



Europäisches
Patentamt

European
Patent Office

Office européen
des brevets

Europäisches Patentblatt

European Patent Bulletin

Bulletin européen des brevets

27.12.2006

1 734 805 - 1 737 287

2006

52

A Inhalt

Einträge nur in den fett gedruckten Abschnitten

A Contents

Entries only in bold-printed sections

A Sommaire

Inscriptions uniquement dans les rubriques imprimées en gras

I.	Veröffentlichte Anmeldungen	17	I.	Published Applications	17	I.	Demandes publiées	17
I.1(1)	Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 158(1)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	17	I.1(1)	International applications, which have entered the European phase (Art. 158(1)), arranged by international patent classification and publication number	17	I.1(1)	Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 158(1)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	17
I.1(2)	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 158(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	182	I.1(2)	European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 158(3)), arranged by international patent classification and publication number	182	I.1(2)	Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 158(3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	182
I.1(3)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)	334	I.1(3)	Separate publication of the European search report (A3)	334	I.1(3)	Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)	334
I.1(4)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	337	I.1(4)	Drawing up of a supplementary European search report	337	I.1(4)	Etablissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	337
I.1(5)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.1(5)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.1(5)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.2	Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern	341	I.2	International applications not entering the European phase, arranged by international publication number	341	I.2	Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale	341
I.3	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern	355	I.3	European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number	355	I.3	Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes	355
I.4	Frei	—	I.4	Reserved	—	I.4	Réservé	—
I.5	Bei Ablauf der Frist nach Art. 79(2) oder Regel 107(1) EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstrekungsanträge	378	I.5	Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Art. 79(2) or Rule 107(1) EPC	378	I.5	Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à l'article 79(2) ou à la règle 107(1) CBE	378
I.6	Frei	—	I.6	Reserved	—	I.6	Réservé	—
I.7	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	394	I.7	Date of filing of request for examination	394	I.7	Date de présentation de la requête en examen	394
I.8(1)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	412	I.8(1)	Date on which the European patent application was refused	412	I.8(1)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	412
I.8(2)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	412	I.8(2)	Date on which the European patent application was withdrawn	412	I.8(2)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	412
I.8(3)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	413	I.8(3)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	413	I.8(3)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	413
I.8(4)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	417	I.8(4)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	417	I.8(4)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	417
I.8(5)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.8(5)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.8(5)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13	—	I.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 13	—	I.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 13	—
I.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13	—	I.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 13	—	I.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 13	—
I.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90	—	I.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 90	—	I.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 90	—
I.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90	—	I.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 90	—	I.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 90	—
I.10	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.10	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.10	Dépot d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.11(1)	Lizenzen	—	I.11(1)	Licences	—	I.11(1)	Licences	—
I.11(2)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	—	I.11(2)	Legal means of execution or other rights in rem	—	I.11(2)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	—

I.12	Änderungen und Korrekturen	418	I.12	Alterations and Corrections	418	I.12	Modifications et corrections	418
I.12(1)	Internationale Patentklassifikation	418	I.12(1)	International Patent Classification	418	I.12(1)	Classification internationale des brevets	418
I.12(2)	Verfahrenssprache	—	I.12(2)	Procedure language	—	I.12(2)	Langue de procédure	—
I.12(3)	Anmeldetag	422	I.12(3)	Date of filing	422	I.12(3)	Date de dépôt	422
I.12(4)	Sprache der Einreichung	422	I.12(4)	Language of filing	422	I.12(4)	Langue de dépôt	422
I.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	423	I.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	423	I.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	423
I.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	424	I.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	424	I.12(6)	Etats contractants désignés et états d'extension désignés	424
I.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	450	I.12(7)	Title of the invention	450	I.12(7)	Titre de l'invention	450
I.12(8)	Anmelder (Name/Anschrift)	456	I.12(8)	Applicant (name/address)	456	I.12(8)	Demandeur (nom/adresse)	456
I.12(9)	Anmelder (Rechtsübergang)	456	I.12(9)	Applicant (transfer of rights)	456	I.12(9)	Demandeur (transfert de droits)	456
I.12(10)	Erfinder	463	I.12(10)	Inventor	463	I.12(10)	Inventeur	463
I.12(11)	Veröffentlichungssprache	—	I.12(11)	Publication language	—	I.12(11)	Langue de publication	—
I.12(12)	Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung	505	I.12(12)	Date and kind of publication of the European patent application	505	I.12(12)	Date et type de la publication de la demande de brevet européen	505
I.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	505	I.12(13)	International application number, International publication number	505	I.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	505
I.12(14)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)	505	I.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	505	I.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	505
I.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	506	I.12(15)	Application number / publication number of the parent application	506	I.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	506
I.12(16)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts	506	I.12(16)	Separate publication of the European search report	506	I.12(16)	Publication séparée du rapport de recherche européenne	506
I.12(17)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	506	I.12(17)	Drawing up of a supplementary European search report	506	I.12(17)	Etablissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	506
I.12(18)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.12(18)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.12(18)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.12(19)	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	506	I.12(19)	Date of filing of request for examination	506	I.12(19)	Date de présentation de la requête en examen	506
I.12(20)	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.12(20)	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.12(20)	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.12(21)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	506	I.12(21)	Date on which the European patent application was refused	506	I.12(21)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	506
I.12(22)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	507	I.12(22)	Date on which the European patent application was withdrawn	507	I.12(22)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	507
I.12(23)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	507	I.12(23)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	507	I.12(23)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	507
I.12(24)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(24)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	I.12(24)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(25)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(25)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.12(25)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(26)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13	—	I.12(26)	Date of suspension in the case referred to in Rule 13	—	I.12(26)	Date de la suspension dans le cas de la règle 13	—
I.12(27)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13	—	I.12(27)	Date of resumption in the case referred to in Rule 13	—	I.12(27)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 13	—
I.12(28)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90	—	I.12(28)	Date of interruption in the case referred to in Rule 90	—	I.12(28)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 90	—
I.12(29)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90	—	I.12(29)	Date of resumption in the case referred to in Rule 90	—	I.12(29)	Date de la reprise dans le cas de la règle 90	—
I.12(30)	Lizenzen	—	I.12(30)	Licences	—	I.12(30)	Licences	—
I.12(31)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	—	I.12(31)	Legal means of execution or other rights in rem	—	I.12(31)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	—
I.12(32)	Verschiedenes	—	I.12(32)	Miscellaneous	—	I.12(32)	Divers	—

II.	Erteilte Patente	509	II.	Granted patents	509	II.	Brevets délivrés	509
II.1(1)	Europäische Patente, geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	509	II.1(1)	European patents, arranged in accordance with the international patent classification	509	II.1(1)	Brevets européens, classés selon la classification internationale des brevets	509
II.1(2)	Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	662	II.1(2)	Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification	662	II.1(2)	Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets	662
II.2(1)	Europäische Patente, geordnet nach Veröffentlichungsnummern	666	II.2(1)	European patents, arranged by publication number	666	II.2(1)	Brevets européens, classés selon les numéros de publication	666
II.2(2)	Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	677	II.2(2)	Amended European patents (B2), arranged by publication number	677	II.2(2)	Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication	677
II.3	Frei	—	II.3	Reserved	—	II.3	Réserve	—
II.4	Frei	—	II.4	Reserved	—	II.4	Réserve	—
II.5	Tag des Erlöschen des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	678	II.5	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	678	II.5	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	678
II.6(1)	Einspruch	994	II.6(1)	Opposition	994	II.6(1)	Opposition	994
II.6(2)	Kein Einspruch eingelegt	996	II.6(2)	No opposition filed	996	II.6(2)	Il n'a pas été fait opposition	996
II.7(1)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.7(1)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.7(1)	Opposition réputée non formée	—
II.7(2)	Unzulässiger Einspruch	—	II.7(2)	Inadmissible opposition	—	II.7(2)	Opposition non recevable	—
II.7(3)	Widerruf des europäischen Patents	1002	II.7(3)	Revocation of the European patent	1002	II.7(3)	Révocation du brevet européen	1002
II.7(4)	Zurückweisung des Einspruchs	—	II.7(4)	Rejection of the opposition	—	II.7(4)	Rejet de l'opposition	—
II.7(5)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	1003	II.7(5)	Termination of opposition procedure	1003	II.7(5)	Clôture de la procédure d'opposition	1003
II.8(1)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(1)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.8(1)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.8(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(2)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.8(2)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13	—	II.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 13	—	II.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 13	—
II.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13	—	II.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 13	—	II.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 13	—
II.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90	—	II.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 90	—	II.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 90	—
II.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90	—	II.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 90	—	II.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 90	—
II.10	Frei	—	II.10	Reserved	—	II.10	Réserve	—
II.11	Frei	—	II.11	Reserved	—	II.11	Réserve	—

II.12	Änderungen und Korrekturen	1004	II.12	Alterations and Corrections	1004	II.12	Modifications et corrections	1004
II.12(1)	Internationale Patentklassifikation	—	II.12(1)	International Patent Classification	—	II.12(1)	Classification internationale des brevets	—
II.12(2)	Verfahrenssprache	—	II.12(2)	Procedure language	—	II.12(2)	Langue de procédure	—
II.12(3)	Anmeldetag	—	II.12(3)	Date of filing	—	II.12(3)	Date de dépôt	—
II.12(4)	Sprache der Einreichung	—	II.12(4)	Language of filing	—	II.12(4)	Langue de dépôt	—
II.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	—	II.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	—	II.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	—
II.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	1004	II.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	1004	II.12(6)	Etats contractants désignés et états d'extension désignés	1004
II.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	1004	II.12(7)	Title of the invention	1004	II.12(7)	Titre de l'invention	1004
II.12(8)	Patentinhaber (Name/Anschrift)	1004	II.12(8)	Proprietor of patent (name/address)	1004	II.12(8)	Titulaire du brevet (nom/adresse)	1004
II.12(9)	Patentinhaber (Rechtsübergang)	1004	II.12(9)	Proprietor of patent (transfer of rights)	1004	II.12(9)	Titulaire du brevet (transfert de droits)	1004
II.12(10)	Erfinder	1005	II.12(10)	Inventor	1005	II.12(10)	Inventeur	1005
II.12(11)	Veröffentlichungssprache	—	II.12(11)	Publication language	—	II.12(11)	Langue de publication	—
II.12(12)	Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)	—	II.12(12)	Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)	—	II.12(12)	Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)	—
II.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	—	II.12(13)	International application number, International publication number	—	II.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	—
II.12(14)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)	1006	II.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	1006	II.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	1006
II.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	II.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	II.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
II.12(16)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date of publication of the new specification of the patent (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B2) (article 103)	—
II.12(17)	Tag des Erlöschen des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	1006	II.12(17)	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	1006	II.12(17)	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	1006

II.12(18) Einspruch	1006	II.12(18) Opposition	1006	II.12(18) Opposition	1006
II.12(19) Kein Einspruch eingelegt	1007	II.12(19) No opposition filed	1007	II.12(19) Il n'a pas été fait opposition	1007
II.12(20) Zurückweisung des Einspruchs	—	II.12(20) Rejection of the opposition	—	II.12(20) Rejet de l'opposition	—
II.12(21) Widerruf des europäischen Patents	—	II.12(21) Revocation of the European patent	—	II.12(21) Révocation du brevet européen	—
II.12(22) Einstellung des Einspruchsverfahrens	—	II.12(22) Termination of opposition procedure	—	II.12(22) Clôture de la procédure d'opposition	—
II.12(23) Unzulässiger Einspruch	—	II.12(23) Inadmissible opposition	—	II.12(23) Opposition non recevable	—
II.12(24) Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.12(24) Opposition deemed not to have been filed	—	II.12(24) Opposition réputée non formée	—
II.12(25) Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(25) Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.12(25) Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(26) Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(26) Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.12(26) Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(27) Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13	—	II.12(27) Date of suspension in the case referred to in Rule 13	—	II.12(27) Date de la suspension dans le cas de la règle 13	—
II.12(28) Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13	—	II.12(28) Date of resumption in the case referred to in Rule 13	—	II.12(28) Date de la poursuite dans le cas de la règle 13	—
II.12(29) Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90	—	II.12(29) Date of interruption in the case referred to in Rule 90	—	II.12(29) Date de l'interruption dans le cas de la règle 90	—
II.12(30) Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90	—	II.12(30) Date of resumption in the case referred to in Rule 90	—	II.12(30) Date de la reprise dans le cas de la règle 90	—
II.12(31) Verschiedenes	—	II.12(31) Miscellaneous	—	II.12(31) Divers	—

III. Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten	1009	III. Further details re patent applications and granted patents	1009	III. Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés	1009
III.1 Anmeldungen und Erteilte Patente, geordnet nach Namen der Anmelder/Patentinhaber	1009	III.1 Applications and granted patents, arranged by name of applicant/patent proprietor	1009	III.1 Demandes et brevets délivrés, classés selon les noms des demandeurs/titulaires	1009
III.2 Öffentliche Zustellung nach Regel 80	1050	III.2 Public notification under Rule 80	1050	III.2 Signification publique, conformément à la règle 80	1050
III.3 Neudrucke aufgrund von Korrekturen	1051	III.3 Reprints following corrections	1051	III.3 Réimpressions en raison de corrections	1051

B Allgemeine Hinweise

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

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

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

A1 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung mit Recherchenbericht
A2 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung ohne Recherchenbericht
A3 = Gesonderte Veröffentlichung des europäischen oder internationalen Recherchenberichts
B1 = Veröffentlichung der europäischen Patentschrift
B2 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift.

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

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

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

Abschnitt I.12(8), I.12(9), II.12(8) und II.12(9).
Betrifft eine Namens/Anschriften-Änderung oder ein Rechtsübergang eines Anmelders/Patentinhabers weniger als 5 Anmeldungen, so erscheint diese Änderung explizit unter Angabe jeder betroffenen Publikationsnummer im Teil A. Betrifft eine Namens/Anschriften-Änderung oder ein Rechtsübergang eines Anmelders/Patentinhabers 5 oder mehr als 5 Anmeldungen, so werden die Anmelder nur einmal unter Angabe aller von dieser Änderung betroffenen Publikationsnummern im Teil B angeführt.

B General Remarks

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

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

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

A1 = Publication of the European patent application with search report
A2 = Publication of the European patent application without search report
A3 = Separate publication of the European or international search report
B1 = Publication of the European patent specification
B2 = Publication of the new European patent specification.

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

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

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

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

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

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

B Remarques générales

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

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

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

A1 = publication de la demande de brevet européen avec rapport de recherche
A2 = publication de la demande de brevet européen sans rapport de recherche
A3 = publication séparée du rapport de recherche européenne ou de recherche internationale
B1 = publication du fascicule du brevet européen
B2 = publication du nouveau fascicule du brevet européen.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

In this Section under INID Code (15) there is published the 'supplementary correction code', followed by the Kind-of-Document code of the original (erroneous) document. The supplementary correction code conveys which publication media and/or products are affected by the respective correction, e.g. 'W' indicates corrections which affect all types of media and products. The number which follows is the version number of the correction.

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

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

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

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

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

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

C INID-Codes

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

(10) Kennzeichnung des Dokuments

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

(20) Daten zur nationalen Anmeldung

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

(30) Prioritätsangaben

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

C INID Codes

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

(10) Document identification

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

(20) Domestic filing data

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

(30) Priority Data

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

C Codes INID

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

(10) Identification du document

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

(20) Données concernant le dépôt national

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

(30) Données relatives à la priorité

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

(40) Daten zur Veröffentlichung

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

(50) Technische Angaben

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

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

- (61) Nummer und gegebenenfalls Anmeldetag der früheren Anmeldung oder Nummer der früheren Veröffentlichung oder des früher erteilten Patents, Erfinderscheins, Gebrauchsmusters oder ähnlichen Schutzrechts, zu dem das vorliegende Dokument ein Zusatz ist
- (62) Nummer und gegebenenfalls Anmeldetag der früheren Anmeldung, zu der das vorliegende Dokument eine Teilanmeldung ist
- (63) Nummer und Anmeldetag der früheren Anmeldung, zu der das vorliegende Dokument eine Fortsetzung ist
- (64) Nummer der früheren Veröffentlichung, die "wieder veröffentlicht" wird
- (65) Nummer eines früher veröffentlichten Patentdokuments zur selben Anmeldung
- (66) Nummer und Anmeldetag der früheren Anmeldung, zu der das vorliegende Dokument ein Ersatz ist, das heißt, eine spätere Anmeldung, die eingereicht wurde, nachdem eine frühere Anmeldung zur selben Erfindung fallengelassen wurde.

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

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

(50) Technical information

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

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

- (61) Number and, if possible, filing date of the earlier application, or number of the earlier publication, or number of earlier granted patent, inventor's certificate, utility model or the like to which the present document is an addition
- (62) Number and, if possible, filing date of the earlier application from which the present document has been divided out
- (63) Number and filing date of the earlier application of which the present document is a continuation
- (64) Number of the earlier publication which is "re-sued"
- (65) Number of a previously published patent document concerning the same application
- (66) Number and filing date of the earlier application of which the present document is a substitute, i.e., a later application filed after the abandonment of an earlier application for the same invention.

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

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

(50) Informations techniques

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

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

- (61) Numéro et, si possible, date de dépôt de la demande antérieure ou le numéro de la publication antérieure ou numéro du brevet du certificat d'inventeur, du modèle d'utilité ou autre auquel le présent document constitue une addition
- (62) Numéro et, si possible, la date de dépôt de la demande antérieure dont le présent document constitue une partie divisionnaire
- (63) Numéro et date de dépôt de la demande antérieure dont le présent document constitue une continuation
- (64) Numéro de la publication antérieure qui est "républiée"
- (65) Numéro d'un document de brevet publié précédemment et concernant la même demande
- (66) Numéro et date de dépôt de la demande antérieure que le présent document remplace, c'est-à-dire, demande ultérieure déposée après l'abandon d'une demande antérieure pour la même invention.

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

D Zusätzliche Angaben

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

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

I. Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen

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

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

Abschnitt I.1(1):

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

Abschnitt I.1(2):

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

Abschnitt I.1(3):

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

Abschnitt I.1(5):

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

Abschnitt I.2:

Tag an dem die Int. Anmeldung als zurückgenommen gilt

Abschnitt I.7:

Tag des Eingangs des Prüfungsantrags

Abschnitt I.8(1):

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist

Abschnitt I.8(2):

Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung

Abschnitt I.8(3):

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt

Abschnitt I.8(4):

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt I.8(5):

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

Abschnitt I.9(1):

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13

D Supplementary Details

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

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

I. Published European patent applications and international applications

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

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

Section I.1(1):

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

Section I.1(2):

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

Section I.1(3):

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

Section I.1(5):

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

Section I.2:

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

Section I.7:

Date of receipt of request for examination

Section I.8(1):

Date on which the European patent application was refused

Section I.8(2):

Date of receipt of the withdrawal of European patent application

Section I.8(3):

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

Section I.8(4):

Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section I.8(5):

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

Section I.9(1):

Date of suspension in the case referred to in Rule 13

D Informations supplémentaires

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

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

I. Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées

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

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

Section I.1(1):

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

Section I.1(2):

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

Section I.1(3):

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

Section I.1(5):

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

Section I.2:

Date à laquelle la demande int. est réputée retirée

Section I.7:

Date de réception de la requête en examen

Section I.8(1):

Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

Section I.8(2):

Date de réception du retrait du brevet européen

Section I.8(3):

Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

Section I.8(4):

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section I.8(5):

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

Section I.9(1):

Date de la suspension dans le cas de la règle 13

Abschnitt I.9(2):
Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13**Abschnitt I.9(3):**
Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90**Abschnitt I.9(4):**
Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90**Abschnitt I.10:**
Staaten/Tag des Eingangs des Antrags auf Umwandlung nach Art. 135**Abschnitt I.11(1):**
Lizenz — zweistellige laufende Nummer
Unterlizenz — vierstellige laufende Nummer
Ausschließliche Lizenz — laufende Nummer mit Zusatz "excl."
Lizenznnehmer — Name und Adresse
Vertragsstaaten, in denen die Lizenz besteht**Abschnitt I.11(2):**
Zweistellige laufende Nummer
Vertragsstaaten, in denen das Recht besteht

I.12 Änderungen und Korrekturen

Abschnitt I.12(1):
Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)**Abschnitt I.12(2):**
Verfahrenssprache**Abschnitt I.12(17):**
Tag der Absendung des ergänzenden europäischen Recherchenberichts**Abschnitt I.12(18):**
Tag der Absendung massgeblicher Dokumente, die nach Erstellung des Recherchenberichts ermittelt wurden**Abschnitt I.12(19):**
Tag des Eingangs des Prüfungsantrags**Abschnitt I.12(20):**
Staaten und Tag des Eingangs des Antrags auf Umwandlung nach Art. 135**Abschnitt I.12(21):**
Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist**Abschnitt I.12(22):**
Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung**Abschnitt I.12(23):**
Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt**Abschnitt I.12(24):**
Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand**Abschnitt I.12(25):**
Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt**Abschnitt I.12(26):**
Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13**Abschnitt I.12(27):**
Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13**Abschnitt I.12(28):**
Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90**Abschnitt I.12(29):**
Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90**Section I.9(2):**
Date of resumption in the case referred to in Rule 13**Section I.9(3):**
Date of interruption in the case referred to in Rule 90**Section I.9(4):**
Date of resumption in the case referred to in Rule 90**Section I.10:**
States/Date of receipt of the request for conversion under Art. 135**Section I.11(1):**
Licence — two-digit serial number
Sub-licence — four digit serial number
Exclusive licence — serial number followed by "excl."

Licencee — Name and address
Contracting States in respect of which the licence applies**Section I.11(2):**
Two-digit serial number
Contracting States in respect of which the right applies

I.12 Alterations and Corrections

Section I.12(1):
Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)**Section I.12(2):**
Procedure language**Section I.12(17):**
Date of dispatch of a supplementary European search report**Section I.12(18):**
Date of dispatch of relevant documents which have been discovered after drawing up of the search report**Section I.12(19):**
Date of receipt of request for examination**Section I.12(20):**
States and date of receipt of the request for conversion under Art. 135**Section I.12(21):**
Date on which the European patent application was refused**Section I.12(22):**
Date of receipt of withdrawal of European patent application**Section I.12(23):**
Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn**Section I.12(24):**
Date of receipt of request for re-establishment of rights**Section I.12(25):**
Date of decision on request for re-establishment of rights
Re-establishment granted or refused**Section I.12(26):**
Date of suspension in the case referred to in Rule 13**Section I.12(27):**
Date of resumption in the case referred to in Rule 13**Section I.12(28):**
Date of interruption in the case referred to in Rule 90**Section I.12(29):**
Date of resumption in the case referred to in Rule 90**Section I.9(2):**
Date de la poursuite dans le cas de la règle 13**Section I.9(3):**
Date de l'interruption dans le cas de la règle 90**Section I.9(4):**
Date de la reprise dans le cas de la règle 90**Section I.10:**
Etats/Date de réception de la requête en transformation, conformément à l'article 135**Section I.11(1):**
Licence — numéro d'ordre à deux chiffres
Sous-licence — numéro d'ordre à quatre chiffres
Licence exclusive — numéro d'ordre suivi de l'abréviation "excl."
Licencié — nom et adresse
Etats contractants pour lesquels la licence est valable**Section I.11(2):**
Numéro d'ordre à deux chiffres
Etats contractants pour lesquels le droit est valable

I.12 Modifications et corrections

Section I.12(1):
Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)**Section I.12(2):**
Langue de procédure**Section I.12(17):**
Date d'envoi d'un rapport complémentaire de recherche européenne**Section I.12(18):**
Date d'envoi des documents pertinents découverts après l'établissement du rapport de recherche**Section I.12(19):**
Date de réception de la requête en examen**Section I.12(20):**
Etats et date de réception de la requête en transformation, conformément à l'article 135**Section I.12(21):**
Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée**Section I.12(22):**
Date de réception du retrait du brevet européen**Section I.12(23):**
Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée**Section I.12(24):**
Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit**Section I.12(25):**
Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit
Rétablissement accepté ou rejeté**Section I.12(26):**
Date de la suspension dans le cas de la règle 13**Section I.12(27):**
Date de la poursuite dans le cas de la règle 13**Section I.12(28):**
Date de l'interruption dans le cas de la règle 90**Section I.12(29):**
Date de la reprise dans le cas de la règle 90

Abschnitt I.12(30):

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

Section I.12(30):

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

Abschnitt I.12(31):

Zweistellige laufende Nummer
Vertragsstaaten, in denen das Recht besteht

Section I.12(31):

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

Abschnitt I.12(32):

Variabler Text

Section I.12(32):

Free text

Section I.12(30):

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

Section I.12(31):

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

Section I.12(32):

Texte libre

II. Erteilte europäische Patente

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

Abschnitt II.1(1):

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

Abschnitt II.1(2):

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

Abschnitt II.5:

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

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

Abschnitt II.6(1):

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

Abschnitt II.7(1):

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

Abschnitt II.7(2):

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

Abschnitt II.7(3):

Tag der Entscheidung über den Widerruf

Abschnitt II.7(4):

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

Abschnitt II.7(5):

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

Abschnitt II.8(1):

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt II.8(2):

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

Abschnitt II.9(1):

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13

Abschnitt II.9(2):

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13

Abschnitt II.9(3):

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90

Abschnitt II.9(4):

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90

II. Granted European Patents

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

Section II.1(1):

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

Section II.1(2):

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

Section II.5:

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

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

Section II.6(1):

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

Section II.7(1):

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

Section II.7(2):

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

Section II.7(3):

Date of revocation decision

Section II.7(4):

Date of decision rejecting the opposition(s)

Section II.7(5):

Date of decision of termination of opposition procedure

Section II.8(1):

Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section II.8(2):

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

Section II.9(1):

Date of suspension in the case referred to in Rule 13

Section II.9(2):

Date of resumption in the case referred to in Rule 13

Section II.9(3):

Date of interruption in the case referred to in Rule 90

Section II.9(4):

Date of resumption in the case referred to in Rule 90

II. Brevets européens délivrés

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

Section II.1(1):

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

Section II.1(2):

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

Section II.5:

Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant

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

Section II.6(1):

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

Section II.7(1):

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

Section II.7(2):

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

Section II.7(3):

Date de la décision de révocation

Section II.7(4):

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

Section II.7(5):

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

Section II.8(1):

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section II.8(2):

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

Section II.9(1):

Date de la suspension dans le cas de la règle 13

Section II.9(2):

Date de la poursuite dans le cas de la règle 13

Section II.9(3):

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

Section II.9(4):

Date de la reprise dans le cas de la règle 90

II.12 Änderungen und Korrekturen

Abschnitt II.12(1):

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

Abschnitt II.12(2):

Verfahrenssprache

Abschnitt II.12(17):

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

Abschnitt II.12(18):

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

Abschnitt II.12(20):

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

Abschnitt II.12(21):

Tag der Entscheidung über den Widerruf

Abschnitt II.12(22):

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

Abschnitt II.12(23):

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

Abschnitt II.12(24):

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

Abschnitt II.12(25):

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt II.12(26):

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

Abschnitt II.12(27):

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13

Abschnitt II.12(28):

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13

Abschnitt II.12(29):

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90

Abschnitt II.12(30):

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90

Abschnitt II.12(31):

Variabler Text

II.12 Alterations and Corrections

Section II.12(1):

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

Section II.12(2):

Procedure language

Section II.12(17):

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

Section II.12(18):

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

Section II.12(20):

Date of decision rejecting the opposition(s)

Section II.12(21):

Date of revocation decision

Section II.12(22):

Date of decision of termination of opposition procedure

Section II.12(23):

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

Opponent - name and address

Section II.12(24):

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

Opponent - name and address

Section II.12(25):

Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section II.12(26):

Date of decision on request for re-establishment of rights

Re-establishment granted or refused

Section II.12(27):

Date of suspension in the case referred to in Rule 13

Section II.12(28):

Date of resumption in the case referred to in Rule 13

Section II.12(29):

Date of interruption in the case referred to in Rule 90

Section II.12(30):

Date of resumption in the case referred to in Rule 90

Section II.12(31):

Free text

II.12 Modifications et corrections

Section II.12(1):

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

Section II.12(2):

Langue de procédure

Section II.12(17):

Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant

Section II.12(18):

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

Section II.12(20):

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

Section II.12(21):

Date de la décision de révocation

Section II.12(22):

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

Section II.12(23):

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

Opposant - nom et adresse

Section II.12(24):

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

Opposant - nom et adresse

Section II.12(25):

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section II.12(26):

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

Rétablissement accepté ou rejeté

Section II.12(27):

Date de la suspension dans le cas de la règle 13

Section II.12(28):

Date de la poursuite dans le cas de la règle 13

Section II.12(29):

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

Section II.12(30):

Date de la reprise dans le cas de la règle 90

Section II.12(31):

Texte libre

Abschnitt III.2:

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

Section III.2:

Type and date of document
Name of the addressee
Last address of the addressee known to the EPO
The place where the document can be inspected
(complete address of EPO see last cover page)

Abschnitt III.3:

Zusätzliche Korrekturinformation
Von der Korrektur betroffene Dokumententeile

Section III.3:

Supplementary correction information
Parts of document affected by the correction

Section III.2:

Nature et date du document
Nom du destinataire
Dernière adresse du destinataire connue de l'OEB
Service auprès duquel il est possible de consulter le document (l'adresse complète de l'OEB figure sur la dernière page de garde)

Section III.3:

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

I

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

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

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

I.1(1)

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

(51) **A01C 1/04** (11) **1 734 805 A1***
(25) En (26) En

(21) 05742560.5 (22) 14.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/001427 14.04.2005
(87) WO 2005/099431 2005/43 27.10.2005
(30) 14.04.2004 GB 0408352

(54) • **VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON KULTURPFLANZEN**
• CROP PRODUCTION APPARATUS
• APPAREIL POUR PRODUIRE DES CULTURES

(71) Terraseed Ltd., Unit 7 Hamilton Close, Hounds Mills Trading Estate Basingstoke Hampshire RG21 6YT, GB
(72) HOLLOWAY, David, Basingstoke, Hampshire RG21 6YT, GB
(74) Boden, Keith McMurray, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

A01C 1/06 → (51) **A01N 25/30**

(51) **A01F 15/07** (11) **1 734 806 A1***
(25) En (26) En

(21) 05734859.1 (22) 29.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IT 2005/000172 29.03.2005
(87) WO 2005/096801 2005/42 20.10.2005
(30) 07.04.2004 IT RM20040176

(54) • **VORRICHTUNG ZUM UMHÜLLEN EINES GRASBALLENS ODER DERGLEICHEN**
• A DEVICE FOR WRAPPING A BALE OF PASTURE OR THE LIKE
• DISPOSITIF POUR ENVELOPPER UNE BALLE DE FOIN OU SIMILAIRE

(71) Officine Meccaniche Ing. A Feraboli S.P.A., Via Bredina, 6, I-26100 Cremona, IT
(72) FERABOLI, Antonio, I-26100 Cremona, IT
CAGLIERI, Vanni, I-26100 Cremona, IT

(74) Fiammenghi, Carlo, et al, c/o Fiammenghi-
Fiammenghi Via Quattro Fontane, No. 31, 00184
Roma, IT

(51) **A01G 9/16** (11) **1 734 807 A1***

(25) En (26) En
(21) 05729596.6 (22) 23.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/001174 23.03.2005
(87) WO 2005/092079 2005/40 06.10.2005
(30) 23.03.2004 GB 0406459

(54) • **VERBESSERUNGEN VON ELEKTRISCH BEHEIZTEN PFLANZENVERMEHRUNGSVORRICHTUNGEN**
• IMPROVEMENTS IN AND RELATING TO ELECTRICALLY HEATED PLANT PROPAGATORS
• AMELIORATIONS DE PROPAGATEURS DE VEGETAUX CHAUFFES ELECTRIQUEMENT ET S'Y RAPPORTANT

(71) Ryan, Janice, 18 Coed-y-Gores, Llanedeyrn Cardiff, South Wales CF23 9ND, GB
Ryan, Anthony, 18 Coed-y-Gores, Llanedeyrn Cardiff, South Wales CF23 9ND, GB

(72) Ryan, Janice, Llanedeyrn Cardiff, South Wales CF23 9ND, GB
Ryan, Anthony, Llanedeyrn Cardiff, South Wales CF23 9ND, GB

(74) Dunlop, Brian Kenneth Charles, et al, C/o Wynne-Jones, Lainé & James Morgan Arcade Chambers 33 St. Mary Street, Cardiff, CF10 1AB, GB

(51) **A01H 5/00** (11) **1 734 808 A2***

(25) En (26) En
(21) 05709122.5 (22) 23.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) IL 2005/000224 23.02.2005
(87) WO 2005/079162 2005/35 01.09.2005
(30) 23.02.2004 US 546173 P
(54) • **GEPROPFTE PFLANZEN MIT RESISTENZ GEGEN VIRUSKRANKHEITEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**
• ENGRAFTED PLANTS RESISTANT TO VIRAL DISEASES AND METHODS OF PRODUCING SAME
• PLANTS GREFFES RESISTANT AUX MALADIES VIRALES ET PROCÉDES DE FABRICATION ASSOCIES

(71) THE STATE OF ISRAEL-MINISTRY OF AGRICULTURE, Agricultural Research Organization, The Volcani Center, P.O. Box 6, 50250 Beit-Dagan, IL

(72) GAL-ON, Amit, 47263 Ramat-Hasharon, IL ZELCER, Aaron, 76281 Rehovot, IL WOLF, Dalia, 74096 Ness Ziona, IL GABA, Victor, Paul, 76289 Rehovot, IL ANTIGNUS, Yehezkel, IL

(74) Becker, Eberhard, Patentanwälte Becker, Kurig, Straus Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

A01H 5/10 → (51) **A61K 31/202**

(51) **A01K 5/00** (11) **1 734 809 A2***

(25) En (26) En
(21) 05735367.4 (22) 11.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/012114 11.04.2005
(87) WO 2005/099444 2005/43 27.10.2005

(88) 13.04.2006

(30) 13.04.2004 US 823868

(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG VON ABGEDICHTETEN FLUIDBEUTELN AUF DER SAUBEREN SEITE VON LABOREINRICHTUNGEN**

• **METHOD AND SYSTEM OF PROVIDING SEALED BAGS OF FLUID AT THE CLEAN SIDE OF LABORATORY FACILITY**
• **PROCEDE ET SYSTEME DE MISE EN OEUVRE DE SACS DE FLUIDES ETANCHES SUR LE COTE PROPRE D'UN LABORATOIRE**

(71) Hydropac/Lab Products, Inc., 742 Sussex Avenue, Seaford, DE 19973, US

(72) GABRIEL, George S., Seaford, DE 19973, US CAMPBELL, Neil, E., Eden, MD 21922, US PARK, Chinsoo, Salisbury, MD 21801, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltsozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **A01K 5/01** (11) **1 734 810 A1***

(25) De (26) De
(21) 05715635.8 (22) 01.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/002145 01.03.2005

(87) WO 2005/092086 2005/40 06.10.2005

(30) 17.03.2004 DE 202004004214 U

(54) • **AUSWECHSELBARES EINSATZTEIL FÜR EIN GEFAß ZUR DARREICHUNG VON NAHRUNG**
• **REMOVABLE INSERT FOR A RECEPTACLE FOR DISPENSING FOOD**
• **PIECE RAPORTEE INTERCHANGEABLE POUR RECIPIENT POUR DISTRIBUER DE LA NOURRITURE**

(71) Holz, Helmuth, Johanna-Kirchner-Strasse 37, 76189 Karlsruhe, DE

(72) Holz, Helmuth, 76189 Karlsruhe, DE

(74) Durm, Frank, et al, Durm & Partner Patentanwälte Moltkestrasse 45, 76133 Karlsruhe, DE

(51) **A01K 7/00** (11) **1 734 811 A2***

(25) En (26) En
(21) 04821501.6 (22) 22.11.2004

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

AL HR LT LV MK YU

(86) US 2004/039191 22.11.2004

(87) WO 2005/081714 2005/36 09.09.2005

(88) 16.11.2006

(30) 21.11.2003 US 523938 P

(54) • **VERWENDUNG VON INTERFERIERENDER RNA BEI DER ERZEUGUNG TRANSGENER TIERE**
• **USE OF INTERFERING RNA IN THE PRODUCTION OF TRANSGENIC ANIMALS**
• **UTILISATION D'ARN D'INTERFÉRENCE DANS LA PRODUCTION D'ANIMAUX TRANSGENIQUES**

(71) REVIVICOR, INC., 1700 Kraft Drive, Suite 2400, Blacksburg, VA 24060, US

(72) WELLS, Kevin, Christiansburg, VA 24073, US

(74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **A01K 7/00** (11) **1 734 812 A2***
F16K 7/00
B29B 7/00
- (25) En (26) En
- (21) 05737985.1 (22) 12.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) US 2005/012263 12.04.2005
- (87) WO 2005/099446 2005/43 27.10.2005
- (88) 16.03.2006
- (30) 13.04.2004 US 824224
- (54) • FLUIDZUFUHRVENTILSYSTEM UND -VERFAHREN
• FLUID DELIVERY VALVE SYSTEM AND METHOD
• SYSTEME DE VALVE DE REFOULEMENT ET PROCEDE ASSOCIE
- (71) Hydropac/Lab Products, Inc., 742 Sussex Avenue, Seaford, DE 19973, US
- (72) GABRIEL, George, S., Seaford, DE 19973, US
CAMPBELL, Neil, E., Eden, MD 21922, US
PARK, Chinsoo, Salisbury, MD 21801, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
-
- (51) **A01K 27/00** (11) **1 734 813 A1***
F16B 45/00
- (25) En (26) En
- (21) 05714305.9 (22) 24.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) AU 2005/000434 24.03.2005
- (87) WO 2005/089537 2005/39 29.09.2005
- (30) 24.03.2004 AU 2004901554
- (54) • HAUSTIERLEINE UND SYSTEM FÜR DEREN AUSWAHL
• PET LEAD AND SYSTEM FOR SELECTION THEREOF
• LAISSE POUR ANIMAL DE COMPAGNIE ET SYSTEME DE SELECTION DE LA LAISSE
- (71) Red Dingo GmbH, C/o Dynapro AG Hohenweg 57, 6314 Unterageri, CH
- (72) CHALK, Craig, Brookvale, New South Wales 2100, AU
-
- (51) **A01K 67/00** (11) **1 734 814 A2***
A61F 2/02
A61F 2/10
A61F 2/28
- (25) En (26) En
- (21) 05732639.9 (22) 17.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/008838 17.03.2005
- (87) WO 2005/089411 2005/39 29.09.2005
- (88) 08.12.2005
- (30) 17.03.2004 US 553895 P
06.04.2004 US 559816 P
- (54) • WEBEPRODUKTE AUS TIERN OHNE JEGLICHE EXPRESSION EINER FUNKTIONSFÄHIGEN ALPHA-1,3-GALACTOSYLYLTRANSFERASE
• TISSUE PRODUCTS DERIVED FROM ANIMALS LACKING ANY EXPRESSION OF FUNCTIONAL ALPHA 1,3 GALACTOSYLYLTRANSFERASE
• PRODUITS DE TISSUS DERIVES D'ANIMAUX DEPOURVUS D'EXPRESSION DE L'ALPHA 1,3 GALACTOSYLYLTRANSFERASE FONCTIONNELLE
-

- (71) REVIVICOR, INC., 1700 Kraft Drive, Suite 2400, Blacksburg, VA 24060, US
- (72) AYARES, David, Blacksburgh, VA 24060, US
ROHRICHT, Paul, Mertztown, PA 19539, US
- (74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- A01K 67/00** → (51) **A01N 63/00**
-
- A01K 67/027** → (51) **G01N 33/68**
-
- (51) **A01K 91/10** (11) **1 734 815 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05732868.4 (22) 29.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) GB 2005/001339 29.03.2005
- (87) WO 2005/094573 2005/41 13.10.2005
- (88) 27.04.2006
- (30) 27.03.2004 GB 0407000
- (54) • ANHAUVRICHTUNG
• A HOOK-SETTING DEVICE
• DISPOSITIF A POSER LES HAMEÇONS
- (71) Matthews, Robert, Kimberley Road 127, Nuthall Nottinghamshire NG16 1DD, GB
- (72) Matthews, Robert, Nuthall Nottinghamshire NG16 1DD, GB
- (74) Fox-Male, Nicholas Vincent Humbert, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
-
- (51) **A01N 25/30** (11) **1 734 816 A1***
A01N 43/90
A01N 57/16
A01N 51/00
A01N 47/02
A01N 43/54
A01N 37/46
- (25) En (26) En
- (21) 05716084.8 (22) 15.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) EP 2005/002755 15.03.2005
- (87) WO 2005/089546 2005/39 29.09.2005
- (30) 16.03.2004 US 553494 P
02.06.2004 EP 04013030
- (54) • PESTIZIDE ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR DIE SAATGUTBEHANDLUNG
• SEED TREATMENT PESTICIDAL COMPOSITIONS
• COMPOSITIONS PESTICIDES DE TRAITEMENT DE SEMENCES
- (71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
- (72) Baum, Stefan, CH-4333 Muenchwilen, CH
- (74) Arunasalam, Velautha-Cumaran, Syngenta Participations AG, P.O. Box, 4002 Basel, CH
-
- A01N 25/34** → (51) **A61K 9/00**
-
- (51) **A01N 27/00** (11) **1 734 817 A1***
A01N 31/08
A01N 65/00
- (25) En (26) En
- (21) 04711433.5 (22) 16.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (86) IN 2004/000041 16.02.2004
- (87) WO 2006/064511 2006/25 22.06.2006
- (54) • PESTIZIDE ZUSAMMENSETZUNG, DIE THYMOL UND/ODER P-CYMOL ENTHÄLT
-
- A PESTICIDAL COMPOSITION CONTAINING THYMOL AND/OR P-CYMENE
• PREPARATION PESTICIDE COMPRENANT DU THYMOL ET/OU DU P-CYMENE
- (71) NATIONAL RESEARCH DEVELOPMENT CORPORATION, Anusandhan Vikas, 20-22 Zamroodpur Community Centre, Kailash Colony Extension, New Delhi 110 048, IN
The Director General, Indian Council of Agricultural Research Institute, Krishi Bhavan, New Delhi 110 001, IN
- (72) KUMAR, Lalit Indian National of Indian, New Delhi 110 012, IN
PARMAR, Singh Balraj Indian National of Indian, New Delhi 110 012, IN
- (74) Colombet, Alain André, et al, Cabinet Lavoix Lyon 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR
-
- A01N 31/08** → (51) **A01N 27/00**
-
- A01N 31/08** → (51) **A01N 31/16**
-
- (51) **A01N 31/16** (11) **1 734 818 A1***
A01N 31/08
A01N 31/16
A01N 31/08
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05744630.4 (22) 29.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) FR 2005/000747 29.03.2005
- (87) WO 2005/092094 2005/40 06.10.2005
- (30) 29.03.2004 FR 0403207
- (54) • ENTZEICHENDE ZUSAMMENSETZUNG, DIE GLEICHZEITIG BAKTERIZIDE, FUNGIZIDE UND VIRUZIDE EIGENSCHAFTEN AUFWEIST, SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND VERWENDUNG DIESER ZUSAMMENSETZUNG
• DECONTAMINATING COMPOSITION HAVING SIMULTANEOUSLY BACTERICIDAL, FUNGICIDAL AND VIROCIDAL PROPERTIES, METHODS FOR OBTAINING AND USING SAID COMPOSITION
• COMPOSITION DECONTAMINANTE PRESENTANT A LA FOIS DES PROPRIETES BACTERICIDES, FONGICIDES ET VIRUSCIDES, PROCEDES D'OBTENTION ET UTILISATIONS D'UNE TELLE COMPOSITION
- (71) Hightech Bio-activities Holding GmbH, Lavater Strasse 45, CH-8002 Zurich, CH
- (72) BELBACHIR, Hakima, F-38000 Grenoble, FR
ANGELIDIS, Jean, F-38330 Saint Ismier, FR
- (74) Dorland, Anne-Marie, 92, rue Perronet, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
-
- A01N 37/46** → (51) **A01N 25/30**
-
- (51) **A01N 43/04** (11) **1 734 819 A1***
A61K 31/70
- (25) En (26) En
- (21) 05725926.9 (22) 18.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) US 2005/009179 18.03.2005
- (87) WO 2005/092097 2005/40 06.10.2005
- (30) 19.03.2004 US 554848 P
- (54) • ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN FÜR DAS TARGETING VON METASTASIERENDEN TUMOREN MIT HILFE VON MEHRWERTIGEN LIGANDGBUNDENEN KOHLENHYDRATPOLYMEREN

- COMPOSITIONS AND METHODS FOR TARGETING METASTATIC TUMORS USING MULTIVALENT LIGAND-LINKED CARBOHYDRATE POLYMERS
 - COMPOSITIONS ET METHODES PERMETTANT DE CIBLER DES TUMEURS METASTATIQUES A L'AIDE DE POLYMERES MULTIVALENTS CARBOHYDRATES LIÉS A UN LIGAND
- (71) Pro-Pharmaceuticals, Inc., 7 Wells Avenue, Newton, MA 02459, US
 (72) ZOMER, Eliezer c/o Pro-Pharmaceuticals, Inc., Newton, Massachusetts 02459, US
 KLYOSOV, Anatole c/o Pro-Pharmaceuticals, Inc., Newton, Massachusetts 02459, US
 PLATT, David c/o Pro-Pharmaceuticals, Inc., Newton, Massachusetts 02459, US
 (74) Stephen, Robert John, Olswang 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

(51) **A01N 43/04** (11) **1 734 820 A2***
A01N 43/60
A01N 43/42
A61K 31/50
A61K 31/495
C07D 487/00
C07D 471/00
 (25) En (26) En
 (21) 05778777.2 (22) 15.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/013049 15.04.2005
 (87) WO 2005/115399 2005/49 08.12.2005
 (88) 16.03.2006
 (30) 16.04.2004 US 563239 P
 03.09.2004 US 607211 P
 (54) • IMIDAZOPYRAZINE, IMIDAZOPYRIDINE UND IMIDAZOPYRIMIDINE ALS CRF1-REZEPTORLIGANDEN
 • IMIDAZOPYRAZINES, IMIDAZOPYRIDINES, AND IMIDAZOPYRIMIDINES AS CRF1 RECEPTOR LIGANDS
 • IMIDAZOPYRAZINES, IMIDAZOPYRIDINES, ET IMIDAZOPYRIMIDINES UTILISEES COMME LIGANDS DU RECEPTEUR CRF1
 (71) NEUROGEN CORPORATION, 35 Northeast Industrial Road, Branford, CT 06405, US
 (72) DOLLER, Dario, Wallingford, CT 06492, US
 ZHANG, Lu Yan, Branford, CT 06405, US
 GE, Ping, Durham, CT 06422, US
 YAMAGUCHI, Yasuchika, Guilford, CT 06437, US
 HORVATH, Raymond, F., Guilford, CT 06437, US
 ZHANG, Xuechun, Branford, CT 06405, US
 (74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

(51) **A01N 43/04** (11) **1 734 821 A2***
A61K 31/70
 (25) En (26) En
 (21) 05804117.9 (22) 14.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/012547 14.04.2005
 (87) WO 2006/016904 2006/07 16.02.2006
 (88) 10.08.2006
 (30) 14.04.2004 US 562336 P
 (54) • AKTIVATOREN DER HEXOSAMINBIOSYNTHESSE ALS HEMMER FÜR DURCH ISCHÄMIESCHOCK ODER HÄMORRHAGISCHEN SCHOCK INDUZIERTE SCHÄDEN

- ACTIVATORS OF HEXOSAMINE BIOSYNTHESIS AS INHIBITORS OF INJURY INDUCED BY ISCHEMIA OR HEMORRHAGIC SHOCK
- ACTIVATEURS DE LA BIOSYNTHÈSE DE L'HEXOSAMINE EN TANT QU'INHIBITEURS DE LESION INDUITE PAR L'ISCHÉMIE OU LE CHOC HÉMORRAGIQUE

- (71) UAB RESEARCH FOUNDATION, 701 South 20th Street, Suite 1120 G, Birmingham, AL 35294, US
 (72) MARCHASE, Richard, Birmingham, AL 35243, US
 BOUNELIS, Pam, Birmingham, AL 35205, US
 CHATHAM, John, Birmingham, AL 35205, US
 CHAUDRY, Irshad, Birmingham, AL 35243, US
 PANG, Yi, Allison, MA 30153, US
 (74) Helbing, Jörg, Patentanwälte von Kreisler Seiting Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

A01N 43/36 → (51) A01N 25/30

- (51) **A01N 43/40** (11) **1 734 822 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05736085.1 (22) 13.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/012398 13.04.2005
 (87) WO 2005/104846 2005/45 10.11.2005
 (30) 14.04.2004 US 562071 P
 (54) • DISPERSIONSBARE PESTIZIDE ZUSAMMENSETZUNGEN
 • DISPERSIBLE PESTICIDAL COMPOSITIONS
 • COMPOSITIONS PESTICIDES DISPERSIBLES

- (71) FMC CORPORATION, 1735 Market Street, Philadelphia, PA 19103, US
 (72) LIU, Hong, Pennington, NJ 08534, US
 DEXTER, Robin, Yardley, PA 19067, US
 MARTIN, Timothy, Ringoes, NJ 08543, US
 MARTIN, Craig, Morrisville, PA 19067, US
 (74) Thom, Russell, et al, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

A01N 43/42 → (51) A01N 43/04

- (51) **A01N 43/50** (11) **1 734 823 A2***
A01N 43/50 **A01N 43/56**
A01N 43/10 **A01N 37/22**
 (25) En (26) En
 (21) 05731882.6 (22) 30.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (86) EP 2005/003302 30.03.2005
 (87) WO 2005/096814 2005/42 20.10.2005
 (88) 27.04.2006

- (30) 01.04.2004 US 558131 P
 (54) • SYNERGISTISCHE HERBIZIDMISCHUNGEN
 • SYNERGISTICALLY ACTING HERBICIDAL MIXTURES
 • MELANGES HERBICIDES A ACTION SYNERGIQUE

- (71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
 (72) SIEVERNICH, Bernd, 67454 Hassloch, DE
 BRIX, Horst, Dieter, 76829 Landau, DE
 MALEFYT, Tim, Stroudsburg, PA 18360, US

A01N 43/54 → (51) A01N 25/30**A01N 43/56 → (51) C07D 231/20****A01N 43/56 → (51) C07D 231/40**

A01N 43/58 → (51) **A01N 43/04**

A01N 43/60 → (51) **A01N 43/04**

A01N 43/653 → (51) **A01N 25/30**

- (51) **A01N 43/90** (11) **1 734 824 A1***
A01N 43/90
 (25) De (26) De
 (21) 05716031.9 (22) 14.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

LV

- (86) EP 2005/002686 14.03.2005
 (87) WO 2005/089554 2005/39 29.09.2005
 (30) 15.03.2004 DE 102004012749

- (54) • FUNGIZIDE MISCHUNGEN AUF DER BASIS EINES TRIAZOLOPYRIMIDIN-DERIVATIVES
 • FUNGICIDAL MIXTURES BASED ON TRIAZOLOPYRIMIDINE DERIVATIVES
 • MELANGES FONGICIDES A BASE D'UN DERIVE DE TRIAZOLOPYRIMIDINE
 (71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
 (72) TORMO I BLASCO, Jordi, 69514 Laudenbach, DE
 GROTE, Thomas, 67157 Wachenheim, DE
 SCHERER, Maria, 76829 Godramstein, DE
 STIERL, Reinhard, 67251 Freinsheim, DE
 STRATHMANN, Siegfried, 67117 Limburgerhof, DE
 SCHÖFL, Ulrich, 68782 Brühl, DE

- (51) **A01N 43/90** (11) **1 734 825 A1***
C07D 487/04
C07D 487/04 **C07D 249/00**
C07D 239/00

- (25) De (26) De
 (21) 05716390.9 (22) 26.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/003216 26.03.2005
 (87) WO 2005/094584 2005/41 13.10.2005
 (30) 30.03.2004 DE 102004016169

- (54) • 5,6-CYCLOALKYL-7-AMINO-TRIAZOLOPYRIMIDINE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG ZUR BEKÄMPfung VON SCHADPILZEN SOWIE SIE ENTHALTENDE MITTEL
 • 5,6-CYCLOALKYL-7-AMINOTRIAZOLOPYRIMIDINES, METHOD FOR PRODUCTION AND USE THEREOF FOR THE PREVENTION OF FUNGAL PESTS AND AGENTS COMPRISING THE SAME
 • 5,6-CYCLOALKYL-7-AMINO-TRIAZOLOPYRIMIDINES, PROCEDURES DE PRODUCTION DESDITS COMPOSES ET LEUR UTILISATION POUR LUTTER CONTRE DES CHAMPIGNONS PARASITES, AINSI QUE PRODUITS CONTENANT LESDITS COMPOSÉS
 (71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
 (72) TORMO I BLASCO, Jordi, 69514 Laudenbach, DE
 BLETTNER, Carsten, 68165 Mannheim, DE
 MÜLLER, Bernd, 67227 Frankenthal, DE
 GEWEHR, Markus, 56288 Kastellaun, DE
 GRAMMENOS, Wassilius, 67071 Ludwigshafen, DE
 GROTE, Thomas, 67157 Wachenheim, DE
 RHEINHEIMER, Joachim, 67063 Ludwigshafen, DE
 SCHÄFER, Peter, 67308 Ottersheim, DE
 SCHIEWECK, Frank, 67258 Hessheim, DE
 SCHWÖGLER, Anja, 68165 Mannheim, DE
 WAGNER, Oliver, 67433 Neustadt, DE
 NIENENBRÜCK, Matthias, 67117 Limburgerhof, DE
 SCHERER, Maria, 76829 Godramstein, DE

STRATHMANN, Siegfried, 67117 Limburgerhof, DE
SCHÖFL, Ulrich, 68782 Brühl, DE
STIERL, Reinhard, 67251 Freinsheim, DE
A01N 43/90 → (51) A01N 25/30
A01N 43/90 → (51) C07D 487/04
A01N 43/90 → (51) C07D 491/04
A01N 47/02 → (51) A01N 25/30
A01N 47/26 → (51) A01N 25/30
(51) A01N 51/00 (11) 1 734 826 A2*
(25) De (26) De
(21) 05733652.1 (22) 26.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/003225 26.03.2005
(87) WO 2005/096819 2005/42 20.10.2005
(88) 05.01.2006
(30) 07.04.2004 DE 102004016843 05.07.2004 DE 102004032418
(54) • WIRKSTOFFKOMBINATIONEN MIT INSEKTIZIDEN EIGENSCHAFTEN • ACTIVE INGREDIENT COMBINATIONS HAVING INSECTICIDAL PROPERTIES • COMBINAISONS DE PRINCIPES ACTIFS A PROPRIETES INSECTICIDES
(71) Bayer CropScience Aktiengesellschaft, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
(72) HUNGENBERG, Heike, 40764 Langenfeld, DE THIELERT, Wolfgang, 51519 Odenthal, DE BAILO-SCHLEIERMACHER, Isidro, 51371 Leverkusen, DE NAGEL, Christian, 51371 Leverkusen, DE JESCHKE, Peter, 51467 Bergisch Gladbach, DE
A01N 51/00 → (51) A01N 25/30
A01N 51/00 → (51) B27K 3/34
A01N 53/00 → (51) A01N 25/30
A01N 57/16 → (51) A01N 25/30
(51) A01N 63/00 (11) 1 734 827 A2* C07K 1/00 A01K 67/00
(25) En (26) En
(21) 05725031.8 (22) 10.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/007631 10.03.2005
(87) WO 2005/086825 2005/38 22.09.2005
(88) 27.04.2006
(30) 10.03.2004 US 551748 P
(54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON MIT ANOMALER MIKROSATELLITENEXPANSION IN VERBINDUNG STEHENDEN KRANKHEITEN • METHODS AND COMPOSITIONS FOR TREATMENT OF DISEASES ASSOCIATED WITH ABERRANT MICROSATELLITE EXPANSION • PROCEDES ET COMPOSITIONS POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES ASSOCIEES A L'EXPANSION MICROSATELLITAIRE ABER-RANTE
(71) University of Florida, P.O. Box 115500, Gainesville, Florida 32611-5500, US
(72) SWANSON, Maurice S., University of Florida, Gainesville, FL 32610-0266, US KANADIA, Rahul N., University of Florida, Gainesville, FL 32610-0266, US

THORNTON, Charles A., University of Rochester, Rochester, NY 14642, US
(74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(51) A01N 63/00 (11) 1 734 828 A1* A61K 48/00
(25) En (26) En
(21) 05731186.2 (22) 28.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/010291 28.03.2005
(87) WO 2005/094587 2005/41 13.10.2005
(30) 29.03.2004 US 557238 P
(54) • GENETISCH MODIFIZIERTE HERZKLAPPEN-XENOTRANSPLANTATE • GENETICALLY MODIFIED HEART VALVE XENOGRRAFTS • XENOGREFFES DE VALVULES CARDIAQUES GENETIQUEMENT MODIFIEES
(71) Mayo Foundation for Medical Education and Research, 200 First Street SE, Rochester, MN 55905, US
(72) MCGREGOR, Christopher, G., A., Rochester, MN 55902, US BYRNE, Guerard, W., Rochester, MN 55902, US DAVIES, William R., Cambridgeshire PE28 0DZ, GB LOGAN, John, S., Robbinsville, NY 08691, US
(74) Grünberg, Thomas, JUNG HML Schraudolphstrasse 3, 80799 München, DE
A01N 65/00 → (51) A01N 27/00
A01N 65/00 → (51) B01D 11/00
(51) A21D 13/00 (11) 1 734 829 A1* A21D 13/08 A23L 1/00 A23L 1/01
(25) En (26) En
(21) 05731813.1 (22) 04.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2005/000243 04.04.2005
(87) WO 2005/094592 2005/41 13.10.2005
(30) 02.04.2004 EP 04076056
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TEIGWAREN • A METHOD OF PREPARING DOUGH PRODUCTS • PROCEDE DE PREPARATION DE PRODUITS A BASE DE PATE
(71) CSM Nederland B.V., Nienoord 13, 1112 XE Diemen, NL
(72) STOLZ, Peter, 53639 Koenigswinter, DE HUSCROFT, Simon, Christopher, NL-2252 TB Voorschoten, NL HARGRAVES, Neil, Graham, Chester CH4 8AE, GB SCHARF, Udo, 55413 Weiler, DE HAHN-SCHMIDT, Kerstin, NL-1112 XE Diemen, NL VAN SON, Mathieu, NL-1112 XE Diemen, NL NOORT, Martijn, Willem-Jan, NL-1221 KK Hilversum, NL
(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octroobureau P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL
A21D 13/08 → (51) A21D 13/00
A21D 15/00 → (51) A21D 13/00
A22C 7/00 → (51) A23B 4/005
A22C 11/00 → (51) A23B 4/005
(51) A23D 7/005 (11) 1 734 832 A2*
(25) En (26) En
(21) 05732173.9 (22) 11.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/008351 11.03.2005
(87) WO 2005/086976 2005/38 22.09.2005

- (88) 12.10.2006
 (30) 11.03.2004 US 552165 P
 (54) • NICHTINVASIVE TEMPERATURÜBERWACHUNGSVORRICHTUNG
 • BIOPOLYMER ENCAPSULATION AND STABILIZATION OF LIPID SYSTEMS AND METHODS FOR UTILIZATION THEREOF
 • ENCAPSULATION DE BIOPOLYMERES ET STABILISATION DE SYSTEMES LIPIDIQUES ET METHODES D'UTILISATION CORRESPONDANTES
- (71) University of Massachusetts, 225 Franklin Street, 12th Floor, Boston, MA 02110, US
 (72) McCLEMENTS, David, Julian, Northampton, MA 01060, US
 DECKER, Eric, Andrew, Sunderland, MA 01375, US
 (74) Copsey, Timothy Graham, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- A23D 9/007** → (51) **C11C 3/10**
- A23D 9/02** → (51) **C11C 3/10**
- A23G 9/22** → (51) **A23G 9/26**
- (51) **A23G 9/26** (11) **1 734 833 A1***
A23G 9/22
- (25) En (26) En
 (21) 05715165.6 (22) 13.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) DK 2005/000248 13.04.2005
 (87) WO 2005/099475 2005/43 27.10.2005
 (30) 15.04.2004 DK 200400593
 (54) • GERÄT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON EISKONFEKT
 • AN APPARATUS AND A METHOD FOR PRODUCING ICE CONFECTION
 • APPAREIL ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE PRODUIRE DES PRODUITS GLACES
- (71) Tetra Laval Holding & Finance S.A., Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
 (72) WALDSTRØM, Ejvind, DK-8240 Risskov, DK
 (74) Schmidt, Jens Joergen, Patentgruppen ApS, Arosgaarden, Aaboulevarden 31, 8000 Aarhus C, DK
-
- (51) **A23J 1/12** (11) **1 734 834 A1***
A23L 1/05
B01D 3/34
C12P 7/06
C12P 7/14
- (25) En (26) En
 (21) 05732487.3 (22) 06.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/011428 06.04.2005
 (87) WO 2005/099476 2005/43 27.10.2005
 (30) 06.04.2004 US 560099 P
 (54) • VERBESSERTES DESTILLATIONSVERFAHREN
 • IMPROVED DISTILLATION PROCESS
 • PROCÉDÉ DE DISTILLATION AMELIORÉ
- (71) Novozymes North America, Inc., 77 Perry Chapel Church Road, Franklinton, NC 27525, US
 Broin and Associates, Inc., 2209 East 57th Street N., Sioux Falls, SD 57104, US
 (72) WENGER, Kevin S., Rolesville, North Carolina 27571, US
 ALLAIN, Eric, Wake Forest, North Carolina 27587, US
 LEWIS, Stephen M., Sioux Falls, South Dakota 57103, US

- FINCK, John Michael, Tripp, South Dakota 57376, US
 ROTH, Debbie Lynn, Olivet, South Dakota 57052, US
 (74) Kofoed, Gertrud Sonne, et al, Novozymes A/S, Patents, Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
-
- A23J 3/16** → (51) **A23L 2/66**
- A23L 1/00** → (51) **A21D 13/00**
- A23L 1/01** → (51) **A21D 13/00**
- A23L 1/05** → (51) **A23J 1/12**
- (51) **A23L 1/22** (11) **1 734 835 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05740177.0 (22) 29.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/051424 29.03.2005
 (87) WO 2005/096841 2005/42 20.10.2005
 (30) 07.04.2004 DE 102004017076
 (54) • VERWENDUNG VON Y-AMINOBUTERSÄURE ZUR MASKIERUNG ODER VERMINDERUNG EINES UNANGENEHMEN GE SCHMACKSEINDRUCKS SOWIE ZUBE REITUNGEN ENTHALTEND Y-AMINOBUTERSÄURE
 • USE OF Y-AMINOBUTANOIC ACID FOR MASKING OR REDUCING AN UNPLEASANT FLAVOR IMPRESSION, AND PREPARATIONS CONTAINING Y-AMINOBUTANOIC ACID
 • UTILISATION D'ACIDE Y-AMINOBUTYRIQUE AFIN DE MASQUER OU DE REDUIRE L'IMPRESSION DE MAUVAISE ODEUR ET PREPARATION CONTENANT DE L'ACIDE Y-AMINOBUTYRIQUE
- (71) Symrise GmbH & Co. KG, Mühlenfeldstrasse 1, 37603 Holzminden, DE
 (72) LEY, Jakob, 37603 Holzminden, DE
 KINDEL, Günter, 37671 Höxter, DE
 KRAMMER, Gerhard, 37603 Holzminden, DE
 HOFMANN, Thomas, 48161 Münster-Roxel, DE
 ROTZOLL, Nina, 22607 Hamburg, DE
 (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
-
- (51) **A23L 1/226** (11) **1 734 836 A1***
A23L 1/229
- (25) En (26) En
 (21) 05733948.3 (22) 06.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) NL 2005/000259 06.04.2005
 (87) WO 2005/096843 2005/42 20.10.2005
 (30) 06.04.2004 EP 04076080
 26.04.2004 EP 04076247
 01.02.2005 EP 05100657
 (54) • GE SCHMACKSVERÄNDERUNGSMITTEL
 • TASTE IMPROVING SUBSTANCES
 • AGENTS MODIFICATEURS DE GOÛT
- (71) Quest International Services B.V., Huizerstraatweg 28, 1411 GP Naarden, NL
 (72) VISSER, Jan, NL-1271 LB Huizen, NL
 RENES, Harry, NL-8241 AS Lelystad, NL
 WINKEL, Chris, NL-1402 GL Bussum, NL
 BOUTER, Nico, NL-1261 LK Blaricum, NL
 (74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau P.O. Box 29720, NL-2502 LS The Hague, NL

-
- A23L 1/226** → (51) **A23L 1/227**
- (51) **A23L 1/227** (11) **1 734 837 A1***
A23L 1/226
A23L 1/229
- (25) En (26) En
 (21) 05733943.4 (22) 06.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) NL 2005/000258 06.04.2005
 (87) WO 2005/096844 2005/42 20.10.2005
 (30) 06.04.2004 EP 04076080
 26.04.2004 EP 04076247
 29.10.2004 EP 04077980
 01.02.2005 EP 05100657
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MAILLARD-GE SCHMACKS-PRÄPARATEN
 • PROCESS FOR PREPARING MAILLARD FLAVOUR PREPARATIONS
 • PROCEDE DE PRODUCTION DE PREPARATIONS POSSESDANT UNE SAVEUR ISSUE DE LA REACTION DE MAILLARD
- (71) QUEST INTERNATIONAL B.V., Huizerstraatweg 28, 1411 GP Naarden, NL
 Quest International Services B.V., Huizerstraatweg 28, 1411 GP Naarden, NL
 (72) VISSER, Jan, NL-1271 LB Huizen, NL
 RENES, Harry, NL-8241 AS Lelystad, NL
 WINKEL, Chris, NL-1402 GL Bussum, NL
 DE LAMARLIERE, Caroline, NL-1411 HN Naarden, NL
 (74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL
-
- A23L 1/229** → (51) **A23L 1/226**
- A23L 1/229** → (51) **A23L 1/227**
- A23L 1/231** → (51) **A23L 1/227**
-
- (51) **A23L 1/237** (11) **1 734 838 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05735736.0 (22) 14.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/001338 14.03.2005
 (87) WO 2005/086566 2005/38 22.09.2005
 (88) 02.03.2006
 (30) 15.03.2004 US 553796 P
 07.06.2004 US 577980 P
 (54) • SALZERSATZ MIT BIOLOGISCH KOMPATIBLEM POLYMER
 • SALT SUBSTITUTE COMPRISING BIOCOMPATIBLE POLYMER
 • SUBSTITUT DE SEL COMPRENANT UN POLYMER BIOCOMPATIBLE
- (71) TVD Taste Virtual Dimensions, Inc., 9 Beit-Hakerem Street, 96343 Jerusalem, IL
 (72) BEN-SASSON, Shmuel, A., Jerusalem 96343, IL
 (74) Peter, Beate, et al, Mintz Levin The Rectory 9 Ironmonger Lane, London EC2V 8EY, GB
-
- A23L 1/237** → (51) **C01D 3/04**
- A23L 1/30** → (51) **A23L 1/227**
- A23L 1/30** → (51) **A61K 31/202**
- A23L 1/30** → (51) **C11C 3/10**
- A23L 2/02** → (51) **A23L 2/66**

(51) **A23L 2/66** (11) **1 734 839 A1***
A23L 2/68
A23J 3/16

(25) En (26) En

(21) 05738072.7 (22) 15.04.2005

(84) DE ES FR GB PT

(86) US 2005/012860 15.04.2005

(87) WO 2005/102075 2005/44 03.11.2005

(30) 15.04.2004 US 825528

(54) • SÄUERLICHE GETRÄNKZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UNTER VERWENDUNG EINER WÄSSRIGEN PROTEINKOMPONENTE
• ACID BEVERAGE COMPOSITION AND PROCESS FOR MAKING SAME UTILIZING AN AQUEOUS PROTEIN COMPONENT
• COMPOSITION DE BOISSON ACIDE ET PROCEDE POUR LA PREPARER A PARTIR D'UNE COMPOSANTE PROTEIQUE AQUEUSE

(71) Solae, LLC, Building C P.O. Box 88940 St. Louis, MO 63188, US

(72) SHEN, Richard, Kirkwood, MO 63122, US
COX, Theresa, ST Louis, MO 63108, US
DELCAMP, Jonathan, W., ST Louis, MO 63146, US
(74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A23L 2/68 → (51) **A23L 2/66**

(51) **A43D 33/02** (11) **1 734 840 A1***
A43D 111/00
B65B 35/00

(25) En (26) En

(21) 05718361.8 (22) 05.04.2005

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

(86) IB 2005/000890 05.04.2005

(87) WO 2005/096861 2005/42 20.10.2005

(30) 07.04.2004 IT B020040195

(54) • MASCHINE ZUM AUFSTAPELN VON ARTIKELN UND ZUM EINWICKELN DIESER STAPEL
• MACHINE FOR PRODUCING PILES OF ARTICLES AND FOR WRAPPING SUCH PILES
• MACHINE CONÇUE POUR PRODUIRE ET EMBALLER DES PILES D'ARTICLES

(71) MI.TE.A. S.p.A., C.da S. Eufemia Snc, 66010 Fara Filiorum Petri (Chieti), IT

(72) SCIOLI, Mauro, I-66016 Guardiagrele, IT
DONATI, Filiberto, I-63018 Porto S. Elpidio, IT

(74) Dall'Olio, Giancarlo, INVENTION S.R.L. Via delle Armi 1, 40137 Bologna, IT

A43D 111/00 → (51) **A43D 33/02****A43D 117/00** → (51) **A43D 33/02**

(51) **A44B 11/02** (11) **1 734 841 A2***
A61F 13/08
A61F 13/06

(25) En (26) En

(21) 05729730.1 (22) 30.03.2005

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

(86) GB 2005/001203 30.03.2005

(87) WO 2005/094738 2005/41 13.10.2005

(88) 26.01.2006

(30) 31.03.2004 GB 0407371

(54) • VERBESSERUNGEN IM ZUSAMMENHANG MIT SOCKEN
• IMPROVEMENTS RELATING TO SOCKS

• AMELIORATIONS RELATIVES A DES CHAUSETTES

(71) Bristol-Myers Squibb Company, 345 Park Avenue, New York, N.Y. 10154, US

(72) ADAMS, Simon Mark, Holywell, Flintshire CH8 7RP, GB

BONNEFIN, Wayne Lee, Boughton, Chester, CH3 5EB, GB

HAMMER, Paul, Chester CH2 1PQ, GB

LINNANE, Patrick Gerard, Little Sutton, Elsmere Port CH66 1HZ, GB

ROWLEY, Duncan John, Greasby, Wirral CH49 3QR, GB

TABRON, Ian Stewart, Frodsham, Cheshire WA6 6SP, GB

WILD, David Geoffrey, Heswall, Wirral CH60 9HL, GB

(74) Mays, Julie, Barker Brettell, 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

(51) **A44B 18/00** (11) **1 734 842 A1***
F16B 5/07

(25) Fr (26) Fr

(21) 05742825.2 (22) 18.03.2005

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

(86) FR 2005/000663 18.03.2005

(87) WO 2005/096864 2005/42 20.10.2005

(30) 23.03.2004 FR 0402964

(54) • ZWISCHENBEFESTIGUNGSELEMENT
• INTERMEDIATE FIXING ELEMENT
• ELEMENT DE FIXATION INTERMEDIAIRE.

(71) Aplix, 19, avenue de Messine, 75008 Paris, FR

(72) HAMMER, Pavel, 72116 MÖSSINGEN/OSCHINGEN, DE

(74) Eidelsberg, Olivier Nathan, et al, Cabinet Aymard & Coutel, 22 Avenue de Friedland, 75008 Paris, FR

A44B 18/00 → (51) **B29C 43/22**

(51) **A44B 19/42** (11) **1 734 843 A1***

(25) En (26) En

(21) 05729447.2 (22) 22.03.2005

(84) DE FR GB IT PL

(86) GB 2005/001076 22.03.2005

(87) WO 2005/092138 2005/40 06.10.2005

(30) 24.03.2004 GB 0406623

(54) • PROFILVERSCHLUSSENDEVERSIEGELUNG
• ZIPPER END SEALING
• VERROUILLAGE D'EXTREMITE DE FERMETURE A GLISSIERE

(71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US

(72) LEIGHTON, Murray, Edward, Bruce, Whitby Bay Tyne And Wear NE26 2BA, GB

(74) W.P. Thompson & Co., Eastcheap House, Central Approach, Letchworth Garden City, Hertfordshire SG6 3DS, GB

A45D 33/00 → (51) **A61C 5/06**

(51) **A45F 3/04** (11) **1 734 844 A1***
B65D 33/06

(25) En (26) En

(21) 05718106.7 (22) 15.03.2005

(86) GB 2005/001120 15.03.2005

(87) WO 2005/089590 2005/39 29.09.2005

(30) 19.03.2004 GB 0406189

15.07.2004 GB 0415870

(54) • RUCKSACK

• RUCKSACK

• SAC A DOS

(71) Mitchinson, Simon Stewart, 28 Viking, Bracknell Berkshire RG12 9UL, GB

(72) Mitchinson, Simon Stewart, Bracknell Berkshire RG12 9UL, GB

(74) Humphrey-Evans, Edward John, Humphrey-Evans Intellectual Property Services Limited 1 Hawkes Close, Wokingham, Berkshire RG41 2SZ, GB

A46B 11/00 → (51) **A61C 17/22****A47B 47/02** → (51) **A47B 57/30**

(51) **A47B 57/30** (11) **1 734 845 A1***
A47B 47/02
A47B 57/42

(25) De (26) De

(21) 04727887.4 (22) 16.04.2004

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

(86) EP 2004/004024 16.04.2004

(87) WO 2005/110154 2005/47 24.11.2005

(54) • REGALSYSTEM ZUR LAGERUNG UND ARCHIVIERUNG VON GEGENSTÄNDEN

• SHELF SYSTEM FOR STORING AND ARCHIVING OBJECTS

• SYSTEME D'ETAGERES POUR LE STOCKAGE ET L'ARCHIVAGE D'OBJETS

(71) Irega AG, Lindenstrasse 11, 8832 Wollerau, CH

(72) SCHOLZ, Gottfried, 65719 Hofheim-Langenhain, DE

(74) Aue, Hans-Peter, Patentanwalt, Tannenring 79, 65207 Wiesbaden, DE

A47B 57/42 → (51) **A47B 57/30**

(51) **A47B 81/06** (11) **1 734 846 A1***

(25) De (26) De

(21) 05716421.2 (22) 29.03.2005

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

(86) EP 2005/003261 29.03.2005

(87) WO 2005/102107 2005/44 03.11.2005

(30) 14.04.2004 CH 649042004

(54) • VORRICHTUNG ZUR VERDECKUNG ODER HERVORHEBUNG EINES GEGENSTANDES

• DEVICE FOR COVERING OR DISPLAYING AN OBJECT

• DISPOSITIF POUR RECOUVRIR OU FAIRE RESSORTIR UN OBJET

(71) HOSS, Daniel, Rämistrasse 5, 8001 Zürich, CH

(72) HOSS, Daniel, 8001 Zürich, CH

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

(51) **A47F 3/04** (11) **1 734 847 A1***
A47F 3/14
A47F 7/28
B65D 21/036

(25) En (26) En

(21) 05731614.3 (22) 18.04.2005

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

(86) AU 2005/000546 18.04.2005

(87) WO 2005/099523 2005/43 27.10.2005

(30) 16.04.2004 AU 2004901993

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DARBIETUNG VON ARTIKELN ZUM VERKAUF IN EINER REGALSTRUKTUR

• METHOD AND APPARATUS FOR DISPLAYING ARTICLES FOR SALE WITHIN A SHELF STRUCTURE

• PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE PRÉSENTER DES ARTICLES A VENDRE DANS UNE STRUCTURE D'ETAGÈRE

(71) Ramsey, Roger John, 58 Goldflinks Road, Stirling SA 5152, AU

- (71) Ramsey, Suzanne Joy, 58 Goldflinks Road, Stirling SA 5152, AU
 (72) RAMSEY, Roger, John, Stirling, S.A. 5152, AU
 (74) Löfgren, Jonas, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB Box 1274, 801 37 Gävle, SE

A47F 3/06 → (51) **A47F 3/04****A47F 3/14** → (51) **A47F 3/04****A47F 7/28** → (51) **A47F 3/04**

- (51) **A47J 27/18** (11) **1 734 848 A1***
A47J 37/12
 (25) It (26) En
 (21) 04727976.5 (22) 16.04.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR
 (86) IT 2004/000219 16.04.2004
 (87) WO 2005/099532 2005/43 27.10.2005
 (54) • MASCHINE ZUR ZUBEREITUNG VON FERTIGGERECHTEN AUF NUDELBAKIS, AUSGEHEND VON VORGESETZTEN UND TIEFGEFRORENEN NUDELN
 • MACHINE FOR PREPARING READY-TO-EAT MEALS BASED ON PASTA STARTING FROM PRECOOKED AND DEEP-FREEZED PASTA
 • APPAREIL PERMETTANT LA PREPARATION DE REPAS PRETS A SERVIR A PARTIR DE PATES PRECUTES ET SURGELEES
 (71) ZINI PRODOTTI ALIMENTARI S.r.l., Via Libertà, 36, I-20090 Cesano Boscone (Milan), IT
 (72) Vezzani, Corrado, Zini Prodotti Alimentari S.r.l., I-20090 Cesano Boscone, IT
 (74) Zambardino, Umberto, Botti & Ferrari S.r.l. Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

- (51) **A47J 27/21** (11) **1 734 849 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05735481.3 (22) 07.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) FR 2005/000545 07.03.2005
 (87) WO 2005/107539 2005/46 17.11.2005
 (30) 07.04.2004 FR 0403662
 (54) • ELEKTRISCHES GERÄT ZUM ERHITZEN VON FLÜSSIGKEIT
 • ELECTRIC LIQUID-HEATING APPLIANCE
 • APPAREIL ELECTRIQUE DE CHAUFFAGE DE LIQUIDE
 (71) SEB S.A., Les 4 M, Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
 (72) LABELLE, Guy, F-72610 Champfleur, FR
 BINOT, Jean-Pierre, F-72130 St Ouen De Mimbre, FR
 (74) Kiehl, Hubert, SAS Groupe SEB Moulinex
 Département Propriété Industrielle 8 rue du Colonel Rémy, 14054 Caen Cedex, FR

- (51) **A47J 27/21** (11) **1 734 850 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05742894.8 (22) 17.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) FR 2005/000660 17.03.2005
 (87) WO 2005/099533 2005/43 27.10.2005
 (30) 07.04.2004 FR 0403660
 (54) • ELEKTRISCHES GERÄT ZUM ERHITZEN VON FLÜSSIGKEITEN
 • ELECTRICAL LIQUID-HEATING APPLIANCE
 • APPAREIL ELECTRIQUE DE CHAUFFAGE DE LIQUIDE

- (71) SEB S.A., Les 4 M, Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
 (72) LABELLE, Guy, F-72610 Champfleur, FR
 BINOT, Jean-Pierre, F-72130 Saint Ouen de Mimbre, FR
 (74) Kiehl, Hubert, SAS Groupe SEB Moulinex
 Département Propriété Industrielle 8 rue du Colonel Rémy, 14054 Caen Cedex, FR

A47J 37/12 → (51) **A47J 27/18**

- (51) **A47J 41/00** (11) **1 734 851 A1***

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 05744321.0 (22) 29.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) FR 2005/000759 29.03.2005
 (87) WO 2005/099538 2005/43 27.10.2005
 (30) 07.04.2004 FR 0403661
 (54) • ELEKTRISCHER WASSERKESSEL
 • ELECTRICAL WATER HEATER
 • APPAREIL ELECTRIQUE DE CHAUFFAGE DE LIQUIDE
 (71) SEB SA, Les 4M, Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
 (72) LABELLE, Guy, F-72610 Champfleur, FR
 BINOT, Jean-Pierre, F-72130 St Ouen De Mimbre, FR
 (74) Kiehl, Hubert, SAS Groupe SEB Moulinex
 Département Propriété Industrielle 8 rue du Colonel Rémy, 14054 Caen Cedex, FR

- (51) **A47J 43/04** (11) **1 734 852 A1***
A47J 43/044
A47J 43/07
A47J 44/00

- (25) En (26) En
 (21) 05714270.5 (22) 22.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) AU 2005/000398 22.03.2005
 (87) WO 2005/089606 2005/39 29.09.2005
 (30) 24.03.2004 AU 2004901553
 (54) • VERBESSERTE MISCHVORRICHTUNG
 • IMPROVED MIXER APPARATUS
 • BATTEUR AMELIORE
 (71) Wilson, Ian Geoffrey, 40 Cobran Road, Cheltenham NSW 2119, AU
 (72) Wilson, Ian Geoffrey, Cheltenham NSW 2119, AU
 (74) Merrifield, Sarah Elizabeth, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

A47J 43/044 → (51) **A47J 43/04****A47J 43/07** → (51) **A47J 43/04****A47J 44/00** → (51) **A47J 43/04****A47J 44/02** → (51) **A47J 43/04**

- (51) **A47L 11/30** (11) **1 734 853 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 05724581.3 (22) 07.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/007067 07.03.2005
 (87) WO 2005/086685 2005/38 22.09.2005
 (88) 05.10.2006
 (30) 05.03.2004 US 550884 P
 07.03.2005 US 73786

- (54) • SEITENRAKELANORDNUNG MIT NIEDRIGEM PROFIL
 • LOW PROFILE SIDE SQUEEGEE ASSEMBLY
 • ENSEMBLE RACLETTE LATÉRALE SUR-BAISSE
 (71) TENNANT COMPANY, 701 North Lilac Drive 29, P.O. Box 1452, Minneapolis, MN 55440, US
 (72) SHINLER, Kevin Leroy, North Branch, MN 55056, US
 (74) Montevercchi, Emma, et al, Cantaluppi & Partners S.r.l., Via Matteotti, 26, 35137 Padova, IT

A47L 13/17 → (51) **C11D 17/04**

- (51) **A47L 15/42** (11) **1 734 854 A2***

- (25) De (26) De
 (21) 05716488.1 (22) 01.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/003417 01.04.2005
 (87) WO 2005/099552 2005/43 27.10.2005
 (88) 23.03.2006
 (30) 15.04.2004 DE 102004018911
 (54) • ERSCHÖPFUNGSANZEIGE VON REINIGUNGS-ODER REINIGUNGSHILFSMITTELN
 • DISPLAY FOR INDICATING THE DEPLETION OF CLEANING AGENTS OR AUXILIARY CLEANING AGENTS
 • INDICATEUR D'ÉPUISEMENT D'AGENTS DE LAVAGE OU D'AUXILIAIRES DE LAVAGE

- (71) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
 (72) CANAVOIU-OPRITESCU, Ion, 40591 Düsseldorf, DE
 DÜFFELS, Arno, 40479 Düsseldorf, DE
 KESSLER, Arnd, 40789 Monheim-Baumberg, DE

- (51) **A47L 25/00** (11) **1 734 855 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 05746877.9 (22) 11.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/012176 11.04.2005
 (87) WO 2005/099554 2005/43 27.10.2005
 (30) 16.04.2004 US 563066 P
 (54) • DRAHTLOSE ZWEIZONEN-ZELLSTOFF-WASCHANLAGE
 • DUAL ZONE WIRELESS PULP WASHER
 • PILE LAVEUSE SANS FIL A DOUBLE ZONE

- (71) Kadant Black Clawson Inc., 7312 Central Parke Boulevard, Mason, OH 45040, US
 (72) EGAN, III, John, J., Centerville, OH 45458, US
 (74) Johnstone, Douglas Ian, Baron & Warren, 19 South End, Kensington, London W8 5BU, GB

- (51) **A61B 5/00** (11) **1 734 856 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 05725163.9 (22) 11.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/007829 11.03.2005
 (87) WO 2005/086874 2005/38 22.09.2005
 (88) 12.01.2006
 (30) 11.03.2004 US 552660 P
 (54) • ENERGIEUNTERSTÜTZTE MEDIZIN-PRODUKTE, SYSTEME UND VERFAHREN
 • ENERGY ASSISTED MEDICAL DEVICES, SYSTEMS AND METHODS
 • DISPOSITIFS MEDICAUX ASSISTES PAR ENERGIE, SYSTEMES ET PROCEDES

- (71) MEDRAD, INC., One Medrad Drive, Indianola, PA 15051, US
 (72) UBER, Arthur, E., III, Pittsburgh, PA 15208, US
 GRIFFITHS, David, M., Pittsburgh, PA 15208, US
 HIRSCHMAN, Alan, D., Glenshaw, PA 15116, US
 (74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz-Seidler-Gosse, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE
-
- (51) **A61B 5/00** (11) **1 734 857 A1***
A61M 25/06
A61B 10/00
A61M 5/32
 (25) En (26) En
 (21) 05729445.6 (22) 22.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/013031 15.04.2005
 (87) WO 2005/102154 2005/44 03.11.2005
 (30) 16.04.2004 US 562536 P
 (54) • BLUTZUCKERMESSGERÄT MIT INTEGRALE LANZETTENVORRICHTUNG UND TESTSTREIFEN-AUFBEWAHRUNGSPULLE FÜR DIE EINHÄNDIGE ANWENDUNG UND ANWENDUNGSVERFAHREN
 • BLOOD GLUCOSE METER HAVING INTEGRAL LANCET DEVICE AND TEST STRIP STORAGE VIAL FOR SINGLE HANDED USE AND METHODS FOR USING SAME
 • GLUCOMETRE SANGUIN COMPRENANT UN DISPOSITIF A LANCETTE MONOBLOC ET UN FLACON DE STOCKAGE DE BANDE D'ANALYSE UTILISABLE D'UNE SEULE MAIN ET SES PROCEDES D'UTILISATION
 (71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, New Jersey 07417, US
 (72) DRAUDT, Gregg, Stow, Massachusetts 01775, US
 AHLGRIM, Dirk, Boston, Massachusetts 02118, US
 SCHMINKE, Jan, 80331 Munich, DE
 FOLLMAN, Mark, Glen Rock, New Jersey 07452, US
 COLUCCI, Jose, Jr., Lexington, Massachusetts 02420, US
 YAO, Ray, Hoboken, New Jersey 07030, US
 MCCAFFREY, Robert, Hillsboro, New Hampshire 03244, US
 CHAN, Victor, Passaic Park, New Jersey 07055, US
 (74) Selting, Günther, Von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
-
- (51) **A61B 5/00** (11) **1 734 858 A1***
G01K 5/22
G01K 13/00
 (25) En (26) En
 (21) 05732135.8 (22) 22.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/009476 22.03.2005
 (87) WO 2005/092177 2005/40 06.10.2005
 (30) 22.03.2004 US 555280 P
 22.03.2005 US 88002
 (54) • NICHTINVASIVE TEMPERATURÜBERWACHUNGSVORRICHTUNG
 • NON-INVASIVE TEMPERATURE MONITORING DEVICE
 • DISPOSITIF NON INVASIF DE SURVEILLANCE DE LA TEMPERATURE
 (71) BodyMedia, Inc., 4 Smithfield Street, Suite 1200, Pittsburgh, PA 15222, US
 (72) STIVORIC, John, Pittsburgh, PA 15237, US
 ANDRE, David, Pittsburgh, PA 15212, US
 KASABACH, Christopher, Pittsburgh, PA 15238, US
 HANLON, James, Library, PA 15129, US
 VISHNUBHATLA, Suresh, Wexford, PA 15090, US
 PACIONE, Christopher, Pittsburgh, PA 15202, US
 BOEHMKE, Scott, Wexford, PA 15090, US
 TELLER, Eric, Pittsburgh, PA 15217, US
 GASBARRO, James, Fox Chapel, PA 15238, US
 FARRINGDON, Jonathan, Pittsburgh, PA 15217, US
 (74) Findlay, Alice Rosemary, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB
-

- (51) **A61B 5/00** (11) **1 734 859 A2***
C12Q 1/48
 (25) En (26) En
 (21) 05734988.8 (22) 15.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/013031 15.04.2005
 (87) WO 2005/089431 2005/39 29.09.2005
 (88) 19.01.2006
 (30) 18.03.2004 US 554113 P
 (54) • VERFAHREN, GERÄT UND COMPUTER-PROGRAMM-PRODUKT FÜR DIE STOCHASTISCHE PSYCHO-PHYSIOLOGISCHE BEURTEILUNG VON AUFMERKSAMKEITSDEFIZITEN
 • METHOD, APPARATUS, AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR STOCHASTIC PSYCHO-PHYSIOLOGICAL ASSESSMENT OF ATTENTIONAL IMPAIRMENTS
 • PROCEDE, APPAREIL ET PRODUIT-PROGRAMME INFORMATIQUE
 (71) UNIVERSITY OF VIRGINIA PATENT FOUNDATION, 250 West Main Street, Suite 300, Charlottesville, VA 22902, US
 (72) COX, Daniel, J., Charlottesville, VA 22901, US
 KOVATCHEV, Boris, P., Charlottesville, VA 22901, US
 ROBEVA, Rayna, S., Charlottesville, VA 22901, US
 PENBERTHY, Jennifer, Kim, Manakin Sabot, VA 23103, US
 (74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- A61B 5/048** → (51) **A61B 5/04**
-
- A61B 5/0488** → (51) **A61B 5/04**
-
- (51) **A61B 5/053** (11) **1 734 862 A2***
A61F 13/36
 (25) En (26) En
 (21) 05738126.1 (22) 18.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) GB 2005/001483 18.04.2005
 (87) WO 2005/099644 2005/43 27.10.2005
 (88) 05.01.2006
 (30) 16.04.2004 GB 0408492
 (54) • WUNDVERBÄNDE UND LEISTUNGSMES-SUNG DIESER VERBÄNDE
 • WOUND DRESSINGS AND PERFORMANCE MEASUREMENT OF SUCH DRESSINGS
 • PANSEMENTS POUR PLAIES ET MESURE DE L'EFFICACITE DE TELS PANSEMENTS
 (71) University of Strathclyde, McCance Building, 16 Richmond Street, Glasgow G1 1XQ, GB
 (72) CONNELLY, Patricia, Glasgow G12 9YH, GB
 MCCOLL, David, Toryglen, Glasgow G42 0BQ, GB
 (74) Kinsler, Maureen Catherine, et al, Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB
-
- A61B 5/07** → (51) **H05K 5/00**
-
- (51) **A61B 5/103** (11) **1 734 863 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05735369.0 (22) 15.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/012888 15.04.2005
 (87) WO 2005/102164 2005/44 03.11.2005
 (30) 16.04.2004 US 826943
 13.04.2005 US 105241

- (54) • VERFAHREN, VORRICHTUNG UND KARTUSCHE ZUR MESSUNG VON SCHWANKUNGEN IM QUERSCHNITTSBEREICH DER HAARE IN EINEM VORBESTIMMTEN BEREICH DER KOPFHAUT
 • METHOD, DEVICE AND CARTRIDGE FOR MEASURING FLUCTUATIONS IN THE CROSS-SECTIONAL AREA OF HAIR IN A PRE-DETERMINED SCALP AREA
 • PROCEDE, DISPOSITIF ET CARTOUCHE PERMETTANT DE MESURER LES FLUCTUATIONS DANS LA SECTION TRANSVERSALE DES CHEVEUX DANS UNE REGION PREDETERMINEE DU CUIR CHEVELU
- (71) Cohen, Bernard H., One Grove Isle Drive Apt. 1205, Miami, FL 33133, US
- (72) Cohen, Bernard H., Miami, FL 33133, US
- (74) Schuhmann, Albrecht, c/o Merten & Pfeffer, Allersberger Strasse 185, 90461 Nürnberg, DE

A61B 5/103 → (51) **A61N 1/362**

- (51) **A61B 5/15** (11) **1 734 864 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05730820.7 (22) 01.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/003423 01.04.2005
 (87) WO 2005/096941 2005/42 20.10.2005
 (30) 10.04.2004 EP 04008691
 (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ENTNEHMEN VON KÖRPERFLÜSSIGKEIT
 • METHOD AND SYSTEM FOR TAKING BODY FLUID
 • PROCEDE ET SYSTEME DE PRELEVEMENT DE LIQUIDES CORPORELS
- (71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
 (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU LI
 (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
 (84) DE
 (72) KORNER, Stephan, CH-6300 Zug, CH
 JAEGGI, Rainer, CH-5610 Wohlen, CH
 GRISS, Patrick, CH-8004 Zürich, CH
 SAROFIM, Emad, CH-6300 Zug, CH
 CALASSO, Irio Guiseppe, CH-6415 Arth, CH
 (74) Pfiz, Thomas, et al, Patentanwälte Wolf & Lutz Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart, DE

A61B 6/00 → (51) **G21K 1/12**

- (51) **A61B 6/03** (11) **1 734 865 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05709059.9 (22) 22.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/050971 22.03.2005
 (87) WO 2005/096946 2005/42 20.10.2005
 (30) 06.04.2004 EP 04101415
 (54) • MODULARE VORRICHTUNG FÜR DIE ERFASSUNG UND/ODER ÜBERTRAGUNG VON STRAHLUNG
 • MODULAR DEVICE FOR THE DETECTION AND/OR TRANSMISSION OF RADIATION
 • DISPOSITIF MODULAIRE UTILISE POUR LA DETECTION ET/OU L'EMISSION DE RAYONNEMENT
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steinemann 94, 20099 Hamburg, DE
 (84) DE

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (84) BE CY FR GR IE IT MC NL SI
 (72) DORSCHEID, Ralf, 52066 Aachen, DE
 VOGTMEIER, Gereon, 52066 Aachen, DE
 STEADMAN, Roger, 52066 Aachen, DE
 (74) Volmer, Georg, Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Postfach 50 04 42, 52088 Aachen, DE

- (51) **A61B 8/00** (11) **1 734 866 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05724721.5 (22) 07.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/007233 07.03.2005
 (87) WO 2005/086737 2005/38 22.09.2005
 (30) 08.03.2004 US 795680

- (54) • MEDIZINISCHES INTRAKAVITÄRES ULTRASCHALLSYSTEM UND VERFAHREN
 • INTRA-CAVITARY ULTRASOUND MEDICAL SYSTEM AND METHOD
 • SYSTEME MEDICAL INTRACAVITAIRE A ULTRASONS ET PROCEDE CORRESPONDANT

- (71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
 (72) MAKIN, Inder, Raj, S., Loveland, Ohio 45242, US
 AVIDOR, Yoav, Cincinnati, Ohio 45236, US
 SLAYTON, Michael, H., Tempe, Arizona 55283-2149, US
 BARTHE, Peter, G., Phoenix, Arizona 85044, US
 (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **A61B 8/12** (11) **1 734 867 A1***
A61B 8/14

- (25) En (26) En
 (21) 05718629.8 (22) 04.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/051107 04.04.2005
 (87) WO 2005/096950 2005/42 20.10.2005
 (30) 08.04.2004 US 560479 P

- (54) • ULTRASCHALLSONDEN MIT VERBESSERTER ELEKTRISCHER ISOLIERUNG
 • ULTRASOUND PROBES WITH IMPROVED ELECTRICAL ISOLATION
 • SONDES ULTRASONORES A ISOLATION ELECTRIQUE AMELIOREE

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) KNOWLES, Heather, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
 BYRON, Jacquelyn, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
 (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61B 8/14 → (51) **A61B 8/12****A61B 10/00** → (51) **A61B 5/00****A61B 17/00** → (51) **A61B 17/06**

- (51) **A61B 17/02** (11) **1 734 868 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05724782.7 (22) 07.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/007309 07.03.2005
 (87) WO 2005/089656 2005/39 29.09.2005
 (30) 12.03.2004 US 799835

- (54) • TECHNIK UND INSTRUMENTE FÜR DIE IMPLANTATION EINER INTERVERTEBRAL-PROTHESE
 • TECHNIQUE AND INSTRUMENTATION FOR INTERVERTEBRAL PROSTHESIS IMPLANTATION
 • TECHNIQUE ET INSTRUMENTATION DESTINEES A L'IMPLANTATION DE PROTHESES INTERVERTEBRALES

- (71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US
 (72) FERGUSON, Joe, W., Snoqualmie, WA 98065, US
 GIL, Carlos, E., Collierville, TN 38017, US
 OWSLEY, Toney, R., Southhaven, MS 38671, US
 (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61B 17/02** (11) **1 734 869 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05724783.5 (22) 07.03.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/007310 07.03.2005
 (87) WO 2005/089657 2005/39 29.09.2005
 (30) 12.03.2004 US 799178

- (54) • TECHNIK UND INSTRUMENTE FÜR DIE IMPLANTATION EINER INTERVERTEBRAL-PROTHESE MIT UNABHÄNGIGEN LANDMARKEN
 • TECHNIQUE AND INSTRUMENTATION FOR INTERVERTEBRAL PROSTHESIS IMPLANTATION USING INDEPENDENT LANDMARKS
 • TECHNIQUE ET INSTRUMENTATION DESTINEES A L'IMPLANTATION DE PROTHESES INTERVERTEBRALES UTILISANT DES REPERES INDEPENDANTS

- (71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US
 (72) FERGUSON, Joe, W., Snoqualmie, Washington 68065, US
 GIL, Carlos, E., Collierville, Tennessee 38017, US
 OWSLEY, Toney, R., Southhaven, Mississippi 38671, US
 TOKISH, Leonard, Jr., Issaquah, Washington 98029, US
 (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61B 17/04** (11) **1 734 870 A1***
A61L 17/00

- (25) En (26) En
 (21) 05722351.3 (22) 31.03.2005
 (84) DE ES FR GB IT
 (86) SG 2005/000104 31.03.2005
 (87) WO 2005/096956 2005/42 20.10.2005
 (30) 07.04.2004 PCT/SG2004/000090
 (54) • CHIRURGISCHER FÄDEN
 • SURGICAL THREAD
 • FIL CHIRURGICAL
- (71) Wu, Tze Liang Waffles, 13D Jalan Berjaya, Singapore 578627, SG
 (72) Wu, Tze Liang Waffles, Singapore 578627, SG

(A61B) I.1(1)

Europäisches Patentblatt
European Patent Bulletin
Bulletin européen des brevets

Anmeldungen
Applications
Demandes

(52/2006) 27.12.2006

- (74) Jennings, Nigel Robin, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, GB-London WC1R 4PJ, GB
-
- (51) **A61B 17/06** (11) **1 734 871 A1***
A61B 17/00 **A61F 5/00**
- (25) It (26) En
- (21) 05734962.3 (22) 05.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2005/000185 05.04.2005
- (87) WO 2005/096957 2005/42 20.10.2005
- (30) 08.04.2004 IT CE20040002
- (54) • MEDIZINPRODUKT FÜR DIE UNTERSUCHUNG UND AUSÜBUNG EINES GLEICHZEITIGEN ELASTISCHEN ZUGS AUF EINE FISTEL, INSBESONDERE EINE PERIANALE FISTEL
- MEDICAL DEVICE FOR PROBING AND CARRYING OUT A CONCOMITANT ELASTIC TRACTION OF A FISTULA, MORE PARTICULARLY PERIANAL FISTULAS
- DISPOSITIF MEDICAL DE SONDAGE ET D'EXECUTION D'UNE TRACTION ELASTIQUE CONCOMITANTE D'UNE FISTULE, PLUS PARTICULIÈREMENT DE FISTULES PERIANALES
- (71) Antropoli, Carmine, Via 4 Novembre 11, 81020 Sant'Angelo in Formis, Capua CE, IT
- (72) Antropoli, Carmine, 81020 Sant'Angelo in Formis, Capua CE, IT
- (74) Sarpi, Maurizio, Studio FERRARIO Via Collina, 36, I-00187 Roma, IT
-
- (51) **A61B 17/08** (11) **1 734 872 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05723408.0 (22) 22.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/005453 22.02.2005
- (87) WO 2005/102181 2005/44 03.11.2005
- (30) 24.03.2004 US 808216
- (54) • VORRICHTUNGEN; SYSTEME UND VERFAHREN ZUR UNTERSTÜZUNG VON GEWEBE UND/ODER STRUKTUREN IN EINEM HOHLEN KÖRPERORGAN
- DEVICES, SYSTEMS, AND METHODS FOR SUPPORTING TISSUE AND/OR STRUCTURES WITHIN A HOLLOW BODY ORGAN
- SYSTEMES ET MÉTHODES DE FIXATION D'UNE PROTHÈSE DANS UNE LUMIERE DU CORPS OU UN ORGANE CREUX
- (71) Aptus Endosystems, Inc., 777 North Pastoria Avenue, Sunnyvale, CA 94085, US
- (72) KAGANOV, Alan, L., Portala Valley, CA 94028, US BOLDUC, Lee, Sunnyvale, CA 94087, US CHIANG, Andrew, L., Fremont, CA 94555, US HOUSE, Philip, R., Sunnyvale, CA 94087, US LAROYA, Gilbert, S., Santa Clara, CA 95054, US
- (74) Dee, Ian Mark, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
-
- A61B 17/12 → (51) A61B 17/128**
- (51) **A61B 17/128** (11) **1 734 873 A2***
A61B 17/12
- (25) En (26) En
- (21) 05773231.5 (22) 07.04.2005
- (84) DE FR GB
- (86) US 2005/011836 07.04.2005
- (87) WO 2005/110248 2005/47 24.11.2005
- (88) 13.04.2006
- (30) 16.04.2004 US 562940 P
07.10.2004 US 962093

- (54) • MEHRFACH BETÄTIGBARER APPLIKATOR FÜR CHIRURGISCHE CLIPS
- MULTI-FIRE SURGICAL CLIP APPLIER
- DISPOSITIF D'APPLICATION DE CLIP CHIRURGICAL A MODE DE DECLENCHEMENT MULTIPLE
- (71) APPLIED MEDICAL RESOURCES CORPORATION, 22782 Avenida Empresa, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US
- (72) WIXEY, Matthew, A., Dana Point, CA 92629, US WACHLI, Thomas, D., Aliso Viejo, CA 92656, US
- (74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Doleymore, 9 Rickmansworth Road, Watford, Hertfordshire WD18 0JU, GB
-
- (51) **A61B 17/22** (11) **1 734 874 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05729878.8 (22) 24.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/009658 24.03.2005
- (87) WO 2005/096963 2005/42 20.10.2005
- (30) 26.03.2004 US 556993 P
20.09.2004 US 611684 P
23.03.2005 US 87780
- (54) • VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG EINER MATERIE AUS EINER KÖRPERHÖHLE EINES PATIENTEN
- DEVICES AND METHODS FOR REMOVING A MATTER FROM A BODY CAVITY OF A PATIENT
- DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS POUR EXTRAIRE UNE MATIÈRE D'UNE CAVITE CORPORELLE D'UN PATIENT
- (71) UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA, 3716 South Hope Street Suite 313, Los Angeles, CA 90007-4344, US
- (72) TEITELBAUM, George, P., Santa Monica, CA 90403, US LARSEN, Donald, W., La Canada Flintridge, CA 91011, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
-
- (51) **A61B 17/22** (11) **1 734 875 A1***
A61M 25/00
- (25) En (26) En
- (21) 05731998.0 (22) 31.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/011019 31.03.2005
- (87) WO 2005/099594 2005/43 27.10.2005
- (30) 08.04.2004 US 821237
- (54) • SCHNEIDENDER BALLOONKATHETER UND VERFAHREN ZUR BEFESTIGUNG DER KLINGE
- CUTTING BALLOON CATHETER AND METHOD FOR BLADE MOUNTING
- SONDE A BALLONNET AVEC LAMES ET PROCÉDÉ DE MONTAGE DES LAMES
- (71) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre Bush Hill, Bay Street, St. Michael, BB
- (72) KELLEY, Gregory, S., San Diego, CA 92119, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **A61B 17/52** (11) **1 734 877 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05736310.3 (22) 15.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/012880 15.04.2005
- (87) WO 2005/102187 2005/44 03.11.2005
- (30) 15.04.2004 US 825043
- (54) • VERFAHREN UND GERÄT ZUR BESTIMMUNG DER ENTFERNUNG EINER TMS-SPULE ZUM KOPF EINES PROBANDEM
- METHOD AND APPARATUS FOR DETERMINING THE PROXIMITY OF A TMS COIL TO A SUBJECT'S HEAD
- PROCÉDÉ ET APPAREIL DE DETERMINATION DE LA PROXIMITÉ D'UNE BOBINE TMS DE LA TÊTE D'UN SUJET
- (71) Neuronetics, Inc., One Great Valley Parkway, Suite 2, Malvern, PA 19355, US
- (72) RIEHL, Mark, Edward, Doylestown, PA 18901, US GHIRON, Kenneth, Marc, Allentown, PA 18103, US MILLER, Stanford, W., Kennesaw, GA 30144, US
- (74) Robertson, James Alexander, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
-
- (51) **A61B 17/56** (11) **1 734 878 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05713783.8 (22) 18.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/005194 18.02.2005
- (87) WO 2005/081863 2005/36 09.09.2005
- (88) 31.08.2006
- (30) 20.02.2004 US 545903 P
- (54) • VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER PLATZIERUNG VON PEDIKELSCHRAUBEN IN DER WIRBELSÄULENCHIRURGIE
- METHOD FOR IMPROVING PEDICLE SCREW PLACEMENT IN SPINAL SURGERY
- PROCÉDÉ POUR AMÉLIORER LE PLACEMENT DE LA VIS PEDICULAIRE EN CHIRURGIE SPINALE
- (71) Pacheco, Hector O., 4701 Rosinante Road, El Paso, TX 79922, US
- (72) Pacheco, Hector O., El Paso, TX 79922, US

- (74) Petruzzello, Aldo, et al, Racheli & C. S.p.A. Viale San Michele del Carso, 4, 20144 Milano, IT
-
- (51) **A61B 17/56** (11) **1 734 879 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05728711.2 (22) 21.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/009251 21.03.2005
 (87) WO 2005/092018 2005/40 06.10.2005
 (88) 31.08.2006
 (30) 23.03.2004 US 555440 P
 (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR DIE DYNAMISCHE WIRBELSÄULENFIXIERUNG ZUR KORREKTUR VON WIRBELSÄULEN-VERFORMUNGEN
 • DEVICE AND METHOD FOR DYNAMIC SPINAL FIXATION FOR CORRECTION OF SPINAL DEFORMITIES
 • PROCEDE ET DISPOSITIF DESTINES A LA FIXATION DE LA COLONNE VERTEBRALE ET VISANT A CORRIGER LES DEFORMATIONS DE LA COLONNE VERTEBRALE
 (71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US
 (72) Schwab, Frank J., New York, NY 10028, US
 (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-

A61B 17/56 → (51) **A61B 17/58**

- (51) **A61B 17/58** (11) **1 734 880 A2***
A61B 17/56 **A61B 17/60**
A61F 2/00 **A61F 2/32**
A61F 2/34 **A61F 2/36**
A61F 2/38 **A61F 5/00**
 (25) En (26) En
 (21) 05735298.1 (22) 05.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/011478 05.04.2005
 (87) WO 2005/099619 2005/43 27.10.2005
 (88) 06.07.2006
 (30) 06.04.2004 US 820080
 (54) • VERSTELLBARES WERKZEUG FÜR KANÜLIERTE BEFESTIGUNGSELEMENTE
 • ADJUSTABLE TOOL FOR CANNULATED FASTENERS
 • OUTIL REGLABLE POUR ATTACHES TUBULEES
 (71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
 (72) CICcone, Paul, Lincoln University, PA 19352, US MAZZIO, Michael, Schwenksville, PA 19473, US
 (74) Rosenich, Paul, Patentbüro Paul Rosenich AG BGZ, 9497 Triesenberg, LI
-

A61B 17/60 → (51) **A61B 17/58****A61B 17/64** → (51) **A61B 17/82**

- (51) **A61B 17/82** (11) **1 734 881 A1***
A61B 17/64
 (25) En (26) En
 (21) 05718309.7 (22) 30.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/00826 30.03.2005
 (87) WO 2005/094708 2005/41 13.10.2005
 (30) 01.04.2004 PCT/IB2004/001008
 (54) • EXTERNER FIXATOR FÜR DIE OSTEOSYNTHESSE ODER KNOCHENLÜCKENMANIPULATION
 • EXTERNAL FIXATOR FOR OSTEOSYNTHESIS OR BONE GAP MANIPULATION
 • DISPOSITIF DE FIXATION EXTERNE POUR OSTEOSYNTHÈSE OU MANIPULATION D'INTERSTICE OSSEUX
 (71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
 (72) RICHTER, Jens, CH-4058 Basel, CH PLASS, André, CH-8091 Zürich, CH HÄUSSLER, Achim, CH-8091 Zürich, CH GRÜNENFELDER, Jürg, CH-8091 Zürich, CH ZÜND, Gregor, CH-8091 Zürich, CH TURINA, Marko, CH-8091 Zürich, CH
 (74) Rosenich, Paul, Patentbüro Paul Rosenich AG BGZ, 9497 Triesenberg, LI
-
- A61B 18/02** → (51) **A61M 25/10**
-
- A61B 18/04** → (51) **A61M 25/10**
-
- A61B 18/18** → (51) **A61M 25/10**
- (51) **A61B 19/00** (11) **1 734 882 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05736427.5 (22) 14.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/012566 14.04.2005
 (87) WO 2005/104977 2005/45 10.11.2005
 (30) 15.04.2004 US 563374 P
 (54) • SCHNELL LÖSBARER UND REPOSITIONIERBARER REFERENZRAHMEN FÜR DIE COMPUTERASSISTIERTE CHIRURGIE
 • QUICK DISCONNECT AND REPOSITIONABLE REFERENCE FRAME FOR COMPUTER ASSISTED SURGERY
 • CADRE DE REFERENCE POUVANT ÊTRE RAPIDEMENT DÉCONNECTÉ ET REPOSITIONNÉ POUR CHIRURGIE ASSISTÉE PAR ORDINATEUR
 (71) Smith and Nephew, Inc., 1450 Brooks Road, Memphis, TN 38116, US
 (72) STALLINGS, Jody, Palm Harbor, FL 34685, US TERRILL-GRISONI, Lauralan, Cordova, TN 38016, US RABURN, Kevin, Memphis, TN 38108, US
 (74) Connors, Martin L.H., Group Patents & Trade Marks Dept., Smith & Nephew Plc, Research Centre, York science Park, Heslington, York YO10 5DF, GB
-
- (51) **A61B 19/02** (11) **1 734 883 A1***
A61L 2/26
A61L 2/02
 (25) De (26) De
 (21) 05735337.7 (22) 14.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/003939 14.04.2005
 (87) WO 2005/099610 2005/43 27.10.2005
 (30) 16.04.2004 DE 102004020803
 (54) • STERILBEHÄLTER
- STERILE CONTAINER COMPRISING A STERILE FILTER
 • CONTENANT DE STERILISATION
 (71) Aesculap AG & Co. KG, Am Aesculap-Platz, 78532 Tuttlingen, DE
 (72) JAKAB, Mariana, 78532 Tuttlingen, DE OERTMANN, Friedrich-Wilhelm, 78532 Tuttlingen, DE SCHUSTER, Stefan, 78048 Villingen-Schwenningen, DE RENNER, Torsten, 07607 Eisenberg, DE
 (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE
-
- A61B 19/02** → (51) **A61L 2/26**
-
- (51) **A61C 5/02** (11) **1 734 884 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05725724.8 (22) 16.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/008728 16.03.2005
 (87) WO 2005/089370 2005/39 29.09.2005
 (30) 16.03.2004 US 553792 P 28.01.2005 US 648099 P 28.01.2005 US 648167 P
 (54) • ENDODONTIEFEILEN UND VERSCHLUS-SVORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG
 • ENDODONTIC FILES AND OBTURATOR DEVICES AND METHODS OF MANUFACTURING SAME
 • LIMES ENDODONTIQUES ET DISPOSITIFS OBTURATEURS, ET LEURS MÉTHODES DE FABRICATION
 (71) Goodis, Charles J., 7250 Montgomery Blvd., Suite E1, Albuquerque, NM 87109, US
 (72) Goodis, Charles J., Albuquerque, NM 87109, US
 (74) Kirczi, Sven Bernhard, Schneiders & Behrendt Mühlthalstrasse 91 D, 81475 München, DE
-
- A61C 5/02** → (51) **A61C 19/04**
-
- (51) **A61C 5/06** (11) **1 734 885 A1***
B65D 43/16
B65D 77/24
A61C 9/00
 (25) En (26) En
 (21) 05716218.2 (22) 18.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/002935 18.03.2005
 (87) WO 2005/089667 2005/39 29.09.2005
 (30) 18.03.2004 EP 04006543
 (54) • BEHÄLTER FÜR ZAHNMATERIALIEN
 • PACKAGE ASSEMBLY FOR DENTAL SUBSTANCES
 • CONDITIONNEMENT POUR SUBSTANCES DENTAIRES
 (71) 3M ESPE AG, IP Department, ESPE Platz, 82229 Seefeld, DE
 (72) PEUKER, Marc, D-86938 Schondorf, DE HOHMANN, Arno, D-81369 Munich, DE POSCHMANN, Dieter, D-82319 Starnberg, DE KNEE, Michael, D-82380 Peissenberg, DE
 (74) Brem, Roland, 3M ESPE AG -IP Department- ESPE Platz, 82229 Seefeld, DE
-

- (51) **A61C 8/00** (11) **1 734 886 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05745553.7 (22) 12.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
 (86) EP 2005/003834 12.04.2005
 (87) WO 2005/099613 2005/43 27.10.2005
 (30) 14.04.2004 DE 102004018512
 (54) • IMPLANTATEIL IN EINEM ZAHNIMPLANTAT
• IMPLANT PART IN A DENTAL IMPLANT
• ELEMENT IMPLANT D'UN IMPLANT DEN-
TAIRE
 (71) Laux, Robert, Scheffelweg 7, 71560
Sulzbach/Murr, DE
 (72) Laux, Robert, 71560 Sulzbach/Murr, DE
 (74) Wittner, Walter, et al, Wittner & Müller Ochsenberg
16, 73614 Schorndorf, DE

A61C 9/00 → (51) **A61C 5/06****A61C 11/00** → (51) **A61C 19/00**

- (51) **A61C 17/22** (11) **1 734 887 A1***
F16K 15/14
 (25) En (26) En
 (21) 04801523.4 (22) 09.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
 (86) IB 2004/052738 09.12.2004
 (87) WO 2005/058186 2005/26 30.06.2005
 (30) 11.12.2003 US 528636 P
 (54) • DOPPEL ENTENSCHNABEL-VENTILANORD-
NUNG
• TWIN DUCKBILL VALVE ASSEMBLY
• ENSEMBLE CLAPET A DOUBLE BEC DE
CANARD
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V.,
Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) BLACK, Craig, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
 (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

- (51) **A61C 17/22** (11) **1 734 888 A1***
A61C 17/28
A61C 17/36
A46B 11/00
 (25) En (26) En
 (21) 04801574.7 (22) 09.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
 (86) IB 2004/052822 09.12.2004
 (87) WO 2005/058187 2005/26 30.06.2005
 (30) 12.12.2003 US 529086 P
 (54) • PINSELKOPFSCHAFT MIT KERNKANÄLEN
FÜR DIE ABGABE VON FLÜSSIGKEITEN
• BRUSHHEAD STEM WITH CORE CHAN-
NELS FOR DISPENSING FLUIDS
• MANCHE DE BROSSE A DENTS AVEC UN
CONDUIT CENTRAL DE DISTRIBUTION DE
FLUIDES
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V.,
Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) GREZ, Joseph W., Briarcliff Manor, New York
10510-8001, US
 (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

A61C 17/22 → (51) **A61C 17/34****A61C 17/28** → (51) **A61C 17/22**

- (51) **A61C 17/34** (11) **1 734 889 A1***
A61C 17/22
 (25) En (26) En
 (21) 04801519.2 (22) 09.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
 (86) IB 2004/052733 09.12.2004
 (87) WO 2005/058189 2005/26 30.06.2005
 (30) 11.12.2003 US 528634 P
 (54) • EINWEG-KOPFTEIL FÜR EINE NODAL MON-
TIERTE ROTIERENDE ZAHNBÜRSTE
• DISPOSABLE HEAD PORTION FOR A NOD-
ALLY MOUNTED ROTATING TOOTHBRUSH
• TETE JETABLE POUR BROSSE A DENTS
ROTATIVE A MONTAGE NODAL
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V.,
Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) GREZ, Joseph W., Briarcliff Manor, New York
10510-8001, US
PACE, John W., Briarcliff Manor, New York
10510-8001, US
TABER, Bruce E., Briarcliff Manor, New York
10510-8001, US
KUTSCH, Duane, Briarcliff Manor, New York
10510-8001, US
 (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL
- A61C 17/36** → (51) **A61C 17/22**
- (51) **A61C 19/00** (11) **1 734 890 A1***
A61C 11/00
 (25) En (26) En
 (21) 05712519.7 (22) 26.01.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
 (86) US 2005/003105 26.01.2005
 (87) WO 2005/082269 2005/36 09.09.2005
 (30) 20.02.2004 US 546406 P
 (54) • DENTALMODELLSCHALE UND ARTIKULA-
TOR
• DENTAL MODEL TRAY AND ASSOCIATED
ARTICULATOR
• PORTE-EMPREINTE DENTAIRE ET ARTICU-
LATEUR ASSOCIE
 (71) GARLAND, James K., 3255 E. Seven Springs Drive,
Sandy, UT 84092, US
 (72) GARLAND, James K., Sandy, UT 84092, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser
Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538
München, DE
- (51) **A61C 19/04** (11) **1 734 891 A1***
A61C 5/02
 (25) En (26) En
 (21) 05734928.4 (22) 14.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
 (86) IT 2005/000217 14.04.2005
 (87) WO 2005/099616 2005/43 27.10.2005
 (30) 16.04.2004 IT FI 20040091
 (54) • ENDODONTISCHE VORRICHTUNG ZUM
NACHWEIS DER WURZELKANAL-MORPHO-
LOGIE
• ENDODONTIC DEVICE FOR DETECTING
THE ROOT CANAL MORPHOLOGY
• DISPOSITIF ENDODONTIQUE POUR
DETECTOR LA MORPHOLOGIE D'UN
CANAL RADICULAIRE

- (71) Cammisa, Michele, Via Aspromonte 177, 71017
Torremaggiore, FG, IT
Perra, Caterina, Piazza Leopoldo 8, 50134 Firenze,
IT
 (72) Cammisa, Michele, 71017 Torremaggiore, FG, IT
Perra, Caterina, 50134 Firenze, IT
 (74) Bardini, Marco Luigi, et al, c/o Società Italiana
Brevetti S.p.A. Corso dei Tintori, 25, 50122
Firenze, IT
-
- (51) **A61F 2/00** (11) **1 734 892 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05718876.5 (22) 17.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
 (86) IL 2005/000303 17.03.2005
 (87) WO 2005/087153 2005/38 22.09.2005
 (88) 01.12.2005
 (30) 18.03.2004 US 553966 P
18.03.2004 US 553965 P
25.03.2004 US 555979 P
19.08.2004 US 602636 P
 (54) • GERÄT ZUR BEHANDLUNG VON ORGAN-
VORFALL IM WEIBLICHEN BECKEN
• APPARATUS FOR THE TREATMENT OF
FEMININE PELVIC ORGAN PROLAPSE
• APPAREIL POUR TRAITER LE PROLAPSUS
D'UN ORGANE PELVIEN FEMININ
 (71) Contipi Ltd., 2 Alon Hatavor Street P.O.B. 3135,
38900 Cesaria Industrial Area, IL
 (72) ZIV, Elan, 52648 RAMAT GAN, IL
 (74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch
Octroobureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag,
NL
-
- (51) **A61F 2/00** (11) **1 734 893 A2***
A61M 37/00
 (25) En (26) En
 (21) 05731042.7 (22) 21.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
 (86) US 2005/009268 21.03.2005
 (87) WO 2005/089507 2005/39 29.09.2005
 (88) 27.04.2006
 (30) 19.03.2004 US 554592 P
 (54) • SYSTEM ZUR FÖRDERUNG DER IMPLA-
TATKOMPATIBILITÄT DES EMPFÄNGERS
• SYSTEM FOR PROVIDING IMPLANT COM-
PATIBILITY WITH RECIPIENT
• SYSTEME PERMETTANT D'ASSURER LA
COMPATIBILITE D'UN IMPLANT AVEC UN
RECEVEUR
 (71) Moldovan, Nicanor I., 1960 Kenny Road, Columbus
OH 43210, US
Kulkarni, Sumant, 1960 Kenny Road, Columbus OH
43210, US
Butt, Omar, 1960 Kenny Road, Columbus OH
43210, US
 (72) Moldovan, Nicanor I., Columbus OH 43210, US
Kulkarni, Sumant, Columbus OH 43210, US
Butt, Omar, Columbus OH 43210, US
 (74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mewburn Ellis
LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP,
GB

- (51) **A61F 2/00** (11) **1 734 894 A2***
A61L 15/20
A61L 15/58
(25) En (26) En
(21) 05732235.6 (22) 07.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
-
- BA HR LV MK YU
(86) SE 2005/000504 07.04.2005
(87) WO 2005/097218 2005/42 20.10.2005
(88) 01.12.2005
(30) 08.04.2004 US 560258 P
(54) • TEILCHEN FÜR DEN WEICHTEILGEWEBEAUFBAU
• PARTICLES FOR SOFT TISSUE AUGMENTATION
• PROCEDE D'AUGMENTATION DES TISSUS MOUS
(71) Q-Med AB, Seminariegaten 21, 752 28 Uppsala, SE
(72) ÅGERUP, Bengt, F-75017 Paris, FR
(74) Mattsson, Niklas, Awapatent AB P.O. Box 45086,
104 30 Stockholm, SE

- (51) **A61F 2/00** (11) **1 734 895 A2***
(25) De (26) De
(21) 05740680.3 (22) 12.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) DE 2005/000640 12.04.2005
(87) WO 2005/099618 2005/43 27.10.2005
(88) 12.01.2006
(30) 15.04.2004 DE 102004018807
(54) • IMPLANTIERBARES SCHLIESSTMUSKEL-PROTHESENSYSTEM, INSbesondere ZUM EINSATZ IM BEREICH DES ANALKANALS
• IMPLANTABLE MUSCLE CLOSING PROTHESIS SYSTEM, IN PARTICULAR IN THE ANAL CHANNEL AREA
• SYSTEME IMPLANTABLE DE PROTHESE DE MUSCLE DE FERMETURE, EN PARTICULAR LIER DANS LA ZONE DU CANAL ANAL
(71) Universitätsklinikum Freiburg, Hugstetter Strasse 49, 79095 Freiburg, DE
(72) SCHRAG, Hans-Jürgen, 79877 Friedenweiler, DE
(74) Rösler, Uwe, Rösler Patentanwaltskanzlei Landsberger Strasse 480a, 81241 München, DE
-
- A61F 2/00** → (51) **A61B 17/58**

- (51) **A61F 2/01** (11) **1 734 896 A1***
(25) En (26) En
(21) 05731288.6 (22) 18.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) DK 2005/000265 18.04.2005
(87) WO 2005/099620 2005/43 27.10.2005
(30) 16.04.2004 US 562809 P
16.04.2004 US 563243 P
16.04.2004 US 563171 P
16.04.2004 US 562943 P
16.04.2004 US 562813 P
16.04.2004 US 562909 P
16.04.2004 US 563176 P
16.04.2004 US 563192 P
(54) • SELBSTZENTRIERENDER VENA CAVA FILTER
• A SELF CENTERING VENA CAVA FILTER
• FILTRE DE VEINE CAVE A AUTOCENTRAGE
(71) WILLIAM COOK EUROPE ApS, Sandet 6, 4632 Bjaeverskov, DK

- Cook Incorporated, P.O. Box 489, Bloomington, Indiana 47402, US
(72) MØLGAARD-NIELSEN, Arne, DK-2100 Copenhagen ø, DK
HENDRIKSEN, Per, DK-4850 Stubbekøbing, DK
HEMMINGSEN, Allan, DK-2650 Hvidovre, DK
(74) Indahl, Peter Jensen, et al, Internationalt Patent-Bureau A/S Rigensgade 11, 1316 Copenhagen K, DK
-

- A61F 2/02** → (51) **A01K 67/00**
- (51) **A61F 2/06** (11) **1 734 897 A1***
(25) En (26) En
(21) 04775659.8 (22) 15.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SG 2004/000338 15.10.2004
(87) WO 2005/094725 2005/41 13.10.2005
(30) 31.03.2004 SG 200401735
(54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON ANEURYSMEN
• A METHOD FOR TREATING ANEURYSMS
• PROCEDE POUR TRAITER DES ANEVIRISMES
(71) Merlin MD PTE Ltd, 29 Woodlands Industrial Park E1, 04-13/14 Northtech (Lobby3), Singapore 757716, SG
(72) RUDAKOV, Leon, Belmont, CA 94002, US
(74) Vogel, Andreas, et al, Patentanwälte Bals & Vogel, Universitätsstrasse 142, 44799 Bochum, DE
-

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 734 898 A1***
(25) En (26) En
(21) 05725533.3 (22) 15.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/008432 15.03.2005
(87) WO 2005/089674 2005/39 29.09.2005
(30) 15.03.2004 US 553208 P
(54) • STENT MIT WIDERSTANDSFÄHIGKEIT GEGEN RADIALE ZERDRÜCKEN
• RADIALLY CRUSH-RESISTANT STENT
• STENT RESISTANT RADIALEMENT A L'ECRAISEMENT
(71) Medtronic Vascular, Inc., IP Legal Department 3576 Unocal Place, Santa Rosa, CA 95403, US
(72) DOLAN, Mark, Santa Rosa, CA 95405, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 734 899 A1***
(25) En (26) En
(21) 05729299.7 (22) 23.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/009757 23.03.2005
(87) WO 2005/096998 2005/42 20.10.2005
(30) 31.03.2004 US 815105
(54) • EINGEKAPSELTER STENT GRAFT MIT VERBINDUNG ZWISCHEN DEN GRAFTHÜLLEN
• ENCAPSULATED STENT-GRAFT WITH GRAFT TO GRAFT ATTACHMENT
• ENDOPROTHESE ENCAPSULEE AVEC FIXATION ENTRE COUCHES DE GREFFON
(71) Cook Incorporated, 750 Daniels Way, Bloomington, Indiana 47404, US
(72) HUNT, James, B., Bloomington, IN 47401, US
(74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
-

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 734 900 A1***
(25) En (26) En
(21) 05733973.1 (22) 11.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/012130 11.04.2005
(87) WO 2005/099624 2005/43 27.10.2005
(30) 12.04.2004 US 823456
(54) • GEFAßIMPLANTAT MIT VARIABLEM DURCHMESSER
• VARIED DIAMETER VASCULAR GRAFT
• GREFFON VASCULAIRE A DIAMÈTRE VARIABLE
(71) Boston Scientific Limited, an Irish company, P.O. Box 1317 Seaston House, Hastings Christ Church, Barbados, West Indies, BB
(72) NAZZARO, Patrice, Hoboken, NJ 07030, US
(74) Wittop Koning, Tom Hugo, Exter Polak & Charlouis B.V., P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL
-
- A61F 2/06** → (51) **A61L 31/02**
- A61F 2/06** → (51) **A61M 25/10**
- A61F 2/08** → (51) **A01K 67/00**
- A61F 2/10** → (51) **A01K 67/00**
-
- (51) **A61F 2/16** (11) **1 734 901 A1***
(25) En (26) En
(21) 05713832.3 (22) 17.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/005335 17.02.2005
(87) WO 2005/092245 2005/40 06.10.2005
(30) 12.03.2004 US 800274
(54) • LINSE FÜR ERHÖHTE FOKUSTIEFE
• LENS FOR INCREASED DEPTH OF FOCUS
• LENTILLE DONNANT UNE PROFONDEUR DE CHAMP ACCRUE
(71) eyeonics, inc., 6 Journey, Suite 125, Aliso Viejo, California 92656, US
(72) CUMMING, Stuart, J., Laguna Beach, California 92651, US
(74) Walcher, Armin, Louis, Pöhlau, Lohrentz & Segeith Merianstrasse 26, 90409 Nürnberg, DE
-
- (51) **A61F 2/24** (11) **1 734 902 A1***
(25) En (26) En
(21) 05705961.0 (22) 21.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/001841 21.01.2005
(87) WO 2005/072654 2005/32 11.08.2005
(30) 23.01.2004 US 538516 P
19.01.2005 US 39522
(54) • DER ANATOMIE ENTSPRECHENDE KÜNSTLICHE MITRALKLAPPE
• ANATOMICALLY APPROXIMATE PROTHETIC MITRAL HEART VALVE
• VALVULE CARDIAQUE MITRALE PROTHÉTIQUE APPROXIMATIVE SUR LE PLAN ANATOMIQUE
(71) Edwards Lifesciences Corporation, One Edwards Way, Irvine, CA 92614, US
(72) CARPENTIER, Alain, F., F-75016 Paris, FR
LAM, Hung, L., Norco, CA 92860, US
(74) Parry, Christopher Stephen, Saunders & Dolleymore, 9 Rickmansworth Road, Watford, Herts. WD18 0JU, GB
-

- (51) **A61F 2/24** (11) **1 734 903 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05706364.6 (22) 11.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) AU 2005/000346 11.03.2005
 (87) WO 2005/087140 2005/38 22.09.2005
 (30) 11.03.2004 US 551976 P
 (54) • PERKUTANE HERZKLAPPENPROTHESE
 • PERCUTANEOUS HEART VALVE PROSTHESIS
 • PROTHESE DE VALVULE CARDIAQUE PERCUTANEE
 (71) PERCUTANEOUS CARDIOVASCULAR SOLUTIONS
 PTY LIMITED, 41 Light Street, Bar Beach NSW
 2300, AU
 (72) THAMBAR, Suku, Light Beach, NSW 2300, AU
 JAYASINGHE, Stayajit, Rohan, Como Crescent,
 Southport, QLD 4215, AU
 (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St
 Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y
 8JD, GB

- (51) **A61F 2/28** (11) **1 734 904 A2***
A61F 2/44
 (25) En (26) En
 (21) 05740213.3 (22) 15.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/012990 15.04.2005
 (87) WO 2005/102224 2005/44 03.11.2005
 (30) 15.04.2004 US 562686 P
 26.08.2004 US 604800 P
 14.04.2005 US 105783
 (54) • ORTHOPÄDISCHE ZEMENTRICHIMPLANTATE
 • CEMENT-DIRECTING ORTHOPEDIC IMPLANTS
 • IMPLANTS ORTHOPÉDIQUES PERMETTANT DE COMMANDER L'ECOULEMENT DE CIMENT INJECTÉ
 (71) Soteira Inc., 980 Washington Street, Dedham MA
 02026-6797, US
 Sennett, Andrew R., 156 Maplewood Drive,
 Hanover, MA 02339, US
 Richard, Joseph Ernest, 114 Page Road, Bedford,
 MA 01730, US
 Gruber, William Harwick, 15 Fitzgerald Lane,
 Southborough, MA 01722, US
 (72) SENNETT, Andrew, R., Hanover, MA 02339, US
 RICHARD, Joseph, Ernest, Bedford, MA 01730, US
 GRUBER, William, Harwick, Southborough, MA
 01722, US
 (74) Lawrence, John, Barker Brettell, 138 Hagley Road,
 Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

- ROTATABLE HEAD OF ENARTHROSTIC PROSTHESIS
 - TETE ROTATIVE DE PROTHESE ANTI-ARTHROSE
- (71) Mor, Amit, 9 Smilanski Street, 76446 Rehovot, IL
 (72) Mor, Amit, 76446 Rehovot, IL
 (74) Schmitz, Jean-Marie, et al, Dennemeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

- A61F 2/32** → (51) **A61B 17/58**
A61F 2/34 → (51) **A61B 17/58**
A61F 2/36 → (51) **A61B 17/58**
A61F 2/36 → (51) **A61F 2/32**
A61F 2/38 → (51) **A61B 17/58**

- (51) **A61F 2/40** (11) **1 734 906 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05722258.0 (22) 22.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

- (86) SE 2005/000417 22.03.2005
 (87) WO 2005/089678 2005/39 29.09.2005
 (30) 23.03.2004 SE 0400756
 (54) • SCHULTERPROTHESE UND SYSTEM ZUR IMPLANTATION EINER SCHULTERPROTHESE
 • SHOULDER PROSTHESIS AND A SYSTEM FOR IMPLANTING A SHOULDER PROSTHESIS
 • PROTHESE D'EPAULE ET SYSTEME PERMETTANT D'IMPLANTER UNE PROTHESE D'EPAULE
 (71) Ekholm, Carl, Stora Enens väg 7, 439 31 Onsala, SE
 Jönsson, Anders, Fyrmästarvägen 20, 439 94 Onsala, SE
 (72) Ekholm, Carl, 439 31 Onsala, SE
 Jönsson, Anders, 439 94 Onsala, SE
 (74) Mossmark, Anders Lennart, Albinhs Göteborg AB
 Box 142, 401 22 Göteborg, SE

- (51) **A61F 2/44** (11) **1 734 907 A1***
A61F 2/46
 (25) En (26) En
 (21) 05729648.5 (22) 24.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) GB 2005/001179 24.03.2005
 (87) WO 2005/092248 2005/40 06.10.2005
 (30) 26.03.2004 GB 0406851
 05.04.2004 GB 0407717
 (54) • PORÖSES IMPLANTAT FÜR DEN BANDSCHEIBENNUKLEUS-ERSATZ
 • POROUS IMPLANT FOR SPINAL DISC NUCLEUS REPLACEMENT
 • IMPLANT POREUX DE REMplacement DU NOYAU DU DISQUE SPINAL

- (71) Pearsalls Limited, Tancred Street, Taunton,
 Somerset TA1 1RY, GB
 (72) MCLEOD, Alan, Rory, Mor, Pearsalls Limited,
 Taunton, Somerset TA1 1RY, GB
 REAH, Christopher, Pearsalls Limited, Taunton,
 Somerset TA1 1RY, GB
 (74) Merrifield, Sarah Elizabeth, Boult Wade Tenant
 Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London
 WC1X 8BT, GB

- A61F 2/44** → (51) **A61F 2/28**

- (51) **A61F 2/32** (11) **1 734 905 A2***
A61F 2/36
 (25) En (26) En
 (21) 05718854.2 (22) 10.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) IL 2005/000281 10.03.2005
 (87) WO 2005/087142 2005/38 22.09.2005
 (88) 20.10.2005
 (30) 11.03.2004 US 551792 P
 (54) • DREHBARER KOPF EINER ENARTHROSE-PROTHESE

A61F 2/46 → (51) **A61F 2/44**

- (51) **A61F 2/48** (11) **1 734 908 A1***
A61F 5/48

- (25) En (26) En
 (21) 05722274.7 (22) 24.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) SE 2005/000444 24.03.2005
 (87) WO 2005/089682 2005/39 29.09.2005
 (30) 24.03.2004 SE 0400757

- (54) • "ANORDNUNG ZUR KONTROLLE DER ENTLEERUNG EINER WEIBLICHEN HARNBLASE; INKONTINENZVENTIL UND DIE ANORDNUNG ENTHALTENDE URINDRAIGEANORDNUNG"
 • AN ASSEMBLY FOR CONTROLLING EMPTYING OF A FEMALE URINE BLADDER, INCONTINENCE VALVE, AND URINE DRAINAGE ASSEMBLY COMPRISING THE ASSEMBLY
 • ENSEMBLE DESTINE A REGULER LE VIDAGE DE LA VESSIE CHEZ LES FEMMES, VALVE POUR INCONTINENCE ET ENSEMBLE DE DRAINAGE D'URINE COMPRENNANT L'EDIT ENSEMBLE
- (71) Eutech Medical AB, Medicinaregatan 8B, 413 90 Göteborg, SE
 (72) WESTERKULL, Patrik, S-435 54 Hovas, SE
 (74) Valea AB, Lindholmspiren 5, 417 56 Göteborg, SE

A61F 2/64 → (51) **A61F 2/68**

- (51) **A61F 2/68** (11) **1 734 909 A2***
A61F 2/64

- (25) En (26) En
 (21) 05725431.0 (22) 10.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/008243 10.03.2005
 (87) WO 2005/087144 2005/38 22.09.2005
 (88) 15.12.2005
 (30) 10.03.2004 US 551717 P
 07.05.2004 US 569511 P
 19.05.2004 US 572996 P
 09.03.2005 US 77177

- (54) • KONTROLLSYSTEM UND VERFAHREN FÜR EINE KNIEPROTHESE
 • CONTROL SYSTEM AND METHOD FOR A PROSTHETIC KNEE
 • SYSTEME DE COMMANDE ET PROCEDE POUR UN GENOU PROTHETIQUE

- (71) Össur HF, Grjothals 5, 110 Reykjavik, IS
 (72) BRISBEE, Charles, Mission Viejo, California 92692, US
 ELLIOTT, Scott, B, Bronte, NSW 2024, AT
 ODDSON, Magnus, Hafnarfjördur, IS
 (74) Harris, Ian Richard, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

A61F 5/00 → (51) **A61B 17/06**

A61F 5/00 → (51) **A61B 17/58**

A61F 5/48 → (51) **A61F 2/48**

- (51) **A61F 13/00** (11) **1 734 910 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05725347.8 (22) 10.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/008129 10.03.2005
 (87) WO 2005/102234 2005/44 03.11.2005

- (88) 24.08.2006
 (30) 13.04.2004 US 561745 P
 05.11.2004 US 982346
 (54) • WUNDKONTAKTVORRICHTUNG
 • WOUND CONTACT DEVICE
 • DISPOSITIF DE CONTACT DE PLAIES
 (71) Boehringer Laboratories, Inc., P.O. Box 870,
 Norristown, PA 19404, US
 (72) BOEHRINGER, John, R., Wynnewood, PA 19096, US
 KARPOWICZ, John, Chester Springs, PA 19425, US
 MITRA, Amitabha, Voorhees, NJ 08043, US
 RADL, Christopher, L., Malvern, PA 19355, US
 (74) Ouzman, Beverley Nicola Claire, Murgitroyd and
 Company, 165-169 Scotland Street, Glasgow G5
 8PL, GB

A61F 13/00 → (51) **A61K 8/18****A61F 13/06** → (51) **A44B 11/02****A61F 13/08** → (51) **A44B 11/02****A61F 13/36** → (51) **A61B 5/053****A61F 13/42** → (51) **A61B 5/053**

- (51) **A61F 13/56** (11) **1 734 911 A1***
A61F 13/82
 (25) En (26) En
 (21) 05732222.4 (22) 07.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) SE 2005/000505 07.04.2005
 (87) WO 2005/099645 2005/43 27.10.2005
 (30) 13.04.2004 GB 0408241
 (54) • SAUGFÄHIGER ARTIKEL MIT GEFALTETEN
 SEITENKLAPPENABSCHNITTEN
 • ABSORBENT ARTICLE WITH FOLDED SIDE
 FLAP PORTIONS
 • ARTICLE ABSORBANT AVEC RABATS LAT-
 RAUX PLIES
 (71) SCA HYGIENE PRODUCTS AB, Göteborg 405 03, US
 (72) DREVIK, Solgun, S-435 35 Mölnlycke, SE
 STRIDFELDT, Chatrine, S-436 58 Hovås, SE
 (74) Romare, Laila Anette, et al, Albihns Göteborg AB
 Box 142, 401 22 Göteborg, SE

A61F 13/82 → (51) **A61F 13/56**

- (51) **A61H 1/00** (11) **1 734 912 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05703184.1 (22) 04.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) IL 2005/000141 04.02.2005
 (87) WO 2005/074372 2005/33 18.08.2005
 (88) 12.01.2006
 (30) 05.02.2004 US 542022 P
 29.04.2004 US 566079 P
 29.04.2004 US 566078 P
 25.08.2004 US 604615 P
 07.12.2004 US 633428 P
 07.12.2004 US 633442 P
 07.12.2004 US 633429 P
 (54) • VERFAHREN UND GERÄT FÜR REHABILI-
 TATION UND TRAINING
 • METHODS AND APPARATUS FOR REHA-
 BILITATION AND TRAINING
 • PROCEDES ET APPAREIL POUR LA REE-
 DUCATION ET L'ENTRAINEMENT
 (71) Motorika Inc., Nerine Chambers P.O. Box 905 Road
 Town, Tortola, VG
 (72) EINAV, Omer, IL-42875 Kfar Monash, IL
 EINAV, Haim, IL-65149 Tel-Aviv, IL

- ROUSSO, Benny, IL-75801 Rishon Lezion, IL
 SHABANOV, Doron, IL-44862 Zur Igal, IL
 KATZIR, Eran, IL-48580 Rosh Ha'ayin, IL
 BINYAMINI, Gad, IL-45870 Moshav Hagor, IL
 (74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch
 Octroobureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag,
 NL

- (51) **A61H 1/00** (11) **1 734 913 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05703185.8 (22) 04.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (86) IL 2005/000142 04.02.2005
 (87) WO 2005/074373 2005/33 18.08.2005
 (88) 08.09.2006

- (30) 05.02.2004 US 542022 P
 29.04.2004 US 566078 P
 29.04.2004 US 566079 P
 25.08.2004 US 604615 P
 07.12.2004 US 633428 P
 07.12.2004 US 633442 P
 07.12.2004 US 633429 P

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN FÜR
 REHABILITATION UND TRAINING
 • METHODS AND APPARATUS FOR REHA-
 BILITATION AND TRAINING
 • PROCEDES ET APPAREIL POUR LA REE-
 DUCATION ET L'ENTRAINEMENT

- (71) Motorika Inc., Nerine Chambers P.O. Box 905 Road
 Town, Tortola, VG
 (72) EINAV, Omer, 42875 Kfar Monash, IL
 EINAV, Haim, 65149 TEL-AVIV, IL
 ROUSSO, Benny, 35935 RISHON LEZION, IL
 SHABANOV, Doron, 44862 ZUR IGAL, IL
 KATZIR, Eran, 48580 ROSH HA'AYIN, IL
 BINYAMINI, Gad, 45870 MOSHAV HAGOR, IL
 (74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch
 Octroobureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag,
 NL

- (51) **A61K 6/00** (11) **1 734 914 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 04811597.6 (22) 18.11.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
 SK TR

AL HR LT LV MK YU
 (86) US 2004/038902 18.11.2004

- (87) WO 2005/065091 2005/29 21.07.2005
 (30) 22.12.2003 US 743840

- (54) • VERFAHREN ZUR KALIBRIERUNG DER
 GEOMETRIE EINES MEHRACHSIGEN
 METROLOGIESYSTEMS
 • METHOD FOR CALIBRATING THE GEOM-
 ETRY OF A MULTI-AXIS METROLOGY SYS-
 TEM
 • PROCEDE PERMETTANT D'ETALONNER LA
 GEOMETRIE D'UN SYSTEME DE METRO-
 LOGIE A AXES MULTIPLES

- (71) QED TECHNOLOGIES INTERNATIONAL, INC., 870 N.
 Commons Drive, Aurora, IL 60504, US
 (72) MURPHY, Paul, Rochester, NY 14620, US
 FLEIG, Jon, Rochester, NY 14610, US
 FORBES, Greg, Sydney, 2121, AU
 (74) Wagner & Geyer, Partnerschaft Patent- und
 Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538
 München, DE

- (51) **A61K 8/02** (11) **1 734 915 A2***
A61Q 19/04
 (25) En (26) En
 (21) 05732993.0 (22) 09.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/007779 09.03.2005
 (87) WO 2005/104213 2005/44 03.11.2005
 (88) 09.11.2006
 (30) 06.04.2004 US 559857 P
 30.07.2004 US 592133 P
 (54) • KOSMETISCHE FORMULIERUNGEN MIT
 ZNO-NANOZTEILCHEN
 • COSMETIC FORMULATIONS COMPRISING
 ZNO NANOPARTICLES
 • PREPARATIONS COSMETIQUES CONTE-
 NANT DES NANOParticules de ZNO
 (71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056
 Ludwigshafen, DE
 (72) ANDRE, Valerie, 67063 Ludwigshafen, DE
 BROTZMAN, Richard, W., Jr., Naperville, IL
 60450-5711, US

- (51) **A61K 8/18** (11) **1 734 916 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05702381.4 (22) 11.01.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

- (86) IB 2005/000230 11.01.2005
 (87) WO 2005/067869 2005/30 28.07.2005
 (30) 13.01.2004 FR 0450074
 (54) • ZUSAMMENSETZUNG ZUR BESCHICH-
 TUNG VON KERATINFASERN MIT EINEM
 BLOCKPOLYMER UND FASERN
 • COMPOSITION FOR COATING KERATIN
 FIBRES COMPRISING A BLOCK POLYMER
 AND FIBRES
 • COMPOSITION DE REVETEMENT DE
 FIBRES KERATINIQUES COMPORANT UN
 POLYMER SEQUENCE ET DES FIBRES
 (71) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
 (72) DE LA POTERIE, Valérie, F-45740 Lailly-en-Val, FR
 (74) Duvert, Sandra, et al, L'OREAL 25-29 Quai
 Aulagnier, 92665 Asnières-sur-Seine, FR

- (51) **A61K 8/18** (11) **1 734 917 A1***
A61F 13/00
 (25) En (26) En
 (21) 05734651.2 (22) 31.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

- HR LV
 (86) US 2005/010941 31.03.2005
 (87) WO 2005/097053 2005/42 20.10.2005
 (30) 01.04.2004 US 558798 P
 (54) • LÖSLICHER ZAHNBLEICHSTREIFEN
 • DISSOLVABLE TOOTH WHITENING STRIP
 • BANDE SOLUBLE POUR BLANCHIR LES
 DENTS
 (71) SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION, One
 Franklin Plaza P.O. Box 7929, Philadelphia
 Pennsylvania 19103, US
 (72) BUCH, R., Michael, Parsippany, NJ 07054-3884,
 US
 GAMBOGI, Robert, J., Hillsborough, NJ 08844, US
 VELADA, Jose, Reybridge Surrey, GB

(74) Reeves, Julie Frances, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

(51) **A61K 8/18** (11) **1 734 918 A1***
(25) En (26) En

(21) 05764934.5 (22) 13.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) KR 2005/001063 13.04.2005

(87) WO 2005/099653 2005/43 27.10.2005

(30) 14.04.2004 KR 2004025869
08.04.2005 KR 2005029495

(54) • PHARMAZETISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG VON HAARAUSFALL UND BENIGNER PROSTATAHYPERPLASIE
• PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR TREATING HAIR LOSS AND BENIGN PROSTATIC HYPERPLASIA
• COMPOSITION PHARMACEUTIQUE POUR TRAITER L'ALOPECIE ET L'HYPERTROPHIE BENIGNE DE LA PROSTATE

(71) Lee, Eun-Joo, 510-1302 Expo Apt Jeonmin-Dong, Yuseong-Gu, Daejeon-City 305-762, KR

(72) Lee, Eun-Joo, Daejeon-City 305-762, KR

(74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

A61K 8/18 → (51) **A61K 9/00**

(51) **A61K 8/25** (11) **1 734 919 A1***
A61K 8/31 **A61K 8/91**
A61K 8/58 **A61Q 19/00**

(25) Fr (26) Fr

(21) 05739594.9 (22) 18.03.2005

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

(86) FR 2005/050174 18.03.2005

(87) WO 2005/092284 2005/40 06.10.2005

(30) 19.03.2004 FR 0450556

(54) • VERFAHREN FÜR DIE KOSMETISCHE BEHANDLUNG VON FALTIGER HAUT MIT EINER KOSMETISCHEN ZUSAMMENSETZUNG AUS EINEM STRAFFENDEN MITTEL UND EINER DISPERSION AUS FESTEN TEILCHEN EINES GEPROPFTEN ACRYL-POLYMERS

• METHOD FOR THE COSMETIC TREATMENT OF WRINKLED SKIN USING A COSMETIC COMPOSITION CONTAINING A TIGHTENING AGENT AND A DISPERSION OF SOLID PARTICLES OF A GRAFTED ACRYLIC POLYMER
• PROCEDE DE TRAITEMENT COSMETIQUE D'UNE PEAU RIDEE METTANT EN OEUVRE UNE COMPOSITION COSMETIQUE COMPRENANT UN AGENT TENSEUR ET UNE DISPERSION DE PARTICULES SOLIDES D'UN POLYMER ACRYLIQUE GREFFE

(71) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) CASSIN, Guillaume, F-91140 Villebon Sur Yvette, FR

VICIC, Marco, F-94360 Bry Sur Marne, FR

(74) Poulin, Gérard, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

A61K 8/29 → (51) **A61Q 17/04****A61K 8/31** → (51) **A61K 8/25****A61K 8/31** → (51) **A61Q 17/04****A61K 8/37** → (51) **A61Q 17/04****A61K 8/58** → (51) **A61K 8/25****A61K 8/91** → (51) **A61K 8/25**

(51) **A61K 9/00** (11) **1 734 920 A2***

A61K 31/135 **A61K 31/137**
A61K 31/357 **A61K 31/55**

A61P 5/08

(25) En (26) En

(21) 05713657.4 (22) 14.02.2005

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

(86) US 2005/004917 14.02.2005

(87) WO 2005/079756 2005/35 01.09.2005

(88) 22.09.2005

(30) 13.02.2004 US 544838 P

(54) • KOMBINATION AUS EINEM NMDA-REZEPTOR-ANTAGONISTEN UND EINEM MAO-HEMMER ODER EINEM GADPH-HEMMER ZUR BEHANDLUNG VON PSYCHIATRISCHEN ERKRANKUNGEN

• COMBINATION OF A NMDA RECEPTOR ANTAGONIST AND AN MAO-INHIBITOR OR A GADPH-INHIBITOR FOR THE TREATMENT OF PSYCHIATRIC CONDITIONS

• COMBINAISON D'UN ANTAGONISTE DU RECEPTEUR NMDA ET D'UN INHIBITEUR MAO OU GADPF POUR LE TRAITEMENT DES TROUBLES PSYCHIATRIQUES

(71) Neuromolecular Inc., 257 Buena Vista, Mill Valley, CA 94941, US

(72) WENT, Gregory, Mill Valley, CA 94941, US
FULTZ, Timothy, J., Pleasant Hill, CA 94523, US
MEYERSON, Lawrence, San Rafael, CA 94901, US

(74) Aston, Heidi Frances, et al, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky & Popeo Intellectual Property LLP
The Rectory 9 Ironmonger Lane, London, EC2V 8EY, GB

(51) **A61K 9/00** (11) **1 734 921 A2***

A61K 9/20 **A61K 9/14**
A61K 9/28 **A61K 31/403**

(25) En (26) En

(21) 05726069.7 (22) 22.03.2005

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

HR LV MK YU

(86) US 2005/009615 22.03.2005

(87) WO 2005/094786 2005/41 13.10.2005

(88) 04.05.2006

(30) 25.03.2004 US 556331 P

01.02.2005 US 648872 P

(54) • BESCHICHTETE TABLETTENFORMULIERUNG UND VERFAHREN
• COATED TABLET FORMULATION AND METHOD

• FORMULATION DE COMPRIME ENROBE ET PROCEDE

(71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton, NJ 08543-4000, US

(72) DESAI, Divyakant S., West Windsor, NJ 08550, US
Li, Danping, East Brunswick, NJ 08816, US

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

(51) **A61K 9/00** (11) **1 734 922 A1***

A61K 8/18 **A01N 25/34**
A61K 9/01

(25) En (26) En

(21) 05728244.4 (22) 11.03.2005

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

(86) US 2005/008370 11.03.2005

(87) WO 2005/102276 2005/44 03.11.2005

(30) 08.04.2004 US 820349

(54) • ANTIMIKROBIELLE ZUSAMMENSETZUNGEN
• ANTIMICROBIAL COMPOSITIONS

• COMPOSITIONS ANTIMICROBIENNES

(71) ISP INVESTMENTS INC., 300 Delaware Avenue, Wilmington, Delaware 19801, US

(72) MERIANOS, John, J., Wayne NJ 07470, US
GARELICK, Paul, South Plainfield, NJ 07080, US
LINDSTROM, Susan, M., Ramsey, NJ 07446, US

(74) Harrison, Susan Joan, et al, Mewburn Ellis LLP
York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **A61K 9/00** (11) **1 734 923 A1***
A61K 47/02

(25) En (26) En

(21) 05732636.5 (22) 24.03.2005

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

(86) US 2005/009742 24.03.2005

(87) WO 2005/097067 2005/42 20.10.2005

(30) 29.03.2004 US 812543

(54) • ZINK-KONSERVIERUNGSZUSAMMENSETZUNG UND ANWENDUNGSVERFAHREN
• ZINC PRESERVATIVE COMPOSITION AND METHOD OF USE
• COMPOSITION DE CONSERVATEUR A BASE DE ZINC ET PROCEDE D'UTILISATION

(71) BAUSCH & LOMB INCORPORATED, One Bausch & Lomb Place, Rochester, New York 14604-2701, US

(72) XIA, Erning, Penfield, NY 14526, US
SALAMONE, Joseph, C., Fairport, NY 14450, US
BORAZJANI, Roya, N., Fairport, NY 14450, US

(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof
Elisenstraße 3, 80335 München, DE

(51) **A61K 9/00** (11) **1 734 924 A1***
A61K 9/20 **A61K 31/41**

(25) En (26) En

(21) 05733291.8 (22) 07.04.2005

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

(86) EP 2005/003674 07.04.2005

(87) WO 2005/097062 2005/42 20.10.2005

(30) 08.04.2004 GB 0408078

(54) • DISPERGIERBARE DEFERASIROX-TABLETTEN
• DEFERASIROX DISPERSIBLE TABLETS
• DEFERASIROX EN COMPRIMES DELITABLES

(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH

(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC

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

(84) AT

(72) BEAUCHAMP, Catherine, F-45000 Orleans, FR
CASSIERE, Jean-Pierre, F-92500 Rueil Malmaison, FR
BATTUNG, Florian, F-75013 Paris, FR

(74) Graff, Alan, et al, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

(51) **A61K 9/00** (11) **1 734 925 A2***
A61K 47/10 **A61K 47/14**

(25) En (26) En

(21) 05733456.7 (22) 17.03.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) IN 2005/000086 17.03.2005

(87) WO 2005/087195 2005/38 22.09.2005

(88) 03.08.2006

(30) 18.03.2004 IN DE05012004

(54) • NEUARTIGE ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR
DIE TOPISCHE VERABREICHUNG
• NOVEL COMPOSITIONS FOR TOPICAL
DELIVERY
• NOUVELLES COMPOSITIONS ADMINIS-
TRES PAR VOIE TOPIQUE(71) Panacea Biotec Ltd., B-1 Extn./A-27 Mohan
Cooperative Industrial Estate Mathura Road, New
Delhi 110 044, IN(72) JAIN, Rajesh, Panacea Biotec Ltd., New Delhi 110 0
44, IN

JINDAL, Kour, Chand, Panacea Biotec Ltd., New

Delhi 110 044, IN

SINGH, Sukhjeet, Panacea Biotec Ltd., New Delhi
110 044, INSIHORKAR, Vaibhav, Panacea Biotec Ltd., New
Delhi 110 044, IN(74) Matthews, Derek Peter, et al, Frank B. Dehn & Co.
St Bride's House 10 Salisbury Square, London
EC4Y 8JD, GB(51) **A61K 9/00** (11) **1 734 926 A2***
A61K 47/48 **A61K 47/38**
A61K 47/40 **A61K 31/573**
A61P 27/02

(25) En (26) En

(21) 05734526.6 (22) 11.04.2005

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

(86) US 2005/011960 11.04.2005

(87) WO 2005/105067 2005/45 10.11.2005

(88) 27.04.2006

(30) 15.04.2004 US 826843

(54) • WÄSSRIGE LÖSUNGEN MIT PREDNISOLON
UND EINEM CYCLODEXTRIN-DERIVAT
• AQUEOUS SOLUTIONS COMPRISING
PREDNISOLONE AND A CYCLODEXTRIN
DERIVATIVE
• ADMINISTRATION DE MEDICAMENTS AU
FOND DE L'OEIL(71) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine,
California 92612, US(72) LYONS, Robert, T., Laguna Hills, CA 92653-7533,
US

CHANG, Chin-Ming, Tustin, CA 92782, US

CHANG-LIN, Joan-En, Tustin, CA 92782, US

CHANG, James, Newport Beach, CA 92660, US

OLEJNIKI, Orest, Coto De Caza, CA 92679, US

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte
Arabellastrasse 4, 81925 München, DE**A61K 9/00** → (51) **A61L 27/20****A61K 9/10** → (51) **A61K 9/50**(51) **A61K 9/12** (11) **1 734 927 A1***
A61K 31/445

(25) En (26) En

(21) 05733580.4 (22) 07.04.2005

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

(86) EP 2005/003669 07.04.2005

(87) WO 2005/097068 2005/42 20.10.2005

(30) 08.04.2004 GB 0408070

08.04.2004 GB 0408076

(54) • PIMECROLIMUS-SCHAUMZUSAMMENSET-
ZUNG ENTHALTEND HEXYLENGLYKOL,
FAKULTATIV OLEYLALKOHOL, DIMETHYL-
ISOSORBIDE UND/ODER MITTELKETTIGE
TRIGLYCERIDE• PIMECROLIMUS FOAM COMPOSITION
CONTAINING HEXYLENE GLYCOL, OPTION-
ALLY OLEYL ALCOHOL, DIMETHYL-
ISOSORBIDE AND/OR MEDIUM CHAIN
TRIGLYCERIDES• COMPOSITION DE MOUSSE CONTENANT
UN HEXYLENE GLYCOL, EVENTUELLE-
MENT OLEYLACCOOL, DU DIMETHYLISO-
SORBIDE ET/OU DES TRIGLYCERIDES A
CHAIN MOYENNE

(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH

(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR(71) NOVARTIS-PHARMA GMBH, Brunner Strasse 59,
1230 Vienna, AT

(84) AT

(72) EINI, Meir, Ness Ziona 74104, IL
FRIEDMAN, Doron, Karmei Yosef 99797, IL
HIRSCH, Stefan, 79539 Lörrach, DE
MEYENBURG, Sabine, 79594 Inzlingen, DE
SEKKAT, Nabil, CH-4056 Basel, CH
TAMARKIN, Dov, Maccabim 71908, IL
(74) Vallet, Lucien, et al, Novartis AG Corporate
Intellectual Property, 4002 Basel, CH(51) **A61K 9/127** (11) **1 734 928 A2***

(25) De (26) De

(21) 05740433.7 (22) 29.03.2005

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

(86) DE 2005/000589 29.03.2005

(87) WO 2005/094783 2005/41 13.10.2005

(88) 02.03.2006

(30) 28.03.2004 DE 102004016020

05.11.2004 DE 102004054730

(54) • SERUMSTABILE AMPHOTERE LIPOSOMEN
• SERUM-STABLE AMPHOTERIC LIPOSOMES
• LIPOSOMES AMPHOTERES A STABILITE
SERIQUE

(71) novosom AG, Weinbergweg 22, 06120 Halle, DE

(72) ENDERT, Gerold, 06114 Halle, DE

KERWITZ, Yvonne, 99734 Nordhausen, DE

FELLERMEIER, Monika, 83556 Griesstätt/Inn, DE

(74) Ziebig, Marlene, et al, Anwaltskanzlei Guido
Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse
58/59, 10179 Berlin, DE(51) **A61K 9/14** (11) **1 734 929 A1***
A61K 9/16

(25) En (26) En

(21) 05730204.4 (22) 22.03.2005

(84) DE FR GB IT

(86) US 2005/009382 22.03.2005

(87) WO 2005/097074 2005/42 20.10.2005

(30) 24.03.2004 US 555908 P

16.03.2005 US 81247

(54) • MIKROTEILCHEN FÜR DIE ZELLABGABE

• MICROPARTICLES FOR CELL DELIVERY
• MICROPARTICULES UTILES POUR
L'APPORT CELLULAIRE(71) ETHICON, INC., U.S. Route 22, Somerville, New
Jersey 08876, US(72) MISTRY, Sanjay, Bedminster, New Jersey 07921,
USCHUN, Iksoo, Princeton, New Jersey 08540, US
MESSINA, Darian Jeffrey, Somerville, New Jersey
08876, USGOSIEWSKA, Anna, Skillman, New Jersey 08558,
US(74) Fisher, Adrian John, et al, CARPMAELS &
RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London
WC1A 2RA, GB**A61K 9/14** → (51) **A61K 9/00****A61K 9/14** → (51) **A61K 9/48**(51) **A61K 9/16** (11) **1 734 930 A2***
A61K 9/20 **A61K 31/426**
A61P 3/06 **A61P 3/10**
A61P 9/00

(25) En (26) En

(21) 05731069.0 (22) 07.04.2005

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

HR LV

(86) EP 2005/003722 07.04.2005

(87) WO 2005/097076 2005/42 20.10.2005

(88) 05.01.2006

(30) 09.04.2004 US 561235 P

(54) • NIEDRIG DOSIERTE PHARMAZEUTISCHE
PRÄPARATE
• LOW DOSE PHARMACEUTICAL PRODUCTS
• PRODUITS PHARMACEUTIQUES A FAIBLES
DOSES(71) SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION, One
Franklin Plaza, P.O. Box 7929, Philadelphia,
Pennsylvania 19101, US(72) FAULKNER, Patrick, GlaxoSmithKline, King of
Prussia, PA 19406, USPAN, Rennan, GlaxoSmithKline, King of Prussia, PA
19406, US
PROVOT, Gerard, GlaxoSmithKline, Zi No. 2 F-
27000 Evreux, FR(74) Learoyd, Stephanie Anne, et al, GlaxoSmithKline
Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980
Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS,
GB**A61K 9/16** → (51) **A61K 9/14****A61K 9/16** → (51) **A61K 9/48****A61K 9/16** → (51) **A61K 9/72**(51) **A61K 9/20** (11) **1 734 931 A2***
A61K 31/401 **A61K 31/403**
A61K 31/549

(25) En (26) En

(21) 05718970.6 (22) 23.03.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) IS 2005/000008 23.03.2005

(87) WO 2005/067887 2005/30 28.07.2005

(88) 03.11.2005

(30) 24.03.2004 IS 719604

23.03.2005 IS 777205

(54) • FORMULIERUNGEN VON RAMIPRIL

- FORMULATIONS OF RAMIPRIL
- FORMULATIONS DE RAMIPRIL

(71) Actavis Group, Reykjavikurvegur 76-78, IS-222 Hafnarfjordur, IS

(72) REYNIR, Eyjolfsson, IS-220 Hafnarfjordur, IS

(74) A&P Arnason, Intellectual Property Group Gudridarstig 2-4, 113 Reykjavik, IS

A61K 9/20 → (51) **A61K 9/00****A61K 9/20** → (51) **A61K 9/16****A61K 9/20** → (51) **A61K 9/48**

- (51) **A61K 9/22** (11) **1 734 932 A1***
A61K 47/36
- (25) En (26) En
- (21) 05731031.0 (22) 14.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/050051 14.04.2005
- (87) WO 2005/099674 2005/43 27.10.2005
- (30) 14.04.2004 GB 0408308
- (54) • PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT EINER AMPHIPHILEN STÄRKE
- PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS COMPRISING AN AMPHIPHILIC STARCH
- COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES COMPRENANT UN AMIDON AMPHIPHILE
- (71) Vectura Limited, 1 Prospect West, Chippenham, Wiltshire SN14 6FH, GB
- (72) STANIFORTH, John, Chippenham Wiltshire SN14 6FH, GB
- TALWAR, Naresh, Chippenham Wiltshire SN14 6FH, GB
- (74) Gill, Siân Victoria, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **A61K 9/26** (11) **1 734 933 A1***
A61K 9/58 **A61K 31/403**

- (25) En (26) En
- (21) 05733297.5 (22) 24.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/003175 24.03.2005
- (87) WO 2005/092295 2005/40 06.10.2005
- (30) 26.03.2004 SI 200400094
- (54) • MAGENRESISTENTE PHARMAZEUTISCHE DOSIERFORM MIT N-(2-(2-PHTHALIMIDOETHOXY)-ACETYL)-L-ALANYL-D-GLUTAMINSÄURE (LK-423)
- GASTRORESISTANT PHARMACEUTICAL DOSAGE FORM COMPRISING N-(2-(2-PHTHALIMIDOETHOXY)-ACETYL)-L-ALA-NYL-D-GLUTAMIC ACID (LK-423)
- FORME GALÉNIQUE PHARMACEUTIQUE GASTRORESISTANTE COMPRÉNANT L'ACIDE N-(2-(2-PHTHALIMIDOETHOXY)-ACETYL)-L-ALANYL-D-GLUTAMIQUE (LK-423)

- (71) LEK Pharmaceuticals d.d., Verovskova 57, 1526 Ljubljana, SI
- (72) BOGATAJ, Marija, 1370 Logatec, SI
- MRHAR, Ales, 1000 Ljubljana, SI
- LAVRIC, Anton, 1291 Skofljica, SI
- CERNE, Manica, 1292 Ig, SI
- TIBAUT, Doris, 1000 Ljubljana, SI
- STALC, Anton, 1000 Ljubljana, SI
- URLEB, Uros, 1000 Ljubljana, SI
- MATEOVIC, Tatjana, 1000 Ljubljana, SI
- COF, Greta, 1215 Medvode, SI
- KERK, Janez, 1000 Ljubljana, SI
- DREU, Rok, 2380 Slovenj Gradec, SI

- YONEDA, Fumio, Takatsuki City, Osaka 569-1020, JP
- MURAOKA, Shizuko, Matsubara City, Osaka 580-0016, JP
- (74) Langof, Igor, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

A61K 9/28 → (51) **A61K 9/00**

- (51) **A61K 9/48** (11) **1 734 934 A1***
A61K 9/20
A61K 9/16

- (25) En (26) En
- (21) 05736227.9 (22) 14.04.2005

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

- (86) US 2005/012544 14.04.2005

- (87) WO 2005/105054 2005/45 10.11.2005

- (30) 15.04.2004 IN CH03462004

- 09.08.2004 US 600332 P

- (54) • DOSIERFORM MIT POLYMORPHER STABILITÄT
- DOSAGE FORM HAVING POLYMORPHIC STABILITY
- FORME DE DOSAGE AYANT UNE STABILITÉ POLYMORPHIQUE

- (71) Dr. Reddy's Laboratories Ltd., 7-1-27 Ameerpet, Hyderabad 500 016, IN

- Dr. Reddy's Laboratories, Inc., 200 Somerset Corporate Boulevard, 7th Floor, Bridgewater, NJ 08807, US

- (72) MEHTA, Pavak R., Sector - 62, Noida 201 301, IN BHUSHAN, Indu, Hyderabad 72, Andhra Pradesh, IN CHOWDARY, Pasula Basavaiah, Krishna District, 521 175 Andhra Pradesh, IN

- KRISHNAN, Kiran, Pembroke Pines, Florida 33024, US

- MOHAN, Mailatur Sivaraman, Kukutally, Hyderabad 500 072, IN

- (74) Bates, Philip Ian, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **A61K 9/50** (11) **1 734 935 A1***
A61K 9/10
A61K 38/22
A61K 38/26
A61K 47/26
A61K 47/38

- (25) En (26) En

- (21) 05737702.0 (22) 15.04.2005

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

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/012989 15.04.2005

- (87) WO 2005/102293 2005/44 03.11.2005

- (30) 15.04.2004 US 563245 P

- 13.04.2005 US 104877

- (54) • MIKROKASPEL AUF POLY-(LACTID-CO-GLYCOCOLID)-BASIS MIT VERZÖGERTER FREISETZUNG MIT EINEM POLYPEPTID UND EINEM ZUCKER

- POLY (LACTIDE-CO-GLYCOLIDE)-BASED SUSTAINED RELEASE MICROCAPSULES COMPRISING A POLYPEPTIDE AND A SUGAR

- MICROCAPSULES A LIBERATION PROLONGEE, A BASE DE POLY (LACTIDE-CO-GLYCOLIDE), CONTENANT UN POLYPEPTIDE ET UN SUCRE

- (71) AMYLIN PHARMACEUTICALS, INC., 9360 Towne Centre Drive, San Diego, CA 92121, US
- Alkermes Controlled Therapeutics, Inc. II, 88 Sidney Street, Cambridge, MA 02139, US

- (72) WRIGHT, Steven G., Madeira, Ohio 45243, US
- CHRISTENSON, Troy, Mason, Ohio 45040, US

- YEOH, Thean Y., Foxboro, Massachusetts 02035, US

- RICKY, Michael E., Morrow, Ohio 45142, US

- HOTZ, Joyce M., Cincinnati, Ohio 45249, US

- KUMAR, Rajesh, Woburn, Massachusetts 01801, US

- COSTANTINO, Henry R., Woodinville, Washington 98021, US

- SMITH, Christine, San Diego, California 92121, US
- LOKENSGARD, David M., San Diego, California 92121, US

- (74) Chapman, Paul William, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **A61K 9/51** (11) **1 734 936 A2***

- (25) En (26) En

- (21) 05712364.8 (22) 31.01.2005

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

- (86) US 2005/002900 31.01.2005

- (87) WO 2005/074887 2005/33 18.08.2005

- (88) 20.10.2005

- (30) 30.01.2004 US 540867 P
- 30.01.2004 US 540765 P

- (54) • AMPHIPHILE STERNFÖRMIGE ODER SKORPIONFÖRMIGE MAKROMOLEküLE, VERSCHIEDENE ZUSAMMENSETZUNGEN UND IHRE VERWENDUNGEN

- AMPHIPHILIC STAR-LIKE OR SCORPION-LIKE MACROMOLECULES, VARIOUS COMPOSITIONS AND USES THEREOF
- MACROMOLECULES AMPHIPHILES

- (71) Rutgers, The State University, Old Queens Building, Somerset and George Streets, New Brunswick, NJ 08903, US

- Uhrich, Kathryn E., 1441 Evergreen Avenue, Plainfield, New Jersey 07060, US

- Moghe, Prabhas, Basking Ridge, NJ 07920, US

- (72) UHRICH, Kathryn, E., Plainfield, NJ 07060, US

- MOGHE, Prabhas, Basking Ridge, NJ 07920, US

- (74) Schuster, Thomas, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnhäuser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **A61K 9/51** (11) **1 734 937 A1***

- (25) En (26) En

- (21) 05716377.6 (22) 24.03.2005

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

- (86) EP 2005/003186 24.03.2005

- (87) WO 2005/092298 2005/40 06.10.2005

- (30) 26.03.2004 US 556754 P

- (54) • NANOTEILCHEN-FORMULIERUNGEN VON PLATINVERBINDUNGEN
- NANOPARTICLE FORMULATIONS OF PLATINUM COMPOUNDS
- PREPARATIONS DE NANOPARTICULES DE COMPOSES PLATINE

- (71) Cell Therapeutics Europe S.R.L., Via Ariosto, 23, 20091 Bresso, IT
- Nanovector S.r.l., Via Livorno, 60, 10144 Torino, IT

- (72) GASCO, Maria, Rosa, I-10153 Torino, IT

- GASCO, Paolo, I-10132 Torino, IT

- BERNAREGGI, Alberto, I-20049 Concorezzo, IT

- (74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

A61K 9/58 → (51) **A61K 9/26**

- (51) **A61K 9/72** (11) **1 734 938 A1***
A61K 9/16 **A61K 38/28**
- (25) En (26) En
(21) 04723612.0 (22) 26.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (86) EP 2004/050371 26.03.2004
- (87) WO 2005/092301 2005/40 06.10.2005
- (54) • STARK EINATEMBARE INSULIN-MIKROTEIL-CHEN
• INSULIN HIGHLY RESPIRABLE MICROPARTICLES
• MICRO-PARTICULES A BASE D'INSULINE ET HAUTEMENT INHALABLES
- (71) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PARMA, Via Università, 12, 43100 Parma, IT
- (72) COLOMBO, Paolo, I-43100 Parma, IT
CAGNANI, Stefano, I-29020 Settima di Gossolengo, IT
VENTURA, Paolo, I-29100 Piacenza, IT
- (74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A., Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

A61K 31/00 → (51) **C07D 207/09****A61K 31/00** → (51) **G01N 33/68****A61K 31/10** → (51) **C07C 317/22****A61K 31/11** → (51) **B01D 11/00**

- (51) **A61K 31/125** (11) **1 734 939 A1***
C07C 337/00
- (25) En (26) En
(21) 05724776.9 (22) 07.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/007297 07.03.2005
(87) WO 2005/087211 2005/38 22.09.2005
(30) 05.03.2004 US 550699 P
- (54) • ANTIPARASITÄRE VERBINDUNGEN UND ANWENDUNGSVERFAHREN
• ANTI-PARASITIC COMPOUNDS AND METHODS OF THEIR USE
• COMPOSES ANTIPARASITAIRES ET LEURS PROCÉDES D'UTILISATION

- (71) The Regents of the University of California, Office of Technology Transfer, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US
University of Cape Town, Research & Innovation Lovers Walk, Lower Campus, 7701 Rondebosch, ZA
- (72) CHIBALE, Kelly, 7708 Claremont, ZA
GREENBAUM, Doron, C., North Carlton, Victoria 3054, AU
MCKERRROW, James, H., San Francisco, CA 94117, US
- (74) Campbell, Patrick John Henry, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61K 31/135 → (51) **A61K 9/00****A61K 31/137** → (51) **A61K 9/00**

- (51) **A61K 31/138** (11) **1 734 940 A1***
A61K 31/485 **A61P 25/04**
- (25) En (26) En
(21) 04720093.6 (22) 12.03.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
-
- AL LT LV MK
(86) HU 2004/000021 12.03.2004
(87) WO 2005/087213 2005/38 22.09.2005
- (54) • ZUSAMMENSETZUNG AUS DERAMCICLAN UND OPIOIDEN ALS SCHMERZMITTEL
• COMBINATION OF DERAMCICLANE AND OPIOIDS AS ANALGESICS
• COMBINAISON DE DERAMCICLANE ET D'OPIOIDES UTILISEES COMME ANALGÉSIQUES
- (71) EGIS Gyógyszergyár Nyrt, Keresztúri út 30-38, 1106 Budapest, HU
- (72) GACSÁLYI, István, H-1021 Budapest, HU
GIGLER, Gábor, H-1119 Budapest, HU
HÁRSING, László, Gábor, H-1071 Budapest, HU
LÉVAY, György, H-2092 Budakeszi, HU
SZÉNÁSI, Gábor, H-1031 Budapest, HU
- (74) Beszédes, Stephan G., Patentanwalt, Münchener Strasse 80a, 85221 Dachau, DE
- (51) **A61K 31/155** (11) **1 734 941 A2***
A61K 31/445 **A61K 31/435**
A61K 31/44 **A61P 7/04**
- (25) En (26) En
(21) 05755668.0 (22) 24.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) US 2005/009954 24.03.2005
(87) WO 2005/092308 2005/40 06.10.2005
(88) 01.12.2005
- (30) 25.03.2004 US 556096 P
- (54) • NEURALE STAUBINDE
• NEURAL TOURNIQUET
• GARROT NEURAL
- (71) The Feinstein Institute for Medical Research, 350 Community Drive, Manhasset, NY 11030, US
- (72) TRACEY, Kevin, J., Old Greenwich, CT 06870, US
AMELLA, Carol, A., East Northport, NY 11731, US
CZURA, Christopher, Lake Grove, NY 11755, US
- (74) Luderschmidt, Schüller & Partner, Patentanwälte, John F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE
-
- A61K 31/155** → (51) **A61K 31/42**
- A61K 31/155** → (51) **A61K 31/445**
- (51) **A61K 31/16** (11) **1 734 942 A1***
C07C 275/28 **C07C 275/06**
C07C 237/14 **C07C 235/42**
A61P 25/28 **A61P 25/16**
- (25) En (26) En
(21) 05725123.3 (22) 09.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) US 2005/007775 09.03.2005
(87) WO 2005/087215 2005/38 22.09.2005
(30) 09.03.2004 US 551192 P
02.06.2004 US 575829 P
29.07.2004 US 591857 P
28.10.2004 US 622589 P
- (54) • SUBSTITUIERTE HARNSTOFF UND CARBAMAT, PHENACYL-2-HYDROXY-3-DIAMINOALKAN, UND BENZAMID-2-HYDROXY-3-DIAMINOALKAN ASPARTYL-PROTEASEHEMMER

- SUBSTITUTED UREA AND CARBAMATE, PHENACYL-2-HYDROXY-3-DIAMINO-ALKANE, AND BENZAMIDE-2-HYDROXY-3-DIAMINOALKANE ASPARTYL-PROTEASE INHIBITORS
- UREE ET CARBAMATE SUBSTITUES, PHENACYL-2-HYDROXY-3-DIAMINO-ALKANE, ET BENZAMIDE-2-HYDROXY-3-DIAMINOALKANE INHIBITEURS D'ASPARTYL-PROTEASE
- (71) ELAN PHARMACEUTICALS, INC., 800 Gateway Boulevard, South San Francisco, CA 94080-7085, US
- (72) JOHN, Varghese, San Fransisco, CA 94122, US
MAILLARD, Michel, Redwood City, CA 94065, US
TUCKER, John, San Mateo, CA 94402, US
AQUINO, Jose, Dale City, CA 94015, US
HOM, Roy, San Francisco, CA 94112, US
TUNG, Jay, Belmont, CA 94002-1522, US
DRESSEN, Darren, Fremont, CA 94536, US
SHAH, Neerav, San Mateo, CA 94402, US
NEITZ, R., Jeffrey, San Fransisco, CA 94118, US
JAGODZINSKA, Barbara, Redwood City, CA 94061, US
TRUONG, Anh, Burlingame, CA 94010, US
BROGLEY, Louis, Santa Cruz, CA 95062, US
- (74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
-
- A61K 31/16** → (51) **A61K 38/05**
- A61K 31/16** → (51) **C07C 233/36**
- (51) **A61K 31/165** (11) **1 734 943 A1***
A61P 1/00
- (25) De (26) De
(21) 05714194.7 (22) 31.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) AT 2005/000113 31.03.2005
(87) WO 2005/094807 2005/41 13.10.2005
(30) 02.04.2004 AT 5872004
- (54) • VERWENDUNG VON CAPSAICIN UND CAPSAICOIDEN ZUR DIAGNOSE CHEMISCHER HYPERSENSIBILITÄT
• USE OF CAPSAICIN AND CAPSAICINOIDS FOR DIAGNOSING CHEMICAL HYPERSENSIBILITY
• UTILISATION DE CAPSAICINE ET DE CAPSAICINOÏDES POUR DIAGNOSTIQUES L'HYPERSENSIBILITÉ CHIMIQUE
- (71) Hammer, Johann, Canongasse 13, 1180 Wien, AT
(72) Hammer, Johann, 1180 Wien, AT
(74) Nemec, Harald, et al, Kopecky & Schwarz Wipplingerstrasse 32/22, 1010 Wien, AT
-
- A61K 31/165** → (51) **A61K 38/05**
- (51) **A61K 31/167** (11) **1 734 944 A1***
C07C 233/00 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 04721597.5 (22) 18.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (86) IB 2004/000789 18.03.2004
(87) WO 2005/092314 2005/40 06.10.2005
- (54) • 4-OXO-FENRETINIDE ALLEINE ODER IN KOMBINATION MIT FENRETINIDE ZUR VORBEUGUNG ODER BEHANDLUNG VON KREBS

- 4-OXO-FENRETINIDE, ADMINISTERED ALONE AND IN COMBINATION WITH FENRETINIDE, AS PREVENTIVE AND THERAPEUTIC AGENT FOR CANCER
 - UTILISATION DE 4-OXO-FENRETINIDE SEUL OU EN COMBINAISON AVEC FENRETINIDE EN TANT QU'AGENT PREVENTIF OU THERAPEUTIQUE POUR LE CANCER
- (71) ISTITUTO NAZIONALE PER LO STUDIO E LA CURA DEI TUMORI, Via Venezian, 1, I-20133 Milano, IT
(72) FORMELLI, Franca, I-20133 Milano, IT
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

A61K 31/18 → (51) **C07C 233/36****A61K 31/18** → (51) **C07C 311/20****A61K 31/185** → (51) **C07C 239/20**(51) **A61K 31/19** (11) **1 734 945 A1***
A61P 29/02

(25) En (26) En
(21) 05714312.5 (22) 30.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) AU 2005/000442 30.03.2005
(87) WO 2005/094809 2005/41 13.10.2005
(30) 30.03.2004 AU 2004901694
24.03.2005 US 664867 P
24.03.2005 AU 2005901464

- ZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM KOMPLEX AUS EINEM METALLION UND EINEM CARBOXYLAT-LIGANDEN MIT ENTZÜNDUNGSHEMMENDER WIRKUNG
- A COMPOSITION CONTAINING A COMPLEX COMPRISING A METAL ION AND A CARBOXYLATE LIGAND HAVING ANTI-INFLAMMATORY ACTIVITY
- COMPOSITION CONTENANT UN COMPLEXE COMPORTANT UN ION METALLIQUE ET UN LIGAND CARBOXYLATE PRESENtant UNE ACTIVITE ANTI-INFLAMMATOIRE

(71) THE UNIVERSITY OF SYDNEY, Parramatta Road, Sydney, New South Wales 2006, AU
(72) LAY, Peter, NEWTOWN, New South Wales 2042, AU
HAMBLEY, Trevor, DULWICH HILL, New South Wales 2203, AU
WEDER, Jane, LEICHHARDT, New South Wales 2040, AU
DAVIES, Neal, Pullman, Washington 99163, US
RECTOP, Hubertus, L., New South Wales 2105, AU
BIFFEN, John, R., New South Wales 2575, AU
KENNEDY, Brendan, Newtown, NSW 2042, AU
(74) Coates, Ian Harold, et al, Scott & York Intellectual Property Limited 45 Grosvenor Road, St Albans, Hertfordshire AL1 3AW, GB

A61K 31/198 → (51) **A61K 47/48****A61K 31/198** → (51) **A61P 25/04**(51) **A61K 31/202** (11) **1 734 946 A2*****A61K 31/232** **A61P 37/04****A61P 31/16****A61P 29/00****A61P 3/10****A61P 31/04**

(25) En (26) En
(21) 05711709.5 (22) 20.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/001811 20.01.2005
(87) WO 2005/070412 2005/31 04.08.2005
(88) 10.11.2005

- (30) 20.01.2004 US 537617 P
07.01.2005 US 31591
07.01.2005 PCT/US2005/000581
20.01.2005 US 39419

- (54) • VERFAHREN ZUR VERWENDUNG VON PUNICIN-SÄURE ZUR VERBESSERUNG DER IMMUNANTWORT UND PRÄVENTION VON STOFFWECHSELSTÖRUNGEN
• METHOD OF USING PUNICIC ACID TO ENHANCE IMMUNE RESPONSE AND PREVENT METABOLIC DISORDERS
• METHODE D'UTILISATION DE L'ACIDE PUNICIQUE AFIN D'AMELIORER LA REPONSE IMMUNITAIRE ET D'AMELIORER LES TROUBLES METABOLIQUES

- (71) Nutrition Therapeutics, Inc., Corporate Research Center 1800 Kraft Drive Suite 108, Blacksburg VA 24060-0108, US
(72) BASSAGANYA-RIERA, Josep, Blacksburg, VA 24060, US
(74) Lorente Berges, Ana, et al, C/Félix Boix 3 - 7. C, 28036 Madrid, ES

(51) **A61K 31/202** (11) **1 734 947 A1***
A01H 5/10
C12N 9/02
C12N 15/82
A23L 1/30

- (25) En (26) En
(21) 05736285.7 (22) 15.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/012778 15.04.2005
(87) WO 2005/102310 2005/44 03.11.2005
(30) 16.04.2004 US 563135 P
(54) • EXPRESSION VON FETTSÄUREDESATURASEN IN MAIS
• EXPRESSION OF FATTY ACID DESATURASES IN CORN
• EXPRESSION DE DESATURASES D'ACIDE GRAS DE MAIS

- (71) Monsanto Technology, LLC, 800 North Lindbergh Boulevard, St. Louis, MO 63167, US
(72) URGIN, Virginia, Davis, CA 95616, US
FROMAN, Byron, Davis, CA 95616, US
NAVA, A.J., Woodland, CA 95695-2734, US
GONZALES, Jennifer, Woodland, CA 95695, US
(74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte P.O. Box 10 22 41, 50462 Köln, DE

A61K 31/232 → (51) **A61K 31/202**

(51) **A61K 31/351** (11) **1 734 948 A1***
A61K 31/404
C07D 309/10
C07D 309/14
C07D 407/12

- (25) En (26) En
(21) 05736426.7 (22) 15.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/012748 15.04.2005

- (87) WO 2005/105075 2005/45 10.11.2005
(30) 16.04.2004 US 563189 P

- (54) • TRISUBSTITUIerte 2-BENZHYDRYL-5-BENZYLAMINO-TETRAHYDRO-PYRAN-4-OL UND 6-BENZHYDRYL-4-BENZYLAMINO-TETRAHYDRO-PYRAN-3-OL ANALOGA, UND NEUE 3,6-DISUBSTITUIerte PYRAN-DERIVATE
• TRI-SUBSTITUED 2-BENZHYDRYL-5-BENZYLAMINO-TETRAHYDRO-PYRAN-4-OL AND 6-BENZHYDRYL-4-BENZYLAMINO-TETRAHYDRO-PYRAN-3-OL ANALOGUES, AND NOVEL 3,6-DISUBSTITUTED PYRAN DERIVATIVES

- À TROIS SUBSTITUT 2-BENZHYDRYL-5-BENZYLAMINO-TETRAHYDRO-PYRAN-4-OL ET 6-BENZHYDRYL-4-BENZYLAMINO-ANALOGUES TÉTRAHYDRO-PYRAN-3-OL ET NOUVEAUX DÉRIVÉS PYRANNE DISUBSTITUÉ 3,6

- (71) WAYNE STATE UNIVERSITY, 4043 Faculty/Administration Building, Detroit, MI 48202, US
(72) DUTTA, Aloke, K., Novi, MI 48375, US
(74) Rupprecht, Kay, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **A61K 31/352** (11) **1 734 949 A1***
C07D 493/16
C07H 17/06
C07H 17/08

- (25) En (26) En
(21) 05729156.9 (22) 21.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/009337 21.03.2005
(87) WO 2005/097106 2005/42 20.10.2005

- (30) 24.03.2004 US 556322 P
(54) • REINIGUNG VON ELLAGITANNINEN
• PURIFICATIONS OF ELLAGITANNINS
• PURIFICATIONS D'ELLAGITANNINES

- (71) The Regents of the University of California, 12th Floor, 1111 Franklin Street, Oakland, California 94607-5200, US
(72) SEERAM, Navindra P., Los Angeles, CA 90024-2703, US
HEBER, David, Los Angeles, CA 90024-2703, US
(74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

A61K 31/352 → (51) **C07D 311/56****A61K 31/357** → (51) **A61K 9/00****A61K 31/366** → (51) **C07D 309/36****A61K 31/401** → (51) **A61K 9/20****A61K 31/401** → (51) **C07D 207/12****A61K 31/4015** → (51) **C07C 233/36****A61K 31/4025** → (51) **C07D 207/09****A61K 31/4025** → (51) **C07D 207/12****A61K 31/4025** → (51) **C07D 405/12**

- (51) **A61K 31/403** (11) **1 734 950 A2***
(25) En (26) En
(21) 05712266.5 (22) 31.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/002755 31.01.2005
(87) WO 2005/072408 2005/32 11.08.2005
(88) 26.10.2006
(30) 29.01.2004 US 540429 P
07.04.2004 US 560484 P
(54) • BEHANDLUNG EINER VIRUSERKRANKUNG
• TREATING A VIRAL DISORDER
• TRAITEMENT D'UN TROUBLE D'ORIGINE VIRALE
(71) Elixir Pharmaceuticals, Inc., One Kendall Square, Building 1000-Fifth Floor, Cambridge, MA 02139, US
(72) DISTEFANO, Peter, Southboro, MA 01772, US
WATSON, Alan, D., Lexington, MA 02420, US

CANNON, L., Edward c/o Elixir Pharmaceuticals, Inc, Cambridge, MA 02139, US
 NAVIA, Manuel, A, Lexington, MA 02421, US
 CURTIS, Rory, Ashland, MA 01721, US
 GEESAMAN, Bard, J., Cambridge, MA 02139, US
 (74) Ruffles, Graham Keith, Marks & Clerk 66-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

A61K 31/403 → (51) **A61K 9/00****A61K 31/403** → (51) **A61K 9/20****A61K 31/403** → (51) **A61K 9/26**

(51) **A61K 31/404** (11) **1 734 951 A2***
A61K 31/437 **A61K 31/4188**
A61K 31/407 **A61K 31/5025**
A61K 31/5377 **A61K 31/496**
A61K 31/4439 **A61K 31/429**
A61K 31/4745 **A61K 45/06**
A61P 35/00 **C07D 209/34**
C07D 471/04 **C07D 487/04**
C07D 495/04 **C07D 491/04**
C07D 209/60 **C07D 209/30**
C07D 401/04 **C07D 513/04**
 (25) En (26) En
 (21) 05715161.5 (22) 08.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) DK 2005/000244 08.04.2005
 (87) WO 2005/097107 2005/42 20.10.2005
 (88) 30.03.2006
 (30) 08.04.2004 DK 200400576
 01.05.2004 DK 200400693
 27.07.2004 DK 200401153
 11.08.2004 DK 200401216

(54) • DIPHENYL-INDOL-2-ON-VERBINDUNGEN UND IHRE VERWENDUNG IN DER KREBSTITHERAPIE
 • DIPHENYL-INDOL-2-ON COMPOUNDS AND THEIR USE IN THE TREATMENT OF CANCER
 • COMPOSES DE DIPHENYL-INDOL-2-ON ET LEUR UTILISATION DANS LE TRAITEMENT DU CANCER
 (71) TopoTarget A/S, c/o Symbion Fruebjergvej 3, 2100 Copenhagen O, DK
 (72) FELDING, Jakob, DK-2920 Charlottenlund, DK
 PEDERSEN, Hans, Christian, DK-1763 Copenhagen V, DK
 KROG-JENSEN, Christian, DK-2960 Rungsted Kyst, DK
 PRÆSTEGAARD, Morten, DK-2750 Ballerup, DK
 BUTCHER, Steven, Peter, DK-2100 Copenhagen, DK
 LINDE, Viggo, DK-2100 Copenhagen, DK
 COULTER, Thomas, Stephen, Wantage, Oxfordshire OX12 7PA, GB
 MONTALBETTI, Christian, Wallingford, Oxfordshire OX 9DS, GB
 UDDIN, Mohammed, London E7 8BJ, GB
 REIGNIER, Serge, Didcot, Oxfordshire OX11 8UU, GB
 (74) Inspicos A/S, Bøge Allé 5 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

(51) **A61K 31/404** (11) **1 734 952 A1***
A61P 11/06 **A61P 17/06**
A61P 19/02 **A61P 21/04**
A61P 37/06
 (25) En (26) En
 (21) 05737146.0 (22) 07.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/003663 07.04.2005
 (87) WO 2005/097108 2005/42 20.10.2005
 (30) 08.04.2004 GB 0408066
 29.06.2004 GB 0414540
 05.10.2004 GB 0422068

(54) • PROTEINKINASE-C-HEMMER ZUR BEHANDLUNG VON AUTOIMMUNERKRANKUNGEN UND TRANSPLANTAT-ABSTOS-SUNG
 • PROTEIN KINASE C INHIBITORS FOR THE TREATMENT OF AUTOIMMUNE DISEASES AND OF TRANSPLANT REJECTION
 • INHIBITEURS DE PROTEINE KINASE C DESTINES AU TRAITEMENT DE MALADIES AUTO-IMMUNES ET DE REJETS DE TRANSPLANTATION

(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
 (84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (71) NOVARTIS-PHARMA GMBH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT
 (84) AT
 (72) WAGNER, Jürgen, CH-4103 Bottmingen, CH SCHULER, Walter, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE

(74) von Sprecher, Georg, et al, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

A61K 31/404 → (51) **A61K 31/351****A61K 31/407** → (51) **A61K 31/404**

(51) **A61K 31/41** (11) **1 734 953 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05714070.9 (22) 28.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/006043 28.02.2005
 (87) WO 2005/084666 2005/37 15.09.2005
 (30) 02.03.2004 US 549420 P
 (54) • CO-FORMULIERUNGEN VON KITS VON BIOAKTIVEN MITTELN
 • CO-FORMULATIONS OF KITS OF BIOACTIVE AGENTS
 • CO-PR PARATIONS DE KITS D'AGENTS BIOACTIFS
 (71) Abeille Pharmaceuticals, Inc., 116 Village Boulevard Suite 200, Princeton NJ 08540-5700, US
 (72) BORSADIA, Suresh, Abeille Pharmaceuticals, Inc., Princeton, NJ 08540-5700, US
 (74) Hall, Robert Leonard, et al, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

A61K 31/41 → (51) **A61K 9/00****A61K 31/415** → (51) **C07D 231/40****A61K 31/4166** → (51) **C07C 233/36**

(51) **A61K 31/4184** (11) **1 734 954 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05734793.2 (22) 06.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/011981 06.04.2005
 (87) WO 2005/099692 2005/43 27.10.2005
 (30) 07.04.2004 US 560765 P
 19.10.2004 US 620279 P
 (54) • WIRKSAME ZUSAMMENSETZUNG AUS EINEM BENZIMIDAZOL, AVERMECTIN UND PRAZIQUANTEL UND RELEVANTE ANWENDUNGSVERFAHREN
 • EFFICACIOUS COMPOSITION OF A BENZIMIDAZOLE, AN AVERMECTIN AND PRAZIQUANTEL AND RELATED METHODS OF USE
 • COMPOSITION EFFICACE D'UN BENZIMIDAZOLE, D'UNE AVERMECTINE ET DE PRAZIQUANTEL ET PROCÉDES D'UTILISATION ASSOCIES

(71) Intervet International BV, Wim de Körverstraat 35, 5831 AN Boxmeer, NL
 (72) HURON, Sébastien, Claude, Jacques, Salisbury, MD 21801, US
 SHELTON, Celia, B., Lewes, DE 19958, US
 PRULLAGE, Joseph, Bernard, Lewes, DE 19958, US
 (74) Stumm, Karin, et al, Intervet International BV Patent Department Wim de Körverstraat 35 P.O. Box 31, 5830 AA Boxmeer, NL

A61K 31/4188 → (51) **A61K 31/404**

(51) **A61K 31/42** (11) **1 734 955 A2***
A61K 31/155 **A61P 3/04**
 (25) En (26) En
 (21) 05705472.8 (22) 11.01.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/000831 11.01.2005
 (87) WO 2005/070461 2005/31 04.08.2005
 (88) 08.12.2005
 (30) 13.01.2004 US 535799 P
 13.01.2004 US 535800 P
 03.05.2004 US 567896 P
 05.10.2004 US 616393 P

(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN EINES ANTICONVULSIVEN MITTELS UND EINES ANTIPSYCHOTISCHEN MITTELS ZUR BEEINFLUSUNG DES GEWICHTSVERLUSTES
 • COMPOSITIONS OF AN ANTICONVULSANT AND AN ANTIPSYCHOTIC DRUG FOR AFFECTING WEIGHT LOSS
 • COMPOSITIONS ANTICONVULSIVES, MEDICAMENT ANTIPSYCHOTIQUE ET LEURS METHODES D'UTILISATION PERMETTANT D'INFLUER SUR LA PERTE DE POIDS
 (71) Duke University, Office of Science and Technology, P.O. Box 90083, Durham, NC 27708-0083, US
 (72) GADDE, Kishore, M., Durham, NC 27705, US KRISHNAN, K., Ranga, R., Chapel Hill, NC 27514, US
 (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L., Alcalá, 35, 28014 Madrid, ES

A61K 31/42 → (51) **A61P 25/04****A61K 31/421** → (51) **A61K 31/426**

(51) **A61K 31/424** (11) **1 734 956 A1***
A61P 25/20 **A61P 11/00**

(25) En (26) En
(21) 05728220.4 (22) 31.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) DK 2005/000222 31.03.2005
(87) WO 2005/094820 2005/41 13.10.2005

(30) 02.04.2004 US 559096 P
02.04.2004 DK 200400540

(54) • BEHANDLUNG VON ATEMWEGSSTÖRUNGEN MIT GABOXADOL
• TREATMENT OF IMPAIRED RESPIRATORY FUNCTION WITH GABOXADOL
• TRAITEMENT D'UN DYSFONCTIONNEMENT DE LA FONCTION RESPIRATOIRE AVEC LE GABOXADOL

(71) H.Lundbeck A/S, Otiliavej 9, 2500 Valby-Copenhagen, DK
(72) LUNDAHL, Jonas, S-236 32 Höllviken, SE
EBERT, Bjarke, DK-3520 Farum, DK
HEDNER, Jan, S-412 66 Göteborg, SE
(74) Meidahl Petersen, John, et al, c/o H. Lundbeck A/S
Patent Department Otiliavej 7-9, 2500 Copenhagen-Valby, DK

(51) **A61K 31/426** (11) **1 734 957 A2***
A61K 31/421
C07D 263/34

(25) En (26) En
(21) 05730118.6 (22) 29.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/010264 29.03.2005
(87) WO 2005/097114 2005/42 20.10.2005
(88) 24.08.2006
(30) 01.04.2004 US 558627 P

(54) • THIAZOL-SULFONAMID-VERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON NEURODEGENERATIVEN ERKRANKUNGEN
• THIAZOLE SULFONAMIDE COMPOUNDS FOR THE TREATMENT OF NEURODEGENERATIVE DISORDERS
• COMPOSES DE THIAZOLE SULFAMIDE UTILES POUR LE TRAITEMENT DES MALADES NEURODEGENERATIVES

(71) Pfizer Products Inc., Eastern Point Road, Groton, CT 06340-5146, US
(72) ZHANG, Lei, Groton, CT 06340, US
(74) Hayles, James Richard, et al, Pfizer Limited, Patents Department, Ramsgate Road, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB

A61K 31/426 → (51) **A61K 9/16**

A61K 31/426 → (51) **C07D 277/46**

A61K 31/428 → (51) **C07D 277/46**

A61K 31/429 → (51) **A61K 31/404**

A61K 31/429 → (51) **C07D 513/04**

A61K 31/433 → (51) **C07D 285/12**

A61K 31/433 → (51) **C07D 285/135**

A61K 31/435 → (51) **A61K 31/155**

A61K 31/435 → (51) **C07D 409/12**

A61K 31/435 → (51) **C07D 495/04**

A61K 31/436 → (51) **C07D 405/12**

A61K 31/437 → (51) **A61K 31/404**

A61K 31/437 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/437 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/437 → (51) **C07D 491/14**

A61K 31/438 → (51) **C07C 233/36**

A61K 31/438 → (51) **C07D 471/10**

A61K 31/439 → (51) **C07D 453/00**

A61K 31/439 → (51) **C07D 453/02**

(51) **A61K 31/44** (11) **1 734 958 A1***

(25) En (26) En

(21) 05732818.9 (22) 01.04.2005

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

(86) US 2005/011186 01.04.2005

(87) WO 2005/099700 2005/43 27.10.2005

(30) 06.04.2004 US 559985 P

(54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON HYPERTONIE

• METHODS FOR THE TREATMENT OF HYPERTENSION

• METHODES DESTINEES A TRAITER L'HYPERTENSION

(71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US

(72) ROHRER, Susan, P., Rahway, New Jersey 07065-0907, US

(74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB

A61K 31/44 → (51) **A01N 43/04**

A61K 31/44 → (51) **A61K 31/155**

A61K 31/44 → (51) **C07D 495/04**

A61K 31/4418 → (51) **C07D 407/12**

A61K 31/4433 → (51) **C07D 407/12**

A61K 31/4436 → (51) **C07D 407/12**

(51) **A61K 31/4439** (11) **1 734 959 A2***
A61P 25/18 **A61P 3/10**

(25) En (26) En

(21) 05732721.5 (22) 01.04.2005

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

(86) US 2005/011107 01.04.2005

(87) WO 2005/097122 2005/42 20.10.2005

(88) 02.02.2006

(30) 01.04.2004 US 558451 P

(54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON SCHIZOPHRENIE UND/ODER GLUCOREGULATORISCHE AUFFÄLLIGKEITEN

• METHOD OF TREATING SCHIZOPHRENIA AND/OR GLUCOREGULATORY ABNORMALITIES

• METHODE DE TRAITEMENT DE LA SCHIZOPHRENIE ET / OU DES ANOMALIES DE LA GLUCOREGULATION

(71) Aventis Pharmaceuticals, Inc., 300 Somerset Corporate Boulevard, Bridgewater, New Jersey 08807, US

(72) SMITH, Craig, P., Hillsborough, NJ 08844, US RAMPE, David, E., Bernardsville, NJ 07924, US BOROWSKY, Beth, Flemington, NJ 08822, US KONGSAMUT, Sathapana, Madison, NJ 07940, US

(74) Wein, Elmar Michael, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Patent- und Lizenzabteilung Industriepark Höchst Gebäude K 801, 65926 Frankfurt am Main, DE

A61K 31/4439 → (51) **A61K 31/404**

A61K 31/4439 → (51) **C07D 233/54**

(51) **A61K 31/445** (11) **1 734 960 A1***
A61K 31/155

(25) En (26) En

(21) 05733368.4 (22) 01.04.2005

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

(86) US 2005/010952 01.04.2005

(87) WO 2005/099704 2005/43 27.10.2005

(30) 06.04.2004 US 559849 P

(54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON HYPERTONIE

• METHODS FOR THE TREATMENT OF HYPERTENSION

• PROCEDES POUR LE TRAITEMENT DE L'HYPERTENSION

(71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US

(72) ROHRER, Susan, P., Rahway, New Jersey 07065-0907, US

(74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB

A61K 31/445 → (51) **A61K 9/12**

A61K 31/445 → (51) **A61K 31/155**

A61K 31/445 → (51) **C07D 405/12**

A61K 31/451 → (51) **C07D 211/96**

A61K 31/454 → (51) **A61P 9/00**

A61K 31/454 → (51) **C07D 233/54**

A61K 31/4545 → (51) **C07D 401/06**

A61K 31/46 → (51) **C07D 451/04**

(51) **A61K 31/47** (11) **1 734 961 A2***
A61P 25/28

(25) En (26) En

(21) 05725122.5 (22) 09.03.2005

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

(86) US 2005/007774 09.03.2005

(87) WO 2005/087714 2005/38 22.09.2005

(88) 15.12.2005

(30) 09.03.2004 US 551051 P

09.03.2004 US 551050 P

02.06.2004 US 576008 P

02.06.2004 US 575828 P

29.07.2004 US 591926 P

29.07.2004 US 591966 P

30.09.2004 US 614059 P

30.09.2004 US 614034 P

- (54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON AMYLOIDOSE MIT BICYCLISCHEN ASPARTYL-PROTEASEHEMMERN
 • METHODS OF TREATMENT OF AMYLOIDOSIS USING BI-CYCIC ASPARTYL PROTEASE INHIBITORS
 • PROCÉDÉS DE TRAITEMENT DE L'AMYLOSE METTANT EN ŒUVRE DES INHIBITEURS DE LA PROTEASE A BASE D'ASPARTYLE BICYCLIQUE
- (71) ELAN PHARMACEUTICALS, INC., 800 Gateway Boulevard, South San Francisco, CA 94080-7085, US
- (72) JOHN, Varghese, San Francisco, CA 94122, US
 MAILLARD, Michel, Redwood City, CA 94065, US
 FANG, Lawrence, Foster City, CA 94404, US
 TUCKER, John, San Mateo, CA 94402, US
 BROGLEY, Louis, Santa Cruz, CA 95062-3753, US
 AQUINO, Jose, Dale City, CA 94015, US
 BOWERS, Simeon, Oakland, CA 94606, US
 PROBST, Gary, San Francisco, CA 94102, US
 TUNG, Jay, Belmont, CA 94002-1522, US
- (74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61K 31/47 → (51) C07D 495/04

- (51) **A61K 31/4709** (11) **1 734 962 A2***
A61P 25/00
A61K 31/49
 (25) En (26) En
 (21) 05805035.2 (22) 30.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) IB 2005/002613 30.03.2005
 (87) WO 2006/038070 2006/15 13.04.2006
 (88) 01.06.2006
 (30) 30.03.2004 US 558059 P
 20.04.2004 US 564063 P
- (54) • ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR MODULIERUNG VON GESTEUERTEN IONENKANÄLEN
 • COMPOSITIONS AND METHODS FOR MODULATING GATED ION CHANNELS
 • COMPOSITIONS ET METHODES DE MODULATION DES CANAUX IONIQUES COMMUNES PAR PORTE
- (71) PainCeptor Pharma Corp., 7150, Albert-Einstein Bureau 100 Saint-Laurent, Québec, H4S 2C1, CA
- (72) BABINSKI, Kazimierz, Dorval, Québec H9S 1H4, CA
 SZAREK, Walter A., Kingston, Ontario K7L 2Y6, CA
 VOHRA, Rahul, Kanasta, Ontario K2K 3K7, CA
 VARMING, Thomas, 2920 Charlottenlund, DK
 AHRING, Philip, K., 2880 Bagsvaerd, DK
 DYHRING JOERGENSEN, Tino, 2680 Solroed Strand, DK
 BLACKBURN-MUNRO, Gordon, John, 2730 Herlev, DK
- (74) Clyde-Watson, Zöe, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **A61K 31/473** (11) **1 734 963 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05731246.4 (22) 29.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/010627 29.03.2005
 (87) WO 2005/097127 2005/42 20.10.2005
 (30) 02.04.2004 US 558866 P

- (54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON MENSCHEN MIT METABOLISCHEN UND ANTHROPOMETRISCHEN STÖRUNGEN
 • METHOD OF TREATING MEN WITH METABOLIC AND ANTHROPOMETRIC DISORDERS
 • METHODE DESTINEE A TRAITER DES HOMMES PRESENTANT DES TROUBLES METABOLIQUES ET ANTHROPOMETRIQUES

- (71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
- (72) MEEHAN, Alan, Rahway, NJ 07065-0907, US
- (74) Horgan, James Michael Frederic, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB

(51) A61K 31/473 (11) 1 734 964 A1*
A61K 31/506
C07D 401/12

- (25) En (26) En
 (21) 05733118.3 (22) 04.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

LV

- (86) US 2005/011537 04.04.2005

- (87) WO 2005/099707 2005/43 27.10.2005

- (30) 08.04.2004 US 560385 P

- (54) • 17-BETA-ACETAMID-4-AZASTEROID ALS ANDROGEN-REZEPTOR-MODULATOREN
 • 17 BETA-ACETAMIDE-4-AZASTEROIDS AS ANDROGEN RECEPTOR MODULATORS
 • 17 BETA-ACETAMIDE-4-AZASTEROIDES UTILISES EN TANT QUE MODULATEURS DU RECEPTEUR DES ANDROGENES

- (71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US

- (72) WANG, Jiabing, Rahway, NJ 07065-0907, US
 MCVEAN, Carol, A., Rahway, NJ 07065-0907, US

- (74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB

A61K 31/4745 → (51) A61K 31/404**A61K 31/475 → (51) C07D 405/12****A61K 31/485 → (51) A61K 31/138****A61K 31/49 → (51) A61K 31/4709****(51) A61K 31/495 (11) 1 734 965 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 05730855.3 (22) 31.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/010881 31.03.2005

- (87) WO 2005/097130 2005/42 20.10.2005

- (30) 31.03.2004 US 816513

- (54) • NEUE ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR AUFRICHTERHALTUNG DER AUGENLID-HYGIEINE
 • NEW COMPOSITIONS AND METHODS FOR MAINTAINING EYELID HYGIENE
 • COMPOSITIONS ET METHODES PERMETTANT D'ASSURER L'HYGIENE DE LA PAUPIÈRE

- (71) Advanced Vision Research, Inc., 660 Main Street, 1st Floor, Woburn, MA 10801, US

- (72) GILBARD, Jeffrey, P., Weston, MA 02493, US
 BREEN, Ed Van, Manchester City, VT 05255, US

- (74) Jennings, Tara Romaine, et al, F. R. Kelly & Co. 27 Clyde Road Ballsbridge, IRL-Dublin 4, IE

(51) A61K 31/495 (11) 1 734 966 A2*

- (25) En (26) En
 (21) 05755295.2 (22) 12.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/012265 12.04.2005

- (87) WO 2005/101838 2005/43 27.10.2005

- (88) 11.05.2006

- (30) 13.04.2004 US 561697 P
 18.05.2004 US 572221 P

- (54) • PIPERIZINYLPIPERIDINDERIVATE ALS CHEMOKINREZEPTOR-ANTAGONISTEN
 • PIPERIZINYLPIPERIDINE DERIVATIVES AS CHEMOKINE RECEPTOR ANTAGONISTS
 • UTILISATION DE DERIVES DE PIPERAZINYLPPIPERIDINE COMME ANTAGONISTES DE RECEPTEURS DE CHIMIOKINES

- (71) INCYTE CORPORATION, Experimental Station, Building 336, Rt.141 & Henry Clay Road, Wilmington, DE 19880, US

- (72) XUE, Chu-Biao, Hockessin, DE 19707, US

- CAO, Ganfeng, Bear DE 19701, US

- Huang, Taisheng, Wilmington, DE 19810, US

- CHEN, Lihua, Boothwyn, PA 19061, US

- ZHANG, Ke, Wilmington, DE 19805, US

- WANG, Anlai, Wilmington, DE 19808, US

- MELONI, David, Bear, DE 19701, US

- ANAND, Rajan, Wilmington, DE 19809, US

- GLENN, Joseph, Mount Royal, NJ 08061, US

- METCALF, Brian, Moraga, CA 94556, US

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

A61K 31/495 → (51) A01N 43/04**A61K 31/496 → (51) A61K 31/404****A61K 31/496 → (51) C07D 405/12****A61K 31/50 → (51) A01N 43/04****A61K 31/5025 → (51) A61K 31/404****A61K 31/506 → (51) A61K 31/473****A61K 31/515 → (51) A61K 47/48****(51) A61K 31/519 (11) 1 734 967 A2***
A61P 37/06

- (25) En (26) En
 (21) 04801340.3 (22) 06.12.2004

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

- (86) IB 2004/004034 06.12.2004

- (87) WO 2005/060972 2005/27 07.07.2005

- (88) 20.10.2005

- (30) 17.12.2003 US 531180 P

- (54) • PYRROLO [2,3-D] IDIN-VERBINDUNGEN FÜR DIE BEHANDLUNG VON TRANSPLANTATABSTOSSUNG
 • PYRROLO [2,3-D] PYRIMIDINE COMPOUNDS FOR TREATING TRANSPLANT REJECTION
 • METHODE POUR TRAITER LE REJET DE GREFFE(EN) PYRROLO [2,3-D] PYRIMIDINE COMPOUNDS FOR TREATING TRANSPLANT REJECTION
 • METHODE POUR TRAITER LE REJET DE GREFFE(EN) PYRROLO [2,3-D] PYRIMIDINE COMPOUNDS FOR TREATING TRANSPLANT REJECTION

- (71) Pfizer Products Incorporated, Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US
 (72) CHANGELIAN, Paul, Steven, Pfizer Global R. & D., Groton, CT 06340, US
 (74) Dekker, Henrike Cornelie Christine, Pfizer European Pharma Patent Department 23-25, avenue du Docteur Lannelongue, 75668 Paris Cedex 14, FR
- (51) **A61K 31/52 C07D 473/16** (11) **1 734 968 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05751682.5 (22) 04.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/003521 04.04.2005
 (87) WO 2005/097135 2005/42 20.10.2005
 (88) 16.02.2006
 (30) 05.04.2004 GB 0407723
 (54) • VERWENDUNG VON 9H-PURIN-2,6-DIAMIN-DERIVATEN BEI DER BEHANDLUNG VON PROLIFERATIVEN ERKRANKUNGEN UND NEUE 9H-PURIN-2,6-DIAMIN-DERIVATE • USE OF 9H-PURINE-2,6-DIAMINE DERIVATIVES IN THE TREATMENT OF PROLIFERATIVE DISEASES AND NOVEL 9H-PURINE-2,6-DIAMINE DERIVATIVES • UTILISATION DE DERIVES DE 9H-PURINE-2,6-DIAMINE DANS LE TRAITEMENT DE MALADIES PROLIFERANTES ET NOUVEAUX DERIVES DE 9H-PURINE-2,6-DIAMINE
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
 (84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (71) NOVARTIS-PHARMA GMBH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT
 (84) AT
 (72) BAENTELI, Rolf, CH-4056 Basel, CH
 CHENE, Patrick, F-68100 Mulhouse, FR
 COLLINGWOOD, Stephen P., Novartis Horsham Res. Ctr, Horsham, West Sussex RH12 5AB, GB
 FURET, Pascal, F-68800 Thann, FR
 MEIER, Peter, CH-4123 Aeschwil, CH
 SCHOEPFER, Joseph, CH-4125 Riehen, CH
 (74) Graff, Alan, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

A61K 31/53 → (51) **A01N 43/04****A61K 31/5377** → (51) **A61K 31/404****A61K 31/5377** → (51) **C07D 471/04****A61K 31/549** → (51) **A61K 9/20****A61K 31/55** → (51) **A61K 9/00****A61K 31/55** → (51) **C07D 403/14****A61K 31/5517** → (51) **A61K 45/06**

- (51) **A61K 31/553** (11) **1 734 969 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05732932.8 (22) 22.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/009495 22.03.2005
 (87) WO 2005/094457 2005/41 13.10.2005
 (88) 29.06.2006
 (30) 25.03.2004 US 809089

- (54) • NEUE ARZNEIMITTEL GEGEN ARRHYTHMIE UND HERZINSUFFIZIENZ MIT DEM RYANODIN-REZEPTOR (RYR2) ALS TARGET UND IHRE ANWENDUNGEN • NOVEL ANTI-ARRHYTHMIC AND HEART FAILURE DRUGS THAT TARGET THE LEAK IN THE RYANODINE RECEPTOR (RYR2) AND USES THEREOF • NOUVEAUX MEDICAMENTS ANTI-ARRHYTHMIQUES CONTRE L'INFARCTUS CIBLANT LA FUIDE DU RECEPTEUR DE RYANODINE (RYR2) ET LEURS UTILISATIONS
- (71) The Trustees of Columbia University in the City of New York, 412 Low Library, Mail Code 4308, 535 West 116th Street, New York, NY 10027, US
 (72) MARKS, Andrew, R., Larchmont, NY 10538, US
 LANDRY, Donald, W., New York, NY 10027, US
 DENG, Shixian, White Plains, NY 10601, US
 CHENG, Zhen, Zhuang, Elmhurst, NY 11373, US
 (74) Lawrence, John, Barker Brettell, 138 Hagley Road, Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB
- (51) **A61K 31/56** (11) **1 734 970 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05729394.6 (22) 14.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/008575 14.03.2005
 (87) WO 2005/089316 2005/39 29.09.2005
 (88) 06.04.2006
 (30) 12.03.2004 US 552865 P
 (54) • BEHANDLUNG VON FIBROSE MIT FXR-LIGANDEN • TREATMENT OF FIBROSIS USING FXR LIGANDS • TRAITEMENT DE LA FIBROSE AU MOYEN DE LIGANDS DE FXR
- (71) Intercept Pharmaceuticals, Inc., 421 Hudson Street, Suite 212, New York, NY 10014, US
 (72) FIORUCCI, Stefano, I-06100 Perugia, IT
 PELLICCIA, Roberto, I-06123 Perugia, IT
 PRUZANSKI, Mark, New York, NY 10014, US
 (74) Campbell, Patrick John Henry, et al, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- A61K 31/565** → (51) **A61P 15/18**
- A61K 31/565** → (51) **C07J 63/00**
- A61K 31/567** → (51) **A61P 15/18**
- (51) **A61K 31/573 C07K 1/00 C07K 7/00 C07K 14/00** (11) **1 734 971 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 04750134.1 (22) 15.04.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK YU
- (86) US 2004/011547 15.04.2004
 (87) WO 2005/110425 2005/47 24.11.2005
 (54) • VORRICHTUNG AUF POLYMERBASIS MIT VERZÖGERTER FREISETZUNG • POLYMER-BASED SUSTAINED RELEASE DEVICE • DISPOSITIF À LIBÉRATION CONTRÔLÉE À BASE DE POLYMÈRE
- (71) Alkermes Controlled Therapeutics, Inc., 88 Sydney Street, Cambridge, MA 02139, US
 (72) WRIGHT, Steven, G., Madeira, OH 45243, US
 CHRISTENSON, Troy, Mason, OH 45040, US
 YEOH, Thean, Y., Foxboro, MA 02035, US

- RICKY, Michael, E., Morrow, OH 45142, US
 HOTZ, Joyce, M., Cincinnati, OH 45249, US
 KUMAR, Rajesh, Woburn, MA 01801, US
 COSTANTINO, Henry, R., Woodinville, WA 98021, US
 (74) Chapman, Paul William, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A61K 31/573 → (51) **A61K 9/00****A61K 31/575** → (51) **C11C 3/10****A61K 31/58** → (51) **C07J 43/00****A61K 31/58** → (51) **C07J 71/00**

- (51) **A61K 31/59** (11) **1 734 972 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05757708.2 (22) 29.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/010655 29.03.2005
 (87) WO 2005/094358 2005/41 13.10.2005
 (88) 09.02.2006
 (30) 29.03.2004 US 557516 P
 (54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON SOLIDEN TUMOREN UND LEUKÄMIEN UNTER VERWENDUNG EINER KOMBINATIONSTHERAPIE AUS VITAMIN D UND ANTI-STOFFWECHSEL-NUCLEOSID-ANALOGEN • METHOD OF TREATING SOLID TUMORS AND LEUKEMIAS USING COMBINATION THERAPY OF VITAMIN D AND ANTI-METABOLIC NUCLEOSIDE ANALOGS • PROCEDE POUR TRAITER DES TUMEURS SOLIDES ET DES LEUCEMIES AU MOYEN D'UNE THERAPIE COMBINATOIRE DE VITAMINE D ET D'ANALOGUES DE NUCLEOSIDES ANTI-METABOLISME
- (71) Roswell Park Cancer Institute, Elm and Carlton Streets, Buffalo, NY 14263, US
 (72) JOHNSON, Candace, S., Amherst, NY 14226, US
 TRUMP, Donald, L., Buffalo, NY 14201, US
 (74) Jones, Stephen Anthony, et al, Adamson Jones BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham NG1 1GF, GB

A61K 31/593 → (51) **C07C 401/00****A61K 31/685** → (51) **C07F 9/117**

- (51) **A61K 31/70** (11) **1 734 973 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05732234.9 (22) 23.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/009797 23.03.2005
 (87) WO 2005/092068 2005/40 06.10.2005
 (30) 24.03.2004 US 556000 P
 (54) • NEUES NEUROPROTEKTIVES VERFAHREN DURCH PHARMAKOLOGISCHE HEMMUNG VON AMP-AKTIVIERTER PROTEINKINASE • NOVEL METHOD OF NEUROPROTECTION BY PHARMACOLOGICAL INHIBITION OF AMP-ACTIVATED PROTEIN KINASE • NOUVEAU PROCEDE DE NEUROPROTECTION PAR INHIBITION PHARMACOLOGIQUE DE LA KINASE DE PROTEINE ACTIVER PAR AMP
- (71) Fasgen, LLC, 800 W. Baltimore Street, Suite 150, Baltimore, MD 21201, US
 THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY, 4910 Eastern Avenue, Baltimore, MD 21224, US

- (72) MCCULLOUGH, Louise D., John Hopkins University, Baltimore, MD 21205, US
 Li, Hong, John Hopkins University, Baltimore, MD 21205, US
 MCFADDEN, Jill, John Hopkins University, Baltimore, MD 21205, US
 RONNETT, Gabriele V., John Hopkins University, Baltimore, MD 21205, US
 (74) Zanolli, Enrico, Zanolli & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT

A61K 31/70 → (51) A01N 43/04

- (51) **A61K 31/7004 (11) 1 734 974 A1***
A61P 25/24
 (25) En (26) En
 (21) 05721429.8 (22) 17.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) JP 2005/005452 17.03.2005
 (87) WO 2005/089774 2005/39 29.09.2005
 (30) 18.03.2004 JP 2004078521
 22.04.2004 JP 2004126176
 30.09.2004 JP 2004287677
 (54) • D-RIBOSE ZUR VERBESSERUNG VON DEPRESSIONSARTIGEN SYMPTOMEN
 • D-RIBOSE FOR IMPROVING DEPRESSION-LIKE SYMPTOMS
 • D-RIBOSE POUR SOULAGER DES SYMPTÔMES DE TYPE DÉPRESSION
 (71) TANABE SEIYAKU CO., LTD., 2-10, Dosho-machi 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8505, JP
 (72) YAMAMURA, Michio, TANABE SEIYAKU CO., LTD., Osaka-shi, Osaka 5418505, JP
 HAYASHIDA, Kouichi, TANABE SEIYAKU CO., LTD., Osaka-shi, Osaka 5418505, JP
 TSUCHIDA, Toshito, TANABE SEIYAKU CO., LTD., Osaka-shi, Osaka 5418505, JP
 (74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. Kemp & Co 14 South Square Gray's Inn, GB-London WC1R 5JJ, GB

A61K 31/7032 → (51) C07F 9/117**A61K 31/7088 → (51) C12N 15/11****A61K 31/713 → (51) C12N 15/11****A61K 33/00 → (51) A61K 45/06****A61K 33/26 → (51) A61P 15/18**

- (51) **A61K 35/00 (11) 1 734 975 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05725522.6 (22) 14.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/008417 14.03.2005
 (87) WO 2005/092360 2005/40 06.10.2005
 (30) 19.03.2004 US 554775 P
 (54) • PFLANZLICHE THERAPIE ZUR BEHANDLUNG VON NAHRUNGSMITTELALLERGIEN
 • HERBAL THERAPY FOR THE TREATMENT OF FOOD ALLERGY
 • THERAPIE A BASE DE PLANTES MEDICINALES POUR LE TRAITEMENT DE L'ALLERGIE ALIMENTAIRE
 (71) Li, Xiu-Min, 1430 Raleigh Road, Mamaroneck, NY 10543, US
 Sampson, Hugh A., 19 Carleton Avenue, Larchmont, NY 10538, US
 (72) Li, Xiu-Min, Mamaroneck, NY 10543, US
 Sampson, Hugh A., Larchmont, NY 10538, US

- (74) Harris, Jennifer Lucy, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, GB-London WC1R 4PJ, GB
-
- (51) **A61K 36/539 (11) 1 734 976 A1***
A61P 11/00
 (25) En (26) En
 (21) 05717795.8 (22) 25.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) GB 2005/000714 25.02.2005
 (87) WO 2005/082388 2005/36 09.09.2005
 (30) 27.02.2004 GB 0404327
 (54) • EXTRAKTE VON SCUTELLERIA ZUR BEHANDLUNG VON SARS
 • EXTRACTS OF SCUTELLARIA FOR THE TREATMENT OF SARS
 • EXTRAITS DE SCUTELLARIA POUR LE TRAITEMENT DU SYNDROME RESPIRA TOIRE AIGU SEVERE (SARS)
 (71) Phynova Limited, The Magdalen Centre, Oxford Science Park Oxford OX4 4GA, GB
 (72) ZHONG, Shouming, Oxford OX4 4JP, GB
 YU, Hongwen, Oxford OX4 2TQ, GB
 MILLER, Robert, Oxon OX7 4BQ, GB
 (74) Schiller, Dominic Christopher, EntrilPneur Limited Office 16 Egerton House, 2 Tower Road Birkenhead Wirral CH41 1FN, GB
-
- (51) **A61K 36/55 (11) 1 734 977 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05735283.3 (22) 06.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) IS 2005/000009 06.04.2005
 (87) WO 2005/097150 2005/42 20.10.2005
 (30) 06.04.2004 IS 720704
 (54) • MEDIKAMENT ZUR LINDERUNG VON SYMPTOMEN VON GELENKERKRANKUNGEN UND ENTZÜNDLICHEN ERKRANKUNGEN
 • MEDICAMENT FOR RELIEF OF SYMPTOMS OF JOINT DISORDERS AND INFLAMMATION CONDITIONS
 • MEDICAMENT PERMETTANT DE TRAITER LES SYMPTOMES LIES AUX TROUBLES ARTICULAIRES ET AUX CONDITIONS INFLAMMATOIRES
 (71) Helgason, Larus, Vesturborgi 69, 111 Reykjavik, IS
 (72) Helgason, Larus, 111 Reykjavik, IS
 (74) A&P Arnason, Intellectual Property Group Gudridarstig 2-4, 113 Reykjavik, IS
-
- (51) **A61K 36/87 (11) 1 734 978 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05725790.9 (22) 17.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/008839 17.03.2005
 (87) WO 2005/089412 2005/39 29.09.2005
 (88) 24.08.2006
 (30) 17.03.2004 US 560736 P
 18.03.2004 US 804264
 18.03.2004 US 804268
 31.03.2004 US 815414
 01.04.2004 US 816769
 21.12.2004 US 19491
 (54) • GEWEBE-ENTGIFTUNG UND ERGÄNZUNGSMITTEL ZUR FÖRDERUNG DER GESENDSCHAFT UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG

- TISSUE DETOXIFICATION AND HEALTH SUPPLEMENTS AND METHODS OF MAKING AND USING THEM
- SUPPLEMENTS SANITAIRES ET DE DESINTOXICATION DES TISSUS ET PROCÉDÉS DE FABRICATION ET D'UTILISATION DES SUPPLEMENTS

- (71) Takemoto, Arnold C., 13398 East Sorrel Lane, Scottsdale, AZ 85259, US
 (72) TAKEMOTO, Arnold, C., Scottsdale, AZ 85259, US
 McWHERTER, Joseph, Francis, Keller, TX 76180, US
 (74) Wakerley, Helen Rachael, Reddie & Grose, 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

-
- (51) **A61K 38/00 (11) 1 734 979 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05732601.9 (22) 18.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/008960 18.03.2005
 (87) WO 2005/089445 2005/39 29.09.2005
 (30) 19.03.2004 US 554419 P
 (54) • SUPERAGONISTEN DES FOLLIKEL STIMULIERENDEN HORMONS
 • FOLLICLE STIMULATING HORMONE SUPERAGONISTS
 • FOLLICULE STIMULANT LES SUPERAGONISTES D'UNE HORMONE

- (71) Trophogen, Inc., 6 Taft Court, Suite 150, Rockville MD 20850, US
 (72) SZKUDLINSKI, Mariusz, W., Rockville, MD 20850, US
 WEINTRAUB, Bruce, D., Rockville, MD 20850, US
 (74) Walton, Séan Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

A61K 38/04 → (51) C07K 7/06**A61K 38/04 → (51) C12N 15/11**

- (51) **A61K 38/05 (11) 1 734 980 A1***
A61P 25/06
A61K 31/165
 (25) En (26) En
 (21) 05729930.7 (22) 15.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (86) EP 2005/004047 15.04.2005
 (87) WO 2005/099740 2005/43 27.10.2005
 (30) 16.04.2004 US 562681 P
 (54) • VERWENDUNG PEPTIDÄHNLICHER VERBINDUNGEN ZUR VORBEUGUNG UND BEHANDLUNG CHRONISCHER KOPFSCHMERZEN
 • USE OF PEPTIDIC COMPOUNDS FOR THE PROPHYLAXIS AND TREATMENT OF CHRONIC HEADACHE
 • UTILISATION DE COMPOSÉS PEPTIDIQUES DESTINÉE À LA PROPHYLAXIE ET AU TRAITEMENT DE MAUX DE TÊTE CHRONIQUES
 (71) SCHWARZ PHARMA AG, Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE
 (72) SCHELLER, Dieter, 41470 Neuss, DE
 STÖHR, Thomas, 40789 Monheim, DE
 (74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, D-81635 München, DE

A61K 38/05	→ (51) A61P 9/00
A61K 38/08	→ (51) C12N 9/02
(51) A61K 38/12	(11) 1 734 981 A1*
A61P 25/28	
(25) En	(26) En
(21) 05714275.4	(22) 21.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) AU 2005/000403 21.03.2005	
(87) WO 2005/092366 2005/40 06.10.2005	
(30) 26.03.2004 AU 2004901652	
(54) • BEHANDLUNG VON NEUROLOGISCHEN ERKRANKUNGEN MIT KOMPLEMENT-C5A- REZEPTOR-MODULATOREN	
• TREATMENT OF NEUROLOGICAL CONDI- TIONS USING COMPLEMENT C5A RECEP- TOR MODULATORS	
• TRAITEMENT DE CONDITIONS NEUROLO- GIQUES AU MOYEN DE MODULATEURS DU RECEPTEUR C5A DE COMPLEMENT	
(71) Promics Pty Limited, Building 64 Physiology & Pharmacology Dept. University of Queensland, St. Lucia, QLD 4072, AU	
(72) WOODRUFF, Trent Martin, Brisbane, Queensland 4122, AU TAYLOR, Stephen Maxwell, Bellbird Park, Queensland 4300, AU	
(74) Campbell, Patrick John Henry, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB	
(51) A61K 38/16	(11) 1 734 982 A2*
(25) En	(26) En
(21) 05730236.6	(22) 04.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) US 2005/007523 04.03.2005	
(87) WO 2005/086800 2005/38 22.09.2005	
(88) 09.02.2006	
(30) 04.03.2004 US 550037 P	
(54) • IN DIE ZELLEN EINDRINGENDE SOCS- POLYPEPTIDE, DIE DIE ZYTOKININDU- ZIERTE SIGNALLEITUNG HEMMEN	
• CELL-PENETRATING SOCS POLYPEPTIDES THAT INHIBIT CYTOKINE-INDUCED SIGNAL- ING	
• POLYPEPTIDES SOCS POUR INHIBER LA SIGNALISATION INDUITE PAR LA CYTO- KINE	
(71) VANDERBILT UNIVERSITY, 305 Kirkland Hall, Nashville, TN 37240, US	
(72) HAWIGER, Jack, J., Nashville, TN 37215, US JO, Daewoong, Franklin, TN 37069, US	
(74) Hannke, Christian, HANNKE & PARTNER Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE	
A61K 38/16	→ (51) C12N 15/11
(51) A61K 38/17	(11) 1 734 983 A2*
(25) En	(26) En
(21) 05725390.8	(22) 10.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) US 2005/008193 10.03.2005	
(87) WO 2005/086955 2005/38 22.09.2005	
(88) 09.03.2006	
(30) 11.03.2004 US 552428 P 14.06.2004 US 579589 P	
(54) • MODIFIZIERTE ANNEXIN-PROTEINE UND VERFAHREN ZUR VERHINDERUNG VON THROMBOSE	

• MODIFIED ANNEXIN PROTEINS AND METH- ODS FOR PREVENTING THROMBOSIS	
• PROTEINES D'ANNEXINE MODIFIÉES ET PROCESSES DESTINÉS À PREVENIR LA THROMBOSE	
(71) Alavita Pharmaceuticals, Inc., 665 Clyde Avenue, Mountain View CA 94043, US	
(72) ALLISON, Anthony, Belmont, CA 94002, US	
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE	
(51) A61K 38/17	(11) 1 734 984 A2*
(25) En	(26) En
(21) 05759520.9	(22) 03.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR LV MK YU	
(86) US 2005/006931 03.03.2005	
(87) WO 2005/120546 2005/51 22.12.2005	
(30) 03.03.2004 US 550014 P	
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR TOPISCHEN DIAGNOSE UND THERA- PEUTISCHER TRANSPORT	
• COMPOSITIONS AND METHODS FOR TOPI- CAL DIAGNOSTIC AND THERAPEUTIC TRANSPORT	
• COMPOSITIONS ET MÉTHODES DE DIA- GNOSTIC TOPIQUE ET DE TRANSPORT THERAPEUTIQUE	
(71) ReVance Therapeutics, Inc., 2400 Bayshore Parkway, Mountain View CA 94043, US	
(72) DAKE, Michael, D., Stanford, California 94305, US WAUGH, Jacob, M., Mountain View, California 94040, US	
(74) Wright, Simon Mark, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB	
A61K 38/17	→ (51) C12N 9/02
A61K 38/17	→ (51) C12N 15/11
(51) A61K 38/18	(11) 1 734 985 A2*
A61P 5/32	A61P 19/02
A61P 27/00	A61P 35/00
A61P 43/00	
(25) En	(26) En
(21) 05782609.1	(22) 05.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR LV MK YU	
(86) IB 2005/002634 05.04.2005	
(87) WO 2006/006079 2006/03 19.01.2006	
(88) 26.05.2006	
(30) 05.04.2004 US 558999 P	
(54) • VERFAHREN ZUR UNTERDRÜCKUNG VON NEOVASKULARISATION UNTER VERWEN- DUNG VON EPHRINB2	
• METHODS FOR SUPPRESSING NEOVAS- CULARIZATION USING EPHRINB2	
• PROCESSES PERMETTANT D'ÉLIMINER LA NEOVASCULARISATION AU MOYEN DE L'EPHRINE B2	
(71) Aquumen Biopharmaceuticals K.K., 701 Sanyoshida Building 1-13-9 Maidashi, Higashi-ku, Fukuoka City Fukuoka 812-0054, JP	
(72) FUJISAWA, Kimihiko c/o Kyushu University, Higashi-ku Fukuoka 812-8582, JP ISHIBASHI, Tatsuro c/o Kyushu University, Higashi- ku Fukuoka 812-8582, JP HATA, Yasuaki c/o Kyushu University, Higashi-ku Fukuoka 812-8582, JP	
(51) A61K 38/21	(11) 1 734 987 A2*
(25) En	(26) En
(21) 05708482.4	(22) 07.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) GB 2005/050031 07.03.2005	
(87) WO 2005/087253 2005/38 22.09.2005	
(88) 24.11.2005	
(30) 12.03.2004 GB 0405634	
(54) • INTERFERON-BETA ZUR ANTIVIRALEN THERAPIE FÜR ATEMWEGSERKRANKUN- GEN	
• INTERFERON-BETA FOR ANTI-VIRUS THERAPY FOR RESPIRATORY DISEASES	
• INTERFERON-BETA POUR LA THERAPIE ANTIVIRALE DES MALADIES RESPIRATOI- RES	
(71) UNIVERSITY OF SOUTHAMPTON, Highfield, Southampton, Hampshire SO17 1BJ, GB	
(72) DAVIES, Donna, Elizabeth, Salisbury Wiltshire, GB WARK, Peter, Alexander, Blanch, Southampton, Hampshire SO16 6SA, GB HOLGATE, Stephen, Romsey, Hampshire SO51 7JJ, GB JOHNSTON, Sebastian, L., London SW3 6PT, GB	
(74) Irvine, Jonquil Claire, Marks & Clerk 4220 Nash Court Oxford Business Park South, Oxford OX4 2RU, GB	
(51) A61K 38/21	(11) 1 734 988 A2*
(25) En	(26) En
(21) 05724170.5	(22) 28.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR LV MK YU	
(86) US 2005/006575 28.02.2005	
(87) WO 2005/084303 2005/37 15.09.2005	
(88) 17.08.2006	
(30) 01.03.2004 US 549109 P	
(54) • INTERFERON-BETA-POLYMERKONJUGATE • INTERFERON-BETA POLYMER CONJU- GATES	

- CONJUGUES POLYMERES DE L'INTERFERON BETA
- (71) Enzon Pharmaceuticals, Inc., 685 Route 202/206, Bridgewater, New Jersey 08807, US
- (72) FILPULA, David, Ray, Piscataway, NJ 08854, US
YANG, Karen, Edison, NJ 08820, US
BASU, Amartya, East Hanover, NJ 07936, US
WANG, Maoliang, East Brunswick, NJ 08816, US
- (74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR The Hague, NL
-
- (51) **A61K 38/22** (11) **1 734 989 A1***
(25) En (26) En
(21) 04775470.0 (22) 24.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- HR LV
- (86) SE 2004/001369 24.09.2004
(87) WO 2005/030246 2005/14 07.04.2005
(30) 26.09.2003 GB 0322645
- (54) • NEUE VERWENDUNG VON ANTISEKRETORISCHEM FAKTOR
• NOVEL USE OF ANTISECRETORY FACTOR
• NOUVELLE UTILISATION DU FACTEUR ANTISECRETOIRE
- (71) As-Faktor AB, Box 30192, 104 25 Stockholm, SE
- (72) HANSSON, Hans-Arne, S-436 58 Hövås, SE
JENNISCHE, Eva, S-411 28 Göteborg, SE
LANGE, Stefan, S-411 28 Göteborg, SE
LÖNNROTH, Ivar, S-431 69 Mölndal, SE
ERIKSSON, Peter, S-511 37 Göteborg, SE
PERSSON, Anders, SE-428 37 Källered, SE
- (74) Henriksson, Dan Ragnar Mikael, Awapatent AB
P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-
- A61K 38/22** → (51) **A61K 9/50**

- (51) **A61K 38/24** (11) **1 734 990 A1***
A61P 1/16
(25) En (26) En
(21) 05724625.8 (22) 04.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) US 2005/007116 04.03.2005
(87) WO 2005/087256 2005/38 22.09.2005
(30) 05.03.2004 US 550623 P
- (54) • VERWENDUNG DES KORTIKOTROPEN GLYCOPROTEINHORMONS ZUR BEHANDLUNG VON LEBERSTEATOSE
• USE OF CORTICOTROPH-DERIVED GLYCOPROTEIN HORMONE TO TREAT LIVER STEATOSIS
• UTILISATION D'HORMONE GLYCOPROTIDIQUE D'ORIGINE CORTICOTROPHIQUE CONTRE LES STEATOSES HEPATIQUES
- (71) ZymoGenetics, Inc., 1201 Eastlake Avenue East, Seattle, WA 98102, US
- (72) KELLY, James, D., Seattle, WA 98040, US
- (74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
-
- A61K 38/26** → (51) **A61K 9/50**

- A61K 38/28** → (51) **A61K 9/72**

- (51) **A61K 38/46** (11) **1 734 991 A2***
(25) En (26) En
(21) 05780021.1 (22) 14.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/012532 14.04.2005
(87) WO 2005/115444 2005/49 08.12.2005
(30) 14.04.2004 US 561934 P
- (54) • ZUSAMMENSETTUNGEN MIT MODIFIZIERTEN, AUF VIRALE NUKLEINSÄUREN GERICHTETEN NUKLEASEN UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG FÜR PRÄVENTION UND BEHANDLUNG VON VIRUSERKRANKUNGEN
• COMPOSITIONS WITH MODIFIED NUCLEASES TARGETED TO VIRAL NUCLEIC ACIDS AND METHODS OF USE FOR PREVENTION AND TREATMENT OF VIRAL DISEASES
• COMPOSITIONS COMPRENANT DES NUCLEASES MODIFIÉES DIRIGÉES CONTRE DES ACIDES NUCLÉIQUES VIRaux ET LEURS MÉTHODES D'UTILISATION POUR LA PRÉVENTION ET LE TRAITEMENT DE MALADIES VIRALES
- (71) Avrid, Inc., 2153 SE Hawthorne Road, Suite 101, Gainesville, FL 32641, US
- (72) SALGANIK, Rudolf, I., Cary, NC 27511, US
APPELBAUM, Jacob, G., Gainesville, FL 32605-3035, US
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall, Belgrave Street, Leeds, LS2 8DD, GB
-
- A61K 39/02** → (51) **C12Q 1/70**
- A61K 39/12** → (51) **C12Q 1/70**
- (51) **A61K 39/125** (11) **1 734 992 A2***
C12Q 1/70
(25) En (26) En
(21) 05705920.6 (22) 19.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/001721 19.01.2005
(87) WO 2005/072214 2005/32 11.08.2005
(88) 28.09.2006
(30) 21.01.2004 US 537849 P
- (54) • VERBESSERTE INAKTIVIERTE FCV-VAKZINEN
• IMPROVED INACTIVATED FCV VACCINES
• VACCINS AMELIORES A FCV INACTIVE
- (71) Merial Limited, 3239 Satellite Blvd Bldg.500, Duluth GA 30096-4640, US
- (72) POULET, Hervé, F-69110 Sainte Foy lès-Lyon, FR
BARRAL, Denis, F-38540 Heyrieux, FR
- (74) Harding, Charles Thomas, D Young & Co 120 Holborn, GB-London EC1N 2DY, GB
-
- (51) **A61K 39/145** (11) **1 734 993 A2***
C12Q 1/70
(25) En (26) En
(21) 05728255.0 (22) 18.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/009148 18.03.2005
(87) WO 2005/099751 2005/43 27.10.2005
(30) 01.04.2004 US 559153 P
- (54) • GERÄT UND VERFAHREN FÜR DIE TRANSDERMAL ABGABE DES GRIPPEIMPF-STOFFS
• APPARATUS AND METHOD FOR TRANSDERMAL DELIVERY OF INFLUENZA VACCINE
• APPAREIL ET MÉTHODE D'ADMINISTRATION PAR VOIE TRANSDERMIQUE D'UN VACCIN CONTRE LA GRIPPE
- (71) ALZA CORPORATION, 1900 Charleston Road P.O. Box 7210, Mountain View, CA 94043, US
- (72) MAA, Yuh-Fun, Millbrae, CA 94087, US
SELLERS, Scott, San Mateo, CA 94403, US
MATRIANO, James, Mountain View, CA 94043, US
RAMDAS, Asha, Sunnyvale, CA 94087, US
- (74) Williams, Paul Edwin, et al, Ablett & Stebbing Caparo House 101-103 Baker Street, London W1U 6FQ, GB
-
- (51) **A61K 39/21** (11) **1 734 994 A1***
(25) En (26) En
(21) 05724921.1 (22) 08.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) US 2005/007486 08.03.2005
(87) WO 2005/089796 2005/39 29.09.2005
(30) 15.03.2004 US 553063 P
- (54) • SITUSSPEZIFISCHE CHEMISCHE MODIFIZIERUNG VON PEPTIDEN VON HIV GP41-
• SITE-SPECIFIC CHEMICAL MODIFICATION OF HIV GP41-DERIVED PEPTIDES
• MODIFICATION CHIMIQUE SPÉCIFIQUE DE SITE DE PEPTIDES DERIVÉS DE GP41 DU VIH
- (71) Trimeris, Inc., 3500 Paramount Way, Morrisville, NC 27560, US
- (72) BRAY, Brian, Graham, NC 27253, US
ZHANG, Huiy, Durham, NC 27713, US
- (74) Naylor, Kathryn May, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
-
- (51) **A61K 39/395** (11) **1 734 995 A1***
C07K 16/22
G01N 33/53
G01N 33/574
(25) En (26) En
(21) 04781281.3 (22) 13.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- AL HR LT LV MK
- (86) US 2004/026565 13.08.2004
(87) WO 2005/107800 2005/46 17.11.2005
(30) 15.04.2004 US 825060
- (54) • MONOKLONALE ANTIKÖRPER GEGEN DEN HEPATOTYTEN-WACHSTUMSFATOR
• MONOClonal ANTIBODIES TO HEPATO-CYTE GROWTH FACTOR
• ANTICORPS MONOCLONAUX DU FACTEUR DE CROISSANCE DES HEPATOCYTES
- (71) Galaxy Biotech, LLC, 22830 San Juan Road, Cupertino CA 95014, US
Wang, Lihong, 275 Ventura Avenue, 24, Palo Alto CA 94306, US
- (72) KIM, Kyung, Jin, Cupertino, California 95014, US
SU, Yi-Chi, San Francisco, California 94134, US
WANG, Lihong, Palo Alto, California 94306, US
- (74) Bizley, Richard Edward, et al, HLBShaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB
-

(51) **A61K 39/395** (11) **1 734 996 A2***
G01N 33/53
C07K 16/28(25) En (26) En
(21) 05763460.2 (22) 30.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/011222 30.03.2005
(87) WO 2005/094391 2005/41 13.10.2005
(88) 01.12.2005
(30) 02.04.2004 US 559175 P(54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN
FÜR DIE BEHANDLUNG UND VORBEUGUNG
VON MIT ALPHA V BETA 5-INTEGRIN
ASSOZIERTEN KRANKHEITEN
• METHODS AND COMPOSITIONS FOR
TREATING AND PREVENTING DISEASE
ASSOCIATED WITH ALPHA V BETA 5
INTEGRIN
• COMPOSITIONS ET METHODES DE TRAI-
TEMENT ET DE PREVENTION D'UNE MALA-
DIE ASSOCIEE A L'INTEGRINE ALPHA V
BETA 5(71) The Regents of the University of California, Office
of Technology Transfer, 1111 Franklin Street, 12th
Floor, Oakland, CA 94607-5200, US
(72) SHEPPARD, Dean, Oakland, California 94610, US
ATAKILIT, Amha, Hayward, California 94544, US
(74) Campbell, Patrick John Henry, et al, J.A. Kemp &
Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R
5JJ, GB(51) **A61K 39/395** (11) **1 734 997 A2***(25) En (26) En
(21) 05768245.2 (22) 30.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR(86) US 2005/010848 30.03.2005
(87) WO 2005/099776 2005/43 27.10.2005
(88) 18.05.2006

(30) 01.04.2004 US 558120 P

(54) • STEROID-SPARENDE MITTEL UND VER-
FAHREN ZU DEREN VERWENDUNG
• STEROID SPARING AGENTS AND METH-
ODS OF USING SAME
• AGENTS LIMITANT LES EFFETS STEROI-
DIENS ET METHODES D'UTILISATION
ASSOCIEES(71) ELAN PHARMACEUTICALS, INC., 800 Gateway
Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US
(72) LIEBERBURG, Ivan, Berkeley, California 94705, US
(74) Schüssler, Andrea, et al, Kanzlei Huber & Schüssler
Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE(51) **A61K 39/395** (11) **1 734 998 A2***
C07K 16/22(25) En (26) En
(21) 05804788.7 (22) 14.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/013658 14.04.2005
(87) WO 2005/117968 2005/50 15.12.2005
(88) 08.06.2006
(30) 14.04.2004 US 562054 P(54) • ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN
MIT EINEM EGFL7-ANTAGONISTEN ZUR
MODULIERUNG DER VASKULÄREN ENT-
WICKLUNG• COMPOSITIONS AND METHODS COMPRISING
AN EGFL7 ANTAGONIST FOR MODU-
LATING VASCULAR DEVELOPMENT
• COMPOSITIONS ET MÉTHODES, COMPRE-
NANT UN ANTAGONISTE DE L'EGFL7, DES-
TINÉES À LA MODULATION DU DÉVELOP-
PEMENT VASCULAIRE(71) GENENTECH, INC., 1 DNA Way, South San
Francisco, CA 94080-4990, US(72) FILVAROFF, Ellen, San Francisco, California 94121,
US
HONGO, Jo-Anne S., Redwood City, California
94061, USPARKER IV, Leon H., San Francisco, California
94122, US
SCHMIDT, Maike, San Francisco, California 94131,
USYE, Weilan, Foster City, California 94404, US
(74) Denison, Christopher Marcus, Mewburn Ellis LLP
York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB**A61K 39/395 → (51) C07K 16/28****A61K 39/395 → (51) C12N 5/12****A61K 39/395 → (51) C12Q 1/68**(51) **A61K 45/00** (11) **1 734 999 A2***(25) En (26) En
(21) 05763477.6 (22) 05.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) US 2005/011264 05.04.2005

(87) WO 2005/097088 2005/42 20.10.2005

(88) 12.01.2006

(30) 05.04.2004 US 559493 P

(54) • HEMMUNG VON NUKLEAREM EXPORT ALS
BEHANDLUNG FÜR HERZHYPERTROPHIE
UND HERZVERSGAREN• INHIBITION OF NUCLEAR EXPORT AS A
TREATMENT FOR CARDIAC HYPERTRO-
PHY AND HEART FAILURE
• INHIBITION DE L'EXPORT NUCLEAIRE EN
TANT QUE TRAITEMENT DE L'HYPERTRO-
PHIE CARDIAQUE ET DE L'INSUFFISANCE
CARDIAQUE(71) MYOGEN, INC., 7575 W. 103rd Avenue, Suite 102,
Westminster, CO 80021-5426, US

(72) MCKINSEY, Timothy, Broomfield, CO 80020, US

(74) Dehmel, Albrecht, Herzogspitalstrasse 11, 80331
München, DE(51) **A61K 45/00** (11) **1 735 000 A2***(25) En (26) En
(21) 05778447.2 (22) 15.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) US 2005/012984 15.04.2005

(87) WO 2005/113003 2005/48 01.12.2005

(88) 16.03.2006

(30) 16.04.2004 US 563263 P

(54) • VERFAHREN ZUR VERSTÄRKUNG DES
B-ZELLABBAUS• METHOD FOR AUGMENTING B CELL
DEPLETION
• METHODE PERMETTANT D'AUGMENTER
L'APPAUVRISSEMENT DES LYMPHOCY-
TES B(71) GENENTECH, INC., 1 DNA Way, South San
Francisco, CA 94080-4990, US(72) CHAN, Andrew C., Menlo Park, California 94025,
US
GONG, Qian, Foster City, California 94404, US

MARTIN, Flavius, Hayward, California 94545, US

(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP York
House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB**A61K 45/00 → (51) C07H 21/00**(51) **A61K 45/06** (11) **1 735 001 A2***
A61K 33/00
A61P 17/00

(25) En (26) En

(21) 05716230.7 (22) 19.03.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) EP 2005/002947 19.03.2005

(87) WO 2005/089803 2005/39 29.09.2005

(88) 16.11.2006

(30) 24.03.2004 EP 04007079

24.03.2004 EP 04007080

(54) • PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUN-
GEN ZUR BEHANDLUNG VON HAUTER-
KRANKUNGEN MIT EINER KOMBINATION
AUS EPINASTIN UND EIN ODER MEHR
ZUSÄTZLICHEN MINERALIEN ODER EIN
ODER MEHR ROHARZNEIMITTELN• PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS FOR
THE TREATMENT OF SKIN DISEASES COM-
PRISING A COMBINATION OF EPINASTINE
AND ONE OR MORE ADDITIONAL MINER-
ALS OR ONE OR MORE CRUDE DRUGS• COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES DES-
TINEES AU TRAITEMENT DE MALADIES DE
LA PEAU CONTENANT UNE COMBINAISON
D'EPINASTINE ET D'UN OU PLUSIEURS
MINERAUX OU D'UNE OU PLUSIEURS
MATIERES PREMIERES(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger
Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR(71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG,
Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE

(84) DE

(72) HAYASHI, Tetsuo, TOMISATO-SHI, Chiba 286-0201,
JP
KATSUYAMA, Shinichiro, YOKOHAMA-SHI,
Kanagawa 231-0845, JPOKADA, Minoru, INZAI, Chiba 270-1323, JP
UMEHARA, Norimitsu, TOKOROZAWA-SHI, Saitama
359-0025, JP(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim
Pharma GmbH & Co. KG Binger Strasse 173,
55216 Ingelheim am Rhein, DE(51) **A61K 45/06** (11) **1 735 002 A2***

(25) En (26) En

(21) 05717999.6 (22) 10.03.2005

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

(86) GB 2005/000938 10.03.2005

(87) WO 2005/087206 2005/38 22.09.2005

(88) 12.01.2006

(30) 10.03.2004 GB 0405349

(54) • KREBSTERAPIE MIT EINEM NUKLEÄREN
REZEPTORLIGANDEN UND EINEM HDAC-
HEMMER• CANCER THERAPY COMPRISING A
NUCLEAR RECEPTOR LIGAND AND A
HDAC INHIBITOR• THERAPIE DU CANCER AVEC DES
LIGANDS DE RECEPTEURS ET DES INHIBI-
TEURS D'HDAC

- (71) THE UNIVERSITY OF BIRMINGHAM, Edgbaston, Birmingham B15 2TT, GB
 (72) CAMPBELL, Moray James, Inst. of Biomedical Res., Edgbaston, Birmingham B15 2TT, GB
 BUNCE, Christopher, School of Bioscience, Birmingham B15 2TT, GB
 GOMMERSALL, Lyndon, Inst. of Biomedical Res., Edgbaston, Birmingham B15 2TT, GB
 PEEHL, Donna, Department of Urology, Stanford, CA 94305-5118, US
 (74) Ward, David Ian, Marks & Clerk, Alpha Tower, Suffolk Street, Queensway, Birmingham B1 1TT, GB
-
- (51) **A61K 45/06** (11) **1 735 003 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05731871.9 (22) 22.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/003005 22.03.2005
 (87) WO 2005/094798 2005/41 13.10.2005
 (88) 13.04.2006
 (30) 30.03.2004 EP 04007635
 (54) • PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN AUF BASIS VON ANTICHOLINERGIKA UND CCR2-REZEPTOR-ANTAGONISTEN
 • PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS BASED ON ANTICHOLINERGICS AND CCR2 RECEPTOR ANTAGONISTS
 • COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES A BASE D'ANTICHOLOLINERGIQUES ET D'ANTAGONISTES DU RECEPTEUR CCR2
 (71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
 (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
 (84) DE
 (72) PAIRET, Michel, 88400 Biberach, DE
 (74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
-
- A61K 45/06** → (51) **A61K 31/404**
-
- A61K 45/06** → (51) **A61P 25/04**
-
- (51) **A61K 47/00** (11) **1 735 004 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05731006.2 (22) 28.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/010466 28.03.2005
 (87) WO 2005/099761 2005/43 27.10.2005
 (30) 07.04.2004 US 559955 P
 (54) • NAHRUNGSERGÄNZUNG UND VERFAHREN ZU IHRER VERARBEITUNG
 • DIETARY SUPPLEMENT AND METHOD OF PROCESSING SAME
 • SUPPLEMENT DIETETIQUE ET PROCEDE DE TRAITEMENT DE CE DERNIER
 (71) Resveratrol Partners, LLC, 3901 Centervie Drive, Suite L, Chantilly, Virginia 20151, US
 (72) SARDI, Bill, La Verne, CA 91750, US
 SOLOMONSON, Stan, Encinitas, CA 92024, US
 (74) Verscht, Thomas Kurt Albert, Agnesstrasse 64, 80797 München, DE

- (51) **A61K 47/00** (11) **1 735 005 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05732178.8 (22) 06.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/011898 06.04.2005
 (87) WO 2005/099762 2005/43 27.10.2005
 (30) 06.04.2004 US 559779 P
 (54) • VERFAHREN ZUM EINKAPSELN VON ORAL AUFGENOMMENEN MATERIALIEN ZUR VERÄNDERUNG DES VERDAUUNGSSORTES; DES WIRKORTES ODER DER STABILITÄT"
 • METHOD FOR ENCAPSULATION OF ORALLY INGESTED MATERIALS TO ALTER THE SITE OF DIGESTION, SITE OF ACTION, OR STABILITY
 • PROCEDE D'ENCAPSULAGE DE MATERIAUX A INGESTION ORALE AFIN DE MODIFIER LE SITE DE DIGESTION, LE SITE D'ACTION OU LA STABILITE
 (71) KANSAS STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION, 1500 Hayes Drive, Manhattan, KS 66502-5068, US
 (72) DROUILLARD, James, S., Olsburg, KS 66520, US
 HERALD, Thomas, J., Manhattan, KS 66502, US
 GREENQUIST, Matthew, Holdredge, NE 68949, US
 (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
-
- A61K 47/02** → (51) **A61K 9/00**
-
- A61K 47/10** → (51) **A61K 9/00**
-
- A61K 47/14** → (51) **A61K 9/00**
-
- A61K 47/18** → (51) **A61K 47/48**
-
- A61K 47/26** → (51) **A61K 9/50**
-
- (51) **A61K 47/32** (11) **1 735 006 A1***
A61K 47/48 **C08F 220/12**
 (25) De (26) De
 (21) 05716516.9 (22) 02.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/003493 02.04.2005
 (87) WO 2005/097197 2005/42 20.10.2005
 (30) 05.04.2004 DE 102004016685
 (54) • WIRKSTOFFHALTIGE POLYMERTEILCHEN
 • POLYMER PARTICLES CONTAINING ACTIVE AGENTS
 • PARTICULES POLYMERES CONTENANT DES AGENTS ACTIFS
 (71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
 (72) SIOL, Werner, 64297 Darmstadt, DE
-
- A61K 47/36** → (51) **A61K 9/22**
-
- A61K 47/38** → (51) **A61K 9/00**
-
- A61K 47/38** → (51) **A61K 9/50**
-
- A61K 47/40** → (51) **A61K 9/00**
-
- (51) **A61K 47/48** (11) **1 735 007 A2***
A61K 31/515 **A61P 11/06**
A61K 31/198 **A61K 47/18**
 (25) En (26) En
 (21) 05729104.9 (22) 31.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) EP 2005/003348 31.03.2005
 (87) WO 2005/097058 2005/42 20.10.2005
 (88) 17.08.2006
 (30) 01.04.2004 EP 04007921
 (54) • CYCLODEXTRIN-EINSCHLUSSKOMPLEXE VON PYRIMIDIN-2,4,6-TRIONEN
 • CYCLODEXTRIN INCLUSION COMPLEXES OF PYRIMIDINE-2,4,6-TRIONES
 • COMPLEXE D'INCLUSION DE PYRIMIDINE-2,4,6-TRIONES ET DE CYCLODEXTRINES
 (71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
 Université de Liège, Liège Science Park Avenue Pré-Aily 4, 4031 Angleur, BE
 (72) BARTSCH, Pierre, B-4000 Liège, BE
 CATALDO, Didier, B-4870 Trooz, BE
 ENDELE, Richard, 69259 Wilhelmsfeld, DE
 EVRARD, Brigitte, B-4537 Verlaine, BE
 FOUDART, Jean-Michel, B-4870 Trooz, BE
 KRELL, Hans-Willi, 82377 Penzberg, DE
 ZIMMERMANN Gerd, 76351 Linkenheim, DE
 (74) Schreiner, Siegfried, Roche Diagnostics GmbH, Patent Department (TR-E), P.O. Box 1152, 82372 Penzberg, DE
-
- (51) **A61K 47/48** (11) **1 735 008 A2***
A61P 25/00 **C07K 14/33**
 (25) En (26) En
 (21) 05740700.9 (22) 05.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) EP 2005/004314 05.04.2005
 (87) WO 2005/097200 2005/42 20.10.2005
 (88) 12.10.2006
 (30) 06.04.2004 US 817961
 (54) • TETANUS-TOXIN-FUSIONSPROTEIN ZUR VISUALISIERUNG AKTIVER SYNPSEN
 • TETANUS TOXIN FUSION PROTEIN FOR VISUALIZATION OF ACTIVE SYNAPSES
 • METHODES DE VISUALISATION DIRECTE DE SYNAPSES ACTIVES
 (71) INSTITUT PASTEUR, 25-28, rue du Docteur Roux, 75724 Paris Cedex 15, FR
 CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
 (72) VAZQUEZ-MARTINEZ, Rafaël, SP-14002 Cordoba, ES
 BRÜLET, Philippe, F-75015 Paris, FR
 (74) Gutmann, Ernest, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR
-
- A61K 47/48** → (51) **A61K 9/00**
-
- A61K 47/48** → (51) **A61K 47/32**
-
- A61K 47/48** → (51) **C07D 498/18**
-
- A61K 47/48** → (51) **C07K 16/44**
-
- A61K 47/48** → (51) **C12N 5/12**

(51) **A61K 48/00** (11) **1 735 009 A2***
C07F 9/6512 **C07H 21/02**
(25) En (26) En
(21) 05725384.1 (22) 11.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/008182 11.03.2005
(87) WO 2005/089224 2005/39 29.09.2005
(30) 12.03.2004 US 552620 P
05.04.2004 US 559824 P
25.01.2005 US 647191 P
(54) • IRNA MITTEL TARGETING VEGF
• IRNA AGENTS TARGETING VEGF
• AGENTS ARNI CIBLANT LE FACTEUR DE
CROISSANCE DE L'ENDOTHELIUM VASCU-
LAIRE (VEGF)
(71) Alnylam Pharmaceuticals Inc., 300 Third Street,
Cambridge, MA 02142, US
(72) DE FOUGEROLLES, Antonin, Brookline, MA 02446,
US
FRANK-KAMENETSKY, Maria, Brookline, MA
02446, US
MANOHARAN, Muthiah, Weston, MA 02493, US
RAJEEV, Kallanthottahil, G., Cambridge, MA 02140,
US
HADWIGER, Philipp, D-96264 Altenkunstadt, DE
(74) Williams, Gareth Owen, et al, Marks & Clerk 66-68
Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

(51) **A61K 48/00** (11) **1 735 010 A2***
(25) En (26) En
(21) 05778021.5 (22) 08.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/011997 08.04.2005
(87) WO 2005/110013 2005/47 24.11.2005
(88) 16.03.2006
(30) 09.04.2004 US 560862 P
08.10.2004 US 617196 P
(54) • VERFAHREN, ZUSAMMENSETZUNG UND
FORMULIERUNGEN FÜR DIE VERABREI-
CHUNG VON IMMUNANTWORTMODIFIKATO-
RENN
• METHODS, COMPOSITIONS, AND PREPA-
RATIONS FOR DELIVERY OF IMMUNE
RESPONSE MODIFIERS
• METHODES, COMPOSITIONS ET PREPARA-
TIONS POUR ADMINISTRATION DE MODIFI-
CATEURS DE REPONSE IMMUNITAIRE
(IRM)
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center,
P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
(72) ZARRAGA, Isidro, Angelo, E., Saint Paul, MN
55133-3427, US
STOESZ, James, D., Saint Paul, MN 55133-3427,
US
ORTIZ, Ronnie, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

(51) **A61K 48/00** (11) **1 735 011 A2***
(25) En (26) En
(21) 05818231.2 (22) 15.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/012658 15.04.2005
(87) WO 2006/033669 2006/13 30.03.2006
(30) 16.04.2004 US 562821 P

(54) • VERFAHREN ZUR VASKULARISATIONSMO-
DULATION
• METHOD OF MODULATING VASCULARI-
ZATION
• PROCEDE DE MODULATION DE LA VASCU-
LARISATION
(71) THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE, 10550 North
Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US
(72) FRIEDLANDER, Martin, Del Mar, California 92014,
US
RUF, Wolfram, San Diego, California 92117, US
DORRELL, Michael, San Diego, California 92110,
US
BELTING, Mattias, S-SE-22352 Lund, SE
(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius
Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6,
81679 München, DE

A61K 48/00 → (51) **A01N 63/00**
A61K 48/00 → (51) **C12N 15/11**
A61K 49/14 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **A61K 51/00** (11) **1 735 012 A2***
A61M 36/14
(25) En (26) En
(21) 05778066.0 (22) 13.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/012388 13.04.2005
(87) WO 2005/107387 2005/46 17.11.2005
(88) 02.03.2006
(30) 13.04.2004 US 561769 P
(54) • TARGETING VON RADIODARSTELLUNG
UND RADIOTHERAPIEMITTEL
• TARGETING OF RADIOIMAGING AND
RADIOTHERAPY AGENTS
• CIBLAGE D'AGENTS DE RADIO-IMAGERIE
ET RADIOTHERAPIE
(71) Pro-Pharmaceuticals, Inc., 189 Wells Avenue, Suite
200, Newton, MA 02459, US
(72) ZOMER, Eliezer, Pro-Pharmaceuticals, Inc.,
Newton, Massachusetts 02459, US
KLYOSOV, Anatole, Pro-Pharmaceuticals, Inc.,
Newton, Massachusetts 02459, US
PLATT, David, Pro-Pharmaceuticals, Inc., Newton,
Massachusetts 02459, US
(74) Stephen, Robert John, et al, Olswang, 90 High
Holborn London WC1V 6XX, GB

A61K 51/10 → (51) **C12N 5/12**
A61K 51/12 (11) **1 735 013 A2***
(25) En (26) En
(21) 05708405.5 (22) 18.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) GB 2005/000616 18.02.2005
(87) WO 2005/079867 2005/35 01.09.2005
(88) 16.03.2006
(30) 20.02.2004 GB 0403856
23.02.2004 US 546878 P
(54) • ALPHA-EMITTIERENDE HYDROXYAPATIT-
TEILCHEN
• ALPHA-EMITTING HYDROXYAPATITE PARTI-
CLES
• PARTICULES D'HYDROXYAPATITE EMET-
TRICES DE RAYONS ALPHA
(71) Algeta AS, P.O. Box 54 Kjelsas, 0411 Oslo, NO

Goddard, Chris, 179 Queen Victoria Street, London
EC4V 4EL, GB
(84) GB
(72) SALBERG, Gro, N-0196 Oslo, NO
LARSEN, Roy, N-0598 Oslo, NO
(74) Goddard, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co.
St Bride's House 10 Salisbury Square, London
EC4Y 8JD, GB

A61L 2/02 → (51) **A61B 19/02**
A61L 2/10 → (51) **A61L 2/28**

(51) **A61L 2/14** (11) **1 735 014 A1***
A61L 2/20
A61L 2/26
(25) En (26) En
(21) 05700947.4 (22) 14.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) EP 2005/000357 14.01.2005
(87) WO 2005/067984 2005/30 28.07.2005
(30) 16.01.2004 BR 0400237
(54) • VAKUUMSTERILISATIONSVERFAHREN UND
VORRICHTUNG
• VACUUM STERILIZATION PROCESS AND
DEVICE
• PROCEDE ET DISPOSITIFS DE TRAITE-
MENT DE STERILISATION SOUS VIDE
(71) CISI S.p.A., Via Pontina Km. 28, 00040 Pomezia,
IT
(72) Shiosawa, Tadashi c/o Sterily Plasma Industria e,
Campinas/Sao Paulo, CEP 13087-548, BR
(74) Capasso, Olga, et al, de Simone & Partners Via
Vincenzo Bellini, 20, 00198 Roma, IT

A61L 2/20 → (51) **A61L 2/14**
A61L 2/24 → (51) **A61L 2/14**
A61L 2/24 → (51) **A61L 2/28**

(51) **A61L 2/26** (11) **1 735 015 A2***
A61B 19/02
(25) De (26) De
(21) 05737403.5 (22) 12.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) EP 2005/003843 12.04.2005
(87) WO 2005/105161 2005/45 10.11.2005
(88) 16.03.2006
(30) 16.04.2004 DE 102004020804
(54) • STERILBEHÄLTER
• STERILE CONTAINER
• CONTENANT STERILE
(71) Aesculap AG & Co. KG, Am Aesculap-Platz, 78532
Tuttlingen, DE
(72) OERTMANN, Friedrich-Wilhelm, 78532 Tuttlingen,
DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte,
Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

A61L 2/26 → (51) **A61B 19/02**
A61L 2/26 → (51) **A61L 2/14**

(51) A61L 2/28	(11) 1 735 016 A1*	(74) Wightman, David Alexander, Barker Brettell 138 Hagley Road, Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB	(51) A61L 27/22	(11) 1 735 021 A1*
A61L 2/10	A61L 2/24		A61L 27/20	
(25) En	(26) En		(25) En	(26) En
(21) 05714604.5	(22) 10.03.2005		(21) 05723296.9	(22) 17.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			(84) DE FR GB IE NL	
(86) CA 2005/000364 10.03.2005			(86) US 2005/005244 17.02.2005	
(87) WO 2005/084720 2005/37 15.09.2005			(87) WO 2005/082430 2005/36 09.09.2005	
(30) 10.03.2004 US 551350 P			(30) 20.02.2004 US 781932	
(54) • SYSTEM ZUR VORHERSAGE EINER ABNAHME DER KONZENTRATION EINES ZIELMATERIALS IN EINER FLÜSSIGKEITSSTRÖMUNG			(54) • BIOMATERIALIEN FÜR VERBESSERTE HEILUNG	
• SYSTEM FOR PREDICTING REDUCTION IN CONCENTRATION OF A TARGET MATERIAL IN A FLOW OF FLUID			• BIOMATERIALS FOR ENHANCED HEALING	
• SYSTEME DE PREVISION DE LA REDUCTION DE LA CONCENTRATION D'UNE SUBSTANCE CIBLE DANS UN ECOULEMENT DE FLUIDE			• BIOMATERIAUX POUR UNE CICATRISATION AMELIOREE	
(71) TROJAN TECHNOLOGIES INC., 3020 Gore Road, London, Ontario N4V 4T7, CA			(71) Boston Scientific Limited, A Corporation Duly Organized under the Laws of Ireland, The Corporate Center, Bush Hill, Bay Street, St, Michael, Barbados, West Indies, BB	
(72) WILLIAMSON, Christian, Tucson, AZ 85704, US			(72) HELMUS, Michael, N., Worcester, Massachusetts 01609, US	
ROYCE, Alan, London, Ontario N6C 1S8, CA			RICHARD, Robert, Wrentham, Massachusetts 02093, US	
STEFAN, Michaela Lulia, London, Ontario N6H 4S1, CA			DIXON, Melissa, Milford, Massachusetts 01757, US	
(74) Brand, Thomas Louis, W.P. Thompson & Co., 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB			(74) Lock, Graham James, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley, Surrey RH6 7DQ, GB	
(51) A61L 9/01	(11) 1 735 017 A1*		A61L 27/26	(11) 1 735 022 A1*
(25) En	(26) En		A61L 27/36	
(21) 05732752.0	(22) 22.03.2005		(25) De	(26) De
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			(21) 05748181.4	(22) 15.04.2005
(86) EP 2005/003085 22.03.2005			(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(87) WO 2005/099660 2005/43 27.10.2005			(86) DE 2005/000728 15.04.2005	
(30) 14.04.2004 GB 0408288			(87) WO 2005/099785 2005/43 27.10.2005	
(54) • ANTIPIRSPIRANS-ZUSAMMENSETZUNGEN			(30) 15.04.2004 DE 102004018959	
• ANTIPIRSPIRANT COMPOSITIONS			(54) • OSTEOGENES MATRIXKOMPOSIT, VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG SOWIE IMPLANTAT UND SCAFFOLD FÜR DAS TISSUE ENGINEERING MIT EINER BESCHICHTUNG AUS EINEM OSTEOGENEN MATRIX-KOMPOSIT	
• COMPOSITIONS ANTITRANSPIRANTES			• OSTEOGENIC COMPOSITE MATRIX, METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF AND IMPLANT AND SCAFFOLD FOR TISSUE ENGINEERING PROVIDED WITH A COATING FORMED BY SAID OSTEOGENIC COMPOSITE MATRIX	
(71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB			• MATRICE COMPOSITE OSTEOGENE, PROCEDE DE FABRICATION DE LADITE MATRICE ET IMPLANT ET GREFFE SER-VANT DE SUPPORT POUR LE GENIE TISSULAIRE, POURVUS D'UN REVETEMENT CONSTITUE DE LADITE MATRICE COMPOSITE OSTEOGENE	
(84) CY GB IE			(71) Nexilis AG, c/o BDO Visura Dammstrasse 14, 2540 Grenchen, CH	
(71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL			(72) SCHARNWEBER, Dieter, 01069 Dresden, DE	
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			WORCH, Hartmut, 01181 Dresden, DE	
(72) Franklin, Kevin Ronald, Bebington, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB			BIERBAUM, Susanne, 01159 Dresden, DE	
(74) Pearce, Timothy, et al, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB			(74) Bremi, Tobias Hans, et al, Isler & Pedrazzini AG Postfach 6940, 8023 Zürich, CH	
A61L 9/01	→ (51) A61K 9/00		A61L 27/28	→ (51) A61M 25/10
(51) A61L 9/014	(11) 1 735 018 A1*		A61L 27/36	→ (51) A61L 27/26
B01D 53/84			(51) A61L 27/38	(11) 1 735 023 A1*
(25) En	(26) En		A61L 27/56	A61L 27/58
(21) 05718708.0	(22) 24.03.2005		(25) En	(26) En
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			(21) 05731414.8	(22) 23.03.2005
(86) IB 2005/051202 24.03.2005			(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(87) WO 2005/092398 2005/40 06.10.2005			(86) US 2005/009785 23.03.2005	
(30) 24.03.2004 ZA 200402316			(87) WO 2005/097221 2005/42 20.10.2005	
(54) • REINIGUNG VERUNREINIGTER LUFT				
• PURIFICATION OF POLLUTED AIR				
• PURIFICATION D'AIR POLLUE				
(71) BBR BIOFILTRATION (PROPRIETARY) LIMITED, 151 Monument Road, Kempston Park 1619, ZA				
(72) VAN NIEKERK, Erasmus, F-61340 Courcerault, FR				
A61L 27/20	→ (51) A61L 27/22			

- (30) 26.03.2004 US 810518
 (54) • DURCH TISSUE ENGINEERING HERGESTELLTES BIOMIMETISCHES HAARFOLLIKELTRANSPLANTAT
 • TISSUE ENGINEERED BIOMIMETIC HAIR FOLLICLE GRAFT
 • GREFFE DE FOLLICULE PILEUX BIOMIMETIQUE PRODUITE PAR GENIE TISSULAIRE
 (71) Aderans Research Institute, Inc., 9100 Wilshire Blvd., East Tower Penthouse, Beverly Hills, CA 90212, US
 (72) BARROWS, Thomas, H., Austell, GA 30106, US
 COCHRAN, Stephen, A., Tucker, GA 30084, US
 MARSHALL, Bryan, Atlanta, GA 30309, US
 (74) Nicholls, Kathryn Margaret, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

A61L 27/56 → (51) **A61L 27/38****A61L 27/58** → (51) **A61L 27/38**

- (51) **A61L 29/08** (11) **1 735 024 A1***
A61L 29/16
A61L 31/10
A61L 31/16
 (25) En (26) En
 (21) 05745474.6 (22) 25.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/010127 25.03.2005
 (87) WO 2005/097222 2005/42 20.10.2005
 (30) 26.03.2004 US 556634 P
 03.05.2004 US 568021 P
 (54) • VERFAHREN UND SYSTEME FÜR BIOKOMPATIBLE OBERFLÄCHEN
 • PROCESS AND SYSTEMS FOR BIOCOMPATIBLE SURFACES
 • PROCÉDE ET SYSTÈMES POUR SURFACES BIOCOMPATIBLES

- (71) SurModics, Inc., 9924 West 74th Street, Eden Prairie, MN 55344, US
 (72) STUCKE, Sean, M., Farmington, MN 55024, US
 CHAPPA, Ralph, A., Prior Lake, MN 55372, US
 CHINN, Joseph, A., Shakopee, MN 55379, US
 (74) Stoner, Gerard Patrick, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

A61L 29/16 → (51) **A61L 29/08**

- (51) **A61L 31/02** (11) **1 735 025 A1***
A61L 31/18
A61F 2/06
 (25) En (26) En
 (21) 05713544.4 (22) 11.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/004698 11.02.2005
 (87) WO 2005/102407 2005/44 03.11.2005
 (30) 30.03.2004 US 814326
 (54) • RÖNTGENDICHTE UND MRT-KOMPATIBLE NITINOL-LEGIERUNGEN FÜR MEDIZINPRODUKTE
 • RADIOPAQUE AND MRI COMPATIBLE NITINOL ALLOYS FOR MEDICAL DEVICES
 • ALLIAGES DE NITINOL RADIO-OPAQUES ET COMPATIBLES AVEC UNE IRM, DESTINES A DES DISPOSITIFS MEDICAUX
 (71) ADVANCED CARDIOVASCULAR SYSTEMS, INC., 3200 Lakeside Drive, Santa Clara, CA 95054-2807, US
 (72) BOYLAN, John, F., Murrieta, CA 92562, US
 COX, Daniel, L., Palo Alto, CA 94301, US
 KRAMER-BROWN, Pamela, Ann, San Jose, CA 95121, US

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

A61L 31/06 → (51) **A61L 31/16****A61L 31/08** → (51) **A61M 25/10****A61L 31/10** → (51) **A61L 29/08**

- (51) **A61L 31/16** (11) **1 735 026 A1***

- (25) En (26) En

- (21) 05716501.1 (22) 01.04.2005

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

- (86) EP 2005/003459 01.04.2005

- (87) WO 2005/094916 2005/41 13.10.2005

- (30) 02.04.2004 US 559150 P

- (54) • MIT VEGF-REZEPTOR-TYROSIN-KINASE-HEMMER BESCHICHTETER STENT
 • VEGF RECEPTOR TYROSINE KINASE INHIBITOR COATED STENT
 • STENT RECOUVERT D'UN INHIBITEUR DE LA TYROSINE KINASE DU RECEPTEUR VEGF

- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH

- (84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC

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

- (84) AT

- (72) PRESCOTT, Margaret, Forney, Morris Plains, NJ 07950, US
 WOOD, Jeanette, Marjorie, CH-4105 Biel-Benken, CH

- (74) Graff, Alan, et al, Novartis International AG Postfach, CH-4002 Basel, CH

- (51) **A61L 31/16** (11) **1 735 027 A2***
A61L 31/06

- (25) En (26) En

- (21) 05821172.3 (22) 08.04.2005

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

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/012121 08.04.2005

- (87) WO 2006/036202 2006/14 06.04.2006

- (88) 06.07.2006

- (30) 15.04.2004 US 826441

- (54) • STABILISIERTE BIOLOGISCH ABBAUBARE NEUROTOXIN-IMPLANTATE
 • STABILIZED BIODEGRADABLE NEUROTOXIN IMPLANTS

- IMPLANTS DE NEUROTOXINE BIODEGRADABLES STABILISES

- (71) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine, California 92612, US

- (72) HUGHES, Patrick, Aliso Viejo, California 92656, US
 OLEJNIK, Orest, Coto De Caza, California 92679, US

- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61L 31/16 → (51) **A61L 29/08****A61L 31/18** → (51) **A61L 31/02**

- (51) **A61M 1/00** (11) **1 735 028 A1***
A61M 25/00

- (25) En (26) En

- (21) 04780414.1 (22) 06.08.2004

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

- (86) US 2004/025573 06.08.2004

- (87) WO 2005/107831 2005/46 17.11.2005

- (30) 14.04.2004 US 824454

- (54) • KATHETER FÜR DIE KONTINUIERLICHE FLUSS-PERITONEALDIALYSE
 • CONTINUOUS FLOW PERITONEAL DIALYSIS CATHETER
 • CATHETER DE DIALYSE PERITONEALE A FLUX CONTINU

- (71) Medical Components, Inc., 1499 Delp Drive, Harleysville, PA 19437, US

- (72) WENTLING, Angela, 172 Hoffmansville, PA 19472, US
 COCRHAN, Michelle, Hobart, IN 46342, US
 MARLOW, Virginia, Cedar Lake, IN 46303, US
 MONROE, William, Crown Point, IN 46307, US
 ZEMBILLAS, Charles, Crown Point, IN 46307, US
 WINTER, Daniel, Valparaiso, IN 46385, US
 RONCO, Claudio, 36100 Vicenza, IT
 (74) Matschnig, Franz, Siebensterngasse 54, 1070 Wien, AT

- (51) **A61M 1/00** (11) **1 735 029 A2***

- (25) En (26) En

- (21) 04821990.1 (22) 15.04.2004

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

- (86) US 2004/011673 15.04.2004

- (87) WO 2005/110008 2005/47 24.11.2005

- (88) 13.04.2006

- (54) • VERRINGERUNG ODER BESEITIGUNG DER EINLEITUNG VON LUFT IN EIN EINEM OPERATIONSBEREICH ZUGEFÜHRTEM FLUID
 • REDUCTION OR ELIMINATION OF THE INTRODUCTION OF AIR WITHIN FLUID INTRODUCED INTO A SURGICAL FIELD
 • REDUCTION OU ELIMINATION DE L'INTRODUCTION D'AIR DANS UN FLUIDE INTRODUIT DANS UN CHAMP CHIRURGICAL

- (71) Mackool, Richard J., 31-27 41st Street, Astoria, NY 11103, US

- Alcon, Inc., Bösch 69, P.O. Box 62, 6331 Hunenberg, CH

- (72) Mackool, Richard J., Astoria, NY 11103, US
 Alcon, Inc., 6331 Hunenberg, CH

- (74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- (51) **A61M 1/00** (11) **1 735 030 A2***

- (25) En (26) En

- (21) 05729894.5 (22) 24.03.2005

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

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/009666 24.03.2005

- (87) WO 2005/097229 2005/42 20.10.2005

- (30) 26.03.2004 US 556963 P

- 23.03.2005 US 88318

- (54) • DOPPELZYLINDER-VAKUUMPUMPE FÜR EIN MEDIZINISCHES SAUGSYSTEM
 • DUAL CYLINDER VACUUM PUMP FOR MEDICAL ASPIRATION SYSTEM
 • POMPE A VIDE DEUX CYLINDRES POUR SYSTEME MEDICAL D'ASPIRATION

- (71) ENLIGHTEN TECHNOLOGIES, INC., 26061 Merit Circle, Suite 102, Laguna Hills, CA 92653, US
 (72) ROSS, Rod, Mission Viejo, CA 92692, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
-
- (51) **A61M 1/06** (11) **1 735 031 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05735435.9 (22) 01.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/011146 01.04.2005
 (87) WO 2005/097230 2005/42 20.10.2005
 (88) 23.11.2006
 (30) 01.04.2004 US 558702 P
 31.03.2005 US 96278
 (54) • WEICHES BRUSTSCHILD
 • SOFT BREASTSHIELD
 • CAPUCHON POUR SEIN
 (71) Medela Holding AG, Lättichstrasse 4, 6340 Baar, CH
 (72) SILVER, Brian, H., Cary, IL 60013, US
 (74) Clerc, Natalia, et al, Isler & Pedrazzini AG Postfach 6940, 8023 Zürich, CH
-

A61M 1/36 → (51) **A61M 39/14**

- (51) **A61M 5/315** (11) **1 735 032 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05730173.1 (22) 29.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/010148 29.03.2005
 (87) WO 2005/099793 2005/43 27.10.2005
 (30) 08.04.2004 US 560559 P
 (54) • PHARMAZEUTISCHER KARTUSCHENKOLBEN MIT STARREM KERN
 • PHARMACEUTICAL CARTRIDGE PISTON WITH RIGID CORE
 • PISTON DE CARTOUCHE PHARMACEUTIQUE COMPRENANT UN NOYAU RIGIDE
 (71) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285, US
 (72) DAL, He, Carmel, Indiana 46033, US
 ALLEN, Douglas, James, Indianapolis, Indiana 46280, US
 (74) Ingham, Stephen H., Eli Lilly and Company Ltd European Patent Operations Lilly Research Centre Erl Wood Manor Sunninghill Road, Windlesham, Surrey, GU20 6PH, GB
-

A61M 5/32 → (51) **A61B 5/00**

- (51) **A61M 5/50** (11) **1 735 033 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 04761874.9 (22) 20.08.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2004/000530 20.08.2004
 (87) WO 2005/099795 2005/43 27.10.2005
 (30) 16.04.2004 CH 671042004
 (54) • KOLBENKOPF FÜR EINE ZWEITEILIGE INJEKTIONSSPRITZE
 • PLUNGER HEAD FOR A TWO-PIECE INJECTION SYRINGE
 • TETE DE PISTON POUR SERINGUE D'INJECTION EN DEUX PARTIES
 (71) Schottli, Theodor, Grieshalde 12, CH-8253 Diessendorf, CH
 (72) Schottli, Theodor, CH-8253 Diessendorf, CH
-

- (74) Gachnang, Hans Rudolf, Badstrasse 5 Postfach 323, 8501 Frauenfeld, CH
-
- A61M 11/00** → (51) **A61M 15/00**
- (51) **A61M 15/00** (11) **1 735 034 A1***
A61M 11/00 **B65D 83/14**
 (25) De (26) De
 (21) 05715436.1 (22) 22.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/001803 22.02.2005
 (87) WO 2005/087298 2005/38 22.09.2005
 (30) 05.03.2004 DE 102004011381
- (54) • IMPAKTIONSDÖSE FÜR TREIBGASBETRIEBENE DOSIERAEROSOLE
 • IMPACTION NOZZLE FOR A GAS-OPERATED DOSING AEROSOL
 • BUVE D'IMPACT DESTINEE A DES AEROSOLS DE DOSAGE FONCTIONNANT AVEC UN GAZ PROPULSEUR
- (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH, Binger Str. 173, D-55216 Ingelheim, DE
 (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK
- (71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
 (72) BOECK, Georg, 88471 LAUPHEIM, DE
 (74) Hammann, Heinz, Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
-
- A61M 15/00** → (51) **A61M 15/08**
- (51) **A61M 15/08** (11) **1 735 035 A2***
A61M 15/00
 (25) En (26) En
 (21) 05734822.9 (22) 04.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/011169 04.04.2005
 (87) WO 2005/099797 2005/43 27.10.2005
 (30) 05.04.2004 US 559659 P
- (54) • ENTFERNUNG VON KOHLEN DIOXID UND KOHLEN MONOXID AUS EINEM VOM PATIENTEN AUSGEATMETEN GAS WÄHREND DER NARKOSE
 • REMOVAL OF CARBON DIOXIDE AND CARBON MONOXIDE FROM PATIENT EXPIRED GAS DURING ANESTHESIA
 • ELIMINATION DU DIOXYDE DE CARBONE ET DU MONOXYDE DE CARBONE DANS LES GAZ EXPIRES PAR UN PATIENT PENDANT UNE ANESTHESIE
- (71) Minrad Inc., 50 Cobham Drive, Orchard Park, NY 14127, US
 (72) McNEIRNEY, John, C., Fairburn, GA 30213, US
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- A61M 16/00** (11) **1 735 036 A1***
- (25) De (26) De
 (21) 05730275.4 (22) 13.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/003858 13.04.2005
 (87) WO 2005/099799 2005/43 27.10.2005
 (30) 16.04.2004 DE 102004019122
-

- (54) • BEATMUNGSEINRICHTUNG SOWIE DAMIT DURCHFÜHRBARES VERFAHREN ZUR BEATMUNG EINES PATIENTEN
 • RESPIRATORY DEVICE AND METHOD FOR VENTILATING A PATIENT
 • EQUIPEMENT DE VENTILATION ET PROCEDE CORRESPONDANT DESTINES A LA VENTILATION D'UN PATIENT
- (71) Universitätsklinikum Freiburg, Hugstetter Strasse 49, 79106 Freiburg, DE
 (72) GUTTMANN, Josef, 79112 Freiburg-Munzingen, DE STAHL, Claudio, 79194 Heuweiler, DE MÖLLER, Knut, 79199 Kirchzarten, DE
- (74) Rösler, Uwe, Rösler Patentanwaltskanzlei Landsberger Strasse 480a, 81241 München, DE
-
- (51) **A61M 25/00** (11) **1 735 037 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05706274.7 (22) 23.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2005/000237 23.02.2005
 (87) WO 2005/082440 2005/36 09.09.2005
 (30) 26.02.2004 US 548038 P
 24.09.2004 US 612846 P
- (54) • ISOLIERUNG DES HERZKREISLAUFS
 • ISOLATING CARDIAC CIRCULATION
 • ISOLEMENT DE CIRCULATION CARDIAQUE
- (71) V-Kardia Pty Ltd., 75 Commercial Road, Melbourne VIC 3004, AU
 (72) KAYE, David, Martin, Beaumaris, Victoria 3193, AU ALFERNESS, Clifton A, Kirkland, Washington 98033, US POWER, John, Melmouth, Williamstown, Victoria 3016, AU BILLNEY, Adam, Lucas, Wy Yung, Victoria 3875, AU
- (74) Murphy, Colm Damien, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP, 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB
-
- (51) **A61M 25/00** (11) **1 735 038 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05712102.2 (22) 26.01.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/002500 26.01.2005
 (87) WO 2005/076820 2005/34 25.08.2005
 (88) 09.11.2006
 (30) 09.02.2004 US 774665
- (54) • KATHETERGELENKSEGMENT MIT ABWECHSELNDEN SCHNITTEN
 • CATHETER ARTICULATION SEGMENT WITH ALTERNATING CUTS
 • SEGMENT ARTICULE DE CATHETER A DECOUPES ALTERNEES
- (71) Cryocor, Inc., 9717 Pacific Heights Boulevard, San Diego, California 92121, US
 (72) LENTZ, David, J., La Jolla, CA 92037, US KOERNER, Richard, J., San Diego, CA 92109, US
 (74) Curley, Donnacha John, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
-
- (51) **A61M 25/00** (11) **1 735 039 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05728292.3 (22) 18.03.2005
 (84) DE ES FR GB IT SE
- (86) US 2005/009150 18.03.2005
 (87) WO 2005/089851 2005/39 29.09.2005
 (30) 18.03.2004 US 803513
- (54) • VERBINDUNGSSYSTEM FÜR EINEN PROXIMAL SCHNEIDBAREN KATHETER
-

- CONNECTOR SYSTEM FOR A PROXIMALLY TRIMMABLE CATHETER
 - SYSTEME DE CONNECTEUR POUR CATHETER A AJUSTEMENT PROXIMAL
- (71) C.R.Bard, Inc., 730 Central Avenue, Murray Hill, NJ 07974, US
- (72) POWERS, Kelly, B., North Salt Lake City, UT 84054, US
BREITER, Catherine, C., Holladay, UT 84117, US
DIAMOND, Jordan, P., Salt Lake City, UT 84106, US
STATS, Jason, R., Woods Cross, UT 84087, US
TRIPPLETT, Daniel, J., Providence, UT 84332, US

(74) Wiedemann, Peter, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61M 25/00 → (51) **A61B 17/22**

A61M 25/00 → (51) **A61M 1/00**

A61M 25/00 → (51) **A61M 25/01**

(51) **A61M 25/01** (11) **1 735 040 A1***
A61M 25/00 **A61M 25/10**

(25) En (26) En
(21) 05726120.8 (22) 24.03.2005

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

(86) US 2005/009905 24.03.2005
(87) WO 2005/096797 2005/42 20.10.2005

(30) 26.03.2004 US 810089

(54) • BALLOONKATHETER MIT EINEM RÖNTGENDICHTEN TEIL
• BALLOON CATHETER WITH RADIOPAQUE PORTION
• CATHETER A BALLONNET COMPRENANT UNE PARTIE RADIO-OPAQUE

(71) Boston Scientific Limited, The Corporate Center Bush Hill, Bay Street, St. Michael, Barbados, West Indies, BB

(72) BURGMAYER, Robert, E., Plymouth, MN 55447, US
GOODIN, Richard, Blaine, MN 55449, US
VOLK, Angie, Rogers, MN 55374, US
ADNEY, Ray, Coon Rapids, MN 55448, US

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

A61M 25/06 → (51) **A61B 5/00**

(51) **A61M 25/10** (11) **1 735 041 A1***
A61B 18/02 **A61B 18/04**
A61B 18/18

(25) En (26) En
(21) 05714668.0 (22) 23.03.2005

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

(86) CA 2005/000437 23.03.2005
(87) WO 2005/089853 2005/39 29.09.2005

(30) 23.03.2004 US 806995

(54) • VERFAHREN UND GERÄT ZUM AUFBLASEN UND ENTLEEREN VON BALLOONKATHETERN
• METHOD AND APPARATUS FOR INFLATING AND DEFATING BALLOON CATHETERS
• PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE GONFLER ET DE DEGONFLER DES CATHETERS A BALLONNET

(71) Cryocath Technologies inc., 16771 Chemin Sainte-Marie, Kirkland, Quebec H9H 5H3, CA

(72) ABOUD, Marwan, Pierrefonds, Quebec H9K 1M7, CA

MAHROUCHE, Rachid, Anjou, Quebec H1K 3A4, CA
MIHALIK, Teresa, Montreal, Quebec H4C 3P4, CA

HARMOUCHE, Chadi, St-Laurent, Quebec H4N 2H8, CA
MONGER, Eric, Candiac, Quebec J5R 4W2, CA
(74) Casey, Lindsay Joseph, et al, F. R. Kelly & Co. 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **A61M 25/10** (11) **1 735 042 A1***
A61F 2/06 **A61L 27/28**
A61 31/08

(25) En (26) En
(21) 05733197.7 (22) 17.03.2005

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

(86) US 2005/009310 17.03.2005

(87) WO 2005/089855 2005/39 29.09.2005

(30) 19.03.2004 US 554730 P

(54) • MEHRFACHE ARZNEIABGABE AUS EINEM BALLON UND EINE PROTHESE
• MULTIPLE DRUG DELIVERY FROM A BALLOON AND A PROSTHESIS
• ADMINISTRATION DE MEDICAMENTS MULTIPLES A PARTIR D'UN BALLONNET ET D'UNE PROTHESE

(71) Abbott Laboratories, Dept. 377 Bldg. AP6A-1, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064-6008, US

(72) TONER, John, L., Libertyville, Illinois 60048, US
BURKE, Sandra, E., Libertyville, Illinois 60048, US
CROMACK, Keith, R., Gurnee, Illinois 60031, US
VON OEPEN, Randolph, Los Altos Hills, CA 94024, US

(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

A61M 25/10 → (51) **A61M 25/01**

(51) **A61M 29/00** (11) **1 735 043 A2***

(25) En (26) En
(21) 05734557.1 (22) 15.04.2005

(84) BE DE FR GB IE NL

(86) US 2005/013039 15.04.2005

(87) WO 2005/102439 2005/44 03.11.2005

(88) 15.12.2005

(30) 15.04.2004 US 562456 P

(54) • LANGFRISTIG RÜCKHOLBARER MEDIZINSCHER FILTER
• LONG-TERM RETRIEVABLE MEDICAL FILTER
• FILTRE MEDICAL RECOVERABLE A LONG TERME

(71) Cordis Corporation, 14201 NW 60th Avenue, Miami Lakes, FL 33014, US

(72) SILVER, James, H., Palo Alto, CA 94306, US

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

A61M 31/00 → (51) **C12Q 1/70**

A61M 36/14 → (51) **A61K 51/00**

(51) **A61M 37/00** (11) **1 735 044 A2***

(25) En (26) En
(21) 05779912.4 (22) 11.04.2005

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

(86) US 2005/012122 11.04.2005

(87) WO 2005/110525 2005/47 24.11.2005

(88) 09.03.2006

(30) 12.04.2004 US 561378 P

12.04.2004 US 561400 P

12.04.2004 US 561389 P

12.04.2004 US 561395 P

12.04.2004 US 561480 P

12.04.2004 US 561390 P

(54) • MULTISITES-INJEKTIONSSYSTEM

• MULTI-SITE INJECTION SYSTEM

• SYSTEME D'INJECTION MULTI-SITES

(71) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive P.O. Box 19534, Irvine, California 92612, US

(72) KIMMELL, Steven, D., Granada Hills, CA 91344-1001, US

GERONDALE, Scott, J., Mission Viejo, CA 92692, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61M 37/00 → (51) **A61F 2/00**

(51) **A61M 39/10** (11) **1 735 045 A1***

(25) En (26) En

(21) 05729928.1 (22) 24.03.2005

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

(86) US 2005/010037 24.03.2005

(87) WO 2005/097253 2005/42 20.10.2005

(30) 26.03.2004 US 556559 P

(54) • VERFAHREN UND GERÄT FÜR EINE VERBESSERTE LUER-VERBINDUNG
• METHOD AND APPARATUS FOR AN IMPROVED LUER FITTING CONNECTION
• PROCEDE ET APPAREIL DESTINES A UNE CONNEXION AMELIOREE DE GARNITURE LUER

(71) Cook, Inc., 750 N. Daniels Way, Bloomington, IN 47404, US

Sabin Corporation, P.O. Box 788, Bloomington IN 47402, US

(72) BURTON, David, Bloomington, IN 47403, US
PHILHOWER, Scott, Bloomington, IN 47401, US

(74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **A61M 39/14** (11) **1 735 046 A1***
A61M 1/36

(25) En (26) En

(21) 05718327.9 (22) 01.04.2005

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

(86) IB 2005/000849 01.04.2005

(87) WO 2005/099810 2005/43 27.10.2005

(30) 13.04.2004 IT M020040082

(54) • KONNEKTOR FÜR EINE FLÜSSIGKEITSLEITUNG IN EINEM EXTRAKORPORALEN KREISLAUF
• A CONNECTOR FOR A FLUID LINE IN AN EXTRACORPOREAL CIRCUIT
• RACCORD POUR LIGNE FLUIDIQUE DANS UN CIRCUIT EXTRA-CORPOREL

(71) Gambio Lundia AB, no. 16, Magistratsvägen, 22010 Lund, SE

(72) NERI, Roberto, I-41037 Mirandola, IT

PALTRINIERI, Andrea, I-41037 Mirandola, IT

(74) Villanova, Massimo, et al, Gambio Intellectual Property Department, P.O. Box 98, 41037 Mirandola (MO), IT

(51) **A61N 1/18** (11) **1 735 047 A2***

(25) En (26) En

(21) 05718898.8 (22) 18.03.2005

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

(86) IL 2005/000316 18.03.2005

(87) WO 2005/087310 2005/38 22.09.2005

(88) 20.10.2005

- (30) 18.03.2004 US 804560
20.06.2004 PCT/IL2004/000551
20.06.2004 PCT/IL2004/000550
21.07.2004 PCT/IL2004/000664
18.08.2004 US 602550 P
05.09.2004 PCT/IL2004/000797
17.02.2005 US 654056 P
- (54) • GASTROINTESTINALE VERFAHREN UND GERÄT ZUR VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG VON ERKRANKUNGEN UND ZUR KONTROLLE DES BLUTZUCKERSPIEGELS
• GASTROINTESTINAL METHODS AND APPARATUS FOR USE IN TREATING DISORDERS AND CONTROLLING BLOOD SUGAR
• PROCEDES ET APPAREILS GASTRO-INTESTINAUX DESTINES A ETRE UTILISES DANS LE TRAITEMENT DES TROUBLES ET LE CONTROLE DE GLYCEMIE
- (71) METACURE NV, Werfstraat 6 P.O. Box 3914 Willemstad, Curacao, 59995602876, AN
- (72) HAREL, Tami, 34862 Haifa, IL MIKA, Yuval, Shmurat Zichron, IL
- (74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **A61N 1/36** (11) **1 735 048 A2***
(25) En (26) En
(21) 05778398.7 (22) 06.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/011658 06.04.2005
(87) WO 2005/112216 2005/47 24.11.2005
(88) 27.04.2006
(30) 06.04.2004 US 559793 P
24.06.2004 US 582652 P
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR TELEOPERATION, FÜHRUNGS- UND GERUCHSERKENNUNGSSCHULUNG EINES FREI LAUFENDEN TIERS DURCH GEHIRNSTIMULATION
• TELEOPERATION OF A FREELY ROAMING ANIMAL THROUGH BRAIN STIMULATION
• PROCEDE ET APPAREIL DE TELEOPERATION, GUIDAGE ET ENTRAINEMENT A LA DETECTION D'ODEUR D'UN ANIMAL SE DEPLACANT LIBREMENT PAR STIMULATION CEREBRALE
- (71) Chapin, John K., 1980 Bay Blvd, Atlantic Beach, NY 11509, US
Hanson, Timothy L., 354 Bramertown Road, Tuxedo Park, NY 11509, US
Vasquez, Linda Hermer, 40 Shore Boulevard, Brooklyn, NY 11235, US
Vasquez, Raymond-Hermer, 40 Shore Boulevard, Brooklyn, NY 11235, US
- (72) Chapin, John K., Atlantic Beach, NY 11509, US
Hanson, Timothy L., Tuxedo Park, NY 11509, US
Vasquez, Linda Hermer, Brooklyn, NY 11235, US
Vasquez, Raymond-Hermer, Brooklyn, NY 11235, US
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A61N 1/362** (11) **1 735 049 A1***
A61N 1/365
A61B 5/103
(25) En (26) En
(21) 05725022.7 (22) 07.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/007618 07.03.2005
(87) WO 2005/089864 2005/39 29.09.2005
(30) 12.03.2004 US 799260

- (54) • ECHTZEIT-OPTIMIERUNG DER RECHTS/LINKSVENTRIKULÄREN ZEITSEQUENZ BEI BIVENTRIKULÄREM PACING BEI PATIENTEN MIT HERZINSUFFIZIENZ
• REAL-TIME OPTIMIZATION OF RIGHT TO LEFT VENTRICULAR TIMING SEQUENCE IN BI-VENTRICULAR PACING OF HEART FAILURE PATIENTS
• OPTIMISATION EN TEMPS REEL DE LA SEQUENCE DE SYNCHRONISATION VENTRICULAIRE DE DROITE A GAUCHE DANS LA STIMULATION BIVENTRICULAIRE DES PATIENTS SOUFFRANT D'INSUFFISANCE CARDIAQUE
- (71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway, MSLC340, Minneapolis, MN 55432, US
- (72) CHO, Young, Kyun, Maple Grove, MN 55369, US
SOWELAM, Sameh, Maple Grove, MN 55369, US
SHELDON, Todd, J., North Oaks, MN 55127, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) A61N 1/362 (11) 1 735 050 A2*

- (25) En (26) En
(21) 05740344.6 (22) 13.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/012393 13.04.2005
(87) WO 2005/105177 2005/45 10.11.2005
(88) 26.05.2006
(30) 15.04.2004 US 824821
(54) • PULSIERENDE BLUTPUMPENSYSTEME
• PULSATILE BLOOD PUMPING SYSTEMS
• SYSTEMES PULSATILES DE POMPAGE DU SANG
- (71) Weatherbee, Paul, 4025 Cougar Way, Abilene, TX 79606-2329, US
(72) Weatherbee, Paul, Abilene, TX 79606-2329, US
(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A61N 1/365 → (51) A61N 1/362

- (51) **A61N 1/368** (11) **1 735 051 A1***
A61N 1/39
(25) En (26) En
(21) 05730842.1 (22) 12.04.2005
(84) CH DE FR IE IT LI
(86) EP 2005/003832 12.04.2005
(87) WO 2005/099814 2005/43 27.10.2005
(30) 14.04.2004 GB 0408335

- (54) • VORRICHTUNG FÜR DIE HÄMODYNAISCHE STABILISIERUNG BEI TACHYKARDIEN
• DEVICE FOR HEMODYNAMIC STABILIZATION DURING TACHYCARDIAS
• DISPOSITIF DESTINE A LA STABILISATION HEMODYNAMIQUE PENDANT DES TACHYCARDIES
- (71) St. Jude Medical GmbH, Helfmann-Park 1, 65760 Eschborn, DE
(72) SCHAUERTE, Patrick, Aachen, DE
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

- (51) **A61N 1/39** (11) **1 735 052 A2***
(25) En (26) En
(21) 05735823.6 (22) 12.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/012012 12.04.2005
(87) WO 2005/099818 2005/43 27.10.2005
(88) 05.10.2006
(30) 12.04.2004 US 561493 P
(54) • AUTOMATISCHER PÄDIATRISCHER DEFIBRILLATOR
• AUTOMATED PEDIATRIC DEFIBRILLATOR
• DÉFIBRILLATEUR PÉDIATRIQUE AUTOMATISÉ

- (71) Zoll Medical Corporation, 269 Mill Road, Chelmsford Massachusetts 01824-4105, US
(72) FREEMAN, Gary, A., Newton Center, MA 02159, US
ELGHAZZAWI, Ziad, F., Newton, MA 02465, US
GEHEB, Frederick, J., Danvers, MA 01923, US
PARASCANDOLA, Michael, Londonderry, NH 03053, US
(74) Charig, Raymond Julian, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61N 1/39 → (51) A61N 1/368

- (51) **A61N 2/02** (11) **1 735 053 A1***
(25) En (26) En
(21) 05718193.5 (22) 09.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2005/000590 09.03.2005
(87) WO 2005/089870 2005/39 29.09.2005
(30) 09.03.2004 ZA 200401918
(54) • ELEKTROMAGNETISCHE BEHANDLUNG VON SÄUGETIEREN
• ELECTROMAGNETIC TREATMENT OF MAMMALS
• TRAITEMENT ELECTROMAGNETIQUE DE MAMMIFERES

- (71) EMF Technologies Corporation, Hansa Bank Building, 1st Floor, Landsome Road, The Valley, AI
(72) KOKORIN, Boris, Durban, 4319 Kwazulu-Natal Province, ZA
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **A61N 5/06** (11) **1 735 054 A2***
(25) En (26) En
(21) 05751907.6 (22) 09.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/007708 09.03.2005
(87) WO 2005/086846 2005/38 22.09.2005
(88) 26.01.2006
(30) 09.03.2004 US 552018 P
24.05.2004 PCT/US2004/016299
24.05.2004 PCT/US2004/014527
(54) • FOTOTHERAPIESYSTEME UND VERFAHREN
• PHOTOTHERAPY SYSTEMS AND METHODS
• SYSTEMES ET METHODES DE PHOTOTHERAPIE
- (71) Ledeep, LLC, 5 Upper Loudon Road, Loudonville, NY 12211-1635, US
(72) FISET, Peter, Depew, Loudonville, NY 12211, US

(74)	Wichmann, Hendrik, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE
	A61P 1/00 → (51) A61K 31/165
	A61P 1/00 → (51) A61K 31/202
	A61P 1/00 → (51) C07D 451/04
	A61P 1/16 → (51) A61K 38/24
	A61P 3/04 → (51) A61K 31/202
	A61P 3/04 → (51) A61K 31/42
	A61P 3/04 → (51) A61K 38/19
	A61P 3/04 → (51) C07C 317/22
	A61P 3/04 → (51) C07D 207/09
	A61P 3/04 → (51) C07D 233/54
	A61P 3/04 → (51) C07D 495/04
	A61P 3/06 → (51) A61K 9/16
	A61P 3/10 → (51) A61K 9/16
	A61P 3/10 → (51) A61K 31/202
	A61P 3/10 → (51) A61K 31/4439
	A61P 3/10 → (51) C07C 317/22
	A61P 3/14 → (51) C07C 401/00
	A61P 5/08 → (51) A61K 9/00
	A61P 5/26 → (51) C07J 63/00
	A61P 5/32 → (51) A61K 38/18
	A61P 7/02 → (51) C07D 207/12
	A61P 7/02 → (51) C07D 311/56
	A61P 7/04 → (51) A61K 31/155
(51)	A61P 9/00 (11) 1 735 055 A1* A61P 9/10 A61K 31/454 A61K 38/05
(25)	En (26) En
(21)	05733103.5 (22) 30.03.2005
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86)	US 2005/010927 30.03.2005
(87)	WO 2005/097261 2005/42 20.10.2005
(30)	30.03.2004 US 557466 P
(54)	• VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG VON C-REAKTIVEM PROTEIN MIT WACHSTUMSHORMON-SEKRETAGOGA • METHOD OF REDUCING C-REACTIVE PROTEIN USING GROWTH HORMONE SECRETAGOGUES • PROCEDE DE REDUCTION DE LA PROTEINE C-REAATIVE A L'AIDE DE SECRETAGOGUES DE L'HORMONE DE CROISSANCE
(71)	Sapphire Therapeutics, Inc., 1031 US Highway 22, Suite 303, Bridgewater, NJ 08807, US
(72)	POLVINO, William, J., Tinton Falls, NJ 07724, US CARPI, David, B., Somerset, NJ 08873, US SMITH, Roy, G., Houston, TX 77005, US
(74)	Jennings, Tara Romaine, et al, F. R. Kelly & Co. 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

A61P 9/00	→ (51) A61K 9/16	A61P 25/00	→ (51) C07D 233/54
A61P 9/00	→ (51) C07D 495/04	A61P 25/00	→ (51) C07D 403/14
A61P 9/10	→ (51) A61P 9/00	A61P 25/00	→ (51) C07D 409/12
A61P 9/12	→ (51) C07C 233/36	A61P 25/00	→ (51) C07D 453/00
A61P 11/00	→ (51) A61K 31/424	(51) A61P 25/04	(11) 1 735 057 A2* A61K 31/42 A61K 31/198
A61P 11/00	→ (51) A61K 36/539	(25) En (26) En	(21) 05718544.9 (22) 22.03.2005
A61P 11/00	→ (51) C07D 401/06	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
A61P 11/06	→ (51) A61K 31/404		
A61P 11/06	→ (51) A61K 47/48		
(51) A61P 15/18	(11) 1 735 056 A2* A61K 33/26 A61K 31/565	(86) AL BA HR LV MK YU US 2005/008323 14.03.2005	(86) IB 2005/050983 22.03.2005
(25)	En (26) En	(87) WO 2005/092441 2005/40 06.10.2005	(87) WO 2005/092441 2005/40 06.10.2005
(21)	05725477.3 (22) 14.03.2005	(88) 31.08.2006	(88) 09.03.2006
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(30) 19.03.2004 US 554621 P	(30) 22.03.2004 US 555264 P
		(54) • MEHRPHASIGE ORALE KONTRAZEPTIONSMETHODE MIT VERLÄNGERTEM ZYKLUS • EXTENDED CYCLE MULTIPHASIC ORAL CONTRACEPTIVE METHOD • PROCEDE DE CONTRACEPTION ORALE MULTIPHASE A CYCLE PROLONGE	(54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON CHRONISCHEN NEUROPATHISCHEM SCHMERZEN • METHOD AND COMPOSITIONS FOR TREATMENT OF CHRONIC NEUROPATHIC PAIN • METHODE ET COMPOSITIONS DE TRAITEMENT DE DOULEURS NEUROPATHIQUES CHRONIQUES
(71)	Warner Chilcott Company Inc., P.O. Box 1005, Union Street Km I.I., Fajardo, Puerto Rico 00738-1005, PR	(71) Apkarian, Vania A., 150 W Eugene Street 29, Chicago, IL 60614, US	
(72)	BOISSONNEAULT, Roger, M., Long Valley NJ 07853, US	(72) Apkarian, Vania A., Chicago, IL 60614, US	
(74)	O'Connell, Maura, et al, F. R. Kelly & Co., 4 Mount Charles, Belfast, BT7 1NZ, Northern Ireland, GB	(74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro Postfach 1771, 8032 Zürich, CH	
A61P 15/18	→ (51) C07J 43/00	A61P 25/04	→ (51) A61K 31/138
A61P 17/00	→ (51) A61K 45/06	A61P 25/04	→ (51) C07D 407/12
A61P 17/00	→ (51) C07D 401/06	A61P 25/06	→ (51) A61K 38/05
A61P 17/06	→ (51) A61K 31/404	A61P 25/16	→ (51) A61K 31/16
A61P 17/06	→ (51) C07C 401/00	A61P 25/18	→ (51) A61K 31/4439
		A61P 25/18	→ (51) C07D 453/02
A61P 17/06	→ (51) C07K 16/28	A61P 25/20	→ (51) A61K 31/424
A61P 19/00	→ (51) C07D 401/06	A61P 25/24	→ (51) A61K 31/7004
A61P 19/02	→ (51) A61K 31/404	A61P 25/24	→ (51) C07D 453/02
A61P 19/02	→ (51) A61K 38/18	A61P 25/24	→ (51) C07D 471/04
A61P 19/02	→ (51) C07C 311/20	A61P 25/26	→ (51) C07D 453/02
A61P 19/10	→ (51) C07C 401/00	A61P 25/28	→ (51) A61K 31/16
A61P 21/04	→ (51) A61K 31/404	A61P 25/28	→ (51) A61K 31/47
A61P 25/00	→ (51) A61K 31/138	A61P 25/28	→ (51) A61K 38/12
A61P 25/00	→ (51) A61K 31/4709	A61P 25/28	→ (51) C07D 277/46
A61P 25/00	→ (51) A61K 47/48	A61P 25/28	→ (51) C07D 285/12
A61P 25/00	→ (51) C07D 207/09	A61P 25/28	→ (51) C07D 453/02
		A61P 25/28	→ (51) C07J 71/00
		A61P 25/28	→ (51) C12N 15/11
		A61P 25/32	→ (51) C07D 453/02
		A61P 27/00	→ (51) A61K 38/18

A61P 27/02	→ (51) A61K 9/00
A61P 29/00	→ (51) A61K 31/202
A61P 29/00	→ (51) A61K 31/4709
A61P 29/00	→ (51) A61P 9/00
A61P 29/00	→ (51) C07D 309/36
A61P 29/00	→ (51) C07D 471/04
A61P 29/00	→ (51) C07D 471/10
A61P 29/00	→ (51) C07D 487/04
A61P 29/00	→ (51) C07H 21/00
A61P 29/00	→ (51) C07J 71/00
A61P 29/02	→ (51) A61K 31/19
A61P 31/04	→ (51) A61K 31/202
A61P 31/12	→ (51) A61K 31/202
A61P 31/16	→ (51) A61K 31/202
A61P 33/00	→ (51) C07D 231/40
A61P 35/00	→ (51) A61K 31/167
A61P 35/00	→ (51) A61K 31/404
A61P 35/00	→ (51) A61K 38/18
A61P 35/00	→ (51) C07C 239/20
A61P 35/00	→ (51) C07C 401/00
A61P 35/00	→ (51) C07D 471/04
A61P 35/00	→ (51) C07K 16/28
A61P 35/00	→ (51) C12N 5/12
A61P 35/02	→ (51) C07C 401/00
A61P 35/04	→ (51) C07C 311/20
A61P 37/04	→ (51) A61K 31/202
A61P 37/06	→ (51) A61K 31/404
A61P 37/06	→ (51) A61K 31/519
A61P 37/06	→ (51) C07C 401/00
A61P 43/00	→ (51) A61K 38/18
A61P 43/00	→ (51) C07F 9/117
(51) A61Q 5/10	(11) 1 735 058 A2*
(25) De	(26) De
(21) 05700790.8	(22) 11.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR LV MK YU	
(86) EP 2005/000151 11.01.2005	
(87) WO 2005/070376 2005/31 04.08.2005	
(30) 21.01.2004 DE 102004002951	
(54) • HAARSTYLINGFOLIEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG HAARFESTIGENDER PRODUKTE IN FOLIENFORM	
• HAIR STYLING FILMS AND METHOD FOR PRODUCING HAIR FIXING PRODUCTS IN FILM FORM	

	• FILMS POUR COIFFURE ET PROCEDE POUR REALISER DES PRODUITS SOUS FORME DE FILMS DESTINES A FIXER LES CHEVEUX
(71)	Wella Aktiengesellschaft, Abt. RP, Berliner Allee 65, 64274 Darmstadt, DE
(72)	MAILLEFER, Sarah, CH-1749 Middes, CH ZENHAUSERN, Benedict, CH-1735 Giffers, CH DOEPNER-REICHENBACH, Ute, 61462 Königstein, DE MOENKS, Monika, CH-3185 Schmitten, CH STEINBRECHT, Karin, 64372 Ober-Ramstadt, DE
(51) A61Q 5/10	(11) 1 735 059 A2*
(25) En	(26) En
(21) 05737700.4	(22) 06.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) US 2005/011810 06.04.2005	
(87) WO 2005/099656 2005/43 27.10.2005	
(88) 04.05.2006	
(30) 06.04.2004 US 559823 P	
(54) • KERATIN-FÄRBEVERBINDUNGEN, DIESE ENTHALTENDE KERATIN-FÄRBEZUSAM- MENSENZUNGEN UND IHRE VERWE- DUNG	
• KERATIN DYEING COMPOUNDS, KERATIN DYEING COMPOSITIONS CONTAINING THEM, AND USE THEREOF	
• COMPOSES DE TEINTURE DE LA KERATINE, COMPOSITIONS DE TEINTURE DE LA KERATINE CONTENANT CES COM- POSES ET LEURS UTILISATIONS	
(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US	
(72) GLENN, Robert, Wayne, Jr., Virginia Water Surrey GU25 4HZ, GB MCMEEKIN, Anthony, Bagshot Surrey GU195QY, GB LIM, Mu'Il, West Chester, Ohio 45069, US GARDLIK, John, Michael, Cincinnati, Ohio 45231, US JONES, Stevan, David, Cincinnati, Ohio 45202, US MURPHY, Bryan, Patrick, Loveland, Ohio 45140, US	
(74) Kohol, Sonia, et al, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park, Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB	
(51) A61Q 17/04	(11) 1 735 060 A1*
	A61K 8/31
	A61K 8/37
	A61K 8/29
(25) En	(26) En
(21) 05717917.8	(22) 04.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) GB 2005/000847 04.03.2005	
(87) WO 2005/089704 2005/39 29.09.2005	
(30) 18.03.2004 GB 0406037	
(54) • METALLOXID-DISPERSION • METAL OXIDE DISPERSION • DISPERSION A BASE D'OXYDE METALLIQUE	
(71) Imperial Chemical Industries Plc., 20 Manchester Square, London W1 3AN, GB	
(72) HEWITT, Julian Paul, Belmont, Durham DH1 2UF, GB KESSELL, Lorna Margaret, Northallerton, North Yorkshire DL6 3DP, GB NADEN, Benjamin, John, Stockton-on-Tees TS18 3PQ, GB	
(74) Humphries, Martyn, Uniqema Intellectual Property Dept., Wilton Centre, Wilton, Redcar TS10 4RF, GB	

A61Q 19/00 → (51) **A61K 8/25**

	• FILMS POUR COIFFURE ET PROCEDE POUR REALISER DES PRODUITS SOUS FORME DE FILMS DESTINES A FIXER LES CHEVEUX
(71)	Wella Aktiengesellschaft, Abt. RP, Berliner Allee 65, 64274 Darmstadt, DE
(72)	MAILLEFER, Sarah, CH-1749 Middes, CH ZENHAUSERN, Benedict, CH-1735 Giffers, CH DOEPNER-REICHENBACH, Ute, 61462 Königstein, DE MOENKS, Monika, CH-3185 Schmitten, CH STEINBRECHT, Karin, 64372 Ober-Ramstadt, DE
(51) A61Q 5/20	(11) 1 735 061 A1*
(25) En	(26) En
(21) 05718010.1	(22) 11.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) GB 2005/000952 11.03.2005	
(87) WO 2005/087324 2005/38 22.09.2005	
(30) 11.03.2004 GB 0405459	
(54) • SPRINGSEILE • SKIPPING ROPES • CORDE A SAUTER	
(71) O'Shea, Clayton, 3 Whicher Place, London NW1 9JB, GB	
(72) O'SHEA, Clayton, London NW1 9JB, GB ST. GEORGE, David, London W1K 4ND, GB	
(74) Gallafent, Richard John, GALLAFENT & CO. 27 Britton Street, London EC1M 5UD, GB	
(51) A63B 29/02	(11) B65H 69/06
(51) A63B 53/04	(11) A63B 53/14
(51) A63B 53/10	(11) A63B 53/14
(51) A63B 53/14	(11) 1 735 062 A1*
	A63B 53/04
	A63B 53/10
(25) En	(26) En
(21) 05734813.8	(22) 11.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) IT 2005/000199 11.04.2005	
(87) WO 2005/099829 2005/43 27.10.2005	
(30) 13.04.2004 IT MI20040730	
(54) • GOLFSCHLÄGER IN DER ART EINES PUT- TERS UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR	
• PUTTER TYPE GOLF CLUB AND A METHOD OF USING IT	
• CLUB DE GOLF DE TYPE PUTTER ET SON PROCÉDE D'UTILISATION	
(71) Milana, Dario, Via Plinio 69, 20129 Milano, IT	
(72) Milana, Dario, 20129 Milano, IT	
(74) Pipparelli, Claudio, Studio Cioni & Pipparelli Via Quadrone, 6, 20122 Milano, IT	
(51) A63C 5/02	(11) 1 735 063 A2*
	B62B 13/16
(25) NI	(26) En
(21) 04718771.1	(22) 09.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) NL 2004/000173 09.03.2004	
(87) WO 2004/080547 2004/39 23.09.2004	
(88) 02.12.2004	
(30) 13.03.2003 NL 1022917	
(54) • MONOSKI	
• MONOSKI	
• MONOSKI	
(71) Dekker, Fred Jan, Bovencamp 39 6, 3992 RX Houten, NL	
(72) Dekker, Fred Jan, 3992 RX Houten, NL	
(74) Griebing, Onno, et al, Octrooibureau Griebing BV, Sportweg 10, 5037 AC Tilburg, NL	
(51) A63C 5/03	(11) A63C 5/02
(51) A63C 5/056	(11) C09G 3/00

(51) **A63F 3/02** (11) **1 735 064 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 04801182.9 (22) 01.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
-

BA HR LV YU

- (86) EP 2004/013607 01.12.2004
 (87) WO 2005/094956 2005/41 13.10.2005
 (30) 31.03.2004 IT MI20040649
 (54) • MAGNETISCHES HERAUSFORDERUNGS-SPIEL
 • CHALLENGE MAGNETIC GAME
 • JEU MAGNETIQUE DE DEFIS
 (71) Vicentelli, Claudio, Via Soldini 14/A, 6830 Chiasso, CH
 (72) Vicentelli, Claudio, 6830 Chiasso, CH
 (74) Coloberti, Luigi, Via E. de Amicis No. 25, 20123 Milano, IT

(51) **A63F 13/00** (11) **1 735 065 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 05728315.2 (22) 10.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
-

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/007997 10.03.2005
 (87) WO 2005/086925 2005/38 22.09.2005
 (88) 12.10.2006
 (30) 10.03.2004 US 798115
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM SCHNELLEN PARI-MUTUEL-WETTEN UNTER VERWENDUNG EINES CLEARINGHOUSE
 • SYSTEM AND METHOD FOR HIGH-SPEED PARI-MUTUEL WAGERING USING A CLEARINGHOUSE
 • SYSTEME ET PROCEDE SERVANT A ENAGER DES PARIS DANS UN ENVIRONNEMENT DE pari MUTUEL A HAUTE VITESSE AU MOYEN D'UN BUREAU CENTRAL
 (71) CFPH, L.L.C., 135 E. 57th Street, New York, NY 10022, US
 (72) ASHER, Joseph, M., NewYork, NY 10023, US
 LUTNICK, Howard, W., New York, NY 10021, US
 (74) Beresford, Keith Denis Lewis, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **B01D 1/00** (11) **1 735 066 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 04796494.5 (22) 27.10.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
-

AL HR LT LV MK

- (86) US 2004/035573 27.10.2004
 (87) WO 2005/044416 2005/20 19.05.2005
 (30) 28.10.2003 US 514949 P
 12.10.2004 US 962641
 (54) • VORRICHTUNGEN, MATERIALIEN UND VERFAHREN ZUM SORTIEREN, TRENNEN UND SICHTEN VON SEHR KLEINEN TEILCHEN
 • DEVICES, MATERIALS AND METHODS FOR SORTING, SEPARATING AND SIZING VERY SMALL PARTICLES
 • DISPOSITIFS, MATERIAUX ET PROCEDES POUR LE TRI, LA SEPARATION ET LE CALIBRAGE DE TRES PETITES PARTICULES
 (71) Oxford Instruments America, Inc., 130A Baker Avenue Ext., Concord, Massachusetts 01742, US

Kalechofsky, Neal, 130A Baker Ave. Extension,
Concord, MA 01742, US

- (72) KALECHOFSKY, Neal, Oxford Instruments America, Inc, Concord, MA 01742, US
 (74) Green, Mark Charles, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

B01D 3/00 → (51) **B01D 3/14**

- (51) **B01D 3/14** (11) **1 735 067 A1***
B01D 3/00
 (25) De (26) De
 (21) 05716426.1 (22) 29.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/003272 29.03.2005
 (87) WO 2005/092463 2005/40 06.10.2005
 (30) 29.03.2004 DE 102004015727
 (54) • DESTILLATIONSKOLONNE
 • DISTILLATION COLUMN
 • COLONNE DE DISTILLATION
 (71) Stockhausen GmbH, Bäkerpfad 25, 47805 Krefeld, DE
 (72) MOSLER, Jürgen, 44577 Castrop-Rauxel, DE
 (74) Herzog, Martin, Kahlhöfer . Neumann . Herzog . Fieser, Karlstrasse 76, 40210 Düsseldorf, DE

B01D 3/22 (11) **1 735 068 A1***

- (25) De (26) De
 (21) 05735782.4 (22) 29.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/003271 29.03.2005
 (87) WO 2005/092464 2005/40 06.10.2005
 (30) 29.03.2004 DE 102004015714
 (54) • TRENNBODEN FUER EINE DESTILLATIONSKOLONNE
 • SEPARATING BOTTOM FOR A DISTILLATION COLUMN
 • FOND DE SEPARATION POUR COLONNE DE DISTILLATION
 (71) Stockhausen GmbH, Bäkerpfad 25, 47805 Krefeld, DE
 (72) MOSLER, Jürgen, 44577 Castrop-Rauxel, DE
 SPARENBERG, Hans-Günter, 45770 Marl, DE
 PAPAJEWSKI, Ludwig, 45770 Marl, DE
 SELBACH, Arndt, 45772 Marl, DE
 LEISTNER, Jörg, 44225 Dortmund, DE
 KOHN, Jürgen, 47495 Rheinberg, DE
 (74) Herzog, Martin, Kahlhöfer . Neumann . Herzog . Fieser, Karlstrasse 76, 40210 Düsseldorf, DE

B01D 3/34 → (51) **A23J 1/12**

- (51) **B01D 11/00** (11) **1 735 069 A1***
B01D 11/02
C07B 63/00
A61K 31/11
 (25) En (26) En
 (21) 04761458.1 (22) 22.10.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) AU 2004/001452 22.10.2004
 (87) WO 2005/039727 2005/18 06.05.2005
 (30) 24.10.2003 AU 2003905881
 (54) • EXTRAKTIONSVERFAHREN
 • EXTRACTION PROCESS
 • PROCEDE D'EXTRACTION
 (71) Native Fire Actives Pty Ltd, 2 Heydon Avenue, Warrawee, Warrawee, NSW 2074, AU
 (72) ERSKINE, Clive, Forestville, NSW 2087, AU

Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte,
Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE**B01D 11/02** → (51) **B01D 11/00****B01D 17/02** → (51) **B01D 21/00**

- (51) **B01D 21/00** (11) **1 735 070 A1***
B01D 17/02
C02F 1/24
 (25) En (26) En
 (21) 05737713.7 (22) 15.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) NL 2005/000282 15.04.2005
 (87) WO 2005/099857 2005/43 27.10.2005
 (30) 16.04.2004 EP 04076165
 (54) • TRENNVORRICHTUNG
 • SEPARATOR DEVICE
 • DISPOSITIF SEPARATEUR
 (71) Nijhuis Water Technology B.V., Anholtseweg 32, 7091 HB Dinxperlo, NL
 (72) ELJT, Antonius, Chartianus, Johannes, NL-7091 CV Dinxperlo, NL
 KLUIT, Arie, NL-7242 HZ Lochem, NL
 (74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octroibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

B01D 21/02 (11) **1 735 071 A1***
B01D 24/46
B01D 36/04

- (25) En (26) En
 (21) 05730395.0 (22) 22.03.2005
 (84) DE ES FR GB IE
 (86) US 2005/009472 22.03.2005
 (87) WO 2005/097287 2005/42 20.10.2005
 (30) 24.03.2004 US 556141 P
 (54) • TANKSYSTEM MIT ADSORPTIONSKLÄRUNG UND PARALLELPLATTENABSCHEIDUNG
 • TANKAGE SYSTEM INCORPORATING ADSORPTION CLARIFICATION AND PARALLEL PLATE SEPARATION
 • SYSTEME DE STOCKAGE EN RESERVOIR A CLARIFICATION PAR ADSORPTION ET SEPARATION PAR PLAQUES PARALLELES
 (71) Siemens Water Technology Corp., 10 Technologies Corp., Lowell, MA 01851, US
 (72) ST. GERMAIN, Darin, L., Gilbert, IA 50105, US
 ZUBACK, Joseph, E., Camarillo, CA 93012, US
 (74) Hazzard, Alan David, Siemens Corporate Shared Services Siemens AG P.O. Box 22 16 34, 80506 München, DE

B01D 24/00 (11) **1 735 072 A1***
B01D 39/08
B01D 39/14

- (25) En (26) En
 (21) 05731979.0 (22) 04.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/011439 04.04.2005
 (87) WO 2005/099859 2005/43 27.10.2005
 (30) 06.04.2004 US 559828 P
 (54) • SCHWIMMENDE FILTERMEDIEN
 • BUOYANT FILTER MEDIA
 • MILIEU FILTRANT FLOTTANT
 (71) Kinetico Incorporated, 10845 Kinsman Road, Newbury, OH 44065, US
 (72) BOLTON, Jim, E., Mentor, OH 44060, US
 PETERSON, Paul, Cuyahoga Falls, OH 44221, US
 STENSrud, James, C., Grand Rapids, MN 55744, US

- (74) RACKETTE Partnerschaft Patentanwälte, Kaiser-Joseph-Strasse 179, 79013 Freiburg, DE
B01D 24/46 → (51) **B01D 21/02**
B01D 35/02 → (51) **B22D 43/00**
- (51) **B01D 35/147** (11) **1 735 073 A1***
(25) En (26) En
(21) 05726095.2 (22) 23.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/009749 23.03.2005
(87) WO 2005/099862 2005/43 27.10.2005
(30) 05.04.2004 US 559593 P
(54) • AUSTAUSCHBARE HEISSTRENNWASSER-FILTERANORDNUNG
• HOT DISCONNECT REPLACEABLE WATER FILTER ASSEMBLY
• ENSEMBLE FILTRE D'EAU REMPLAÇABLE POUVANT ETRE DESACCOUPLE A CHAUD
- (71) 3M Innovative Properties Company, P.O.Box 33427, St. Paul, Minnesota 55133-3427, US
(72) FRITZE, Karl, Denmark Township, MN 55001, US
(74) Snodin, Michael D., Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- (51) **B01D 35/18** (11) **1 735 074 A1***
F01M 5/00
F01M 11/03
(25) De (26) De
(21) 06722621.7 (22) 16.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU
(86) DE 2006/000465 16.03.2006
(87) WO 2006/097086 2006/38 21.09.2006
(30) 18.03.2005 DE 102005012550
(54) • FILTER-KÜHLER-KOMBINATION FÜR FLÜSSIGKEITEN, INSbesondere SCHMIERÖL EINES KRAFTFAHRZEUG-VERBRENNUNGSMOTORS
• FILTER-COOLER COMBINATION FOR LIQUIDS, ESPECIALLY FOR THE LUBRICATING OIL OF A MOTOR VEHICLE
• ENSEMBLE FILTRE-RADIATEUR DESTINE A DES LIQUIDES, NOTAMENT A L'HUILE LUBRIFIANTE DU MOTEUR A COMBUSTION D'UN VEHICULE AUTOMOBILE
- (71) Mahle International GmbH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE
(72) GRÜNER, Andreas, 73110 Hattenhofen, DE
SENDOR, Robert, 82515 Wolfratshausen, DE
(74) Patentanwalts-Partnerschaft Rotermund + Pfusch + Bernhard, Waiblinger Strasse 11, 70372 Stuttgart, DE
- B01D 36/04** → (51) **B01D 21/02**
B01D 39/08 → (51) **B01D 24/00**
B01D 39/12 → (51) **B01D 24/00**
B01D 39/14 → (51) **B01D 24/00**
- (51) **B01D 39/20** (11) **1 735 075 A1***
(25) En (26) En
(21) 05729504.0 (22) 24.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/051379 24.03.2005
(87) WO 2005/099863 2005/43 27.10.2005
(30) 15.04.2004 EP 04101536

- (54) • GESINTERTES METALLFASERMEDIUM
• SINTERED METAL FIBER MEDIUM
• FILTRE EN FIBRES METALLIQUES FRIT-TEES
- (71) NV Bekaert SA, Bekaertstraat 2, 8550 Zwevegem, BE
(72) STOURNARAS, Constantine, GR-34100 Chalkida, GR
ANDREOUFI, Constantina, GR-34100 Vathi Avlidos, GR
TATOUDI, Zoi, GR-34100 Chalkida, GR
VERSCHAEVE, Frank, B-8553 Otegem, BE
VROMANT, Carl, B-9840 De Pinte, BE
VAN BETSBRUGGE, Gerrit, B-8510 Belleghem, BE
- (74) Messely, Marc, NV BEKAERT SA Industrial Property Department - 6030 Bekaertstraat 2, 8550 Zwevegem, BE
-
- B01D 45/08** → (51) **B01D 50/00**
- (51) **B01D 46/00** (11) **1 735 076 A2***
(25) En (26) En
(21) 05725475.7 (22) 14.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/008321 14.03.2005
(87) WO 2005/099866 2005/43 27.10.2005
(88) 06.04.2006
(30) 26.03.2004 US 811120
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR MONTAGE EINES FILTRATIONSGEHÄUSES FÜR FESTSTOFFFILTERMEDIEN
• METHODS AND APPARATUSES FOR MOUNTING A FILTRATION HOUSING FOR SOLID FILTRATION MEDIA
• PROCÉDES ET APPAREILS POUR LE MONTAGE D'UN BOÎTIER DE FILTRATION POUR DES MILIEUX DE FILTRATION SOLIDES
- (71) PURAFIL, INC., 2654 Weaver Way, Doraville, GA 30340, US
(72) NICHOLAS, David, W., Roswell, GA 30075, US
NICHOLAS, James, Aaron, Roswell, GA 30075, US
(74) Setna, Rohan P., Boulton Wade Tenant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **B01D 46/24** (11) **1 735 077 A1***
F01N 3/022
F01N 3/28
(25) En (26) En
(21) 05730342.2 (22) 12.04.2005
(84) DE ES FR GB IT
(86) JP 2005/007377 12.04.2005
(87) WO 2005/099867 2005/43 27.10.2005
(30) 12.04.2004 JP 2004117189
12.04.2004 JP 2004117198
12.04.2004 JP 2004117202
10.03.2005 JP 2005067849
(54) • ABGASREINIGUNGSVORRICHTUNG
• EXHAUST GAS PURIFYING APPARATUS
• APPAREIL D'EPURATION DE GAZ D'ECHAPPEMENT
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Emitic Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH, Hauptstrasse 150, 53797 Lohmar, DE
(72) Sarai, Susumu c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
Okawara, Seiji c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE
-
- B01D 46/24** → (51) **B01D 50/00**
- (51) **B01D 50/00** (11) **1 735 078 A1***
B01D 46/24
(25) De (26) De
(21) 05733492.2 (22) 11.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/051590 11.04.2005
(87) WO 2005/099868 2005/43 27.10.2005
(30) 14.04.2004 DE 102004018019
(54) • ÖLABSCHEIDER
• OIL SEPARATOR
• SEPARATEUR D'HUILE
- (71) MANN + HUMMEL GMBH, Hindenburgstr. 45, D-71638 Ludwigsburg, DE
(72) HEIKAMP, Wolfgang, 67165 Waldsee, DE
ZÜRKER, Markus, 67373 Dudenhofen, DE
KÜHLBORN, Manfred, 71638 Ludwigsburg, DE
(74) Voith, Gerhard, MANN + HUMMEL GMBH Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE
-
- (51) **B01D 53/18** (11) **1 735 079 A1***
B01D 53/52
(25) De (26) De
(21) 05730723.3 (22) 06.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/003583 06.04.2005
(87) WO 2005/102502 2005/44 03.11.2005
(30) 13.04.2004 DE 102004018362
(54) • HOCHDRUCKGASWASCHER ZUR ENT-SCHWEFELUNG VON KOKSOENGAS
• HIGH-PRESSURE GAS SCRUBBER FOR DESULPHURIZING COKE OVEN GAS
• LAVEUR DE GAZ HAUTE PRESSION SER-VANT A DESULFURER LE GAZ DE COKERIE
- (71) Deutsche Montan Technologie GmbH, Am Technologiepark 1, 45307 Essen, DE
(72) WEITAUER, Rainer, 47441 Moers, DE
BOHMFAK, Hans-Jörg, 45711 Datteln, DE
HASSE, Hans-Jürgen, 45134 Essen, DE
-
- (51) **B01D 53/22** (11) **1 735 080 A2***
(25) En (26) En
(21) 05725632.3 (22) 15.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/008590 15.03.2005
(87) WO 2005/091983 2005/40 06.10.2005
(88) 19.10.2006
(30) 19.03.2004 US 805183
(54) • HOCHSELEKTIVE GESTÜTZTE SAPO-MEM-BRANEN
• HIGH-SELECTIVITY SUPPORTED SAPO MEMBRANES
• MEMBRANES DE SILICO-ALUMINO PHOS-PHATE (SAPO) SUPPORTE A SELECTIVITE ELEVEE
- (71) The Regents of the University of Colorado, A Body Corporate, 201 Regents Administrative Center, 3 Sys, Boulder, CO 80309, US
(72) FALCONER, John, L., Boulder, Colorado 80304, US
LI, Shiguang, Boulder, Colorado 80303, US
NOBLE, Richard, D., Boulder, Colorado 80303, US
(74) Shaw, Matthew Nigel, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **B01D 53/52** (11) **1 735 081 A1***
H01M 8/06
- (25) En (26) En
(21) 05722309.1 (22) 01.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) SE 2005/000490 01.04.2005
(87) WO 2005/094972 2005/41 13.10.2005
(30) 02.04.2004 SE 0400904
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
ENTFERNUNG VON SCHWEFEL AUS KOHLENWASSERSTOFFBRENNSTOFF
• APPARATUS AND METHOD FOR REMOVING
SULPHUR FROM HYDROCARBON FUEL
• DISPOSITIF ET PROCEDE D'ELIMINATION
DU SOUFRE D'UN COMBUSTIBLE HYDROCARBONE

- (71) VOLVO TECHNOLOGY CORPORATION, S-405 08
Göteborg, SE
(72) LINDSTRÖM, Bård, S-117 36 Stockholm, SE
EKDUNGE, Per, S-421 66 Västra Frölunda, SE
(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation, Corporate Patents, 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

B01D 53/52 → (51) **B01D 53/18****B01D 53/84** → (51) **A61L 9/014****B01D 53/86** → (51) **F01P 11/14****B01D 53/94** → (51) **C01G 25/02**

- (51) **B01D 57/02** (11) **1 735 082 A1***
B01J 20/32
G01N 27/447
- (25) En (26) En
(21) 05725111.8 (22) 08.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/007762 08.03.2005
(87) WO 2005/089911 2005/39 29.09.2005
(30) 17.03.2004 US 553605 P
17.03.2004 US 553561 P
30.04.2004 US 566872 P

- (54) • MATERIALIEN, VERFAHREN UND SYSTEME ZUR ABTRENNUNG UND IDENTIFIZIERUNG VON PROTEINEN AUS GEMISCHEN
• MATERIALS, METHODS, AND SYSTEMS FOR SEPARATING AND IDENTIFYING PROTEINS FROM MIXTURES
• MATIERES, METHODES ET SYSTEMES DE SEPARATION ET D'IDENTIFICATION DE PROTEINES A PARTIR DE MELANGES
- (71) Ciphagen Biosystems, Inc., 6611 Dumbarton Circle, Fremont, CA 94555, US
(72) BOSCHETTI, Egisto, F-78290 Croissy sur Seine, FR
RIGHETTI, Pier, Giorgio, I-20129 Milano, IT
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9, P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

B01F 3/06 → (51) **C01F 11/04**

- (51) **B01F 13/10** (11) **1 735 083 A2***
B65D 83/00
- (25) En (26) En
(21) 05704558.5 (22) 14.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) NL 2005/000028 14.01.2005
(87) WO 2005/082510 2005/36 09.09.2005
(88) 02.03.2006

- (30) 27.02.2004 US 548682 P
(54) • FARB- UND HAARFÄRBEMITTELSPENDER
• PAINT AND HAIR DYE DISPENSERS
• DISTRIBUTEURS DE PEINTURES ET DE COLORANTS POUR CHEVEUX
- (71) Lenteq, LP, 555 Skokie Blvd Suite 204, Northbrook IL 60062, US
(72) MINK, Johannes, Hendrikus, NL-2211 VE
Noordwijkerhout, NL
VAN WESTEROP, Wilhelmus, Quirinus, Laurentinus, NL-2201 WZ Noordwijk, NL
MEEUWISSE, Renautus, Petrus, Cornelis, NL-2261 DL Leidschendam, NL
HELLENBERG, Leen, NL-2361 LK Warmond, NL
BEUNING, Eric, NL-7596 KL Rossum, NL
KUIPERS, Adriaan, NL-5052 BD Goirle, NL
(74) Vermeulen, Martijn, Exter Polak & Charlouis B.V.
P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

B01J 2/04 → (51) **C06B 31/28**

- (51) **B01J 8/18** (11) **1 735 084 A1***
C01B 7/04
B01J 8/24
- (25) De (26) De
(21) 05716251.3 (22) 21.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) EP 2005/002973 21.03.2005
(87) WO 2005/092488 2005/40 06.10.2005
(30) 25.03.2004 DE 102004014677
(54) • WIRBELSCHICHTVERFAHREN UND REAKTOR ZUR DURCHFÜHRUNG EXOTHERMER CHEMISCHER GLEICHGEWICHTSREAKTIONEN
• FLUIDIZED BED METHOD AND REACTOR FOR CARRYING OUT EXOTHERMIC CHEMICAL EQUILIBRIUM REACTIONS
• PROCEDE A LIT FLUIDISE ET REACTEUR PERMETTANT DE CONDUIRE DES REACTIONS CHIMIQUES EXOTHERMES EQUILIBREES

- (71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) SOHN, Martin, 68229 Mannheim, DE
STROEFER, Eckhard, 68163 Mannheim, DE
SCHUBERT, Olga, 67063 Ludwigshafen, DE
GRASSLER, Thomas, 67117 Limburgerhof, DE
FIENE, Martin, 67150 Niederkirchen, DE
SESING, Martin, 67165 Waldsee, DE
SEIDEMANN, Lothar, 68169 Mannheim, DE
WALSDORFF, Christian, 67059 Ludwigshafen, DE
(74) Isenbruck, Günter, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

- (51) **B01J 8/18** (11) **1 735 085 A1***
C10G 11/18
B01J 8/26
B01J 19/26
- (25) En (26) En
(21) 05725421.1 (22) 11.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/008231 11.03.2005
(87) WO 2005/089925 2005/39 29.09.2005
(30) 15.03.2004 US 800785
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ERREICHEN EINES ANGESTREBten EINSATZSTOFF/KATALYSATOR-KONTAKTIER-ZUSTANDS IN EINER KATALYTISCHEN WIRBELSCHICHT-KRACKANLAGE
• APPARATUS AND METHOD FOR ACHIEVING A DESIREABLE FEED/CATALYST CONTACTING CONDITION IN FLUID CATALYTIC CRACKING UNITS

- APPAREIL ET METHODE POUR OBTENIR UNE CONDITION DE MISE EN CONTACT CHARGE/CATALYSEUR VOULUE DANS DES UNITES DE CRAQUAGE CATALYTIQUE FLUIDIQUE (FCC)

- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
(72) CHEN, Ye-Mon, Sugar Land, Texas 77479, US
SAMSON, Rene, NL-1031 CM Amsterdam, NL
(74) Zeestrateen, Albertus W. J., Shell International B.V., Intellectual Property Services, P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

B01J 8/18 → (51) **B01J 8/22**

- (51) **B01J 8/22** (11) **1 735 086 A1***
B01J 8/18
C10G 2/00
- (25) En (26) En
(21) 05718098.6 (22) 23.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) GB 2005/001104 23.03.2005
(87) WO 2005/094979 2005/41 13.10.2005
(30) 02.04.2004 GB 0407621
(54) • BLASENSÄULENREAKTOR
• SLURRY BUBBLE COLUMN REACTOR
• REACTEUR A COLONNE A BULLE DE BOUE
- (71) Statoil ASA, Forusbeen 50, Forus East, 4035 Stavanger, NO
Petrosa, 2 Portswood Square Dock Road V & A Waterfront, Waterfront, Cape Town 8001 Private Bag X1, Waterfront 8002, ZA
(72) MYRSTAD, Trond, N-7048 Trondheim, NO
GRISLINGAS, Arne, N-7049 Trondheim, NO
SORAKER, Pal, N-7049 Trondheim, NO
LIAN, Petter, N-7058 Jakobsli, NO
SVENDSEN, Hallvard, N-7035 Trondheim, NO
(74) Rees, David Christopher, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

B01J 8/24 → (51) **B01J 8/18****B01J 8/26** → (51) **B01J 8/18****B01J 19/00** → (51) **C12Q 1/68****B01J 19/26** → (51) **B01J 8/18**

- (51) **B01J 20/10** (11) **1 735 087 A1***
C01B 33/14
- (25) En (26) En
(21) 05728452.3 (22) 30.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) JP 2005/006719 30.03.2005
(87) WO 2005/094984 2005/41 13.10.2005
(30) 31.03.2004 JP 2004104590
15.04.2004 US 562250 P
15.12.2004 JP 2004363323
(54) • ANALYTISCHE VORBEHANDLUNGSSÄULE
• ANALYTICAL PRETREATMENT COLUMN
• COLONNE DE PRÉTRAITEMENT ANALYTIQUE
- (71) SHOWA DENKO KABUSHIKI KAISHA, 13-9, Shiba-daimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
Nakanishi, Kazuki, 64-10, Shimogamo-tadekura-cho, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 606-0806, JP
(72) NAKANISHI, Kazuki, Kyoto, 606-0806, JP
SHINODA, Akiko, SHOWA DENKO K.K., Kanagawa 210-0867, JP
IKEDA, Haruhiko, SHOWA DENKO K.K., Kanagawa 210-0867, JP

- | | | |
|------|---|--|
| (74) | UCHIDA, Hiroshi, SHOWA DENKO K.K., Kanagawa 210-0867, JP | YEH, Chuen, Y., Edison, NJ 08820, US |
| (74) | Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE | ANGEVINE, Philip, J., Woodbury, NJ 08096, US |
| (51) | B01J 20/10 (11) 1 735 088 A2* | (74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz-Seidler-Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE |
| (25) | En (26) En | (51) B01J 23/68 (11) 1 735 093 A1* |
| (21) | 05737064.5 (22) 12.04.2005 | B01J 21/06 |
| (84) | AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR | B01J 37/04 |
| | AL BA HR LV MK YU | (25) De (26) De |
| (86) | US 2005/012302 12.04.2005 | (21) 05728204.8 (22) 24.03.2005 |
| (87) | WO 2005/099893 2005/43 27.10.2005 | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR |
| (30) | 13.04.2004 US 822924 | (86) EP 2005/003179 24.03.2005 |
| (54) | • ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SILICIUMHALTIGEN PRODUKTEN | (87) WO 2005/092496 2005/40 06.10.2005 |
| | • COMPOSITION AND METHOD FOR MAKING SILICON-CONTAINING PRODUCTS | (30) 26.03.2004 DE 102004014918 |
| | • COMPOSITION ET PROCEDE DE FABRICATION DE PRODUITS CONTENANT DU SILICIUM | (54) • KATALYSATOR MIT EINER SILBER-VANADIUMOXIDPHASE UND EINER PROMOTOR-PHASE |
| (71) | SI Options, Llc, 3401 Lee Parkway, Suite 102, Dallas, TX 75219, US | • CATALYST HAVING A SILVER-VANADIUM OXIDE PHASE AND A PROMOTER PHASE |
| (72) | HINMAN, Norman, D., Englewood, CO 80113, US | • CATALYSEUR PRESENTANT UNE PHASE D'OXYDE ARGENT-VANADIUM ET UNE PHASE PROMOTEUR |
| (74) | WYMAN, Charles, E., Norwich, VT 85055, US | (71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE |
| | Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE | (72) NETO, Samuel, 68167 Mannheim, DE |
| (51) | B01J 20/14 (11) 1 735 089 A2* | ROSOWSKI, Frank, 68165 Mannheim, DE |
| (25) | En (26) En | STORCK, Sebastian, 68167 Mannheim, DE |
| (21) | 05725625.7 (22) 14.03.2005 | BAUER, Stefan, 67069 Ludwigshafen, DE |
| (84) | AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR | (74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte, Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE |
| (86) | US 2005/008580 14.03.2005 | |
| (87) | WO 2005/089931 2005/39 29.09.2005 | B01J 23/68 → (51) B01J 23/50 |
| (88) | 08.12.2005 | B01J 23/888 → (51) B01J 29/08 |
| (30) | 17.03.2004 US 803736 | B01J 27/18 → (51) C10G 11/05 |
| (54) | • QUEKSILBERADSORPTIONSMITTEL-ZUSAMMENSETZUNG, HERSTELLUNGS-VERFAHREN DAFÜR UND VERFAHREN ZUR ABTRENNUNG VON QUEKSILBER AUS FLUIDEN | B01J 29/06 → (51) C10G 11/05 |
| | • A MERCURY ADSORBENT COMPOSITION, PROCESS OF MAKING SAME AND METHOD OF SEPARATING MERCURY FROM FLUIDS | |
| | • COMPOSITION ABSORBANT LE MERCURE, PROCEDE DE PREPARATION CORRESPONDANT ET PROCEDE DE SEPARATION DU MERCURE DE FLUIDES | |
| (71) | Advanced Minerals Corporation, 130 Castilian Drive, Goleta CA 93117, US | (51) B01J 29/08 (11) 1 735 094 A1* |
| (72) | WANG, Bo, Lompoc, California 93436, US | B01J 23/888 |
| (74) | Nash, David Allan, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB | B01J 37/00 |
| (51) | B01J 20/32 (11) 1 735 090 A1* | (25) En (26) En |
| | B01J 20/34 | (21) 05716843.7 (22) 01.03.2005 |
| | C07K 1/22 | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR |
| (25) | En (26) En | (86) EP 2005/050866 01.03.2005 |
| (21) | 05734562.1 (22) 07.04.2005 | (87) WO 2005/084799 2005/37 15.09.2005 |
| (84) | AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR | (30) 03.03.2004 EP 04251241 |
| (86) | GB 2005/001369 07.04.2005 | (54) • KATALYSATORTRÄGER UND KATALYSATORZUSAMMENSETZUNG, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VERWENDUNG DAVON |
| (87) | WO 2005/099894 2005/43 27.10.2005 | • CATALYST CARRIER AND CATALYST COMPOSITION, PROCESSES FOR THEIR PREPARATION AND THEIR USE |
| (30) | 15.04.2004 GB 0408351 | • SUPPORT CATALYTIQUE ET COMPOSITION CATALYTIQUE, PROCÉDÉS DE PRÉPARATION ET D'UTILISATION ASSOCIÉS |
| (54) | • REVERSIBLE BINDUNGSFLÄCHE | (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL |
| | • REVERSIBLE BINDING SURFACE | (72) CREYGHTON, Edward, Julius, NL-1031 CM Amsterdam, NL |
| | • SURFACE A LIAISON REVERSIBLE | HUVE, Laurent, Georges, NL-1031 CM Amsterdam, NL |
| (71) | Plasso Technology Limited, The Innovation Centre, 217 Portobello, Sheffield S1 4DP, GB | OUWEHAND, Cornelis, NL-1031 CM Amsterdam, NL |
| | | VAN VEEN, Johannes, Anthonius, Robert, NL-1031 CM Amsterdam, NL |
| | | (74) Zeestraaten, Albertus W. J., et al, Shell International B.V., Intellectual Property Services, P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL |

B01J 29/83	→ (51) C10G 11/05
B01J 29/89	→ (51) B01J 37/34
B01J 35/10	→ (51) B01J 29/08
B01J 37/00	→ (51) B01J 29/08
B01J 37/02	→ (51) B01J 23/50
B01J 37/02	→ (51) B01J 23/68
B01J 37/02	→ (51) B01J 29/08
B01J 37/02	→ (51) B01J 37/34
B01J 37/03	→ (51) C01G 25/02
B01J 37/04	→ (51) B01J 23/68
B01J 37/08	→ (51) C01G 25/02
B01J 37/12	→ (51) C01G 25/02
(51) B01J 37/34	(11) 1 735 095 A1*
B01J 23/52	B01J 37/02
B01J 29/89	
(25) En	(26) En
(21) 05730313.3	(22) 04.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) US 2005/007528 04.03.2005	
(87) WO 2005/102525 2005/44 03.11.2005	
(30) 01.04.2004 US 558649 P	
(54) • HYDROOXIDATION VON KOHLENWASSER-STOFFEN AN EINEM DURCH MIKROWELLENERHITZEN HERGESTELLTEN KATALYSATOR	
• HYDRO-OXIDATION OF HYDROCARBONS USING CATALYST PREPARED BY MICROWAVE HEATING	
• HYDRO-OXYDATION D'HYDROCARBURES AU MOYEN D'UN CATALYSEUR PREPARÉ PAR CHAUFFAGE PAR MICRO-ONDES	
(71) Dow Global Technologies Inc., Washington Street, 1790 Building, Midland, MI 48674, US	
(72) SILER, Susan, J., Lake Jackson, TX 77566, US	
HENRY, Joseph, D., Lake Jackson, TX 77566, US	
(74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB	
(51) B01L 3/00	(11) 1 735 096 A1*
G01N 15/14	
(25) En	(26) En
(21) 05725303.1	(22) 09.03.2005
(84) DE FR GB NL	
(86) US 2005/008061 09.03.2005	
(87) WO 2005/102528 2005/44 03.11.2005	
(30) 26.03.2004 US 809956	
(54) • DURCHSICHTIGE GEFILTERTE KAPILLAREN	
• TRANSPARENT FILTERED CAPILLARIES	
• CAPILLAIRES TRANSPARENTS FILTRES	
(71) Corning Incorporated, One Riverfront Plaza, Corning, New York 14831, US	
(72) YUEN, Po Ki, Corning, New York 14830, US	
DEJNEKA, Matthew, J., Corning, New York 14830, US	
RASMUSSEN, Michael, H., Millport, New York 14864, US	
(74) Marchant, James Ian, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB	

(51) B01L 3/00	(11) 1 735 097 A1*	(25) En	(26) En	(21) 05725434.4	(22) 11.03.2005	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(86) US 2005/008248 11.03.2005	(87) WO 2005/089945 2005/39 29.09.2005	(30) 12.03.2004 US 552267 P 08.09.2004 US 607838 P 12.11.2004 US 627334 P	(54) • NANOLITERANORDNUNGSLADUNG • NANOLITER ARRAY LOADING • CHARGEMENT D'ENSEMBLES D'ECHAN-TILLONS DE L'ORDRE DU NANOLITRE	(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE	(72) BECKER, Norbert, 91341 Röttenbach, DE	(73) SMITS, Stefan, 91334 Herhofen, DE	(74) TISCHLER, Kurt, 91052 Erlangen, DE	• PROCEDE, DISPOSITIF DE COMMANDE ET DISPOSITIF D'ENTRAINEMENT POUR DETACHER UNE CHARGE COLLANT A LA PAROI INTERNE D'UN TUBE BROYEUR
B01J 37/02	→ (51) B01J 23/50														B02C 17/24 → (51) B02C 17/18
B01J 37/02	→ (51) B01J 23/68														B02C 23/04 → (51) B02C 17/18
B01J 37/02	→ (51) B01J 29/08														B02C 25/00 → (51) B02C 17/18
B01J 37/03	→ (51) C01G 25/02														(51) B03C 3/16 (11) 1 735 100 A1*
B01J 37/04	→ (51) B01J 23/68														(25) En (26) En
B01J 37/08	→ (51) C01G 25/02														(21) 05729141.1 (22) 21.03.2005
B01J 37/12	→ (51) C01G 25/02														(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(51) B01J 37/34	(11) 1 735 095 A1*														(86) FI 2005/000161 21.03.2005
B01J 23/52															(87) WO 2005/092510 2005/40 06.10.2005
B01J 29/89															(30) 29.03.2004 FI 20040466
(25) En	(26) En														(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ENTFERNEN VON UNERWÜNSCHTEN GASSEN UND TEILCHEN AUS DER LUFT
(21) 05730313.3	(22) 04.03.2005														• DEVICE AND METHOD FOR REMOVING UNDESIRABLE GASES AND PARTICLES FROM THE AIR
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR															• DISPOSITIF ET PROCEDE PERMETTANT D'ELIMINER LES GAZ ET LES PARTICULES INDESIRABLES SE TROUVANT DANS L'AIR
(86) US 2005/007528 04.03.2005															(71) ILMASTI, Veikko, Töllinmäki 10 A, 00640 Helsinki, FI
(87) WO 2005/102525 2005/44 03.11.2005															(72) ILMASTI, Veikko, 00640 Helsinki, FI
(30) 01.04.2004 US 558649 P															
(54) • HYDROOXIDATION VON KOHLENWASSER-STOFFEN AN EINEM DURCH MIKROWELLENERHITZEN HERGESTELLTEN KATALYSATOR															
• HYDRO-OXIDATION OF HYDROCARBONS USING CATALYST PREPARED BY MICROWAVE HEATING															
• HYDRO-OXYDATION D'HYDROCARBURES AU MOYEN D'UN CATALYSEUR PREPARÉ PAR CHAUFFAGE PAR MICRO-ONDES															
(71) Dow Global Technologies Inc., Washington Street, 1790 Building, Midland, MI 48674, US															
(72) SILER, Susan, J., Lake Jackson, TX 77566, US															
HENRY, Joseph, D., Lake Jackson, TX 77566, US															
(74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB															
(51) B01L 3/02	(11) 1 735 098 A2*														B03C 3/16 → (51) B03C 3/49
G01N 11/10															
(25) En	(26) En														(51) B03C 3/49 (11) 1 735 101 A1*
(21) 05729020.7	(22) 21.03.2005														(25) De (26) De
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR															(21) 05716464.2 (22) 31.03.2005
(86) FI 2005/000161 21.03.2005															
(87) WO 2005/092510 2005/40 06.10.2005															
(30) 29.03.2004 FI 20040466															
(54) • MIKROFLUIDVORRICHTUNG MIT FALLE FÜR VERDRÄNGBARES MATERIAL UND SYSTEM															(54) • RÖHRENKOLLEKTOR ZUR ABSCHEIDUNG ELEKTRISCH GELADENER AEROSOLE AUS EINEM GASSTROM
• MICROFLUIDIC DEVICE INCLUDING DISPLACEABLE MATERIAL TRAP, AND SYSTEM															• TUBULAR COLLECTOR FOR PRECIPITATING ELECTRICALLY LOADED AEROSOLS FROM A GAS STREAM
• DISPOSITIF MICROFLUIDIQUE COMPRENANT UN PIEGE A MATIERE DEPLAÇABLE, ET SYSTEME															• COLLECTEUR TUBULAIRE POUR LA SEPARATION D'AEROSOLS ELECTRIQUEMENT CHARGES D'UN FLUX GAZEUX
(71) Applica Corporation, Applied Biosystems Group, 850 Lincoln Centre Drive, Foster City, CA 94404-1128, US															(71) Forschungszentrum Karlsruhe GmbH, Weberstrasse 5, 76133 Karlsruhe, DE
(72) COX, David, M., Foster City, CA 94404, US															(72) BOLOGA, Andrei, 76297 Stutensee, DE
DESMOND, Sean, M., San Carlos, CA 94070, US															PAUR, Hanns-Rudolf, 76139 Karlsruhe, DE
(74) Stephen, Robert John, Olswang 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB															WOLETZ, Klaus, 76344 Eggenstein-Leopoldshafen, DE
(51) B01L 3/02	→ (51) B01L 3/00														(72) WÄSCHER, Thomas, 69123 Heidelberg, DE
B01J 37/02	→ (51) B01J 23/50														(74) Rückert, Friedrich, Forschungszentrum Karlsruhe GmbH Patente und Lizenzen Weberstrasse 5, 76133 Karlsruhe, DE
B01J 37/24	→ (51) B01J 23/04														
B01J 25/00															
(25) De	(26) De														
(21) 05729763.2	(22) 08.03.2005														
(84) CH DE ES LI															
(86) EP 2005/051029 08.03.2005															
(87) WO 2005/092508 2005/40 06.10.2005															
(30) 25.03.2004 DE 102004015057															
(54) • VERFAHREN, STEUERVERRICHTUNG UND ANTRIEBSVERRICHTUNG ZUM LÖSEN EINER FESTGEKLEBTEN LADUNG VON DER INNERNWAND EINES MAHLROHRS															(71) Corning Incorporated, One Riverfront Plaza, Corning, New York 14831, US
• METHOD, CONTROL DEVICE AND DRIVE DEVICE FOR DETACHING A CHARGE STUCK TO THE INNER WALL OF A GRINDING PIPE															(72) YUEN, Po Ki, Corning, New York 14830, US
(71) Corning Incorporated, One Riverfront Plaza, Corning, New York 14831, US															(72) DEJNEKA, Matthew, J., Corning, New York 14830, US
(72) YUEN, Po Ki, Corning, New York 14830, US															(74) RASMUSSEN, Michael, H., Millport, New York 14864, US
(71) RASMUSSEN, Michael, H., Millport, New York 14864, US															
(74) Merchant, James Ian, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB															
(51) B02C 17/18	(11) 1 735 099 A1*														B02C 17/24 → (51) B02C 17/18
B02C 17/24	→ (51) B02C 23/04														B02C 25/00 → (51) B02C 17/18
B02C 23/04															(51) B03C 3/16 (11) 1 735 100 A1*
(25) En	(26) En														(25) En (26) En
(21) 05729141.1	(22) 21.03.2005														(21) 05729141.1 (22) 21.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR															(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2005/000161 21.03.2005															(86) FI 2005/000161 21.03.2005
(87) WO 2005/092510 2005/40 06.10.2005															(87) WO 2005/092510 2005/40 06.10.2005
(30) 29.03.2004 FI 20040466															(30) 29.03.2004 FI 20040466
(54) • RÖHRENKOLLEKTOR ZUR ABScheidung ELEktrisch geladener aerosole aus einem gasstrom															(54) • RÖHRENKOLLEKTOR ZUR ABScheidung ELEktrisch geladener aerosole aus einem gasstrom
• TUBULAR COLLECTOR FOR PRECIPITATING ELECTRICALLY LOADED AEROSOLS FROM A GAS STREAM															• TUBULAR COLLECTOR FOR PRECIPITATING ELECTRICALLY LOADED AEROSOLS FROM A GAS STREAM
• COLLECTEUR TUBULAIRE POUR LA SEPARATION D'AEROSOLS ELECTRIQUEMENT CHARGES D'UN FLUX GAZEUX															• COLLECTEUR TUBULAIRE POUR LA SEPARATION D'AEROSOLS ELECTRIQUEMENT CHARGES D'UN FLUX GAZEUX
(7															

- (51) **B03D 1/16** (11) **1 735 102 A1***
 (25) Fi (26) En
 (21) 05717287.6 (22) 31.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FI 2005/000169 31.03.2005
 (87) WO 2005/097335 2005/42 20.10.2005
 (30) 06.04.2004 FI 20040499
 (54) • STATOR FÜR EINE FLOTATIONSZELLE
 • STATOR FOR A FLOTATION CELL
 • STATOR POUR CELLULE DE FLOTTATION
 (71) Outokumpu Technology Oyj, Riihitontuntie 7, 02200 Espoo, FI
 (72) RONKAINEN, Seppo, FI-02700 Kauniainen, FI
 (74) Zipse + Habersack, Wotanstrasse 64, 80639 München, DE

B03D 1/24 → (51) **B01D 21/00**

- B05B 1/30** → (51) **B05B 7/12**
- (51) **B05B 5/00** (11) **1 735 103 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05729555.2 (22) 31.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2005/001247 31.03.2005
 (87) WO 2005/095002 2005/41 13.10.2005
 (30) 31.03.2004 GB 0407312
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUFRBRINGEN VON PULVERMATERIAL AUF SUBSTRATE
 • METHOD AND APPARATUS FOR THE APPLICATION OF POWDER MATERIAL TO SUBSTRATES
 • PROCEDE ET APPAREIL D'APPLICATION DE MATIERE PULVERULENT SUR DES SUBSTRATS
 (71) Phoqus Pharmaceuticals Limited, 10 Kings Hill Avenue, Kings Hill, West Malling, Kent ME19 4PQ, GB
 (72) KING, Russell Stuart, Irthingborough, Northants NN9 5UB, GB
 HOLROYD, Michael, John, Great Shelford, Cambridge CB2 5JZ, GB
 BILLINGTON, David, Michael, Wellingborough, Northamptonshire NN8 2JE, GB
 (74) Whiting, Gary, Abel & Imray, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

- (51) **B05B 5/16** (11) **1 735 104 A1***
G05D 11/13
 (25) De (26) De
 (21) 05734318.8 (22) 12.04.2005
 (84) DE FR GB IT
 (86) EP 2005/003839 12.04.2005
 (87) WO 2005/099906 2005/43 27.10.2005
 (30) 14.04.2004 DE 102004018006
 (54) • VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR HOCHPRÄZISIONS-DOSIERUNG UND/ODER MISCHUNG VON FLÜSSIGKEITEN
 • METHOD, DEVICE AND SYSTEM FOR HIGH-PRECISION METERING AND/OR MIXING LIQUIDS
 • PROCEDE, DISPOSITIF ET SYSTEME POUR LE DOSAGE DE HAUTE PRECISION ET/OU LE MELANGE DE LIQUIDES
 (71) IFF International Flavors & Fragrances, 521 West 57th Street, New York, NY, US
 (72) KAMPMAYER, Uwe, 44263 Dortmund, DE
 MEYKNECHT, Ron, 48159 Münster, DE
 MICHELSSEN, Ulrike, 45527 Hattingen, DE
 RAWERT, Markus, 48653 Coesfeld, DE

- (74) Pätzold, Herbert, Steubstrasse 10, 82166 Gräfelfing, DE
-
- (51) **B05B 7/06** (11) **1 735 105 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05732482.4 (22) 09.03.2005
 (84) DE FR GB IE NL
 (86) US 2005/007706 09.03.2005
 (87) WO 2005/089951 2005/39 29.09.2005
 (30) 15.03.2004 US 799589
 (54) • VERFAHREN ZUR SPRITZBESCHICHTUNG VON MEDIZINISCHEN VORRICHTUNGEN DURCH ZERSTÄUBUNG EINES FLÜSSIGKEITSFILMS
 • METHOD FOR SPRAY COATING OF MEDICAL DEVICES BY ATOMIZATION OF A LIQUID FILM
 • PROCEDE DE REVETEMENT PAR PULVERSATION DE DISPOSITIFS MEDICAUX PAR ATOMISATION D'UNE PELLICULE LIQUIDE
 (71) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre, Bush Hill, Bay Street, St. Michael, Barbados, West Indies, BB
 (72) O'CONNOR, Tim, Galway, IE
 SOBRINO, Gabriel, Knocknacarra; Galway, IE
 (74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménié 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
-
- (51) **B05B 7/12** (11) **1 735 106 A2***
B05B 1/30
 (25) En (26) En
 (21) 05734267.7 (22) 06.04.2005
 (84) DE FR GB
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/011721 06.04.2005
 (87) WO 2005/100232 2005/43 27.10.2005
 (88) 22.12.2005
 (30) 08.04.2004 US 820278
 (54) • FLÜSSIGKEITSABGABEVENTIL UND -VERFAHREN MIT VERBESSERTER HUBLÄNGENKALIBRIERUNG UND VERBESSERTEM FLUIDARMATUREN
 • LIQUID DISPENSING VALVE AND METHOD WITH IMPROVED STROKE LENGTH CALIBRATION AND FLUID FITTINGS
 • SOUPAPE ET PROCEDE DE DISTRIBUTION DE LIQUIDE A ETALONNAGE DE LONGUEUR DE COURSE ET RACCORDS DE FLUIDE AMELIORES
 (71) NORDSON CORPORATION, 28601 Clemens Road, Westlake, OH 44145, US
 (72) STRONG, Warren, N., Coventry, RI 02816, US
 VIDAL, Michael, A., North Attleboro, MA 02760, US
 (74) Andres, Mark, Eisenführ, Speiser & Partner Patentanwälte Rechtanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
-
- (51) **B05B 9/03** (11) **1 735 107 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05725557.2 (22) 15.03.2005
 (84) IE
 (86) US 2005/008467 15.03.2005
 (87) WO 2005/089952 2005/39 29.09.2005
 (30) 16.03.2004 US 801307
 (54) • DOPPELTWIRKENDES PNEUMATISCHES DREIWEGEVENTIL ZUR LEITUNG EINER BESCHICHTUNGSLÖSUNG
 • DOUBLE ACTING PNEUMATIC THREE-WAY VALVE FOR HANDLING COATING SOLUTION
 • VALVE A TROIS VOIES PNEUMATIQUE A DOUBLE ACTION POUR LA MANIPULATION D'UNE SOLUTION DE REVETEMENT

- (71) SCIMED LIFE SYSTEMS, INC., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311, US
 (72) ROBIDA, Todd, Southbridge, MA 01550, US
 (74) Jungblut, Bernhard Jakob, et al, Albrecht, Lüke & Jungblut, Patentanwälte, Gelfertstrasse 56, 14195 Berlin, DE
-
- (51) **B05B 9/08** (11) **1 735 108 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05731320.7 (22) 30.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/010856 30.03.2005
 (87) WO 2005/097342 2005/42 20.10.2005
 (30) 31.03.2004 US 558188 P
 07.07.2004 US 586007 P
 29.03.2005 US 92514
 (54) • ERGONOMISCHER FLUIDSPENDER
 • ERGONOMIC FLUID DISPENSER
 • DISTRIBUTEUR DE LIQUIDE ERGONOMIQUE
 (71) Illinois Tool Works, Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, Illinois 60026, US
 (72) MCMAHON, Michael, J., Palatine, IL 60067, US
 PIOTROWSKI, Stanley, Addison, IL 60101, US
 DOEHLER, Steve, Grayslake, IL 60030, US
 DINCOLO, Michael, Granger, IN 46530, US
 JAMES, James, Pembroke, MA 02359, US
 VANERDEN, Donald, L., Wildwood, IL 60030, US
 VARMA, Tilak, Grayslake, IL 60030, US
 (74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
-
- (51) **B05B 15/04** (11) **1 735 109 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 04821926.5 (22) 12.05.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2004/014681 12.05.2004
 (87) WO 2005/102541 2005/44 03.11.2005
 (30) 06.04.2004 US 818779
 (54) • FLÜSSIGKEITSABSORBIERENDES BAND
 • FLUID ABSORBENT TAPE
 • BANDE ABSORBANT LES LIQUIDES
 (71) JohnsonDiversey, Inc., 8310 16th Street M/S 509, Sturtevant, WI 53177, US
 (72) BOBER, Andrew M.: c/o JohnsonDiversey, Inc., Sturtevant, WI 53177, US
 (74) van Heuvel, Margaretha, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL
-
- (51) **B05C 17/01** (11) **1 735 110 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05718411.1 (22) 06.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/000947 06.04.2005
 (87) WO 2005/097354 2005/42 20.10.2005
 (30) 08.04.2004 CH 619042004
 (54) • KARTUSCHENPISTOLE MIT KARTUSCHENHALTERUNG
 • CARTRIDGE PISTOL WITH A CARTRIDGE HOLDER
 • PISTOLET A MASTIC POURVU D'UN ELEMENT DE RETENUE DE CARTOUCHE
 (71) Ray Technology Group B.V., Postbus 110, 5270 AC Ravenstein, NL
 (72) DE MAN, Eelco H., NL-5251 XD Vlijmen, NL
 VAN SWIETEN, Roy, NL-5321 NH Hedel, NL

- (74) Spierenburg, Pieter, Spierenburg & Partner AG
Patent- und Markenanwälte Mellingerstrasse 12,
5443 Niederrohrdorf, CH
-
- (51) **B05D 3/02** (11) **1 735 111 A1***
(25) En (26) En
(21) 05713920.6 (22) 22.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/005566 22.02.2005
(87) WO 2005/092517 2005/40 06.10.2005
(30) 03.03.2004 US 792174
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
VORBESCHICHTETEN VERBUNDKOMPO-
NENTEN UND DADURCH HERGESTELLTE
KOMPONENTEN
• METHOD FOR PREPARING PRE-COATED,
COMPOSITE COMPONENTS AND COMPO-
NENTS PREPARED THEREBY
• PROCEDE DE PREPARATION DE COMPO-
SANTS COMPOSITES, PRERECOUVERTS,
ET COMPOSANTS AINSI PREPARES
(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza,
Chicago, IL 60606, US
(72) KEENER, Steven, G., Trabuco Canyon, CA 92679,
US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boult Wade
Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **B05D 3/02** (11) **1 735 112 A2***
(25) En (26) En
(21) 05737677.4 (22) 08.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) NL 2005/000272 08.04.2005
(87) WO 2005/097874 2005/42 20.10.2005
(88) 02.03.2006
(30) 08.04.2004 EP 04076083
(54) • BESCHICHTETES SUBSTRAT
• COATED SUBSTRATE
• SUBSTRAT REVÉTU
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE
Heerlen, NL
(72) VAN BENTHEM, Rudolfus, Antonius, Theodorus,
Maria, NL-6141 BR Limbricht, NL
HAAS DE, Jacob, Leendert, NL-6137 JP Sittard, NL
MATTHEIJ, Jozef, Maria, Johannes, NL-6136 BG
Sittard, NL
VERMEULEN, Jacobus, Adriaan, Antonius, NL-6163
MH Geleen, NL
DE KEIJZER, Augustinus, Eugene, Henk, NL-6133
VK Sittard, NL
(74) Koster, Nico, DSM Intellectual Property P.O. Box 9,
NL-6160 MA Geleen, NL
-
- (51) **B05D 7/24** (11) **1 735 113 A2***
(25) En (26) En
(21) 05715127.6 (22) 23.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) DK 2005/000206 23.03.2005
(87) WO 2005/092521 2005/40 06.10.2005
(88) 02.03.2006
(30) 26.03.2004 DK 200400491
26.03.2004 US 556482 P
(54) • PLASMAPOLYMERISATION VON POLYCYC-
LISCHEN VERBINDUNGEN
• PLASMA-POLYMERISATION OF POLYCY-
CLIC COMPOUNDS
• POLYMERISATION AU PLASMA DE COMPO-
SES POLYCYCLIQUES

- (71) FORSKNINGSCENTER RIS, Frederiksbergvej 399,
DK-4000 Roskilde, DK
DANMARKS TEKNISKE UNIVERSITET, Afdeling for
Forskning og Innovation Anker Engelundsvej 1
Bygning 101A, DK-2800 Kgs. Lyngby, DK
(72) WINTER-JENSEN, Bjørn, Mt. Keira, NSW 2500, AU
WEST, Keld, DK-2900 Hellerup, DK
(74) Inspicos A/S, Bøge Allé 5 P.O. Box 45, 2970
Hørsholm, DK

B05D 7/24 → (51) C09D 133/00

- (51) **B07B 1/46** (11) **1 735 114 A1***
(25) En (26) En
(21) 05704726.8 (22) 19.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) SE 2005/000052 19.01.2005
(87) WO 2005/077551 2005/34 25.08.2005
(30) 13.02.2004 SE 0400337
(54) • SIEBDECK
• SCREENING DECK
• ETAGE DE TAMISAGE
(71) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81
Sandviken, SE
(72) MALMBERG, Mats, S-274 63 Rydsg rd, SE

B08B 1/00 → (51) E04H 12/32**B08B 3/00 → (51) C11D 3/44**

- (51) **B08B 3/02** (11) **1 735 115 A2***
(25) En (26) En
(21) 05724165.5 (22) 01.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/006570 01.03.2005
(87) WO 2005/084302 2005/37 15.09.2005
(30) 01.03.2004 US 790527
(54) • HOCHDRUCKREINIGER MIT DIAGNOSEAN-
ZEIGEN
• PRESSURE WASHER WITH DIAGNOSTIC
INDICATORS
• LAVEUSE A PRESSION DOTÉE D'INDICA-
TEURS DE DIAGNOSTIC
(71) Faip North America, Inc., 1825 Greenleaf, Elk
Grove Village, IL 60007, US
(72) ALEXANDER, Gus, Inverness, IL 60067, US
HANSEN, Mike, C., Lakewood, IL 60014, US
(74) Makovski, Priscilla Mary, BARKER BRETTELL 138
Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

B08B 3/02 → (51) E04H 12/32

- (51) **B21B 45/06** (11) **1 735 116 A1***
C21D 9/52 **C21D 1/74**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05736552.0 (22) 09.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) FR 2005/000556 09.03.2005
(87) WO 2005/102548 2005/44 03.11.2005
(30) 25.03.2004 FR 0403106
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
BÄNDERN AUS AUSTENITISCHEM ROST-
FREIEM STAHL MIT MATTER OBERFLÄCHE
• METHOD FOR PRODUCING MAT-SUR-
FACED AUSTENITIC STAINLESS STEEL
STRAPS

- PROCEDE DE PRODUCTION DE BANDES
EN ACIER INOXYDABLE AUSTENITIQUE
D'ASPECT DE SURFACE MAT
- (71) UGINE & ALZ FRANCE, Immeuble La Pacific, La
Défense 7, 11/13 Cours Valmy, 92800 Puteaux, FR
- (72) DESSIS, Arnaud, F-73400 Ugine, FR
GIRAUD, Henri, F-71130 Gueugnon, FR
DHOND'T, Caroline, F-62350 Mont Bernanchon, FR
- (74) Plaisant, Sophie Marie, et al, ARCELOR France 1-5,
rue Luigi Cherubini, 93200 Saint-Denis, FR

-
- (51) **B21K 1/44** (11) **1 735 117 A2***
(25) En (26) En
(21) 05724557.3 (22) 03.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/007040 03.03.2005
(87) WO 2005/102559 2005/44 03.11.2005
(88) 02.02.2006
(30) 13.04.2004 US 561728 P
07.02.2005 US 52438
(54) • MULTI-LOBULARES WERKZEUG AUS PUL-
VERFÖRMIGEM METALL UND HERSTEL-
LUNGSVERFAHREN
• POWDERED METAL MULTI-LOBULAR TOOL-
ING AND METHOD OF FABRICATION
• OUTIL A LOBES MULTIPLES EN METAL
FRITTE ET SON PROCEDE DE FABRICA-
TION
(71) TEXTRON INC., 40 Westminster Street, Providence,
Rhode Island 02903, US
(72) KLETECKA, Edward, South Beloit, IL 61080, US
KURTZ, Sean, Elburn, IL 60119, US
(74) Mackenzie, Andrew Bryan, et al, Scott & York
Intellectual Property Limited 45 Grosvenor Road,
St. Albans, Hertfordshire AL1 3AW, GB
-

- (51) **B22D 17/12** (11) **1 735 118 A2***
(25) En (26) En
(21) 05725054.0 (22) 08.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/007672 08.03.2005
(87) WO 2005/089161 2005/39 29.09.2005
(88) 26.01.2006
(30) 15.03.2004 US 552708 P
28.09.2004 US 950491
(54) • MAGNESIUMLEGIERUNG UND HERSTEL-
LUNGSVERFAHREN DAFÜR
• MAGNESIUM ALLOY AND METHODS FOR
MAKING
• ALLIAGE DE MAGNESIUM ET PROCÉDES
DE PREPARATION CORRESPONDANTS
(71) SPX CORPORATION, 13515 Ballantyne Corporate
Place, Charlotte, NC 28277, US
(72) DASGUPTA, Rathindra, Portage, MI 49024, US
(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk, 90 Long
Acre, London WC2E 9RA, GB
-

B22D 17/20 → (51) B22D 19/14**B22D 17/22 → (51) B22D 19/14****B22D 19/00 → (51) B22D 19/14**

- (51) **B22D 19/14** (11) **1 735 119 A1***
B22D 17/20
B22D 19/00
(25) En (26) En
(21) 04767982.4 (22) 12.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(86) GB 2004/003382 12.08.2004
(87) WO 2005/097377 2005/42 20.10.2005
(30) 08.04.2004 GB 0408044
(54) • FLÜSSIGKEITSDRUCKFORMEN
• LIQUID PRESSURE FORMING
• FORMAGE SOUS PRESSION A L'ETAT
LIQUIDE
(71) Composite Metal Technology Ltd., Griffith Building
(A7) Cody Technology Park, Farnborough
Hampshire GU14 0LX, GB
(72) BUSHBY, Roger Stanley, Basingstoke, Hampshire
RG22 4XR, GB
(74) Evans, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East
Street, St Ives Cambridge PE27 5PD, GB

B22D 21/04 → (51) **B22D 43/00**

- B22D 27/00** → (51) **B22D 43/00**
- (51) **B22D 43/00** (11) **1 735 120 A1***
B22D 21/04
B01D 35/02
(25) En (26) En
(21) 05714490.9 (22) 23.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) CA 2005/000248 23.02.2005
(87) WO 2005/080028 2005/35 01.09.2005
(30) 24.02.2004 US 547755 P
(54) • VERFAHREN ZUR VORBEREITUNG EINES
FILTERS FÜR METALLSCHMELZE
• METHOD OF PRIMING FILTER FOR MOLTEN
METAL
• PROCEDE D'AMORCAGE D'UN FILTRE DE
METAL EN FUSION
(71) ALCAN INTERNATIONAL LIMITED, 1188 Sherbrooke
Street West, Montreal Quebec H3A 3G2, CA
(72) BELLEY, Luc, Jonquière, Québec G7X 1G4, CA
BILODEAU, Jean-François, Jonquière, Québec G7X
2E2, CA
GENDRON, André, Jonquière, Québec G7S 4Z9, CA
MUNGER, Serge, Laterrière, Québec G7N 1Z9, CA
(74) Boydell, John Christopher, et al, Stevens, Hewlett &
Perkins Halton House 20/23 Holborn, London EC1N
2JD, GB

- (51) **B22F 1/00** (11) **1 735 121 A2***
C22C 33/02
(25) En (26) En
(21) 05745085.0 (22) 29.03.2005
(84) ES SE
(86) US 2005/010514 29.03.2005
(87) WO 2005/099937 2005/43 27.10.2005
(88) 11.05.2006
(30) 06.04.2004 US 818782
(54) • METALLURGISCHE PULVERZUSAMMEN-
SETZUNGEN UND HERSTELLUNGSVER-
FAHREN DAFÜR
• POWDER METALLURGICAL COMPOSI-
TIONS AND METHODS FOR MAKING THE
SAME
• COMPOSITIONS METALLURGIQUES EN
POUDRE ET METHODES DE PREPARATION
DESITES COMPOSITIONS

- (71) HOEGANAES CORPORATION, 1001 Taylors Lane,
Cinnaminson, NJ 08077, US
(72) LINDSLEY, Bruce, Cinnaminson, NJ 08077, US
KING, Patrick, Somerset, NJ 08873, US
SCHADE, Christopher, T., Marlton, NJ 08053, US
(74) Maxton Langmaack & Partner, Postfach 51 08 06,
D-50944 Köln, DE

- (51) **B22F 3/11** (11) **1 735 122 A2***
(25) En (26) En
(21) 05715832.1 (22) 08.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
AL BA HR LV MK YU

- (86) EP 2005/002435 08.03.2005
(87) WO 2005/095029 2005/41 13.10.2005
(88) 08.06.2006
(30) 19.03.2004 DE 102004014076
(54) • METALLSCHAUMSTOFFKÖRPER MIT EINER
OFFENPORIGEN STRUKTUR SOWIE VER-
FAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG
• A METAL FOAM BODY HAVING AN OPEN-
POROUS STRUCTURE AS WELL AS A
METHOD FOR THE PRODUCTION
THEREOF
• CORPS EN MOUSSE METALLIQUE PRÉ-
SENTANT UNE STRUCTURE PORÉUSE
OUVERTE AINSI QU'UN PROCÉDÉ DE PRO-
DUCTION ASSOCIÉ

- (71) Inco Limited, 145 King Street West Suite 1500,
Toronto Ontario M5H 4B7, CA
FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG
DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V.,
Hansastrasse 27 c, 80686 München, DE
(72) NAUMANN, Dirk, Mississauga, Ontario L5M 5E8,
CA
BÖHM, Alexander, 01728 Hänichen, DE
WALTHER, Gunnar, 01309 Dresden, DE
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und
Rechtsanwälte Gostritzer Strasse 61-63, 01217
Dresden, DE

B22F 3/12 → (51) **C22C 33/02**

- (51) **B22F 9/24** (11) **1 735 123 A2***
(25) En (26) En
(21) 05851151.0 (22) 30.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/010837 30.03.2005
(87) WO 2006/068652 2006/26 29.06.2006
(88) 08.09.2006
(30) 01.04.2004 US 814151
(54) • SYNTHESE VON METALLPARTIKELN IM
NANOGRÖSSENBEREICH
• SYNTHESIS OF NANOSIZED METAL PARTI-
CLES
• SYNTHESE DE PARTICULES METALLIQUES
DE DIMENSION NANOMETRIQUE
(71) TOKUSEN U.S.A., INC., 1500 Amity Road Post
Office 1150, Conway, AR 72033, US
Dong-A University, 840, Hadan-2-dong, Saha-gu,
Busan-City 604-714, KR
(72) KIM, Insoo, Dpt. of Metallurgical Engineering,
Busan 604-714, KR
KIM, Gang Hyuk, Dongnae-gu, Busan 607-822, KR
LEE, Chang Gun, Gyeongnam, 641-821, KR
(74) McKechnie, Neil Henry, Kennedys Patent Agency
Limited 185 St Vincent Street, Glasgow G2 5QD,
GB

- (51) **B23K 11/24** (11) **1 735 124 A2***
(25) En (26) En
(21) 05804772.1 (22) 14.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/012734 14.04.2005
(87) WO 2005/119874 2005/50 15.12.2005
(88) 15.06.2006
(30) 14.04.2004 US 824301
(54) • ELEKTRONISCHES SCHALTSYSTEM MIT
KONTINUIERLICHEM DESIGN
• CONTINUOUS DESIGN ELECTRONIC
SWITCH SYSTEM
• SYSTEME DE BASCULE ELECTRONIQUE
DE CONCEPTION CONTINUE
(71) T-Ink, LLC, 244 West 54th Street, New York, NY
10019, US
(72) GENTILE, John, Montclair, NJ 07042, US
GENTILE, Anthony, New York, NY 10023, US
KAISERMAN, Terrance, Z., Loxahatchee, FL 33470,
US
(74) Bergstrand, Mikael Gudmundsson, et al, Albihns
GmbH Bayerstrasse 83, 80335 München, DE

- (51) **B23K 31/02** (11) **1 735 125 A2***
(25) En (26) En
(21) 05741896.4 (22) 24.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/009922 24.03.2005
(87) WO 2005/094541 2005/41 13.10.2005
(88) 28.09.2006
(30) 24.03.2004 US 556050 P
21.05.2004 US 573707 P
17.12.2004 US 637223 P
14.02.2005 US 652808 P
(54) • VERARBEITUNG VON MATERIALIEN IN
FESTEM ZUSTAND DURCH REIBRÜHRVER-
ARBEITUNG UND REIBRÜHRMISCHEN
• SOLID STATE PROCESSING OF MATERIALS
THROUGH FRICTION STIR PROCESSING
AND FRICTION STIR MIXING
• TRAITEMENT A L'ETAT SOLIDE DE MATE-
RIAUX PAR TRAITEMENT PAR FRICTION
MALAXAGE ET MELANGE PAR FRICTION
MALAXAGE

- (71) SMITH INTERNATIONAL, INC., 16740 Hardy Street,
Houston, Texas 77032, US
Flak, Richard A., 1931 South Washington Avenue,
Provo UT 84606, US
(72) FLAK, Richard A., Provo, UT 84606, US
PACKER, Scott M., Alpine, UT 84004, US
STEEL, Russell J., Salem, UT 84653, US
RUSSELL, Monte E., Orem, UT 84057, US
TAYLOR, Brian E., Draper, UT 84020, US
(74) Harland, Linda Jane, et al, c/o Reddie & Grose 16
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **B23Q 3/08** (11) **1 735 126 A1***
(25) En (26) En
(21) 04796380.6 (22) 25.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(86) US 2004/035392 25.10.2004
(87) WO 2005/095047 2005/41 13.10.2005
(30) 17.03.2004 US 802229

- (54) • SCHWENKSPANNERVORRICHTUNG MIT FEDERVORBELASTETER NOCKENANORDNUNG
 • SWING CLAMP APPARATUS WITH SPRING BIASED CAM ASSEMBLY
 • APPAREIL DE SERRAGE PIVOTANT MUNI D'UN ASSEMBLAGE DE CAMES SOLICITE PAR RESSORT
- (71) Vektek, Inc., 1334 East 6th Avenue, Emporia, KS 66801, US
- (72) HAUSLER, Frederick, A., III, Emporia, KS 66801, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

B24B 7/17 → (51) **B24B 37/04**

- (51) **B24B 37/04** (11) **1 735 127 A1***
B24B 41/06 **B24B 7/17**
- (25) En (26) En
 (21) 05711676.6 (22) 20.01.2005
 (84) DE FR GB IT
 (86) US 2005/001732 20.01.2005
 (87) WO 2005/095054 2005/41 13.10.2005
 (30) 19.03.2004 US 554684 P
 (54) • WAFERKLEMMVORRICHTUNG FÜR EINE DOPPELSEITENSCHLEIFVORRICHTUNG
 • WAFER CLAMPING DEVICE FOR A DOUBLE SIDE GRINDER
 • DISPOSITIF DE MAINTIEN DE PLAQUE POUR MEULEUSE DOUBLE FACE
- (71) MEMC Electronic Materials, Inc., 501 Pearl Drive, P.O. Box 8, St Peters, Missouri 63376, US
- (72) BHAGAVAT, Milind, S., Columbia, MO 65202, US
 GUPTA, Puneet, St. Louis, MO 63144, US
 VANDAMME, Roland, Wentzville, MO 63385, US
 KAZAMA, Takuto, Utsunomiya City, Tochigi 321-32, JP
 TACHI, Noriyuki, Utsunomiya City, Tochigi 321-32, JP
- (74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

B24B 41/06 → (51) **B24B 37/04**

- B24D 3/28** → (51) **B24D 11/00**
- (51) **B24D 11/00** (11) **1 735 128 A1***
B24D 3/28
- (25) En (26) En
 (21) 05729233.6 (22) 24.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/010039 24.03.2005
 (87) WO 2005/095060 2005/41 13.10.2005
 (30) 25.03.2004 US 809197
 (54) • SCHLEIFMITTEL AUF UNTERLAUGE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
 • COATED ABRASIVE PRODUCTS AND PROCESSES FOR FORMING SAME
 • PRODUITS ABRASIFS A REVETEMENT ET PROCEDES DE FABRICATION CORRESPONDANTS
- (71) Saint-Gobain Abrasives, Inc., 1 New Bond Street, Box No. 15138, Worcester, Massachusetts 01615-0138, US
- (72) SWEI, Gwo, Vandalia, OH 45377, US
 NEVORET, Damien, Worcester, MA 01604, US
 YANG, Wenliang, Patrick, Ballston Lake, NY 12019, US
 WEI, Paul, East Amherst, NY 14051, US
- (74) Leidescher, Thomas, et al, Zimmermann & Partner Postfach 33 09 20, D-80069 München, DE

- (51) **B26B 3/06** (11) **1 735 129 A1***
F41B 13/02 **F41C 27/18**
- (25) En (26) En
 (21) 05724371.9 (22) 01.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/006812 01.03.2005
 (87) WO 2005/084896 2005/37 15.09.2005
 (30) 02.03.2004 US 791589
 (54) • KLAPPBARES MEHRZWECKWERKZEUG MIT SCHERE UND BEQUEMEN GRIFFEN
 • FOLDING MULTIPURPOSE TOOL WITH SHEARS AND COMFORTABLE HANDLES
 • OUTIL MULTIFONCTIONNEL PLIABLE AVEC CISAILLES ET POIGNEES ERGONOMIQUES
- (71) Leatherman Tool Group, Inc., 12106 N.E. Ainsworth Circle, Portland, Oregon 97220, US
- (72) KLECKER, Glenn, Silverton, OR 97381, US
 RIVERA, Benjamin, C., West Linn, OR 97068, US
- (74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
- (51) **B27K 3/34** (11) **1 735 130 A1***
A01N 51/00
- (25) En (26) En
 (21) 05733325.4 (22) 06.04.2005
 (84) DE ES FR GB IT
 (86) US 2005/011402 06.04.2005
 (87) WO 2005/099982 2005/43 27.10.2005
 (30) 08.04.2004 US 560533 P
 (54) • HOLZKONSERVIERUNGSMITTEL UND VERFAHREN ZUR HOLZKONSERVIERUNG
 • WOOD PRESERVATIVES AND METHODS OF WOOD PRESERVATION
 • PRODUITS DE PRESERVATION DU BOIS ET PROCEDES DE PRESERVATION DU BOIS
- (71) E.I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) XUE, Zhixiong, Chadds Ford, PA 19317, US
- (74) Towler, Philip Dean, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (51) **B27N 3/02** (11) **1 735 131 A1***
B27N 3/28
- (25) En (26) En
 (21) 05718342.8 (22) 04.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) IB 2005/000867 04.04.2005
 (87) WO 2005/097444 2005/42 20.10.2005
 (30) 08.04.2004 ZA 200402770
 (54) • FASER-POLYMER-VERBUNDSTOFF-(FPC)-MATERIAL
 • FIBRE POLYMER COMPOSITE (FPC) MATERIAL
 • MATERIAU COMPOSITE POLYMIÈRE FIBREUX (FPC)
- (71) Ply-Pak (Proprietary) Limited, 4 Lakeview Business Park Yaldwyn Road, Jet Park 1469 Gauteng Province, ZA
- (72) BAKER, Roland, Benoni, 1501 Gauteng Province, ZA
- (74) Nash, David Allan, et al, HASLTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
- B27N 3/28** → (51) **B27N 3/02**
- B28B 13/00** → (51) **B29B 13/08**

- (51) **B28D 1/32** (11) **1 735 132 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05724707.4 (22) 04.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/007216 04.03.2005
 (87) WO 2005/086731 2005/38 22.09.2005
 (30) 05.03.2004 US 550552 P
 (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ABSCHEREN VON STAHLBETONPFÄHLEN UND METALLPFÄHLEN UND ZERKLEINERN VON STAHLBETONPFÄHLEN
 • APPARATUS AND METHOD FOR SHEARING REINFORCED CONCRETE PILES AND METAL PILES AND CRUSHING REINFORCED CONCRETE PILES
 • DISPOSITIF ET PROCEDE POUR SECTIONNER DES PILIERS EN BETON ARME ET DES PILIERS EN METAL, ET POUR BROYER DES PILIERS DE BETON ARME
- (71) TODACK, James, J., P.O. Box 878, Bacliff TX 77518, US
- (72) TODACK, James, J., Bacliff TX 77518, US
- (74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, GB-London WC1R 4PJ, GB
- B29B 7/00** → (51) **A01K 7/00**
- (51) **B29B 13/08** (11) **1 735 133 A2***
B28B 13/00
- (25) En (26) En
 (21) 05725865.9 (22) 17.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/009024 17.03.2005
 (87) WO 2005/089463 2005/39 29.09.2005
 (30) 18.03.2004 US 554251 P
 11.03.2005 US 78894
 (54) • VORRICHTUNG ZUM DREIDIMENSIONALEN DRUCKEN UNTER VERWENDUNG VON BILDSCHICHTEN
 • APPARATUS FOR THREE DIMENSIONAL PRINTING USING IMAGED LAYERS
 • DISPOSITIF D'IMPRESSION TRIDIMENSIONNELLE AU MOYEN DE COUCHES IMAGES
- (71) Desktop Factory Inc., 130 West Union Street, Pasadena, CA 91103, US
- (72) HICKERSON, Kevin, Altadena, CA 91001, US
 BEDAL, Bryan, Santa Clarita, CA 91350, US
 DIEPHUIS, Richard, Pasadena, CA 91106, US
- (74) Müller, Wolfram Hubertus, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE
- (51) **B29C 43/22** (11) **1 735 134 A1***
A44B 18/00
- (25) En (26) En
 (21) 05723519.4 (22) 23.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/005666 23.02.2005
 (87) WO 2005/092589 2005/40 06.10.2005
 (30) 09.03.2004 US 796702
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GEDEHNTEN MECHANISCHEM BEFESTIGUNGSBAHNLAMINATS
 • METHODS OF MANUFACTURING A STRETCHED MECHANICAL FASTENING WEB LAMINATE

- MÉTHODES DE FABRICATION D'UNE BANDE LAMINÉE ETIRÉE A FIXATIONS MÉCANIQUES

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US

(72) PETERSEN, Johann, F., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
OERTEL, Ralf, G., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
AUSEN, Ronald, W., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
VENNE, Janet, A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

(74) Wilhelm, Stefan, 3M Deutschland GmbH Office of Intellectual Property Counsel Carl-Schurz-Strasse 1, D-41453 Neuss, DE

- (51) **B29C 45/16** (11) **1 735 135 A1***
B65D 19/38
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05732867.6 (22) 02.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/000497 02.03.2005
- (87) WO 2005/102653 2005/44 03.11.2005
- (30) 23.03.2004 FR 0402984
- (54) • VORRICHTUNG ZUR RUTSCHSICHEREN HANDHABUNG
• ANTIKID HANDLING DEVICE
• DISPOSITIF DE MANUTENTION ANTIDERAPANT
- (71) Allibert Equipement, 5 rue Montesquieu, 92000 Nanterre, FR
- (72) Li, Weidong, F-78480 Verneuil sur Seine, FR
GILETTI, Matthieu, F-76520 Franqueville Saint Pierre, FR
- (74) Arnaud, Jean, Lerner International, 5, rue Jules Lefebvre, 75009 Paris, FR

- (51) **B29C 47/00** (11) **1 735 136 A1***
A22C 13/00
- (25) De (26) De
(21) 05739505.5 (22) 02.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/003484 02.04.2005
- (87) WO 2005/097461 2005/42 20.10.2005
- (30) 08.04.2004 DE 102004017350
- (54) • NAHRUNGSMITTELHÜLLE MIT EINER PORÖSEN AUSSSENSCHICHT
• FOODSTUFF SLEEVE COMPRISING A POROUS OUTER LAYER
• ENVELOPPE POUR PRODUITS ALIMENTAIRES POURVUE D'UNE COUCHE EXTERIEURE POREUSE
- (71) Kalle GmbH, Rheingaustrasse 190-196, 65203 Wiesbaden, DE
- (72) STALBERG, Stefanie, 65232 Taunusstein-Wehen, DE
DELIUS, Ulrich, 60529 Frankfurt, DE
FERON, Bernhard, 65189 Wiesbaden, DE
SCHMIDT, Michael, 65375 Oestrich-Winkel, DE
- (74) Plate, Jürgen, et al, Zounek Plate Schweitzer Patentanwaltskanzlei Rheingaustrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE

B29C 49/36 → (51) **B29C 49/78**

- (51) **B29C 49/42** (11) **1 735 137 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05729833.3 (22) 07.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/051551 07.04.2005
- (87) WO 2005/097464 2005/42 20.10.2005
- (30) 08.04.2004 FR 0403731
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM EXTRUDIEREN/FORMEN VON THERMOPLASTISCHEN HOHLKÖRPERN
• PROCESS AND DEVICE FOR THE EXTRUSION/MOULDING OF THERMOPLASTIC HOLLOW BODIES
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR L'EXTRUSION/LE MOULAGE DE CORPS CREUX THERMOPLASTIQUES
- (71) Inergy Automotive Systems Research (Société A.), Rue de Ransbeek 310, 1120 Brussels, BE
- (72) CRIEL, Bjorn, B-9820 Merelbeke, BE
- (74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle, Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE
- (51) **B29C 49/78** (11) **1 735 138 A1***
B29C 49/36
- (25) En (26) En
(21) 05733598.6 (22) 25.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/051402 25.03.2005
- (87) WO 2005/095086 2005/41 13.10.2005
- (30) 30.03.2004 IT RM20040016
- (54) • VORRICHTUNG ZUM BLASFORMEN VON KUNSTSTOFFOBJEKten
• APPARATUS FOR BLOW MOULDING OF PLASTIC OBJECTS
• APPAREIL POUR MOULAGE PAR SOUFFLAGE D'OBJETS EN MATIERE PLASTIQUE
- (71) S.I.P.A. SOCIETA INDUSTRIALIZZAZIONE PROGETTAZIONE E AUTOMAZIONE - S.P.A., Via Caduti del Lavoro, 3, 31029 Vittorio Veneto (Treviso), IT
- (72) ZOPPAS, Matteo, I-31015 Conegliano, IT
CHIAROTTO, Giovanni, I-33084 Cordenons, IT
- (74) Cinquantini, Bruno, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A, Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milan, IT
- B29D 11/00** → (51) **G02B 1/04**
- (51) **B30B 1/00** (11) **1 735 139 A2***
- (25) En (26) En
(21) 04815559.2 (22) 22.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2004/043498 22.12.2004
- (87) WO 2005/102676 2005/44 03.11.2005
- (88) 26.01.2006
- (30) 30.03.2004 US 815244
29.10.2004 US 977950
- (54) • MANUEL BETÄTIGTER ABFALLVERDICHTER
• MANUALLY OPERATED TRASH COMPACTOR
• COMPACTEUR D'ORDURES MENAGERES A ACTIONNEMENT MANUEL
- (71) Ruddock, Donovan, 6271 Northwest 16th Street, Sunrise, FL 33313, US
- (72) Ruddock, Donovan, Sunrise, FL 33313, US
- (74) L'Helgoualch, Jean, et al, Cabinet Sueur et L'Helgoualch, 109, boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

- (51) **B30B 9/30** (11) **1 735 140 A1***
B65F 1/16
- (25) En (26) En
(21) 05735889.9 (22) 12.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/001410 12.04.2005
- (87) WO 2005/100003 2005/43 27.10.2005
- (30) 13.04.2004 GB 0408116
- (54) • ABFALLVERDICHTUNGSEINHEIT
• WASTE COMPACTION UNIT
• UNITE DE COMPACTAGE DES DECHETS
- (71) Spacemaker Bins Limited, Grove Farm, Creeting St. Peter Ipswich IP6 8QG, GB
- (72) JARDINE, Mark Hamilton, Dedham, Colchester C07 6BW, GB
HAWKER, Michael John, Hadleigh, Ipswich IP7 5AP, GB
- (74) Simons, Alison, et al, Dummett Copp 25 The Square Martlesham Heath, Ipswich, Suffolk, IP5 3SL, GB
- (51) **B30B 9/30** (11) **1 735 141 A1***
B65F 1/16
- (25) En (26) En
(21) 05736024.0 (22) 12.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/001406 12.04.2005
- (87) WO 2005/100002 2005/43 27.10.2005
- (30) 13.04.2004 GB 0408115
- (54) • ABFALLVERDICHTUNGSEINHEIT UND -VERFAHREN
• WASTE COMPACTION UNIT AND METHOD
• UNITE DE COMPACTAGE DES DECHETS ET PROCEDE ASSOCIE
- (71) Spacemaker Bins Limited, Grove Farm, Creeting St. Peter Ipswich IP6 8QG, GB
- (72) JARDINE, Mark, Hamilton, Dedham, Colchester C07 6BW, GB
HAWKER, Michael, John, Ipswich IP7 5AP, GB
- (74) Simons, Alison, et al, Dummett Copp 25 The Square Martlesham Heath, Ipswich, Suffolk, IP5 3SL, GB
- B31F 1/12** → (51) **D21F 11/02**
- (51) **B32B 1/00** (11) **1 735 142 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05711334.2 (22) 10.01.2005
- (84) DE FR
- (86) US 2005/000747 10.01.2005
- (87) WO 2005/067682 2005/30 28.07.2005
- (88) 20.10.2005
- (30) 09.01.2004 US 754980
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM GESTEUERTEN SPALTEN
• AN APPARATUS AND METHOD FOR CONTROLLED CLEAVING
• APPAREIL ET PROCEDE DE SEPARATION CONTROLEE
- (71) Silicon Genesis Corporation, 61 Daggett Drive, San Jose, CA 95134, US
- (72) HENLEY, Francois, J., Aptos, California 95003, US
TEOH, Hongbee, Saratoga, California 95070, US
PALER, Anthony, San Leandro, California 94570, US
LAMM, Albert, Suisun City, California 94585, US
ONG, Philip, Milpitas, California 95035, US
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **B32B 1/00** (11) **1 735 143 A2***

(25) En (26) En
 (21) 05733868.3 (22) 12.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/012256 12.04.2005
 (87) WO 2005/100007 2005/43 27.10.2005
 (88) 04.05.2006
 (30) 12.04.2004 US 561486 P

(54) • **BESCHICHTUNG UND/ODER BEHANDLUNG VON HYDRAULISCHEN FRAKTURIER-STÜTZMITTELN ZUR VERBESSERUNG DER BENETZBARKEIT, STÜTZMITTELSCHMIE-RUNG UND/ODER VERRINGERUNG VON BESCHÄDIGUNG DURCH FRAKTURIER-UND SPEICHERFLUIDE**

- COATING AND/OR TREATING HYDRAULIC FRACTURING PROPPANTS TO IMPROVE WETTABILITY, PROPPANT LUBRICATION, AND/OR TO REDUCE DAMAGE BY FRACTURING FLUIDS AND RESERVOIR FLUIDS
- REVETEMENT ET/OU TRAITEMENT D'AGENTS DE SOUTENEMENT DE FRACTURATION HYDRAULIQUE POUR AMELIORER LA MOUILLABILITE, LA LUBRIFICATION DES AGENTS DE SOUTENEMENT, ET/OU POUR REDUIRE LES DOMMAGES DUS AUX FLUIDES DE FRACTURATION ET AUX FLUIDES DE RESERVOIR

(71) Carbo Ceramics Inc., 6565 MacArthur Blvd. Suite 1050, Irving, TX 75039, US
 (72) VINCENT, Michael, C., Golden, CO 80401, US
 (74) Howard, Paul Nicholas, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **B32B 3/00** (11) **1 735 144 A2***

B32B 7/14
B32B 27/14
 (25) En (26) En
 (21) 05723571.5 (22) 23.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/005748 23.02.2005
 (87) WO 2005/081975 2005/36 09.09.2005
 (88) 23.11.2006
 (30) 24.02.2004 US 547242 P
 (54) • **DREIDIMENSIONALER VERBUNDTEXTIL-STOFF**
 • COMPOSITE DIMENSIONAL FABRIC
 • TISSU DIMENSIONNEL COMPOSITE
 (71) Milliken & Company, 920 Milliken Road (M-495), Spartanburg, SC 29304, US
 (72) ARMSTRONG, Jane, E., Spartanburg, SC 29301, US
 VOGT, Kirkland, E., Simpsonville, SC 29681, US
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B32B 3/10** (11) **1 735 145 A2***

(25) En (26) En
 (21) 05731373.6 (22) 30.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/011211 30.03.2005
 (87) WO 2005/097481 2005/42 20.10.2005
 (88) 20.04.2006
 (30) 31.03.2004 US 815892
 (54) • **HERSTELLUNG VON MOSAIKFLIESEN MIT HOHEM ENDE**
 • HIGH END MOSAIC TILE PRODUCTION

- **PRODUCTION DE MOSAIQUES HAUT DE GAMME**

(71) BOOSY, Moshe, 1341 Edinburgh Court, Concord CA 94518, US
 (72) BOOSY, Moshe, Concord CA 94518, US
 (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

(51) **B32B 3/26** (11) **1 735 146 A2***

(25) En (26) En
 (21) 05723111.0 (22) 15.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/004822 15.02.2005
 (87) WO 2005/091821 2005/40 06.10.2005
 (30) 27.02.2004 US 788946

(54) • **SUBSTITUIERTE AZOLDERIVATE, ZUSAMMENSETZUNGEN UND ANWENDUNGSVERFAHREN**
 • POROUS CERAMIC FILTERS WITH CATALYST COATINGS
 • FILTRES CÉRAMIQUES PORCEUX ENDUITS DE CATALYSEURS

(71) CORNING INC., 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
 (72) TAO, Tinghong, Big Flats, New York 14814, US
 WANG, Jianguo, Horseheads, NY 14845, US
 (74) Merchant, James Ian, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

B32B 7/12 → (51) **B32B 27/30****B32B 7/14** → (51) **B32B 3/00****B32B 9/04** → (51) **C11D 3/37****B32B 13/14** → (51) **D06N 7/00**(51) **B32B 15/04** (11) **1 735 147 A1***

(25) En (26) En
 (21) 04821986.9 (22) 14.04.2004
 (84) CZ DE FR GB SE
 (86) US 2004/011506 14.04.2004
 (87) WO 2005/110737 2005/47 24.11.2005
 (54) • **ELEKTRONENSTRAHLAUSGEHÄRTETE HAFTKLEBSTOFFBÄNDER ENTHALTENDE MIKROSPHÄRE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND VERWENDUNG DERSELBN**
 • MICROSPHERE CONTAINING ELECTRON BEAM CURED PRESSURE-SENSITIVE ADHESIVE TAPES AND METHODS OF MAKING AND USING SAME
 • RUBANS AUTOADHESIFS DURCIS PAR FAISCEAU ELECTRONIQUE CONTENANT DES MICROSPHERES, ET PROCÉDÉS DE FABRICATION ET D'UTILISATION DES RUBANS AUTOADHESIFS

(71) AVERY DENNISON CORPORATION, 150 North Orange Grove Boulevard, Pasadena, CA 91103, US
 (72) EPPLER, Thomas, C., Masison, OH 44057, US
 CHAPMAN, Donald, L., Concord, OH 44077, US
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **B32B 17/04** (11) **1 735 148 A2***

(25) En (26) En
 (21) 05728276.6 (22) 18.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/009144 18.03.2005
 (87) WO 2005/094443 2005/41 13.10.2005
 (88) 05.01.2006

(30) 23.03.2004 US 806810
 (54) • **VERSTÄRKTES FASERISOLIERPRODUKT UND VERSTÄRKUNGSVERFAHREN DAFÜR REINFORCED FIBROUS INSULATION PRODUCT AND METHOD OF REINFORCING SAME**
 • **PRODUIT FIBREUX ISOLANT RENFORCE ET PROCÉDÉ DE RENFORT DE CELUI-CI**

(71) Certain Teed Corporation, 750 East Swedesford Road, Valley Forge, PA 19482, US
 (72) SUDA, David, I., Warrington, PA 18976, US
 LEMBO, Michael, J., Souderton, PA 18964, US
 (74) Lucas, Francois, Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc, F-93300 Aubervilliers, FR

B32B 18/00 → (51) **A61K 8/02**(51) **B32B 27/00** (11) **1 735 149 A2***
H01L 33/00

(25) De (26) De
 (21) 05729363.1 (22) 15.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (86) CH 2005/000209 15.04.2005
 (87) WO 2005/100016 2005/43 27.10.2005
 (88) 02.11.2006
 (30) 16.04.2004 CH 6642004
 31.08.2004 CH 14252004
 26.11.2004 CH 19572004
 (54) • **LICHTEMITTIERENDES PANEEEL UND OPTISCHE WIRKSAME FOLIE**
 • LIGHT-EMITTING PANEL AND OPTICALLY EFFECTIVE FOIL
 • PANNEAU EMETTEUR DE LUMIERE ET FEUILLE A EFFICACITE OPTIQUE
 (71) Lucea AG, Gotthardstrasse 18, 6300 Zug, CH
 (72) STAUFERT, Gerhard, CH-4800 Zofingen, CH
 (74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

(51) **B32B 27/06** (11) **1 735 150 A1***
B32B 27/32

(25) En (26) En
 (21) 05732451.9 (22) 01.04.2005
 (84) DE ES FR GB IT
 (86) US 2005/011114 01.04.2005
 (87) WO 2005/097492 2005/42 20.10.2005
 (30) 02.04.2004 US 559369 P
 (54) • **MEHRLAGIGE FOLIEN MIT VERBESSERTEM DICHTUNGSEIGENSCHAFTEN**
 • MULTI-LAYER FILMS HAVING IMPROVED SEALING PROPERTIES
 • FILMS MULTICOUCHES A PROPRIÉTÉS DE SCELLAGE AMELIORÉES
 (71) EXXONMOBIL OIL CORPORATION, 5959 Las Colinas Boulevard, Irving, TX 75039-2298, US
 (72) PELLINGRA, Jr., Salvatore, J., Wolcott, NY 14590, US
 BADER, Michael, J., Fairport, NY 14450, US
 (74) Troch, Geneviève, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc., P.O. Box 105, 1830 Machelen, BE

- (51) **B32B 27/12** (11) **1 735 151 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05731379.3 (22) 25.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/010068 25.03.2005
 (87) WO 2005/097879 2005/42 20.10.2005
 (88) 20.07.2006
 (30) 26.03.2004 US 810739
 (54) • FASERVERSTÄRKTE THERMOPLASTFLÄ-
 CHENGEBILDE MIT OBERFLÄCHENBE-
 SCHICHTUNGEN
 • FIBER REINFORCED THERMOPLASTIC
 SHEETS WITH SURFACE COVERINGS
 • FEUILLES THERMOPLASTIQUES RENFOR-
 CEES PAR DES FIBRES COMPRENANT
 DES REVETEMENTS DE SURFACE
 (71) Azdel, Inc., 2000 Enterprise Drive, Forest, VA
 24551, US
 GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road,
 Schenectady, NY 12345, US
 (72) RAGHAVENDRAN, Venkatkrishna, Forest, VA
 24551, US
 WOODMAN, Daniel, Scott, Lanchburg, VA 24502,
 US
 TEUTSCH, Erich, Otto, Richmond, MA 01254, US
 BUONICONTI, Ralph, Robert, West Springfield, MA
 01089, US
 DAVIS, Scott, Michael, Lee, MA 01238, US
 BRISTOW, Paul, Anthony, Brighton, MA 48114, US
 CHENG, Minquan, Evansville, IN 47712, US
 SOWLE, David, Wardell, Mt. Vernon, IN 47620, US
 DAVID, Benny, Ezekiel, Great Barrington, MA
 01230, US
 (74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thornton &
 Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

B32B 27/14 → (51) B32B 3/00

- (51) **B32B 27/16** (11) **1 735 152 A1***
B32B 37/00
C09D 11/10
B65D 65/00
 (25) En (26) En
 (21) 05733361.9 (22) 31.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/010649 31.03.2005
 (87) WO 2005/097495 2005/42 20.10.2005
 (30) 31.03.2004 US 558076 P
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
 GERUCHSARMEN VERPACKUNGSMATE-
 RIALIEN
 • METHOD OF MANUFACTURING LOW-ODOR
 PACKAGING MATERIALS
 • PROCEDE SERVANT A FABRIQUER DES
 MATERIAUX D'EMBALLAGE PEU ODO-
 RANTS
 (71) Sun Chemical Corporation, 35 Waterview
 Boulevard, Parsippany, NJ 07054-1285, US
 (72) ROONEY, John, M., Basking Ridge, NJ 07920, US
 BIRO, David, Anthony, Rockaway, NJ 07866, US
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
 München, DE

- (51) **B32B 27/30** (11) **1 735 153 A1***
B32B 27/32
 (25) It (26) En
 (21) 04726731.5 (22) 09.04.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR
-
- AL HR LT LV MK
 (86) IT 2004/000195 09.04.2004
 (87) WO 2005/097498 2005/42 20.10.2005
 (54) • AUF POLYPROPYLEN BASIERENDER
 MEHRSCHEICHENFILM MIT SPERRREIGEN-
 SCHAFEN
 • A MULTI LAYER FILM BASED ON POLYPRO-
 PYLENE HAVING BARRIER PROPERTIES
 • FILM MULTICOUCHE A BASE DE POLYPRO-
 PYLENE PRESENTANT DES PROPRIÉTÉS
 BARRIÈRES
 (71) VIBAC S.p.A., Strada Ticineto Salita San Salvatore,
 I-15040 Ticinetto (Alessandria), IT
 (72) GUIDA, Filippo, I-67100 L'Aquila, IT
 CAMPANELLA, Vincenzo, I-67100 L'Aquila, IT
 (74) Gerbino, Angelo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A.
 Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

- (51) **B32B 27/30** (11) **1 735 154 A1***
B32B 27/36
C08J 5/00
B32B 7/12
B65D 65/40
 (25) En (26) En
 (21) 05732281.0 (22) 05.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/011824 05.04.2005
 (87) WO 2005/100018 2005/43 27.10.2005
 (30) 08.04.2004 US 560531 P
 (54) • MEHRKOMPONENTENSTRUKTUREN MIT
 VERBESSERTER ADHÄSION ZWISCHEN
 KOMPONENTEN
 • MULTICOMPONENT STRUCTURES HAVING
 IMPROVED ADHESION BETWEEN COMPO-
 NENTS
 • STRUCTURES MULTICONSTITUANTS A
 ADHESION AMELIORÉE ENTRE LES CONS-
 TITUANTS
 (71) Dow Global Technologies Inc., Washington Street,
 1790 Building, Midland, MI 48674, US
 (72) LEE, Eric, K., Midland, MI 48642, US
 NAUMOVITZ, John, A., Auburn, MI 48611, US
 LADIKA, Mladen, Midland, MI 48642, US
 (74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House,
 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB
-
- B32B 27/32 → (51) B32B 27/06**
-
- B32B 27/32 → (51) B32B 27/30**
-
- B32B 27/36 → (51) B32B 27/30**
- (51) **B32B 33/00** (11) **1 735 155 A2***
B65H 19/28
 (25) En (26) En
 (21) 05724451.9 (22) 03.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/006910 03.03.2005
 (87) WO 2005/091950 2005/40 06.10.2005
 (30) 05.03.2004 US 794022
 (54) • TRANSFERBAND UND VERFAHREN ZUM
 SCHNEIDEN UND SPULEN EINER PAPIER-
 BAHN

- TRANSFER TAPE AND METHOD FOR CUT-
 TING AND SPOOLING A PAPER WEB
 - RUBAN ADHESIF DOUBLE FACE ET PRO-
 CEDE DE DECOUPE ET DE BOBINAGE
 D'UNE FEUILLE DE PAPIER CONTINUE
- (71) Rodriguez, Peter A., 1785 Selva Marina Drive,
 Atlantic Beach, Florida 32233, US
 (72) Rodriguez, Peter A., Atlantic Beach, Florida 32233,
 US
 (74) Cummings, Sean Patrick, David Keltie Associates
 Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M
 7ET, GB

B32B 37/00 → (51) B32B 27/16

- (51) **B32B 37/10** (11) **1 735 156 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 04779006.8 (22) 23.07.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR
-
- AL HR LT LV MK
 (86) US 2004/023747 23.07.2004
 (87) WO 2005/102688 2005/44 03.11.2005
 (88) 29.06.2006
 (30) 13.04.2004 US 562329 P
 (54) • VERFAHREN ZUM LAMINIEREN VON
 FOLIEN FÜR SPD-LICHTVENTILE UND SOL-
 CHE LAMINIERTEN FOLIEN ENTHALTENDE
 SPD-LICHTVENTILE

- METHODS FOR LAMINATING FILMS FOR
 SPD LIGHT VALVES AND SPD LIGHT
 VALVES INCORPORATING SUCH LAMI-
 NATED FILMS
- PROCÉDES POUR STRATIFIER DES FILMS
 POUR DES MODULATEURS DE LUMIÈRE
 DE TYPE DISPOSITIFS À PARTICULES EN
 SUSPENSION ET MODULATEURS DE
 LUMIÈRE DE TYPE DISPOSITIFS À PARTI-
 CULES EN SUSPENSION COMPRÉNANT DE
 TELS FILMS STRATIFIÉS

- (71) RESEARCH FRONTIERS INCORPORATED, 240
 Crossways Park Drive, Woodbury New York 11797,
 US
 (72) SLOVAK, Steven, M., North Massapequa, NY
 11758, US
 CHAKRAPANI, Srinivasan, Bridgewater, New Jersey
 08807, US
 SAXE, Robert, L., New York, NY 10021, US
 (74) Walcher, Armin, Louis, Pöhlau, Lohrentz Postfach
 3055, 90014 Nürnberg, DE

B41C 1/10 → (51) G03F 7/09**B41F 13/00 → (51) B41F 13/30****B41F 13/008 → (51) B41F 13/30**

- (51) **B41F 13/10** (11) **1 735 157 A2***
B41F 27/10
 (25) De (26) De
 (21) 05706893.4 (22) 14.01.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

-
- AL BA HR LV MK YU
 (86) EP 2005/000353 14.01.2005
 (87) WO 2005/067364 2005/30 28.07.2005
 (88) 05.10.2006
 (30) 15.01.2004 DE 102004002383
 (54) • DRUCKFORMZYLINDER MIT EINER KOHLE-
 FASERN ENTHALTENDEN KUNSTSTOFF-
 HÜLSE

- PRINTING CYLINDER WITH A PLASTIC SLEEVE CONTAINING CARBON FIBERS
 - CYLINDRE DE FORME AVEC MANCHON PLASTIQUE COMPRENANT DES FIBRES DE CARBONE
- (71) Windmöller & Hölscher KG, Münsterstrasse 50, 49525 Lengerich, DE
- (72) WEBER, Jan, Thorsten, 49525 Lengerich, DE
VUTZ, Jürgen, 48268 Greven, DE
HINRICHSMAYER, Heinfried, 49179 Osterkappeln, DE
PÖTTER, Dietmar, 49492 Westerkappeln, DE

B41F 13/24 → (51) B41F 13/30

- (51) **B41F 13/30** (11) **1 735 158 A2***
B41F 13/24 **B41F 31/30**
B41F 13/008 **B41F 13/00**
- (25) De (26) De
(21) 05733594.5 (22) 23.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) EP 2005/051365 23.03.2005
(87) WO 2005/097505 2005/42 20.10.2005
(88) 20.04.2006
(30) 05.04.2004 DE 102004017287
05.05.2004 DE 102004022704
05.08.2004 DE 102004037889
05.08.2004 DE 102004037890
05.08.2004 DE 102004037888
- (54) • DRUCKEINHEIT EINER ROLLENROTATI-
ONSDRUCKMASCHINE
• PRINTING UNIT ON A WEB-FED ROTARY
PRINTING PRESS
• UNITE D'IMPRESSION D'UNE ROTATIVE A
BOBINES
- (71) Koenig & Bauer AG, Friedrich-Koenig-Str. 4, 97080 Würzburg, DE
- (72) FISCHER, Michael, Heinz, 97082 Würzburg, DE
REDER, Wolfgang, Otto, 97209 Veitshöchheim, DE
SCHÄFER, Karl, Robert, 97222 Rimpar, DE
SCHNEIDER, Georg, 97080 Würzburg, DE
(60) 06122887.0

B41F 23/04 (11) 1 735 159 A2*
H01L 33/00

- (25) De (26) De
(21) 05729345.8 (22) 29.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU

- (86) EP 2005/003268 29.03.2005
(87) WO 2005/093858 2005/40 06.10.2005
(88) 15.06.2006
(30) 29.03.2004 DE 102004015700
- (54) • FLÄCHIGE UV-LICHTQUELLE
• FLAT UV LIGHT SOURCE
• SOURCE LUMINEUSE A UV PLATE
- (71) Platsch GmbH & Co. KG, Kupferstrasse 40, 70565 Stuttgart, DE
- (72) PLATSCH, Hans, G., 70565 Stuttgart, DE
- (74) Ostertag, Ulrich, et al, Patentanwälte Ostertag & Partner Epplestr. 14, 70597 Stuttgart, DE

B41F 27/10 → (51) B41F 13/10**B41F 31/30 → (51) B41F 13/30**

- (51) **B41J 2/14** (11) **1 735 160 A1***
(25) En (26) En
(21) 05736309.5 (22) 14.04.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/012812 14.04.2005
(87) WO 2005/102707 2005/44 03.11.2005
(30) 14.04.2004 US 824507
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR TROPFENBAHNSTEUERUNG
• APPARATUS AND METHOD OF CONTROLLING DROPLET TRAJECTORY
• DISPOSITIF ET PROCEDE DE REGULATION DE LA TRAJECTOIRE D'UNE GOUTTELETTE
- (71) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US
- (72) CHWALEK, James Michael, Pittsford, New York 14534, US
HAWKINS, Gilbert Allen, Mendon, New York 14506, US
- (74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Industrie Département Brevets - CRT Zone Industrielle, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR
- (51) **B41J 2/355** (11) **1 735 161 A2***
B41J 2/515 **G06K 15/10**
- (25) En (26) En
(21) 05726098.6 (22) 23.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/009754 23.03.2005
(87) WO 2005/095111 2005/41 13.10.2005
(88) 17.08.2006
(30) 23.03.2004 US 806627
- (54) • DRUCKAUFRAGSDATENVERARBEITUNG FÜR MEHRKOPFDRUCKER
• PRINT JOB DATA PROCESSING FOR MULTI-HEAD PRINTERS
• TRAITEMENT DE DONNEES D'IMPRESSION POUR IMPRIMANTES A TETES MULTIPLES
- (71) Zink Imaging, LLC, 1265 Main Street - W4, Waltham, MA 02451, US
- (72) PURI, Anish, N., Westford, MA 01886, US
(74) Baronetzky, Klaus, Splanemann Reitzner Baronetzky Westendorp Patentanwälte Rumfordstrasse 7, 80469 München, DE
- (51) **B41J 2/515** (11) **1 735 162 A1***
B41J 11/46
- (25) En (26) En
(21) 05736255.0 (22) 11.04.2005
(84) DE
(86) US 2005/012179 11.04.2005
(87) WO 2005/100032 2005/43 27.10.2005
(30) 12.04.2004 US 822323
- (54) • ABBILDUNGSVORRICHTUNG ZUM EINSTELLEN EINES DRUCKKOPFS
• IMAGING DEVICE FOR ADJUSTING A PRINTING HEAD
• DISPOSITIF D'IMAGERIE POUR REGLAGE DE LA TETE D'IMPRESSION
- (71) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US
- (72) HOFFMANN, Uwe, 24145 Kiel, DE
METZLER, Patrick, 66606 St. Wendel, DE
PETER, Karlheinz, Walter, 24113 Molfsee, DE
RUNKOWSKA, Holger, 24253 Fahren, DE
LISTON, Christopher, Blake, Rochester, NY 14618, US
- (74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Industrie Département Brevets - CRT Zone Industrielle, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR
- B41J 11/46 → (51) B41J 2/515**
- B41J 15/04 → (51) B41J 3/407**
- (51) **B41J 29/38** (11) **1 735 165 A2***
(25) En (26) En
(21) 05725642.2 (22) 14.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/008606 14.03.2005
(87) WO 2005/089324 2005/39 29.09.2005
(88) 20.07.2006
(30) 15.03.2004 US 800467
- (54) • HOCHFREQUENZTROPFENAUSSTOS-SVORRICHTUNG UND -VERFAHREN
• HIGH FREQUENCY DROPLET EJECTION DEVICE AND METHOD
• DISPOSITIF ET PROCEDE D'EJECTION DE GOUTTELETTES HAUTE FREQUENCE
- (71) Dimatix, Inc., 109 Etna Road, Lebanon NH 03766, US
- (72) HASENBEIN, Robert, A., Enfield, NH 03748, US
HOISINGTON, Paul, A., Norwich, VT 05055, US

- (74) GARDNER, Deane, A., Cupertino, CA 95014-1043, US
 BARSS, Steven, H., Wilmot Flat, NH 03287, US
 (74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler, Postfach 86 06 20, 81633 München, DE
-
- (51) **B41M 7/00** (11) **1 735 166 A1***
B65D 65/40
- (25) En (26) En
 (21) 05756317.3 (22) 13.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/012603 13.04.2005
 (87) WO 2005/100038 2005/43 27.10.2005
 (30) 14.04.2004 US 823920
 (54) • MITTELS TEILCHENSTRAHLVERARBEITUNGSVORRICHTUNG BEHANDELBARER MATERIALIEN
 • MATERIALS TREATABLE BY PARTICLE BEAM PROCESSING APPARATUS
 • MATERIERES POUVANT ETRE TRAITEES PAR UN DISPOSITIF DE TRAITEMENT A FAISCEAU DE PARTICULES
- (71) Energy Sciences Inc., 42 Industrial Way, Wilmington, Massachusetts 01887, US
 (72) RANGWALLA, Imtiaz, Andover, MA 01810, US
 (74) Schlich, George William, et al, HLBBshaw Shaw House Pegler Way, Crawley West Sussex RH11 7AF, GB

B41M 7/00 → (51) **B32B 27/16**

- B41N 1/22** → (51) **B41F 13/10**
- (51) **B60C 13/00** (11) **1 735 167 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05731256.3 (22) 01.04.2005
 (84) DE ES FR GB IT
 (86) US 2005/011060 01.04.2005
 (87) WO 2005/100050 2005/43 27.10.2005
 (88) 26.01.2006
 (30) 12.04.2004 US 822631
 (54) • VERWENDUNG VON FARBIGEN ANGABEN AUF REIFEN ALS BEZEICHNUNG
 • USE OF COLORED INDICIA ON TIRES AS A DESIGNATOR
 • UTILISATION DE MARQUES EN COULEUR SUR DES PNEUS POUR SERVIR DE DESIGNATIF
- (71) Bridgestone/Firestone North American Tire, LLC, 535 Marriott Drive, 9th Floor, Nashville, Tennessee 37214, US
 (72) SPEYER, Al, Hendersonville, TN 37075, US
 SHRIEVE, Edward, Suffield, OH 44260, US
 BYRNE, Francis, Medina, OH 44256-8657, US
 GEORGE, Anton, Indianapolis, IN 46260, US
 (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B60C 23/04 → (51) **G08C 17/02**

- B60C 27/00** (11) **1 735 168 A2***
B60R 21/00
- (25) En (26) En
 (21) 05731602.8 (22) 08.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/011847 08.04.2005
 (87) WO 2005/100054 2005/43 27.10.2005
 (30) 08.04.2004 US 820833

- (54) • SYSTEM ZUR VERBESSERUNG DER FAHRZEUGTRAKTION
 • VEHICLE TRACTION IMPROVEMENT SYSTEM
 • SYSTEME AMELIORANT LA TRACTION D'UN VEHICULE
- (71) Volvo Trucks North America, Inc., 7900 National Service Road, Greensboro, North Carolina 27402, US
 (72) CARR, Steven, High Point, NC 27265, US
 (74) Fröhling, Werner Otto, et al, Volvo Technology Corporation, Corporate Patents, 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE
-
- (51) **B60G 21/06** (11) **1 735 169 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05719980.4 (22) 25.02.2005
 (84) DE FR GB IT
 (86) JP 2005/003708 25.02.2005
 (87) WO 2005/087522 2005/38 22.09.2005
 (30) 17.03.2004 JP 2004076944
 (54) • FAHRZEUGAUFHÄNGUNGSSYSTEM
 • VEHICULAR SUSPENSION SYSTEM
 • SYSTEME DE SUSPENSION DE VEHICULE
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
 (72) MIZUNO, Kazuyuki, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
 TABATA, Masaaki, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
 (74) Brandl, Ferdinand Anton, Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

- (74) Wittner, Walter, et al, Wittner & Müller Patentanwälte Am Ochsenberg 16, 73614 Schorndorf, DE

B60J 11/00 → (51) **B60N 3/12**

- (51) **B60K 6/04** (11) **1 735 172 A1***
F02B 75/06
F02D 41/08
- (25) De (26) De
 (21) 04803606.5 (22) 08.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2004/013925 08.12.2004
 (87) WO 2005/105500 2005/45 10.11.2005
 (30) 03.04.2004 DE 102004016559
 (54) • VERFAHREN ZUM BETRIEBEN EINES HYBRID-KRAFTFAHRZEUGS
 • METHOD FOR OPERATING A HYBRID MOTOR VEHICLE
 • PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER UN VEHICULE AUTOMOBILE HYBRIDE
- (71) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
 Skoda Auto a.s., Vaclava Klementa 869, 293 60 Mlada Boleslav, CZ
 (72) ZILLMER, Michael, 38173 Sickte, DE
 HOLZ, Matthias, 38165 Lehre, DE
 POTT, Ekkehard, 38518 Gifhorn, DE
 PROCHAZKA, David, 50745 Libosovice, CZ

B60K 11/02 → (51) **H01M 8/04**

- B60K 11/04** → (51) **F01P 5/06**
- (51) **B60K 15/00** (11) **1 735 173 A1***
B67D 5/33
- (25) En (26) En
 (21) 05717976.4 (22) 10.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2005/000911 10.03.2005
 (87) WO 2005/087529 2005/38 22.09.2005
 (30) 12.03.2004 GB 0405587
 22.04.2004 GB 0408940
 (54) • DICHTUNGSAORDNUNG FÜR EINEN WÄRMEÜBERTRÄGER
 • SEALING ARRANGEMENT FOR A HEAT EXCHANGER
 • GARNITURE D'ETANCHEITE POUR ECHAN-GEUR DE CHALEUR
- (71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
 (72) MEIXNER, Leonhard, 70825 Korntal-Münchingen, DE
 (74) Nestler, Jan Hendrik, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property, G-IP Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

- (51) **B60J 7/14** (11) **1 735 171 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05736837.5 (22) 11.03.2005
 (84) DE FR GB
 (86) EP 2005/002584 11.03.2005
 (87) WO 2005/105499 2005/45 10.11.2005
 (30) 16.04.2004 DE 102004019244
 (54) • LENKERKINEMATIK FÜR EIN FAHRZEUGHARDTOP
 • ROD KINEMATICS FOR A HARDDTOP OF A VEHICLE
 • CINÉMATIQUE DE DIRECTION POUR TOIT RIGIDE DE VEHICULE CABRIOLET
- (71) CTS Fahrzeug-Dachsysteme GmbH, Am Radeland 125, 21079 Hamburg, DE
 (72) PAPENDORF, Marcus, 74354 Besigheim, DE
 BRUDER, Gernot, 76131 Karlsruhe, DE
- (74) OK FUEL LTD., Cromwell House, Hillesden Buckinghamshire MK18 4DB, GB
 (72) BANKS, Gary John, Buckinghamshire MK18 4DB, GB
 (74) Stanley, Michael Gordon, Michael Stanley & Co., P.O. Box 270, Banbury, Oxfordshire OX15 6YL, GB
- (51) **B60K 17/08** (11) **1 735 174 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05721725.9 (22) 29.03.2005
 (84) DE FR GB IT
 (86) JP 2005/006586 29.03.2005
 (87) WO 2005/100069 2005/43 27.10.2005
 (30) 16.04.2004 JP 2004121627
 (54) • ANTRIEBSSTRANG
 • POWERTRAIN
 • GROUPE DE PROPULSION
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
 (72) NAITO, Koji c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP

IKEDA, Akihiko c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60K 35/00 → (51) G02B 27/01

(51) **B60L 7/00** (11) **1 735 175 A2***
(25) En (26) En
(21) 05730007.1 (22) 15.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/008469 15.03.2005
(87) WO 2005/089284 2005/39 29.09.2005
(30) 16.03.2004 US 553666 P
(54) • WELLENERGIEWANDLER (WEC) MIT MAGNETISCHER BREMSE
• WAVE ENERGY CONVERTER (WEC) WITH MAGNETIC BRAKING
• CONVERTISSEUR D'ENERGIE DES VAGUES (WEC) A FREINAGE MAGNETIQUE
(71) Ocean Power Technologies, Inc., 1590 Reed Road, Pennington, NJ 08534, US
(72) STEWART, David, B., Cranbury, NJ 08512, US
TAYLOR, George, W., Princeton, NJ 08540, US
(74) Loven, Keith James, Loven & Co, Quantum House, 30 Tentercroft Street, Lincoln LN5 7DB, GB

(51) **B60L 11/18** (11) **1 735 176 A1***
(25) En (26) En
(21) 05730588.0 (22) 11.04.2005
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2005/007353 11.04.2005
(87) WO 2005/100075 2005/43 27.10.2005
(30) 12.04.2004 JP 2004116630
(54) • ANTRIEBSSYSTEM UND STEUERVERFAHREN DAFÜR
• DRIVE SYSTEM AND CONTROL METHOD OF THE SAME
• SYSTEME D'ENTRAINEMENT ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE CE SYSTÈME
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(72) SHIGE, Masahiro, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(74) Harris, Ian Richard, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **B60L 13/06** (11) **1 735 177 A1***
B60L 15/00
(25) De (26) De
(21) 05733444.3 (22) 06.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2005/000608 06.04.2005
(87) WO 2005/100077 2005/43 27.10.2005
(30) 13.04.2004 DE 102004018311
(54) • VORRICHTUNG ZUR AUTOMATISCHEN STEUERUNG EINES SPURGEBUNDENEN FAHRZEUGS
• DEVICE FOR AUTOMATICALLY CONTROLLING A TRACK-BOUND VEHICLE
• DISPOSITIF DE COMMANDE AUTOMATIQUE D'UN VEHICULE GUIDE
(71) ThyssenKrupp Transrapid GmbH, Henschelplatz 1, 34127 Kassel, DE
(72) ELLMANN, Siegfried, 85609 Aschheim, DE
LÖSER, Friedrich, 85521 Riemerling, DE
(74) Freiherr von Schorlemmer, Reinfried, Karthäuser Strasse 5A, 34117 Kassel, DE

B60L 15/00 → (51) B60L 13/06**B60N 2/015 → (51) B60N 2/36**

(51) **B60N 2/02** (11) **1 735 178 A1***
H02K 16/00
H02K 21/24
(25) De (26) De
(21) 05738723.5 (22) 05.04.2005
(84) DE FR GB IT PL
(86) DE 2005/000631 05.04.2005
(87) WO 2005/100080 2005/43 27.10.2005
(30) 15.04.2004 DE 102004019463
(54) • ANTRIEBSEINHEIT EINES EINSTELLERS EINES FAHRZEUGSITZES
• DRIVE UNIT OF A REGULATING ELEMENT FOR A VEHICLE SEAT
• UNITE D'ENTRAINEMENT D'UN ELEMENT DE REGLAGE D'UN SIEGE DE VEHICULE
(71) KEIPER GmbH & Co. KG, Hertelsbrunnenring 2, 67657 Kaiserslautern, DE
(72) SCHÜLER, Rolf, 42579 Heiligenhaus, DE
BERRES, Michael, 51375 Leverkusen, DE
BOSSMANN, Bernd, 40699 Erkrath, DE
KALMUS, Karsten, 44799 Bochum, DE
SCHUHN, Christoph, 40468 Düsseldorf, DE
VOSS, Heinz, 51375 Leverkusen, DE
(74) Patentanwälte Hosenthien-Held und Dr. Held, Klopstockstrasse 63, 70193 Stuttgart, DE

B60N 2/02 → (51) H02K 7/116

(51) **B60N 2/22** (11) **1 735 179 A2***
(25) De (26) De
(21) 05738826.6 (22) 05.04.2005
(84) DE FR GB IT PL
(86) DE 2005/000632 05.04.2005
(87) WO 2005/100081 2005/43 27.10.2005
(88) 29.12.2005
(30) 15.04.2004 DE 102004019471
(54) • ANTRIEBSEINHEIT EINES EINSTELLERS EINES FAHRZEUGSITZES
• DRIVE UNIT OF A REGULATING ELEMENT FOR A VEHICLE SEAT
• UNITE D'ENTRAINEMENT D'UN ELEMENT DE REGLAGE D'UN SIEGE DE VEHICULE
(71) KEIPER GmbH & Co. KG, Hertelsbrunnenring 2, 67657 Kaiserslautern, DE
(72) SCHÜLER, Rolf, 42579 Heiligenhaus, DE
BERRES, Michael, 51375 Leverkusen, DE
BOSSMANN, Bernd, 40699 Erkrath, DE
KALMUS, Karsten, 44799 Bochum, DE
SCHUHN, Christoph, 40468 Düsseldorf, DE
VOSS, Heinz, 51375 Leverkusen, DE
(74) Patentanwälte Hosenthien-Held und Dr. Held, Klopstockstrasse 63, 70193 Stuttgart, DE

B60N 2/22 → (51) 1 735 180 A2*

(25) De (26) De
(21) 05740602.7 (22) 05.04.2005
(84) DE FR GB IT PL
(86) DE 2005/000635 05.04.2005
(87) WO 2005/100082 2005/43 27.10.2005
(88) 29.12.2005
(30) 15.04.2004 DE 102004019465
(54) • ANTRIEBSEINHEIT FÜR EINEN FAHRZEUGSITZ
• DRIVE UNIT FOR A VEHICLE SEAT
• UNITE D'ENTRAINEMENT POUR UN SIEGE DE VEHICULE
(71) KEIPER GmbH & Co. KG, Hertelsbrunnenring 2, 67657 Kaiserslautern, DE
(72) SCHÜLER, Rolf, 42579 Heiligenhaus, DE
BERRES, Michael, 51375 Leverkusen, DE
BOSSMANN, Bernd, 40699 Erkrath, DE
KALMUS, Karsten, 44799 Bochum, DE

SCHUHN, Christoph, 40468 Düsseldorf, DE
VOSS, Heinz, 51375 Leverkusen, DE

(74) Patentanwälte Hosenthien-Held und Dr. Held, Klopstockstrasse 63, 70193 Stuttgart, DE

B60N 2/22 → (51) H02K 7/116**B60N 2/225 → (51) H02K 51/00**

(51) **B60N 2/235** (11) **1 735 181 A1***
(25) De (26) De
(21) 057151719.0 (22) 04.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/002278 04.03.2005
(87) WO 2005/097543 2005/42 20.10.2005
(30) 08.04.2004 DE 102004018042
(54) • VERRIEGELUNGSVORRICHTUNG, INSBESONDERE FÜR FAHRZEUGSITZ
• BLOCKING MECHANISM, ESPECIALLY FOR A VEHICLE SEAT
• DISPOSITIF DE BLOCAGE, NOTAMMENT POUR SIEGE DE VEHICULE
(71) Johnson Controls GmbH, Industriestrasse 20-30, 51399 Burscheid, DE
(72) WEBER, Frank, 51519 Odenthal, DE
SUBRAMANIAN, Karthikeyan, Tarnailnadu, IN
(74) Hemmelmann, Klaus, Johnson Controls GmbH Industriestrasse 20-30, 51399 Burscheid, DE

B60N 2/36 (11) 1 735 182 A1*
B60N 2/015
B60N 2/433

(25) De (26) De
(21) 05715621.8 (22) 01.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/002124 01.03.2005
(87) WO 2005/097544 2005/42 20.10.2005
(30) 07.04.2004 DE 102004017592
(54) • VORRICHTUNG ZUR VERRIEGELUNG UND ODER ZUR ENTRIEGELUNG EINER KOMPONENTE, INSbesondere IN ODER AN EINEM FAHRZEUG, UND VERFAHREN • DEVICE FOR LOCKING AND/OR UNLOCKING A COMPONENT, IN PARTICULAR IN OR ON A VEHICLE AND METHOD • DISPOSITIF DE VERROUILLAGE ET/OU DE DEVERROUILLAGE D'UN COMPOSANT, EN PARTICULIER DANS/OU SUR UN VEHICULE, ET PROCEDE Y RELATIF
(71) Johnson Controls GmbH, Industriestrasse 20-30, 51399 Burscheid, DE
(72) HAIDA, Stefan, 42855 Remscheid, DE
REGINOLD, Kirubahanan, Albert, 51399 Burscheid, DE
(74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

B60N 2/433 → (51) B60N 2/36

(51) **B60N 2/48** (11) **1 735 183 A1***
(25) En (26) En
(21) 05702974.6 (22) 14.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/050566 14.02.2005
(87) WO 2005/090120 2005/39 29.09.2005
(30) 10.03.2004 US 797294
(54) • KLAPPBARE KOPFSTÜTZE
• FOLDABLE HEAD RESTRAINT
• APPUI-TETE PLIABLE
(71) Gill Industries, 5271 Plainfield N.E., Grand Rapids MI 49525, US

- (72) SUTTER, Robert, R., Jr., Belmont, MI 49306, US
GAUTHIER, Jeremy, J., Plainwell, MI 49080, US
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode
20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **B60N 2/64** (11) **1 735 184 A1***

(25) De (26) De

(21) 05763588.0 (22) 15.02.2005

(84) DE FR GB

(86) EP 2005/001489 15.02.2005

(87) WO 2005/100086 2005/43 27.10.2005

(30) 14.04.2004 DE 102004018001

- (54) • FAHRZEUGSITZ, INSbesondere KRAFT-FAHRZEUGSITZ
- VEHICLE SEAT, IN PARTICULAR A MOTOR VEHICLE SEAT
- SIEGE DE VEHICULE, EN PARTICULIER SIEGE DE VEHICULE AUTOMOBILE

(71) Recaro GmbH & Co. KG, Stuttgarter Strasse 73, 73230 Kirchheim/Teck, DE

(72) KIRCHNER, Sascha, 73066 Uhingen-Holzhausen, DE

DITTLER, Matthias, 70563 Stuttgart, DE

SCHLENKER, Ulf, 73268 Erkenbrechtsweiler, DE

KAISER, Thomas, 73760 Ostfildern, DE

(74) Patentanwälte Hosenthien-Held und Dr. Held, Klopstockstrasse 63, 70193 Stuttgart, DE

(51) **B60N 3/12** (11) **1 735 185 A2***
B60R 15/00
B60J 11/00
F17D 3/00

(25) En (26) En

(21) 05718856.7 (22) 10.03.2005

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

(86) IL 2005/000283 10.03.2005

(87) WO 2005/086581 2005/38 22.09.2005

(88) 10.11.2005

(30) 16.03.2004 US 800724

- (54) • FRACHTSYSTEM
- CARGO SYSTEM
- SYSTEME DE CHARGEMENT

(71) PIK 4 Trip Ltd., 10600 Nahalal, IL

(72) SAGI, Yaron, 19105 Merchavia, IL

BLOCH, Israel, 10600 Nahalal, IL

(74) Weydert, Robert, et al, Dennemeyer & Associates Sàrl P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

(51) **B60Q 1/00** (11) **1 735 186 A2***

(25) En (26) En

(21) 05734843.5 (22) 08.04.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/011876 08.04.2005

(87) WO 2005/100088 2005/43 27.10.2005

(30) 08.04.2004 US 560797 P

03.09.2004 US 607011 P

- (54) • SCHEINWERFER MIT KORREKTUR VON CHROMATISCHER ABERRATION
- PROJECTOR LAMP HEADLIGHT WITH CHROMATIC ABERRATION CORRECTION
- PHARE PROJECTEUR AVEC CORRECTION DE L'ABERRATION CHROMATIQUE

(71) FEDERAL-MOGUL CORPORATION, 26555 Northwestern Highway, Southfield Michigan 48034, US

(72) BUCHER, Lloyd, Keith., Livingston, TN 38570, US

- (74) Denmark, James Christopher, Harrison Goddard Foote, Orlando House, 11c Compstall Road, Marple Bridge, Stockport SK6 5HH, GB

(51) **B60Q 1/52** (11) **1 735 187 A1***
G08G 1/16

(25) De (26) De

(21) 05701442.5 (22) 05.01.2005

(84) DE FR GB IT SE

(86) EP 2005/050029 05.01.2005

(87) WO 2005/080133 2005/35 01.09.2005

(30) 24.02.2004 DE 102004008894

- (54) • ANTI-KOLLISIONSSYSTEM FÜR EIN FAHRZEUG SOWIE HIERAUF BEZOGENES VERFAHREN
- ANTICOLLISION SYSTEM FOR A VEHICLE AND METHOD SPECIFIC THERETO
- SYSTEME ANTICOLLISION POUR VEHI-CULE ET PROCEDE SPECIFIQUE DUDIT SYSTEME

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) EWERTHART, Frank, 74189 Weinsberg, DE

WERNER, Uwe, 60433 Frankfurt, DE

FREIENSTEIN, Heiko, 31141 Hildesheim, DE

TILP, Jan, 70806 Kornwestheim, DE

SELINGER, Joachim, 70597 Stuttgart, DE

CARSTENS-BEHRENS, Soenke, 70839 Gerlingen, DE

HAGEMANN, Markus, 70839 Gerlingen, DE

B60Q 7/00 → (51) **F21V 7/00**

B60R 9/00 → (51) **B60N 3/12**

(51) **B60R 13/08** (11) **1 735 188 A1***
B62D 65/14

(25) De (26) De

(21) 05733321.3 (22) 12.04.2005

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

(86) EP 2005/003996 12.04.2005

(87) WO 2005/100095 2005/43 27.10.2005

(30) 13.04.2004 DE 102004018150

- (54) • FUSSRAUMABDECKUNG UNTERHALB EINER INSTRUMENTENTAFEL EINES KRAFTFAHRZEUGES

- FOOTWELL COVER PANEL SITUATED BELOW AN INSTRUMENT PANEL OF A MOTOR VEHICLE
- PANNEAU DE COUVERTURE POUR L'ESPACE EN RETRAIT DESTINE AUX PIEDS SITUÉ EN-DESSOUS DU TABLEAU DE BORD D'UN VEHICULE AUTOMOBILE

(71) Faurecia Innenraum Systeme GmbH, Faureciastrasse 1, 76767 Hagenbach, DE

(72) GÜRICH, Gernot, 67141 Neuhofen, DE

HILGARTH, Josef, 71116 Gärtringen, DE

KANIA, Bernhard, 72351 Geislingen, DE

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

B60R 13/08 → (51) **B62D 25/24**

B60R 15/00 → (51) **B60N 3/12**

(51) **B60R 19/18** (11) **1 735 189 A2***

(25) En (26) En

(21) 05736018.2 (22) 13.04.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/012635 13.04.2005

(87) WO 2005/100099 2005/43 27.10.2005

(88) 24.08.2006

(30) 13.04.2004 US 561737 P

12.04.2005 US 104250

- (54) • STOßFÄNGER MIT VERSCHACHTELTEM ENERGIEAUFNAHMEENDSTÜCK
- BUMPER WITH NESTING ENERGY-ABSORBING END PIECE
- PARE-CHOCS POURVU D'UNE PIECE D'EXTREMITE IMBRIQUEE D'ABSORPTION D'ENERGIE

(71) Netshape International, LLC, 39625 Lewis Drive, Suite 600, Novi, MI 48377, US

(72) EVANS, Darin, Wixom, MI 48393, US

WHITE, Mark, S., Muskegon, MI 49441, US

DORNBOS, Robert, J., Hudsonville, MI 49426, US

WAKEFIELD, William, A., Norton Shores, MI 49441, US

(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **B60R 21/00** (11) **1 735 190 A2***
B60R 21/01

(25) De (26) De

(21) 05716592.0 (22) 25.01.2005

(84) DE ES FR GB SE

(86) EP 2005/050302 25.01.2005

(87) WO 2005/092670 2005/40 06.10.2005

(88) 29.12.2005

(30) 27.03.2004 DE 102004015125

- (54) • VORRICHTUNG ZUR ANSTEUERUNG VON PERSONENSCHUTZMITTELN
- CONTROL DEVICE FOR CONTROLLING PERSON-PROTECTING MEANS
- DISPOSITIF DE COMMANDE DE MOYENS DE PROTECTION DE PERSONNES

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) KUTTENBERGER, Alfred, 71696 Moeglingen, DE

WELLHOEFER, Matthias, 71701 Schwieberdingen, DE

B60R 21/00 → (51) **B60C 27/00**

(51) **B60R 21/01** (11) **1 735 191 A1***

(25) De (26) De

(21) 05716757.9 (22) 21.02.2005

(84) DE FR GB IT

(86) EP 2005/050745 21.02.2005

(87) WO 2005/095161 2005/41 13.10.2005

(30) 02.04.2004 DE 102004016266

- (54) • MULTIFUNKTIONALER UPFRONTSENSOR
- MULTIFUNCTIONAL UPFRONT SENSOR
- DETECTEUR MULTIFONCTIONNEL DE ZONE AVANT

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) KUTTENBERGER, Alfred, 71696 Moeglingen, DE

WELLHOEFER, Matthias, 71701 Schwieberdingen, DE

B60R 21/01 → (51) **B60R 21/00**

- (51) **B60R 22/34** (11) **1 735 192 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05716202.6 (22) 18.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/002910 18.03.2005
 (87) WO 2005/100106 2005/43 27.10.2005
 (30) 10.04.2004 DE 102004017725
 (54) • GURTAUFROLLER MIT SCHALTBAREM
 KRAFTBEGRENZER
 • BELT RETRACTOR HAVING A SWITCHABLE
 FORCE LIMITER
 • ENROULEUR DE CEINTURE A LIMITEUR DE
 FORCE COMMUTABLE
 (71) AUTOLIV DEVELOPMENT AB, Vallentinsvägen 22,
 447 83 Vargarda, SE
 (72) WIGSTRÖM, Frederik, S-413 04 Göteborg, SE
 JANSEN, Nicolaas, S-441 57 Alingsas, SE
 DEREVAL, Per, S-441 57 Alingsas, SE
 (74) Müller, Karl-Ernst, et al, Turmstrasse 22, 40878
 Ratingen, DE

B60R 25/04 → (51) **G07C 9/00**

- (51) **B60S 1/04** (11) **1 735 193 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05716687.8 (22) 14.02.2005
 (84) CZ DE ES FR IT
 (86) EP 2005/050635 14.02.2005
 (87) WO 2005/097564 2005/42 20.10.2005
 (30) 06.04.2004 DE 102004016914
 (54) • SCHEIBENWISCHVORRICHTUNG, INSBE-
 SONDERE FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG
 • WINDSHIELD WIPER, ESPECIALLY FOR A
 MOTOR VEHICLE
 • SYSTEME D'ESSUIE-GLACE, NOTAMMENT
 POUR VEHICULE AUTOMOBILE
 (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442
 Stuttgart, DE
 (72) LIPPS, Verena, 76534 Baden-Baden, DE
 GEUBEL, Paul, 77830 Buehlertal, DE

- (51) **B60S 1/04** (11) **1 735 194 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05716692.8 (22) 14.02.2005
 (84) CZ DE ES FR IT
 (86) EP 2005/050643 14.02.2005
 (87) WO 2005/097565 2005/42 20.10.2005
 (30) 06.04.2004 DE 102004016810
 (54) • SCHEIBENWISCHVORRICHTUNG, INSBE-
 SONDERE FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG
 • WINDSHIELD WIPER, ESPECIALLY FOR A
 MOTOR VEHICLE
 • SYSTEME D'ESSUIE-GLACE, NOTAMMENT
 POUR VEHICULE AUTOMOBILE
 (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442
 Stuttgart, DE
 (72) KRAUS, Achim, 77815 Buehl, DE
 ALBRECHT, Gerard, F-67690 Hatten, FR
 BOHN, Roland, 77815 Buehl, DE
 SCHABANEL, Francois, F-94100 Saint Maux des
 Fossés, FR
 FRIDERICH, Guenther, 77830 Buehlertal, DE
 PIERRON, Didier, F-67380 Lingolsheim, FR

- (51) **B60S 1/04** (11) **1 735 195 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05716693.6 (22) 14.02.2005
 (84) CZ DE ES FR IT
 (86) EP 2005/050644 14.02.2005
 (87) WO 2005/097566 2005/42 20.10.2005
 (30) 06.04.2004 DE 102004016917
 (54) • SCHEIBENWISCHVORRICHTUNG

- WINDSCREEN WIPER SYSTEM
 • SYSTEME D'ESSUIE-GLACE
 (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442
 Stuttgart, DE
 (72) RAPP, Juergen, 77886 Lauf, DE
 STEIMEL, Thomas, 77815 Buehl, DE
- (51) **B60S 1/04** (11) **1 735 196 A1***
B60S 1/34
 (25) De (26) De
 (21) 05729673.3 (22) 17.03.2005
 (84) CZ DE ES FR IT
 (86) EP 2005/051248 17.03.2005
 (87) WO 2005/097567 2005/42 20.10.2005
 (30) 06.04.2004 DE 102004016918
 (54) • SCHEIBENWISCHVORRICHTUNG
 • WINDSCREEN WIPER DEVICE
 • SYSTEME D'ESSUIE-GLACE
 (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442
 Stuttgart, DE
 (72) KRAUS, Achim, 77815 Buehl, DE
 SCHABANEL, Francois, F-94100 Saint Maux des
 Fossés, FR

- (51) **B60S 1/08** (11) **1 735 197 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05730031.1 (22) 29.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/003276 29.03.2005
 (87) WO 2005/095168 2005/41 13.10.2005
 (30) 26.03.2004 DE 102004015402
 (54) • HALTERAHMEN FÜR EIN TRÄGERELEMENT
 EINES SENSORS
 • RETAINING FRAME FOR A SUPPORT ELEMENT
 OF A SENSOR
 • CADRE DE RETENUE POUR ELEMENT
 SUPPORT D'UN DETECTEUR
 (71) Preh GmbH, An der Stadhalle, 97616 Bad
 Neustadt a.d. Saale, DE
 (72) SCHMITT, Hans-Michael, 97702 Münnerstadt, DE
 BACH, Jürgen, 97616 Salz, DE
 POLZER, Thomas, 97616 Bad Neustadt, DE
 ERDLOFF, Dirk, 97618 Hohenroth, DE
 HARTMANN, Rudolf, 97616 Salz, DE
 GANS, Jochen, 97618 Wargolshausen, DE
 AFANASJEVAS, Andrejus, 97616 Bad-Neustadt, DE
 (74) Thul, Hermann, Thul Patentanwaltsgesellschaft
 mbH Rheinmetall Allee 1, 40476 Düsseldorf, DE

B60S 1/34 → (51) **B60S 1/04**

- (51) **B60S 1/52** (11) **1 735 198 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05732150.7 (22) 26.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) DE 2005/000328 26.02.2005
 (87) WO 2005/100108 2005/43 27.10.2005
 (30) 16.04.2004 DE 102004018607
 (54) • VERSTELLBAR GELAGERTE SPRITZDÜSE
 FÜR SCHEIBENREINIGUNGSFLÜSSIGKEIT
 EINES KRAFTFAHRZEUGES
 • ADJUSTABLY MOUNTED SPRAYING NOZ-
 ZLE FOR WINDSHIELD WASHER FLUID OF
 A MOTOR VEHICLE
 • GICLEUR MONTE MOBILE POUR LIQUIDE
 LAVE-GLACE D'AUTOMOBILE
 (71) REHAU AG + Co, Otto-Hahn-Strasse 2, 95111
 Rehau, DE
 A. Raymond & Cie, 113, Cours Berriat, 38028
 Grenoble, FR
 (72) BEYER, Matthias, 71034 Böblingen, DE

- STICKEL, Horst, 71032 Böblingen, DE
 SPORER, Jürgen, 91573 Schönwald, DE
 UTZ, Daniel, 74915 Bad Bellingen, DE
 ZIELKE, Peter, 08626 Adorf/V., DE
 (74) Patentanwalts-Partnerschaft Rotermund + Pfusch
 + Bernhard, Waiblinger Strasse 11, 70372
 Stuttgart, DE
- (51) **B61B 1/02** (11) **1 735 199 A1***
E05F 15/00
 (25) De (26) De
 (21) 05735025.8 (22) 06.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) DE 2005/000605 06.04.2005
 (87) WO 2005/100116 2005/43 27.10.2005
 (30) 13.04.2004 DE 102004025514
 (54) • VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINER
 AM FAHRWEG EINES SPURGEBUNDENEN
 FAHRZEUGS ANGEORDNETEN BAHN-
 STEIGTÜR
 • DEVICE FOR CONTROLLING A PLATFORM
 DOOR LOCATED ON THE GUIDEWAY OF A
 TRACK-BOUND VEHICLE
 • DISPOSITIF DE COMMANDE D'UNE PORTE
 D'ACCÈS AUX QUAISS MONTEE SUR LA
 VOIE DE COMMUNICATION D'UN VÉHICULE
 GUIDE SUR RAILS
 (71) ThyssenKrupp Transrapid GmbH, Henschelplatz 1,
 34127 Kassel, DE
 (72) ELLMANN, Siegfried, 85609 Aschheim, DE
 LÖSER, Friedrich, 85521 Riemerling, DE
 (74) Freiherr von Schorlemer, Reinfried, Karthäuser
 Straße 5A, D-34117 Kassel, DE
- (51) **B62B 7/08** (11) **1 735 200 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05735296.5 (22) 13.04.2005
 (84) DE FR GB
 (86) US 2005/012343 13.04.2005
 (87) WO 2005/100125 2005/43 27.10.2005
 (88) 26.01.2006
 (30) 13.04.2004 US 561518 P
 15.09.2004 US 609842 P
 (54) • ZUSAMMENKLAPPBARER KINDER-SPORT-
 WAGEN
 • FOLDABLE STROLLER
 • POUSSETTE PLIABLE
 (71) GRACO CHILDREN'S PRODUCTS INC., 150
 Oaklands Boulevard, Exton, PA 19341, US
 (72) DOTSEY, Michael, A., Pottstown, PA 19465, US
 ESPENSHADE, Gregg, R., Narvon, PA 17555, US
 NEWHARD, Daniel, N., Lititz, PA 17543, US
 (74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, FORRESTER &
 BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336
 München, DE
- (51) **B62B 9/24** (11) **1 735 201 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05732881.7 (22) 13.04.2005
 (84) DE FR GB
 (86) US 2005/012342 13.04.2005
 (87) WO 2005/100126 2005/43 27.10.2005
 (88) 26.01.2006
 (30) 13.04.2004 US 561518 P
 15.09.2004 US 609842 P
 (54) • KINDER-SPORTWAGEN MIT BECHERHAL-
 TER
 • STROLLER WITH CUP HOLDER
 • POUSSETTE DOTEÉ D'UN PORTE-GOBE-
 LET
 (71) GRACO CHILDREN'S PRODUCTS INC., 150
 Oaklands Boulevard, Exton, PA 19341, US
 (72) PIKE, Robert, T., Reading, PA 19606, US

SORZANO, Todd, D., Atglen, PA 19310, US
SELLERS, Gregory, S., Christiana, PA 17509, US
FAKTOROVICH, Dmitriy, West Chester, PA 19380, US
(74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B62B 9/26** (11) **1 735 202 A1***
(25) En (26) En
(21) 05734555.5 (22) 13.04.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/012341 13.04.2005
(87) WO 2005/100127 2005/43 27.10.2005
(30) 13.04.2004 US 561518 P
15.09.2004 US 609842 P
(54) • KINDER-SPORTWAGEN MIT BEWEGLICHER KORBANORDNUNG
• STROLLER INCLUDING MOVEABLE BASKET ASSEMBLY
• POUSSETTE DOTEÉ D'UN ENSEMBLE DE PANIER MOBILE
(71) GRACO CHILDREN'S PRODUCTS INC., 150 Oaklands Boulevard, Exton, PA 19341, US
(72) DOTSEY, Michael, A., Pottstown, PA 19465, US
NEWHARD, Daniel, N., Lititz, PA 17543, US
(74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

B62B 13/16 → (51) **A63C 5/02**

(51) **B62D 1/184** (11) **1 735 203 A1***
(25) De (26) De
(21) 05714169.9 (22) 11.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) AT 2005/000087 11.03.2005
(87) WO 2005/100129 2005/43 27.10.2005
(30) 15.04.2004 DE 102004018902
(54) • FESTSTELLEINRICHTUNG EINER ZUMINDEST HÖHENVERSTELLBAREN LENKSÄULE
• DEVICE FOR FIXING AN AT LEAST HEIGHT-ADJUSTABLE STEERING COLUMN
• DISPOSITIF DE FIXATION D'UNE COLONNE DE DIRECTION AU MOINS REGLABLE EN HAUTEUR
(71) ThyssenKrupp Presta Aktiengesellschaft, Essanestrasse 10, 9492 Eschen, LI
(72) LUTZ, Christian, A-6714 Nüziders, AT
(74) Hofmann, Ralf U., et al, Egelseestrasse 65a Postfach 61, 6806 Feldkirch, AT

B62D 3/06 → (51) **H02K 7/06****B62D 3/08** → (51) **H02K 7/06****B62D 21/04** → (51) **B62D 27/02**

(51) **B62D 21/11** (11) **1 735 204 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05735479.7 (22) 24.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) FR 2005/000444 24.02.2005
(87) WO 2005/108188 2005/46 17.11.2005
(30) 05.04.2004 FR 0403530
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BLECHTEILS MITTELS ZIEHEN UND BIEGEN UND ENTSPRECHENDE HERSTELLUNGSVORRICHTUNG, BLECHTEIL, FAHRZEUGTRÄGER, TRÄGERMANTEL UND FAHRZEUG

• METHOD OF PRODUCING A SHEET METAL PART BY MEANS OF DRAWING AND BENDING, AND CORRESPONDING PRODUCTION DEVICE, SHEET METAL PART, VEHICLE CRADLE, CRADLE SHELL AND VEHICLE

• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE PIÈCE EN TÔLE PAR EMBOUTISSAGE ET PLIAGE, DISPOSITIF DE FABRICATION, PIÈCE EN TÔLE, BERCEAU DE VÉHICULE, COQUILLE DE BERCEAU ET VÉHICULE CORRESPONDANTS

(71) Auto Chassis International SNC Lem Ctc 0.06, 15, Avenue Pierre Piffault, 75086 Le Mans Cédeix 9, FR
(72) CHABROL, Thierry, F-78150 Le Chesnay, FR
ZONGHETTI, Roland, F-78190 Trappes, FR
ROULIN, François, F-92000 Nanterre, FR
(74) Guyon, Rodolphe C., Renault Technocentre Service 0267 TCR GRA 236 1, Avenue du Golf, 78288 Guyancourt Cedex, FR

B62D 21/11 → (51) **B62D 21/15**

(51) **B62D 21/15** (11) **1 735 205 A1***
B62D 21/11
(25) Fr (26) Fr
(21) 05733225.6 (22) 24.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) FR 2005/000447 24.02.2005
(87) WO 2005/108190 2005/46 17.11.2005
(30) 05.04.2004 FR 0403531
(54) • MOTORTRÄGER MIT VERBESSERTER AUFPRALLREAKTION, ENTSPRECHENDER TRÄGERMANTEL UND FAHRZEUG
• ENGINE CRADLE WITH IMPROVED IMPACT RESPONSE, CORRESPONDING CRADLE SHELL AND VEHICLE
• BERCEAU DE MOTEUR A COMPORTEMENT AU CHOC AMELIORE, COQUILLE DE BERCEAU ET VEHICULE CORRESPONDANTS

(71) Auto Chassis International SNC, LEM CTC 0.06, 15, avenue Pierre Piffault, 72086 Le Mans Cédeix 9, FR
(72) CHABROL, Thierry, F-78150 Le Chesnay, FR
ZONGHETTI, Roland, F-78190 Trappes, FR
ROULIN, François, F-92000 Nanterre, FR
(74) Guyon, Rodolphe C., Renault Technocentre Service 0267 TCR GRA 236 1, Avenue du Golf, 78288 Guyancourt Cedex, FR

B62D 25/24 (11) **1 735 206 A1***
D06N 3/00

(25) De (26) De
(21) 05747794.5 (22) 11.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) EP 2005/051101 11.03.2005
(87) WO 2005/097582 2005/42 20.10.2005
(30) 08.04.2004 DE 102004018047
(54) • VERFAHREN ZUM DAUERHAFTEN VER SCHLIESSEN VON LÖCHERN INSBESONDERE IN BLECHEN ODER IN KUNSTSTOFFTEILEN VON AUTOMOBILKAROSSERIEN
• METHOD FOR PERMANENTLY OBTURATING HOLES, ESPECIALLY IN METAL SHEETS OR PLASTIC PARTS OF AUTOMOBILE BODIES
• PROCEDE POUR OBTURER DE MANIERE DURABLE DES TROUS, EN PARTICULIER DES TROUS DANS DES TOLES OU DES PIÈCES EN PLASTIQUE DE CARROSSERIES DE VEHICULES AUTOMOBILES

(71) tesa AG, Kst. 9500 - Bf.645, Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg, DE

(72) HÖWE, Bernd, 22527 Hamburg, DE
KOLMORGEN, Frank, 22339 Hamburg, DE
GEHRINGER, Patrick, F-77590 Bois le Roi, FR

(51) B62D 27/02 (11) **1 735 207 A1***
B62D 21/04

(25) Fr (26) Fr
(21) 04816581.5 (22) 20.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) FR 2004/050732 20.12.2004
(87) WO 2005/073057 2005/32 11.08.2005
(30) 31.12.2003 FR 0315617
(54) • ANORDNUNG ZUR BEFESTIGUNG EINER MECHANISCHEN VERSTÄRKUNGSKOMPONENTE FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG AN EINEM SEITENGLIED
• ARRANGEMENT FOR FIXING A MECHANICAL REINFORCING COMPONENT FOR A MOTOR VEHICLE TO A SIDE MEMBER
• AGENCEMENT POUR LA FIXATION D'UN ELEMENT MECANIQUE DE RENFORT POUR VEHICULE AUTOMOBILE A UN LON GERON

(71) Renault s.a.s., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) HLUBINA, Thierry, F-92370 Chaville, FR

B62D 65/14 → (51) **B60R 13/08****B62M 9/08** → (51) **F16H 29/18****B62M 11/06** → (51) **F16H 29/18****B62M 25/08** → (51) **F16H 29/18**

(51) **B64B 1/58** (11) **1 735 208 A1***
(25) En (26) En
(21) 05718159.6 (22) 11.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) HU 2005/000027 11.03.2005
(87) WO 2005/090154 2005/39 29.09.2005
(30) 19.03.2004 HU 0400618
10.03.2005 HU 0500289
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR IMPLIMENTIERUNG VON GASDIFFUSION DURCH DIE HÜLLEN VON LUFTSCHIFFEN UND BALLONS
• METHOD AND SYSTEM FOR HANDLING GAS DIFFUSION THROUGH THE ENVELOPES OF AIRSHIPS AND BALLOONS
• PROCEDE ET SYSTEME POUR MANIPULER UNE DIFFUSION DE GAZ A TRAVERS L'ENVELOPPE DE DIRIGEABLES ET DE BALLONS

(71) Nehéz, Imre, Korona u. 16, Korona u. 16 8500 Papa, HU
(72) Nehéz, Imre, Korona u. 16 8500 Papa, HU
(74) Varga, Tamas Péter, Bertalan Lajos u. 20. fsz. 3/a., 1111 Budapest, HU

B64C 1/00 → (51) **B64C 3/18**

(51) **B64C 1/20** (11) **1 735 209 A1***
B64D 9/00
(25) En (26) En
(21) 05733329.6 (22) 28.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/010248 28.03.2005
(87) WO 2005/095205 2005/41 13.10.2005

- (30) 29.03.2004 US 811787
 (54) • ANPASSBARE NUTZLASTERMÖGLICHUNGSARCHITEKTUR
 • ADAPTABLE PAYLOAD ENABLING ARCHITECTURE
 • ARCHITECTURE PERMETTANT L'ADAPTATION DE CHARGES UTILES
 (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US
 (72) GRETER, Martin, R., Bothell, WA 98012, US
 REED, Raymond, R., Sammamish, WA 98075, US
 FRANTZ, W., Forrest, North Bend, WA 98045, US
 PISCHKE, Gina, C., Mill Creek, WA 98012, US
 MORGAN, Kelly, L., Renton, WA 98056, US
 FORTADO, Paul, R., Everett, WA 98208, US
 JONES, Todd, Evan, Lake Stevens, WA 98259, US
 HACKETT, Douglas, W., Woodinville, WA 98072, US
 (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boult Wade Tenant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **B64C 1/40** (11) **1 735 210 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05744046.3 (22) 28.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/010348 28.03.2005
 (87) WO 2005/095206 2005/41 13.10.2005
 (30) 29.03.2004 US 708858
 (54) • SCHAMVERBUNDSTOFFISOLIERUNG FÜR FLUGZEUG
 • FOAM COMPOSITE INSULATION FOR AIRCRAFT
 • ISOLANT COMPOSÉ DE MOUSSE POUR AÉRONEF
 (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US
 (72) STRUVE, Richard, G., Seattle, WA 98115, US
 SMITH, Randall, S., Seattle, WA 98117, US
 WESTON, Adam, R., Seattle, WA 98106, US
 FARANGE, Hossein, Snohomish, WA 98296, US
 MOORES, Nigel, G., Mukilteo, WA 98275, US
 (74) Lindner, Michael, et al, Witte, Weller & Partner, Patentanwälte, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

B64C 3/00 → (51) **B64C 3/18**

- (51) **B64C 3/18** (11) **1 735 211 A1***
B64C 1/00
B64C 3/28
 (25) De (26) De
 (21) 05733257.9 (22) 18.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/004097 18.04.2005
 (87) WO 2005/100152 2005/43 27.10.2005
 (30) 16.04.2004 DE 102004018579
 (54) • VERKLEIDUNG FÜR EINE STRUKTUR EINES FLUGZEUGS
 • FAIRING FOR AN AIRCRAFT STRUCTURE
 • REVETEMENT POUR STRUCTURE D'AVION
 (71) Airbus Deutschland GmbH (HRB 43527), Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
 (72) MÄNZ, Christian, 22359 Hamburg, DE
 (74) Haeusler, Rüdiger Hans-Jörg, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, D-80335 München, DE

B64C 3/28 → (51) **B64C 3/18****B64D 9/00** → (51) **B64C 1/20**

- (51) **B64G 1/14** (11) **1 735 212 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05722476.8 (22) 21.01.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/001763 21.01.2005
 (87) WO 2005/072220 2005/32 11.08.2005
 (88) 26.10.2006
 (30) 23.01.2004 US 538417 P
 (54) • REVERSIBLES RAUMFLUGZEUG
 • REVERSABLE SPACE PLANE
 • AVION SPATIAL FONCTIONNANT DANS DEUX SENS DIFFERENTS
 (71) Janeke, Charl E., 1330 Ingraham, 114, Los Angeles CA 90017, US
 (72) Janeke, Charl E., Los Angeles CA 90017, US
 (74) Weihs, Bruno Konrad, et al, Osha Liang 121, Avenue des Champs Elysées, 75008 Paris, FR
- (51) **B64G 1/66** (11) **1 735 213 A1***
H01Q 1/28
 (25) En (26) En
 (21) 05728157.8 (22) 01.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) GB 2005/050045 01.04.2005
 (87) WO 2005/097595 2005/42 20.10.2005
 (30) 08.04.2004 EP 04252099
 08.04.2004 GB 0408005
 (54) • AUSKLAPPBARER AUSLEGER
 • DEPLOYABLE BOOM
 • MAT DEPLOYABLE
 (71) EADS Astrium Limited, Gunnels Wood Road, Stevenage, Hertfordshire SG1 2AS, GB
 (72) BROOKS, Raymond, John, EADS ASTRUM Limited, Stevenage Hertfordshire SG1 2AS, GB
 BAKER, Trevor, Charles, EADS ASTRUM Limited, Stevenage Hertfordshire SG1 2AS, GB
 (74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, Lancaster House P.O. Box 87 Farnborough Aerospace Centre, Farnborough, Hampshire GU14 6YU, GB
- (51) **B65B 9/12** (11) **1 735 214 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 06742803.7 (22) 04.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

 AL BA HR MK YU
 (86) EP 2006/004187 04.05.2006
 (87) WO 2006/117222 2006/45 09.11.2006
 (30) 04.05.2005 DE 202005007176 U
 (54) • VORRICHTUNG ZUM EINSCHNÜREN EINES MIT FÜLLGUT GEFÜLLTEN SCHLAUCHS
 • DEVICE FOR TIGHTENING A TUBULAR CASING FILLED WITH A STUFFED PRODUCT
 • DISPOSITIF POUR PINCER UN TUYAU REMPLI D'UN PRODUIT DE REMPLISSAGE
 (71) Tipper Tie technopack GmbH, Otto-Hahn-Strasse 5, D-21509 Glinde, DE
 (72) SCHALK, Gustav Albrecht, 22113 Oststeinbek, DE
 (74) Westphal, Thomas, Glawe Delfs Moll Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE
- (51) **B65B 11/58** (11) **1 735 215 A1***
B65B 25/14
 (25) En (26) En
 (21) 05730713.4 (22) 11.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) FI 2005/000179 11.04.2005
 (87) WO 2005/100158 2005/43 27.10.2005
 (30) 14.04.2004 FI 20040537
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM TRANSPORTIEREN VON ROLLEN BEI DER VERPACKUNG
 • METHOD AND APPARATUS FOR TRANSPORTING ROLLS DURING PACKING
 • PROCEDE ET APPAREIL DE TRANSPORT DE ROULEAUX EN COURS D'EMBALLAGE
 (71) Metso Paper, Inc.(Reg.No. 763281), Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI
 (72) LINDBERG, Harri, FI-04430 Järvenpää, FI
 (74) Hovi, Simo Pekka Tapani, et al, Seppo Laine Oy, Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI
- (51) **B65B 11/58** (11) **1 735 216 A1***
B65B 25/14
 (25) Fi (26) En
 (21) 05730761.3 (22) 11.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) FI 2005/000180 11.04.2005
 (87) WO 2005/100159 2005/43 27.10.2005
 (30) 14.04.2004 FI 20040538
 (54) • VERFAHREN ZUM ZENTRIEREN VON ROLLEN
 • METHOD FOR CENTERING OF ROLLS
 • PROCEDE PERMETTANT DE CENTRER DES ROULEAUX
 (71) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI
 (72) LINDBERG, Harri, FI-04430 Järvenpää, FI
 (74) Hovi, Simo Pekka Tapani, Seppo Laine Oy, Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI
- B65B 25/14** → (51) **B65B 11/58**
- B65B 25/14** → (51) **D21H 27/32**
- B65B 35/00** → (51) **A43D 33/02**
- B65B 35/10** → (51) **B65B 11/58**
- B65D 1/09** → (51) **C08L 101/12**
- (51) **B65D 3/10** (11) **1 735 217 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05725485.6 (22) 14.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/008336 14.03.2005
 (87) WO 2005/089251 2005/39 29.09.2005
 (88) 17.11.2005
 (30) 16.03.2004 US 801786
 (54) • VERSANDBEHÄLTER
 • SHIPPING CONTAINER
 • CONTENEUR D'EXPÉDITION
 (71) Erdie, Jason S., 4181 Humphrey Road, Richfield OH 44286, US
 (72) Erdie, Jason S., Richfield OH 44286, US
 (74) Curtis, Philip Anthony, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, GB-London WC1V 7LE, GB

- (51) **B65D 5/00** (11) **1 735 218 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05735311.2 (22) 05.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/011558 05.04.2005
 (87) WO 2005/100172 2005/43 27.10.2005
 (88) 27.04.2006
 (30) 06.04.2004 US 560306 P
 04.04.2005 US 98927
 (54) • LEBENSMITTELSPENDER UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND VERWENDUNG
 • COMESTIBLE PRODUCT DISPENSERS AND METHODS OF MAKING AND USING SAME
 • DISTRIBUTEURS DE PRODUITS COMESTIBLES ET PROCÉDÉS DE FABRICATION ET D'UTILISATION CORRESPONDANTS
 (71) WM. WRIGLEY JR. COMPANY, 410 North Michigan Avenue Wrigley Building, Chicago, Illinois 60611-4287, US
 (72) CAVERO, Dio C., Port Washington, New York 11050, US
 CLEPPER, Raymond E., Brooklyn, New York 11206, US
 CURTISS, Charles, Norwalk, Connecticut 06855, US
 JENKINS, James Luke, Jersey City, New Jersey 07302, US
 JENKINS, James Luke, Jersey City, New Jersey 07302, US
 KIM, Sungeun, New York, New York 10010, US
 LESLIE, Stuart, Larchmont, New York 10538, US
 WALDINGER, Justin, Astoria, New York 11106, US
 (74) Rickard, David John, et al, 26 Mallinson Road, London, Greater London SW11 1BP, GB
-
- B65D 8/00** → (51) **B60N 3/12**
-
- B65D 19/38** → (51) **B29C 45/16**
-
- B65D 21/02** → (51) **A47F 3/04**
-
- B65D 21/032** → (51) **A47F 3/04**
-
- B65D 21/036** → (51) **A47F 3/04**
-
- B65D 33/06** → (51) **A45F 3/04**
-
- (51) **B65D 41/34** (11) **1 735 219 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05724538.3 (22) 04.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/007016 04.03.2005
 (87) WO 2005/090183 2005/39 29.09.2005
 (30) 11.03.2004 US 799114
 (54) • ORIGINALITÄTSSECURINGSVERSCHLUSS,
 VERPACKUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN
 • TAMPER-INDICATING CLOSURE, PACKAGE
 AND METHOD OF MANUFACTURE
 • FERMETURE ET CONDITIONNEMENT A
 INDICATION D'EFFRACTION, AINSI QUE
 LEUR MÉTHODE DE FABRICATION
 (71) Owens-Illinois Closure, Inc., Three O-I Plaza One
 Michael Owens Way, Perrysburg, OH 43551-2999,
 US
 (72) BLOOM, Kenneth, S., Bloomdale, OH 44817, US
 EILERTSON, Stephen, A., Perrysburg, OH 43551,
 US
 WILLINGHAM, Wendell, D., Perrysburg, OH 43551,
 US

- (74) Mergel, Volker, Blumbach - Zinngrebe
 Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187
 Wiesbaden, DE
-
- B65D 43/16** → (51) **A61C 5/06**
-
- B65D 47/08** → (51) **A61C 5/06**
-
- (51) **B65D 51/28** (11) **1 735 220 A1***
 (25) Ko (26) En
 (21) 05726754.4 (22) 22.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) KR 2005/000823 22.03.2005
 (87) WO 2005/090189 2005/39 29.09.2005
 (30) 22.03.2004 KR 2004019453
 (54) • FLASCHENVERSCHLUSSKAPPE
 • BOTTLE CAP
 • CAPUCHON DE BOUTEILLE
 (71) Cho, Young-kook, 3803 Swallow View NE,
 Marietta, GA 30066, US
 (72) Cho, Young-kook, Marietta, GA 30066, US
 (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse
 7, 80336 München, DE
-
- B65D 65/00** → (51) **B32B 27/16**
-
- B65D 65/40** → (51) **B32B 27/30**
-
- B65D 65/40** → (51) **B41M 7/00**
-
- B65D 75/24** → (51) **H01M 2/10**
-
- B65D 77/24** → (51) **A61C 5/06**
-
- B65D 83/00** → (51) **B01F 13/10**
-
- B65D 83/14** → (51) **A61M 15/00**
-
- B65D 83/18** → (51) **B65D 83/44**
-
- (51) **B65D 83/44** (11) **1 735 221 A1***
B65D 83/18
 (25) En (26) En
 (21) 05707677.0 (22) 28.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/002160 28.02.2005
 (87) WO 2005/095231 2005/41 13.10.2005
 (30) 03.03.2004 GB 0404715
 (54) • GEFRORENES BELÜFTETES PRODUKT IN
 EINEM BEHÄLTER UND VENTIL ZUR
 ABGABE DAFÜR
 • FROZEN AERATED PRODUCT IN A CON-
 TAINER AND A VALVE FOR DISPENSING
 SUCH
 • PRODUIT CONGELE AERE CONTENU DANS
 UN RECIPIENT ET ROBINET DE DISTRIBU-
 TION CORRESPONDANT
 (71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars,
 London, Greater London EC4P 4BQ, GB
 (84) CY GB IE
 (71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam,
 NL
 (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS
 IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (72) COCKINGS, Terence, Richard, Lawrence, Bedford
 Bedfordshire MK44 1LQ, GB
 FEENSTRA, Robert, Theodoor, Unilever Italia SpA,
 I-00142 Rome, IT
 KEENAN, Robert, Daniel, Bedford Bedfordshire
 MK44 1LQ, GB
 LUCK, Richard, Henry, Bedford Bedfordshire MK44
 1LQ, GB

- (74) Hugot, Alain, et al, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB
-
- (51) **B65D 85/10** (11) **1 735 222 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 04775180.5 (22) 22.09.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR
-
- AL HR LT LV MK
 (86) PL 2004/000074 22.09.2004
 (87) WO 2005/090201 2005/39 29.09.2005
 (30) 24.03.2004 PL 36656904
 (54) • ZIGARETTENSCHACHTEL UND IHR
 ZUSCHNITT
 • CIGARETTE BOX AND ITS PASS
 • BOITE A CIGARETTES ET ELEMENTS
 ANNEXE
 (71) Mazur, Wojciech, Ul. Romanowskiego 29, 51122
 Wrocław, PL
 (72) Mazur, Wojciech, 51122 Wrocław, PL
 (74) Witek, Rafal, et al, WTS Witek Czernicki Sniezko
 Patent Attorneys ul. Rudolfa Weigla 12, 53-114
 Wrocław, PL
-
- B65D 85/48** → (51) **C03C 17/38**
-
- (51) **B65D 85/57** (11) **1 735 223 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05857683.6 (22) 26.01.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/002382 26.01.2005
 (87) WO 2006/110126 2006/42 19.10.2006
 (30) 30.01.2004 US 768499
 (54) • DECKBLATT UND MEDIENSPEICHERPLAT-
 TENANZEIGEVORRICHTUNG FÜR EINEN
 BEHÄLTER
 • COVER AND MEDIA DISK DISPLAY APPA-
 RATUS FOR A CONTAINER
 • COUVERCLE ET DISPOSITIF DE PRESEN-
 TATION D'UN DISQUE MULTIMEDIA
 (71) East End, Inc., One Capital City Plaza, Ste. 1500
 3350 Peachtree Road, Atlanta, GA 30326, US
 (72) SWAYNE, Gregory, M., Alpharetta, GA 30004, US
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Steinsdorfstrasse 6,
 80538 München, DE
-
- B65D 85/86** → (51) **C08L 101/12**
-
- B65F 1/16** → (51) **B30B 9/30**
-
- (51) **B65G 15/44** (11) **1 735 224 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05715968.3 (22) 10.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/002602 10.03.2005
 (87) WO 2005/092747 2005/40 06.10.2005
 (30) 15.03.2004 DE 102004012755
 (54) • VORRICHTUNG ZUM TRANSPORT VON
 FLACHEN GEGENSTÄNDEN
 • DEVICE FOR TRANSPORTING FLAT
 OBJECTS
 • DISPOSITIF POUR TRANSPORTER DES
 OBJETS PLATS
 (71) Windmöller & Hölscher KG, Münsterstrasse 50,
 49525 Lengerich, DE
 (72) KNOKE, Thomas, 33619 Bielefeld, DE
 DIECKMANN, Franz-Josef, 49497 Mettingen, DE
 LAMKEMEYER, Andreas, 49082 Osnabrück, DE

ULLMANN, Klaus, 26670 Uplengen, DE
HÄGER, Christian, 48488 Emsbüren, DE
TAUSCH, Carsten, 49080 Osnabrück, DE
(51) B65G 47/82 (11) 1 735 225 A1*
(25) De (26) De
(21) 05714200.2 (22) 06.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AT 2005/000119 06.04.2005
(87) WO 2005/097638 2005/42 20.10.2005
(30) 09.04.2004 AT 6282004
(54) • ÜBERGABEVORRICHTUNG ZUM SEITLICHEN AUSSCHLEUSEN VON FÖRDERGUT SOWIE EINE FÖRDEREINRICHTUNG • TRANSFER DEVICE FOR THE LATERAL EJECTION OF TRANSPORTED GOODS AND TRANSPORT UNIT • DISPOSITIF DE TRANSFERT PERMETTANT L'EXPULSION LATÉRALE DE MARCHANDISES TRANSPORTEES, ET DISPOSITIF DE TRANSPORT
(71) TGW Transportgeräte GmbH, Collmannstrasse 2, 4600 Wels, AT
(72) RADWALLNER, Günther, A-4840 Vöcklabruck, AT
(74) Secklehner, Günter, Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

B65G 49/06 → (51) **C03C 17/38**

(51) B65G 53/08 (11) 1 735 226 A1*
(25) En (26) En
(21) 05851154.4 (22) 31.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/011145 31.03.2005
(87) WO 2006/055023 2006/21 26.05.2006
(30) 31.03.2004 US 557995 P
(54) • ÖFFNUNGSVORRICHTUNG FÜR TAUCHFÄHIGE SCHWIMMBARRIEREN • SUBMERSIBLE BOOM GATE • BARRAGE SUBMERSIBLE
(71) Gundersboom, Inc., 9401 King Street, Anchorage, Alaska 99515, US
(72) DREYER, Harold, B., Anchorage, AK 99515, US
(74) Wood, Graham, Bailey Walsh & Co L.L.P., 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

B65H 19/28 → (51) **B32B 33/00**

(51) B65H 51/22 (11) 1 735 227 A1*
(25) En (26) En
(21) 05739420.7 (22) 14.04.2005
(84) IT
(86) EP 2005/003955 14.04.2005
(87) WO 2005/100221 2005/43 27.10.2005
(30) 15.04.2004 SE 0400993
(54) • FADENZUFUHRVORRICHTUNG • YARN FEEDER • DISPOSITIF D'ALIMENTATION EN FIL
(71) IRO AB, Box 45, 523 22 Ulricehamn, SE
(72) SALTON, Gerardo, I-13898 Occhieppo Superiore, IT
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

B65H 51/22 → (51) **D03D 47/34**

(51) B65H 69/06 (11) 1 735 228 A1*
(25) De (26) De
(21) 05714723.3 (22) 30.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CH 2005/000181 30.03.2005
(87) WO 2005/095248 2005/41 13.10.2005
(30) 30.03.2004 CH 547042004
(54) • ENDVERBINDUNG • END CONNECTION • RACCORD D'EXTREMITE
(71) Mamutec AG, Sumpfstrasse 6, 6300 Zug, CH
(72) HESS, Ruedi, CH-5306 Tegerfelden, CH
SCHMID, Rolf, G., CH-5600 Lenzburg, CH
VON BIRCKHAHN, Carsten, CH-5734 Reinach, CH
(74) Becker, Konrad, Diltec AG, Technoparkstrasse 1, 8005 Zürich, CH
(51) B66B 1/20 (11) 1 735 229 A2*
(25) Fi (26) En
(21) 05730844.7 (22) 12.04.2005
(84) DE ES FR GB IT
(86) FI 2005/000181 12.04.2005
(87) WO 2005/100223 2005/43 27.10.2005
(88) 02.03.2006
(30) 15.04.2004 FI 20040544
(54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES AUFZUGSSYSTEMS • METHOD FOR CONTROLLING AN ELEVATOR SYSTEM • METHODE POUR COMMANDER UN SYSTE ME D'ASCENSEUR
(71) Kone Corporation, Kartanontie 1, 00330 Helsinki, FI
(72) SIILIKONEN, Marja-Liisa, FI-00200 Helsinki, FI
YLINEN, Jari, FI-05800 Hyvinkää, FI
(74) Zipse + Habersack, Wotanstrasse 64, 80639 München, DE
(51) B66B 1/40 (11) 1 735 230 A2*
(25) En (26) En
(21) 05735773.3 (22) 14.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/012924 14.04.2005
(87) WO 2005/102897 2005/44 03.11.2005
(88) 09.02.2006
(30) 16.04.2004 US 709149
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERBESSERUNG DER NIVELLIERUNGSLEISTUNG EINES AUFZUGS • METHOD AND APPARATUS FOR IMPROVING THE LEVELING PERFORMANCE OF AN ELEVATOR • PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT D'AMELIORER LA PERFORMANCE DE NIVELAGE D'UN ASCENSEUR
(71) ThyssenElevator Capital Corp., 15141 East Whittier Boulevard, Whittier, California 90603, US
(72) BRANT, John, S., Whittier, CA 90603, US
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE
(51) B66B 9/02 (11) 1 735 231 A2*
(25) En (26) En
(21) 04713429.1 (22) 20.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2004/005145 20.02.2004
(87) WO 2005/084185 2005/37 15.09.2005
(88) 29.12.2005
(54) • VORRICHTUNG ZUM BEWEGEN EINER PLATTFORM ENTLANG AUFZUGSFÜHRUNGSSCHIENEN • A DEVICE FOR MOVING A PLATFORM ALONG ELEVATOR GUIDE RAILS • DISPOSITIF CONCU POUR DEPLACER UNE PLATE-FORME LE LONG DE RAILS DE GUIDE D'ASCENSEUR
(71) OTIS ELEVATOR COMPANY, Ten Farm Springs Road, Farmington, CT 06032, US
(72) WORONOFF, Kenneth, John, Portland, CT 06480, US
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(51) B66B 11/02 (11) 1 735 232 A2*
(25) En (26) En
(21) 05735274.2 (22) 29.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/010490 29.03.2005
(87) WO 2005/100227 2005/43 27.10.2005
(88) 02.03.2006
(30) 13.04.2004 US 823110
(54) • AUFZUGSKABINE MIT AUSGESPARTER OBERSEITE FÜR ZUFLUCHTSBEREICH • ELEVATOR RECESSED CAR TOP FOR REFUGE AREA • PLAFOND DE CABINE D'ASCENSEUR AMENAGEE EN NICHE POUR SERVIR DE ZONE DE REFUGE
(71) ThyssenElevator Capital Corp., 15141 East Whittier Boulevard, Whittier, California 90603, US
(72) SOEMARDJAN, San Aranggi, Jakarta 12330, ID
KOSHK, John, W., Ramona, CA 92065, US
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE
(51) B66B 11/02 → (51) B66B 9/02
(51) B66C 23/42 (11) 1 735 233 A1*
(25) En (26) En
(21) 05748071.7 (22) 23.03.2005
(84) BE DE FR GB LU NL
(86) EP 2005/003121 23.03.2005
(87) WO 2005/092775 2005/40 06.10.2005
(30) 26.03.2004 US 556911 P
(54) • EINEN MOBILKRAN UND EINE HILFSVORRICHTUNG ZUR MONTAGE EINER VERSTREBUNGSVORRICHTUNG UMFASSENDES MOBILKRANSYSTEM • MOBILE CRANE SYSTEM COMPRISING A MOBILE CRANE AND AN AUXILIARY DEVICE FOR ASSEMBLY OF A BRACING DEVICE • SYSTEME DE GRUE MOBILE COMPRENANT UNE GRUE MOBILE ET UN DISPOSITIF AUXILIAIRE POUR LE MONTAGE D'UN DISPOSITIF DE HAUBANAGE
(71) Terex-Demag GmbH & Co. KG, Dinglerstrasse 24, 66482 Zweibrücken, DE
(72) IRSCH, Michael, 66822 Lebach, DE
BACKES, Bernd, 66649 Oberthal, DE
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Radeckestrasse 43, 81245 München, DE
(51) B66C 23/42 → (51) B66C 23/42
(51) B67B 5/00 → (51) A01K 7/00
(51) B67D 1/12 → (51) B67D 3/04

(51) B67D 3/04	(11) 1 735 234 A1*
B67D 1/12	
(25) En	(26) En
(21) 05731387.6	(22) 12.04.2005
(84) DE ES FR GB IT PL	
(86) BR 2005/000053 12.04.2005	
(87) WO 2005/100233 2005/43 27.10.2005	
(30) 13.04.2004 BR 0415762	
(54) • FLÜSSIGKEITSABGABEVENTIL	
• LIQUID DISPENSING VALVE	
• SOUPAPE DE DISTRIBUTION DE LIQUIDE	
(71) WHIRLPOOL S.A., Avenida das Nações	
Unidas 12995 32º andar, 04578-000 São Paulo	
SP, BR	
(72) AMARAL, Claiton Emílio do, 89211-610 Joinville - SC, BR	
BENTO, Edson Isaltino, 89226-100 Joinville - SC, BR	
(74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR	
Postfach 86 03 29, 81630 München, DE	

B67D 5/33 → (51) **B60K 15/00**

(51) C01B 3/00	(11) 1 735 235 A1*
C01B 5/00	
(25) NI	(26) En
(21) 05737479.5	(22) 08.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB	
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE	
SI SK TR	
(86) NL 2005/000273 08.04.2005	
(87) WO 2005/113424 2005/48 01.12.2005	
(30) 08.04.2004 NL 1025907	
(54) • WASSERSTOFFSPEICHERUNG	
• HYDROGEN STORAGE	
• STOCKAGE D'HYDROGÈNE	
(71) Technische Universiteit Delft, Julianalaan 134,	
2628 BL Delft, NL	
(72) PETERS, Cornelis Johan, NL-2641 RS Pijnacker, NL	
SLOAN, E. Dendy, Golden, CO 80401, US	
(74) Van Breda, Jacobus, Octrooibureau Los & Stigter	
B.V., Weteringschans 96, 1017 XS Amsterdam, NL	

(51) C01B 3/50	(11) 1 735 236 A2*
(25) En	(26) En
(21) 05725984.8	(22) 22.03.2005
(84) FR GB NL	
(86) US 2005/009353 22.03.2005	
(87) WO 2005/100239 2005/43 27.10.2005	
(88) 09.02.2006	
(30) 30.03.2004 US 812084	
(54) • VERFAHREN ZUR SPEICHERUNG UND LIEFERUNG VON WASSERSTOFF	
• HYDROGEN STORAGE AND SUPPLY METHOD	
• PROCEDE DE STOCKAGE ET RESTITUTION D'HYDROGÈNE	
(71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC., 39 Old Ridgebury	
Road, Danbury, CT 06810-5113, US	
(72) MORROW, Jeffrey, M., Buffalo, NY 14216, US	
CORRAO, Marianne, The Woodlands, TX 77381, US	
HYLKEMA, Steven, Tonawanda, NY 14150, US	
(74) Schwan, Ivo, Schwan Schwan Schorer	
Patentanwälte Bauerstrasse 22, 80796 München,	
DE	

C01B 5/00 → (51) **C01B 3/00****C01B 5/00** → (51) **C02F 1/70****C01B 7/04** → (51) **B01J 8/18****C01B 21/12** → (51) **F28F 19/06**

(51) C01B 31/06	(11) 1 735 237 A1*
(25) En	(26) En
(21) 04821985.1	(22) 14.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB	
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK	
TR	
(86) US 2004/011407 14.04.2004	
(87) WO 2005/110917 2005/47 24.11.2005	
(54) • AUS ORGANISCHEN SUBSTANZEN HERGESTELLTE SYNTHETISCHE DIAMANTEN	
• SYNTHETIC DIAMONDS PREPARED FROM ORGANIC MATERIALS	
• DIAMANTS SYNTHÉTIQUES PRÉPARÉS À PARTIR DE MATERIAUX ORGANIQUES	
(71) Hatleberg, John N., 1016 Fifth Avenue, New York, NY 10028, US	
(72) Hatleberg, John N., New York, NY 10028, US	
(74) Holme Patent A/S, Vesterbrogade 20, 1620 Copenhagen V, DK	

C01B 33/14 → (51) **B01J 20/10**

(51) C01B 35/00	(11) 1 735 238 A2*
(25) En	(26) En
(21) 05730052.7	(22) 24.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB	
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE	
SI SK TR	
AL BA HR LV MK YU	
(86) US 2005/009931 24.03.2005	
(87) WO 2005/094545 2005/41 13.10.2005	
(30) 24.03.2004 US 556818 P	
13.03.2005 US 661452 P	
(54) • VERFAHREN ZUR INHIBIERUNG DER KRYSTALLISATION VON BORSÄURE	
• METHOD FOR INHIBITING THE CRYSTALLIZATION OF BORIC ACID	
• PROCEDE D'INHIBITION DE LA CRYSTALLISATION D'ACIDE BORIQUE	
(71) U.S. BORAX INC., 26877 Tourney Road, Valencia, CA 91355-1847, US	
(72) SCHUBERT, David, M., Valencia, CA 91355-1847, US	
(74) Marshall, Monica Anne, et al, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5LX, GB	

C01C 1/04 → (51) **F28F 19/06**

(51) C01C 1/18	→ (51) C06B 31/28
(51) C01D 3/04	(11) 1 735 239 A1*
A23L 1/237	
(25) En	(26) En
(21) 04798818.3	(22) 09.11.2004
(84) DE ES GB	
(86) IB 2004/003678 09.11.2004	
(87) WO 2005/097681 2005/42 20.10.2005	
(30) 06.04.2004 US 819001	
(54) • NATRIUMARMES SALZ BOTANISCHEN URSPRUNGS	
• LOW SODIUM SALT OF BOTANIC ORIGIN	
• SEL D'ORIGINE BOTANIQUE POSSESSANT UNE BASSE TENEUR EN SODIUM	
(71) Council of Scientific and Industrial Research, Rafi Marg, 110 062 New Delhi, IN	
(72) GHOSH, P. K., Cntrl. Salt & Marine Chem. R. Inst., Gujarat 364 002, IN	
MODY, K. H., Cntrl. Salt & Marine Chem. R. Inst., Gujarat 364 002, IN	
REDDY, M. P., Cntrl. Salt & Marine Chem. R. Inst., Gujarat 364 002, IN	
PATOLIA, J. S., Cntrl. Salt & Marine Chem. R. Inst., Gujarat 364 002, IN	
ESWARAN, K., Cntrl. Salt & Marine Chem. Rs. Inst., Gujarat 364 002, IN	

SHAH, R. A., Cntrl. Salt & Marine Chem. Rs. Inst., Gujarat 364 002, IN	
BAROT, B. K., Cntrl. Salt & Marine Chem. Rs. Inst., Gujarat 364 002, IN	
GANDHI, M. R., Cntrl. Salt & MarineChm. Rs. Inst., Gujarat 364 002, IN	
MEHTA, A. S., Cntrl. Salt & Marine Chm. Rsr. Inst., Gujarat 364 002, IN	
BHATT, A. M., Cntrl. Salt & Marine Chm. Rsr. Inst., Gujarat 364 002, IN	
REDDY, A. V. R., Ctrl. Salt & Marine Chm. R. Inst., Gujarat 364 002, IN	
(74) Bezault, Jean, Cabinet Netter 36, avenue Hoche, 75008 Paris, FR	

C01F 7/02 → (51) **C01F 7/44**

(25) En	(26) En
(21) 05733932.7	(22) 12.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB	
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE	
SI SK TR	

AL BA HR LV MK YU	
(86) US 2005/012038 12.04.2005	
(87) WO 2005/100244 2005/43 27.10.2005	
(88) 03.08.2006	
(30) 13.04.2004 US 823400	
14.05.2004 US 845764	
(54) • KEIMHALTIGES TEILCHENFÖRMIGES BOEHMITMATERIAL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR	
• SEEDED BOEHMITE PARTICULATE MATERIAL AND METHODS FOR FORMING SAME	
• BOEHMITE ENSEMBLEE EN PARTICULES ET PROCÉDÉS PERMETTANT DE FORMER CES PARTICULES	
(71) Saint-Gobain Ceramics and Plastics, Inc., 1 New Bond Street, Box Number 15138, Worcester, MA 01615-0138, US	
(72) BAUER, Ralph, Niagara Falls, Ontario L2H 4R6, CA	
YENER, Doruk, Shrewsbury, Massachusetts 01545, US	
SKOWRON, Margaret, Niagara Falls, New York 14304, US	
BARNES, Martin, Ransomville, New York 14131, US	
(74) Leidescher, Thomas, Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE	

C01F 7/44 → (51) **C01F 7/02**

(51) C01F 11/04	(11) 1 735 241 A1*
B01F 3/06	
(25) En	(26) En
(21) 05708537.5	(22) 16.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB	
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE	
SI SK TR	
(86) IB 2005/000385 16.02.2005	
(87) WO 2005/100247 2005/43 27.10.2005	
(30) 16.04.2004 DK 200400601	
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HYDRATISIERUNG EINES TEILCHEN- ODER PULVERFÖRMIGEN CAO ENTHALTENDEN MATERIALS, HYDRATISIERTES PRODUKT UND VERWENDUNG DES HYDRATISIERTEN PRODUKTS	
• METHOD AND APPARATUS FOR HYDRATION OF A PARTICULATE OR PULVERulent MATERIAL CONTAINING CAO, HYDRATED PRODUCT, AND USE OF THE HYDRATED PRODUCT	

- PROCEDE ET APPAREIL D'HYDRATATION D'UN MATERIAU PARTICULAIRE OU PULVÉRULENT CONTENANT DE LA CHAUX VIVE (CAO), PRODUIT HYDRATE, ET UTILISATION DU PRODUIT HYDRATE
- (71) FLSmith A/S, Vigerslev Alle 77, 2500 Valby, DK
 (72) HANSEN, Jens Peter, DK-2100 KÖPENHAMN Ø, DK
 SKAARUP JENSEN, Lars, DK-2625 VALLENSBAEK, DK
 (74) Andréasson, Ivar, Hyneil Patentjänst AB Patron Carls väg 2, 683 40 Hagfors/Uddeholm, SE
- C01F 17/00** → (51) **C01G 25/02**
- C01G 19/02** → (51) **C01G 25/02**
- (51) **C01G 25/00** (11) **1 735 242 A1***
C04B 35/486
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05753596.5 (22) 05.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2005/000828 05.04.2005
 (87) WO 2005/100248 2005/43 27.10.2005
 (30) 07.04.2004 FR 0403654
 (54) • ZUSAMMENSETZUNG AUF ZIRKONIUM- UND YTTRIUMOXID-BASIS, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG IN EINEM KATALYSATORSYSTEM
 • ZIRCONIUM AND YTTRIUM OXIDE-BASED COMPOSITION, METHOD FOR PREPARING SAME AND USE THEREOF IN A CATALYST SYSTEM
 • COMPOSITION A BASE D'OXYDES DE ZIRCONIUM ET D'YTTRIUM, PROCEDE DE PREPARATION ET UTILISATION DANS UN SYSTEME CATALYTIQUE
- (71) Rhodia Chimie SA, 26, quai Alphonse Le Gallo, 92512 Boulogne-Billancourt Cedex, FR
 (72) LARCHER, Olivier, F-17180 Perigny, FR
 ROHART, Emmanuel, F-17220 Sainte Soulle, FR
 (74) Dubruc, Philippe, et al, Rhodia Services, Direction de la Propriété Industrielle, 40, rue de la Haie-Coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR
- (51) **C01G 25/02** (11) **1 735 243 A1***
C01G 19/02
B01J 23/10
B01J 21/06
B01J 37/08
B01J 37/12
B01D 53/94
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05736525.6 (22) 11.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2005/000593 11.03.2005
 (87) WO 2005/100249 2005/43 27.10.2005
 (30) 17.03.2004 FR 0402750
 (54) • ZUSAMMENSETZUNG AUF BASIS VON ZIRCONIUM-, CERIUM- UND ZINNOXIDEN, HERSTELLUNG UND VERWENDUNG ALS KATALYSATOR
 • COMPOSITION BASED ON ZIRCONIUM, CERIUM AND TIN OXIDES, PREPARATION AND USE AS CATALYST
 • COMPOSITION A BASE D'OXYDES DE ZIRCONIUM, DE CERIUM ET D'ETAIN, PREPARATION ET UTILISATION COMME CATALYSEUR
- (71) RHODIA CHIMIE, 26, Quai Alphonse Le Gallo, 92512 Boulogne Billancourt Cedex, FR
 (72) DEMOURGUES, Alain, F-33600 PESSAC, FR
 VERDIER, Stephan, F-92500 RUEIL-MALMAISON, FR

- (74) Dubruc, Philippe, Rhodia Services, Direction de la Propriété Industrielle, 40, rue de la Haie-Coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR
- C02F 1/24** → (51) **B01D 21/00**
- (51) **C02F 1/32** (11) **1 735 244 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05743086.0 (22) 13.04.2005
 (84) BE FR GB NL
 (86) DE 2005/000695 13.04.2005
 (87) WO 2005/100255 2005/43 27.10.2005
 (30) 16.04.2004 DE 102004019619
 (54) • REINIGUNGSPROTOR
 • CLEANING ROTOR
 • ROTOR DE NETTOYAGE
- (71) Oase Wübker GmbH & Co. KG, Tecklenburger Strasse 161, 48477 Hörstel, DE
 (72) HOFFMEIER, Dieter, 49479 Ibbenbüren, DE
 (74) Meissner, Peter E., Meissner & Meissner Hohenzollerndamm 89, D-14199 Berlin, DE
- (51) **C02F 1/70** (11) **1 735 245 A1***
C01B 5/00
 (25) De (26) De
 (21) 05739515.4 (22) 18.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/002921 18.03.2005
 (87) WO 2005/100263 2005/43 27.10.2005
 (30) 14.04.2004 DE 102004017983
 (54) • KATALYTISCHE ENTFERNUNG VON GELOSTEN SAUERSTOFF AUS ORGANISCHEN FLÜSSIGKEITEN
 • CATALYTIC REMOVAL OF DISSOLVED OXYGEN FROM ORGANIC LIQUIDS
 • ELIMINATION CATALYTIQUE D'OXYGENE DISSOUS DANS DES LIQUIDES ORGANIQUES
- (71) DEGUSSA AG, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE
 (72) REDLINGSHÖFER, Hubert, 91481 Münchsteinach, DE
 DÖRFLEIN, Andreas, 63538 Grosskrotzenburg, DE
 WECKBECKER, Christoph, 63584 Gründau, DE
- (51) **C02F 3/02** (11) **1 735 246 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05732810.6 (22) 07.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2005/001358 07.04.2005
 (87) WO 2005/097688 2005/42 20.10.2005
 (30) 07.04.2004 GB 0407922
 (54) • WASSERBEHANDLUNG
 • WATER TREATMENT
 • TRAITEMENT DE L'EAU
- (71) University College Cardiff Consultants Limited, 30-36 Newport Road, Cardiff CF24 0DE, GB
 (72) FRY, John, Torfaen, NP44 3AQ, GB
 JONES, Gerald, Nr Sindon SN6 6PS, GB
 (74) Jones, Nicholas Andrew, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
- (51) **C03B 19/06** (11) **1 735 247 A1***
C03C 14/00
F27D 3/02
C04B 35/66
 (25) En (26) En
 (21) 05714389.3 (22) 01.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 YU
 (86) BE 2005/000045 01.04.2005
 (87) WO 2005/095293 2005/41 13.10.2005
 (30) 02.04.2004 EP 04447084
 (54) • FEUERFESTE FORMKÖRPER UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG.FEUERFESTE FORMKÖRPER UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG.
 • REFRACTORY ARTICLES FOR GUIDING OR CONVEYING A SOLIDIFIED MATERIAL AND PROCESS FOR THE MANUFACTURE THEREOF
 • ARTICLES REFRACTAIRES PERMETTANT DE GUIDER OU D'ACHEMINER UN MATERIAU SOLIDIFIÉ ET PROCEDE DE FABRICATION CORRESPONDANT
- (71) VESUVIUS CRUCIBLE COMPANY, Suite 202, 103 Foulk Road, Wilmington, DE 19803, US
 (72) RANCOULE, Gilbert, F-59700 Marcq-en-Baroeul, FR
 DEREMETZ, Jacky, F-59330 Neuf Mesnil, FR
 (74) Deblie, Thierry, Vesuvius Group S.A. Intellectual Property Department Rue de Douvrain, 17, B-7011 Għlin, BE
- C03B 19/14** → (51) **C03C 3/06**
- (51) **C03B 37/15** (11) **1 735 248 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05724108.5 (22) 01.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/006498 01.03.2005
 (87) WO 2005/109054 2005/46 17.11.2005
 (88) 09.11.2006
 (30) 22.04.2004 US 829614
 (54) • SCHMELZARRAY-PREFORM-HERSTELLUNG LÖCHRIGER OPTISCHER FASERN
 • FUSED ARRAY PREFORM FABRICATION OF HOLEY OPTICAL FIBERS
 • FABRICATION DE FIBRES OPTIQUES TROUEES AU MOYEN D'UNE PREFORME A RESEAU FONDU
- (71) The Government of the United States of America as represented by the Secretary of the Navy, Naval Research Laboratory, 4555 Overlook Avenue, S.W., Code 1008.2, Washington, DC 20375-5320, US
 (72) FALKENSTEIN, Paul, L., Alexandria, VA 22310, US
 JUSTUS, Brian, Springfield, VA 22152, US
 (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
- (51) **C03C 3/06** (11) **1 735 249 A1***
C03C 4/00
 (25) En (26) En
 (21) 05723545.9 (22) 23.02.2005
 (84) DE FR GB IT NL
 (86) US 2005/005709 23.02.2005
 (87) WO 2005/082800 2005/36 09.09.2005
 (30) 23.02.2004 US 547304 P
 31.12.2004 US 640777 P

- (54) • SYNTHETISCHES OPTISCHES QUARZGLASSELEMENT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG
• SYNTHETIC SILICA GLASS OPTICAL MATERIAL AND METHOD OF PRODUCING IT
• MATERIE OPTIQUE EN VERRE DE SILICE SYNTHETIQUE ET SON PROCEDE DE PRODUCTION
- (71) CORNING INC., 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
- (72) BOOKBINDER, Dana C, Corning, New York 14830, US
FIACCO, Richard M, Corning, New York 14830, US
HRDINA, Kenneth E, Horseheads, New York 14845, US
MOORE, Lisa A, Corning, New York 14830, US
SCHIEFELBEIN, Susan L, Ithaca, New York 14850, US
- (74) Merchant, James Ian, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
-
- (51) **C03C 3/06** (11) **1 735 250 A2***
C03C 4/00 **H01J 61/30**
- (25) De (26) De
(21) 05732180.4 (22) 05.04.2005
- (84) AT DE FR GB NL
- (86) EP 2005/003549 05.04.2005
- (87) WO 2005/102950 2005/44 03.11.2005
- (88) 02.03.2006
- (30) 15.04.2004 DE 102004018887
- (54) • BAUTEIL AUS QUARZGLAS FÜR EINE UV-STRAHLENQUELLE SOWIE VERFAHREN FÜR DIE HERSTELLUNG UND FÜR DIE EIGNUNGSDIAGNOSE EINES DERARTIGEN QUARZGLAS-BAUTEILS
• QUARTZ GLASS COMPONENT FOR A UV RADIATION SOURCE AND METHOD FOR PRODUCING AND TESTING THE APTITUDE OF SUCH A QUARTZ GLASS COMPONENT
• COMPOSANT EN VERRE DE QUARTZ DESTINE A UNE SOURCE DE RAYONS ULTRAVIOLETS ET PROCEDE DE PRODUCTION ET DE TEST D'APTITUDE DE CE COMPOSANT EN VERRE DE QUARTZ
- (71) Heraeus Quarzglas GmbH & Co. KG, Quarzstrasse 8, 63450 Hanau, DE
- (72) SCHREIBER, Andreas, 63633 Birstein, DE
KÜHN, Bodo, 63571 Gelnhausen, DE
SCHILLING, Franz-Josef, 63579 Freigericht, DE
ARNOLD, Erich, 55127 Mainz, DE
WITZKE, Hans-Dieter, 12524 Berlin, DE
- (74) Staudt, Armin Walter, Patentanwalt Auf der Mauer 8, 63674 Altenstadt, DE
-
- C03C 4/00** → (51) **C03C 3/06**
-
- C03C 14/00** → (51) **C03B 19/06**
-
- C03C 15/00** → (51) **H01L 21/311**
-
- C03C 17/245** → (51) **C23C 16/40**
-
- C03C 17/30** → (51) **G02B 1/11**
-
- (51) **C03C 17/38** (11) **1 735 251 A1***
C03C 17/42 **B65G 49/06**
C09D 5/00 **B65D 85/48**
- (25) En (26) En
(21) 05725893.1 (22) 18.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/009088 18.03.2005
- (87) WO 2005/100276 2005/43 27.10.2005
- (30) 29.03.2004 US 811309

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BESCHICHTEHEN GLASARTIKELS UND DABEI VERWENDETES ZWISCHENPRODUKT
• METHOD OF MAKING COATED GLASS ARTICLE, AND INTERMEDIATE PRODUCT USED IN SAME
• PROCEDE POUR FABRIQUER UN ARTICLE EN VERRE PROTEGE, ET PRODUIT INTERMEDIAIRE UTILISE DANS LEDIT PROCEDE
- (71) Guardian, Industries Corp., 2300 Harmon Road, Auburn Hills, MI 48326-1714, US
- (72) RICHARDSON, Cory, Flat Rock, MI 48134, US
THOMSEN, Scott V., Milford, MI 48380, US
- (74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwälte Bardelle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, D-81679 München, DE
-
- C03C 17/42** → (51) **C03C 17/38**
-
- C04B 2/04** → (51) **C01F 11/04**
-
- (51) **C04B 7/21** (11) **1 735 252 A2***
C04B 28/08
- (25) De (26) De
(21) 05731153.2 (22) 05.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/000878 05.04.2005
- (87) WO 2005/097701 2005/42 20.10.2005
- (88) 13.04.2006
- (30) 05.04.2004 AT 5982004
- (54) • HYDRAULISCHES BINDEMITTEL
• HYDRAULIC BINDER
• LIANT HYDRAULIQUE
- (71) Holcim Ltd., Hagenholzstrasse 85, 8050 Zürich, CH
- (72) KO, Suz-Chung, CH-5600 Lenzburg, CH
KRUSPAN, Peter, CH-4133 Pratteln, CH
GEBAUER, Juraj, CH-5106 Veltheim, CH
- (74) Haffner, Thomas M., Patentanwalt, Haffner Thomas M., Dr., Schottengasse 3a, 1014 Wien, AT
-
- C04B 7/21** → (51) **C04B 28/08**
-
- C04B 7/36** → (51) **F27B 7/20**
-
- C04B 7/43** → (51) **F27B 7/20**
-
- C04B 20/00** → (51) **C08J 7/04**
-
- C04B 26/00** → (51) **C08J 7/04**
-
- (51) **C04B 28/08** (11) **1 735 253 A2***
C04B 7/21
- (25) De (26) De
(21) 05718354.3 (22) 05.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/000882 05.04.2005
- (87) WO 2005/097702 2005/42 20.10.2005
- (88) 02.03.2006
- (30) 05.04.2004 AT 5992004
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HOCHFESTEM, SÄUREBESTÄNDIGEM BETON
• METHOD FOR THE PRODUCTION OF HIGHLY RESISTANT ACID-RESISTANT CONCRETE
• PROCEDE DE PRODUCTION DE BETON A HAUTE RESISTANCE ET RESISTANT AUX ACIDES
- (71) Holcim Ltd., Hagenholzstrasse 85, 8050 Zürich, CH
- (72) KO, Suz-Chung, CH-5600 Lenzburg, CH

- BAALBAKI, Moussa, CH-5103 Möriken, CH
GEBAUER, Juraj, CH-5106 Veltheim, CH
- (74) Haffner, Thomas M., Patentanwalt, Haffner Thomas M., Dr., Schottengasse 3a, 1014 Wien, AT
-
- C04B 28/08** → (51) **C04B 7/21**
-
- C04B 35/00** → (51) **C23C 30/00**
-
- C04B 35/01** → (51) **C03B 19/06**
-
- C04B 35/486** → (51) **C01G 25/00**
-
- C04B 41/48** → (51) **C08J 7/04**
-
- C04B 41/49** → (51) **C08J 7/04**
-
- C04B 41/53** → (51) **H01L 21/311**
-
- (51) **C06B 31/28** (11) **1 735 254 A1***
B01J 2/04
- (25) En (26) En
(21) 05732068.1 (22) 07.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
- (86) CA 2005/000528 07.04.2005
- (87) WO 2005/097710 2005/42 20.10.2005
- (30) 08.04.2004 CA 2464278
- (54) • AMMONIUMNITRATKRISTALLE, AMMONIUM-NITRATSPRENGMITTEL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN
• AMMONIUM NITRATE CRYSTALS, AMMONIUM NITRATE BLASTING AGENT AND METHOD OF PRODUCTION
• CRISTAUX DE NITRATE D'AMMONIUM, AGENT DE SAUTAGE AU NITRATE D'AMMONIUM ET PROCEDE DE PRODUCTION
- (71) Nexco Inc., 19 Legault Street P.O. Box 23040, North Bay, Ontario P1A 4K6, CA
- (72) PRESTON, Christopher, North Bay, Ontario P1B 4S7, CA
- (74) Thomson, James B., Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- C07B 63/00** → (51) **B01D 11/00**
-
- (51) **C07C 1/00** (11) **1 735 255 A2***
C07C 1/20
- (25) En (26) En
(21) 05735925.9 (22) 15.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/012655 15.04.2005
- (87) WO 2005/104689 2005/45 10.11.2005
- (88) 04.05.2006
- (30) 16.04.2004 US 826885
08.04.2005 US 101886
- (54) • VERFAHREN ZUR UMWANDLUNG VON GASFÖRMIGEN ALKANEN IN FLÜSSIGE KOHLENWASSERSTOFFE
• PROCESS FOR CONVERTING GASEOUS ALKANES TO LIQUID HYDROCARBONS
• PROCEDE DE CONVERSION D'ALCANES GAZEUX EN HYDROCARBURES LIQUIDES
- (71) MARATHON OIL COMPANY, 5555 San Felipe, Houston, TX 77056, US
- (72) WAYCULIS, John, J., Cypress, TX 77429, US
- (74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- C07C 1/20** → (51) **C07C 1/00**

C07C 1/20		→ (51) C10G 3/00
(51) C07C 7/00	(11) 1 735 256 A2*	
(25) En	(26) En	
(21) 05729537.0	(22) 16.03.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR LV MK YU		
(86) EP 2005/051187 16.03.2005		
(87) WO 2005/090269 2005/39 29.09.2005		
(30) 18.03.2004 EP 04251543		
(54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG EINES BELADENEN WASCHLÖSUNGSSTROMES DER EINE ZEITVERÄNDERLICHE VERUN- REINIGUNGSKONZENTRATION HAT		
• PROCESS FOR TREATING A LOADED SOL- VENT STREAM HAVING A TIME-VARYING CONCENTRATION OF CONTAMINANT		
• PROCEDE PERMETTANT DE TRAITER UN FLUX DE SOLVANT CHARGE PRESENTANT UNE CONCENTRATION DE CONTAMINANTS VARIANT DANS LE TEMPS		
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU LI		
(72) CARLSSON, Anders, NL-1031 CM Amsterdam, NL VAN HEERINGEN, Gijsbert Jan, NL-1031 CM Amsterdam, NL		
LAST, Thijme, NL-1031 CM Amsterdam, NL		
(74) Zeestrateen, Albertus W. J., Shell International B.V., Intellectual Property Services, P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL		
(51) C07C 7/09	(11) 1 735 257 A1*	
F25J 3/02		
(25) En	(26) En	
(21) 05733972.3	(22) 14.04.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) US 2005/012829 14.04.2005		
(87) WO 2005/102968 2005/44 03.11.2005		
(30) 15.04.2004 US 562481 P		
(54) • KOHLENWASSERSTOFFGASVERARBEI- TUNG VON REICHGASSTRÖMEN		
• HYDROCARBON GAS PROCESSING FOR RICH GAS STREAMS		
• TRAITEMENT D'HYDROCARBURES GAZEUX DESTINE A DES FLUX RICHES EN GAZ		
(71) ABB Lummus Global, Inc., 3010 Briarpark, Houston, TX 77042, US		
(72) HUEBEL, Robert, R., Sugar Land, TX 77478, US FOGLIETTA, Jorge, H., Missouri City, TX 77459, US		
PATEL, Sanjiv, N., Sugar Land, TX 77478, US		
(74) Lockey, Robert Alexander, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE		
C07C 15/00	→ (51) C07C 1/00	
(51) C07C 17/20	(11) 1 735 258 A1*	
C07C 19/08		
B01J 23/22		
(25) En	(26) En	
(21) 05779894.4	(22) 31.03.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) US 2005/011125 31.03.2005		
(87) WO 2005/097716 2005/42 20.10.2005		
(30) 01.04.2004 US 816447		

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DIFLUOROMETHAN, 1,1,1-TRIFLUOROETHAN UND 1,2-DIFLUOROETHAN		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
• METHOD OF MAKING DIFLUOROMETHANE, 1,1,1-TRIFLUOROETHANE AND 1,2-DIFLUOROETHANE		
• PROCEDE DE FABRICATION DE DIFLUOROMETHANE, DE 1,1,1-TRIFLUOROETHANE ET DE 1,2-DIFLUOROETHANE		
(71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Avenue P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07960, US		
(72) MERKEL, Daniel, C., West Seneca, NY 14224, US SHANKLAND, Ian, Randolph, NJ 07869, US TUNG, Hsuehung, Getzville, NY 14068, US		
(74) Hucker, Charlotte Jane, Gill Jennings & Every Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB		
C07C 19/08		→ (51) C07C 17/20
(51) C07C 31/24	(11) 1 735 259 A1*	
(25) En	(26) En	
(21) 05721885.1	(22) 28.02.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) KR 2005/000554 28.02.2005		
(87) WO 2005/097718 2005/42 20.10.2005		
(30) 10.04.2004 KR 2004024704		
(54) • PENTAERYTHRITDERIVATE UND VERFAH- REN ZU DEREN HERSTELLUNG, UND DIESE ENTHALTENDE FLÜSSIGKRISTALL- BASIS		
• PENTAERYTHRITOL DERIVATIVES AND A METHOD FOR PREPARATION THEREOF, AND LIQUID CRYSTAL BASE CONTAINING THE SAME		
• DERIVES DE PENTAERYTHRITOL: PRO- CEDÉ DE PREPARATION ET BASE DE CRISTAUX LIQUIDES CONTENANT CES DERIVES		
(71) Amorepacific Corporation, 181, Hangang-ro 2-ga, Yongsan-gu, Seoul 140-777, KR		
(72) YOU, Jae Won, Songpa-gu, Seoul 138-240, KR LEE, Chan Woo 305-303, Hanil Apartment, Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-915, KR KIM, Duck Hee, Seocho-gu, Seoul 137-030, KR KIM, Kil Joong 105-702, Hyundai Hometown Apt., Yongin-si, Gyeonggi-do 449-906, KR NAM, Gae Won 301-1108, Sanggal Jugong Apartment, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-905, KR LEE, Byoung Seok, Suwon-si, Gyeonggi-do 441-841, KR CHANG, Ih Seop 102-1104, Dongbo Apartment, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-759, KR		
(74) Poulin, Gérard, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR		
C07C 51/09		→ (51) C07C 67/343
C07C 51/265		→ (51) B01J 23/68
C07C 51/41		→ (51) C07C 63/28
C07C 57/44		→ (51) C07C 67/343
C07C 57/60		→ (51) C07C 67/343
C07C 63/24		→ (51) C07C 63/28
(51) C07C 63/28	(11) 1 735 260 A2*	
C07C 63/24		
B01C 51/41		
(25) En	(26) En	
(21) 05856602.7	(22) 08.04.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) US 2005/012676 14.04.2005		
(87) WO 2005/105728 2005/45 10.11.2005		
(30) 14.04.2004 US 824259		
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ZIMTSÄURE UND ALKYLESTERN DAVON		
• PROCESS FOR PREPARING CINNAMIC ACIDS AND ALKYL ESTERS THEREOF		

- PROCÉDE POUR PRÉPARER DES ACIDES CINNAMIQUES ET DES ALKYLESTERS DE CES ACIDES
- (71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Avenue P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07960, US
- (72) WILKEN, Joerg, 30173 Hannover, DE
WASSMANN-WILKEN, Suzanne, 30173 Hannover, DE
KANSCHIK-CONRADSEN, Andreas, 30826 Garbsen, DE
- (74) Hucker, Charlotte Jane, Gill Jennings & Every Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
-
- (51) **C07C 67/38** (11) **1 735 263 A1***
(25) En (26) En
(21) 05716797.5 (22) 25.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/050803 25.02.2005
(87) WO 2005/082830 2005/36 09.09.2005
(30) 26.02.2004 EP 04251065
13.05.2004 PCT/EP2004/050794
24.11.2004 EP 04257283
- (54) • VERFAHREN ZUR CARBONYLIERUNG VON ETHYLENISCH ODER ACETYLENISCH UNGEÄTTIGTEN VERBINDUNGEN
• PROCESS FOR THE CARBOXYLATION OF ETHYLENICALLY OR ACETYLENICALLY UNSATURATED COMPOUNDS
• PROCÉDE DE CARBOXYLATION D'UN DIENE CONJUGE
- (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH
MAATSCHAPPIJ B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
- (72) DRENT, Eit, NL-1031 CM Amsterdam, NL
ERNST, René, NL-1031 CM Amsterdam, NL
JAGER, Willem Wabe, NL-1031 CM Amsterdam, NL
PUGH, Robert Ian, Nottingham Nottinghamshire NG3 5JA, GB
- (74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell International B.V., Intellectual Property Services, P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL
-
- (51) **C07C 68/02** (11) **1 735 264 A1***
(25) En (26) En
(21) 04734769.5 (22) 25.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2004/001243 25.05.2004
(87) WO 2005/095323 2005/41 13.10.2005
(30) 31.03.2004 KR 2004022434
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ESTERVERBINDUNGEN ALS BLEIACHAKTI-VATOREN
• PROCÉDE DE PRÉPARATION DE COMPOSÉS ESTER UTILISÉS COMME ACTIVATEURS DE BLANCHIMENT
• PROCÉDE DE PRÉPARATION DE COMPOSÉS ESTER UTILISÉS COMME ACTIVATEURS DE BLANCHIMENT
- (71) LG Household & Health Care Ltd., Yoido-dong 20, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) LEE, Chang-Woo, Daejeon 305-728, KR
CHO, Wan-Goo, Daejeon 305-761, KR
HYUN, Jin-Young, Daejeon 302-757, KR
OH, Kyung-Hee, Daejeon 305-340, KR
- (74) Schnabel, Jörg, et al, Habermann, Hruschka & Schnabel Montgelasstrasse 2, 81679 München, DE
-
- C07C 69/15** → (51) **C07C 67/055**

- C07C 69/18** → (51) **C07C 67/343**
-
- C07C 69/65** → (51) **C07C 67/343**
-
- (51) **C07C 209/48** (11) **1 735 265 A1***
C07C 211/12 **C07C 255/24**
(25) De (26) De
(21) 04804094.3 (22) 20.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2004/014495 20.12.2004
(87) WO 2005/061429 2005/27 07.07.2005
(30) 22.12.2003 DE 10361071
- (54) • NITRILHYDRIERUNG IN GEGENWART IONISCHER FLÜSSIGKEITEN AN HETEROGENEN KATALYSATOREN
• NITRILE HYDROGENATION ON HETEROGENEOUS CATALYSTS IN THE PRESENCE OF IONIC LIQUIDS
• HYDROGENATION DE NITRILE EN PRÉSENCE DE LIQUIDES IONIQUES SUR DES CATALYSEURS HETEROGENES
- (71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) WEISKOPF, Verena, 67577 Alsdheim, DE
GERLACH, Till, 67071 Ludwigshafen, DE
WENZ, Kirsten, 68161 Mannheim, DE
- (74) Isenbruck, Günter, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE
-
- C07C 211/12** → (51) **C07C 209/48**
-
- (51) **C07C 213/02** (11) **1 735 266 A1***
C07C 215/30
(25) En (26) En
(21) 05763966.8 (22) 09.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IN 2005/000075 09.03.2005
(87) WO 2005/100299 2005/43 27.10.2005
(30) 15.04.2004 IN MU04482004
- (54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN VON OPTISCH AKTIVEM 1-ERYTHRO-2-AMINO-1-PHENYL-1-PROPANOL
• PROCESS FOR PREPARATION OF OPTICALLY ACTIVE 1-ERYTHRO-2-AMINO-1-PHENYL-1-PROPANOL
• PROCÉDE POUR PRÉPARER DU 1-ERYTHRO-2-AMINO-1-PHENYL-1-PROPANOL ACTIF DE MANIÈRE OPTIQUE
- (71) Emmellen Biotech Pharmaceuticals Limited, 501, 'Sentinel', 5th Floor Central Avenue, Hiranandani Gardens, Powai, Mumbai 400 076, MAH, IN
- (72) GOLLAPUDY, Subrahmanyam, Hyderabad 500 033, Andhra Pradesh, IN
JOSHI, Sunil Vaman, Mahad 402 309, Maharashtra, IN
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB
-
- C07C 213/04** → (51) **B01J 23/50**
-
- C07C 215/30** → (51) **C07C 213/02**
-
- C07C 215/68** → (51) **C07D 285/12**
-
- (51) **C07C 217/08** (11) **1 735 267 A1***
(25) En (26) En
(21) 04761873.1 (22) 20.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CH 2004/000525 20.08.2004
(87) WO 2005/021051 2005/10 10.03.2005
- (30) 02.09.2003 GB 0320441
- (54) • AMINOALKYL-SUBSTITUIERTE ESTER UND AMIDE VON FUMARSÄURE ZUR NEUTRALISATION VON SCHLECHTEM GERUCH
• AMINOALKYL SUBSTITUTED ESTERS AND AMIDES OF FUMARIC ACID FOR NEUTRALISING MALODOR
• ESTERS ET AMIDES AMINOALKYLE SUBSTITUÉES D'ACIDE FUMARIQUE PERMETTANT DE NEUTRALISER DES MAUVAISES odeurs
- (71) Givaudan SA, Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier-Genève, CH
- (72) FLACHSMANN, Felix, CH-8600 Duebendorf, CH
GAUTSCHI, Markus, CH-4314 Zeiningen, CH
- (74) McStea, John Anthony, Givaudan Schweiz AG, Überlandstrasse 138, 8600 Dübendorf, CH
-
- (51) **C07C 217/56** (11) **1 735 268 A1***
C07C 317/32 **C07C 233/25**
C07C 217/90 **C07C 233/73**
C07C 235/18 **C07C 323/41**
C07D 213/82 **C07D 307/68**
C07D 295/20 **C07D 261/18**
C07D 333/38 **C07D 231/14**
C07D 285/06 **C07D 241/44**
(25) En (26) En
(21) 05724297.6 (22) 02.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/006723 02.03.2005
(87) WO 2005/092836 2005/40 06.10.2005
(30) 15.03.2004 US 553175 P
- (54) • ANTAGONISTEN DES OPIOIDREZEPTORS
• OPIOID RECEPTOR ANTAGONISTS
• ANTAGONISTES DES RECEPTEURS OPIOIDES
- (71) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285, US
- (72) CHAPPELL, Mark, Donald, Noblesville, Indiana 46060, US
MITCH, Charles, Howard, Columbus, Indiana 47203, US
QUIMBY, Steven, James, Noblesville, Indiana 46060, US
SIEGEL, Miles, Goodman, Indianapolis, Indiana 46260, US
- (74) Burnside, Ivan John, Eli Lilly and Company Limited European Patent Operations Erl Wood Manor Sunninghill Road, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB
-
- C07C 217/90** → (51) **C07C 217/56**
-
- (51) **C07C 227/32** (11) **1 735 269 A1***
C07C 231/18 **C07D 213/55**
C07D 213/64 **C07D 487/04**
C07C 229/34
(25) En (26) En
(21) 05732844.5 (22) 05.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/011585 05.04.2005
(87) WO 2005/097733 2005/42 20.10.2005
(30) 05.04.2004 US 559514 P
24.01.2005 US 646698 P
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ENANTIOMERENANGEREICHERTEN BETA-AMINOSÄUREDERIVATEN
• PROCESS FOR THE PREPARATION OF ENANTIOMERICALLY ENRICHED BETA AMINO ACID DERIVATIVES

	• PROCEDE POUR LA PREPARATION DE DERIVES D'ACIDES AMINES BETA A ENRICHISSEMENT ENANTIOMERIQUE	(51) C07C 239/20 C07C 261/02 C07C 311/03 A61P 35/00	(11) 1 735 271 A2* C07C 331/14 C07D 261/18 A61K 31/185
(71)	Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US	(25) De	(26) De
	Solvias AG, Klybeckstrasse 191, 4002 Basel, CH	(21) 04802899.7	(22) 06.12.2004
(72)	XIAO, Yi, Rahway, NJ 07065-0907, US	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
	SUN, Yongkui, Rahway, NJ 07065-0907, US	AL BA HR LV MK YU	
	ROSNER, Thorsten, Rahway, NJ 07065-0907, US	(86) DE 2004/002691 06.12.2004	
	RIVERA, Nelo, R., Rahway, NJ 07065-0907, US	(87) WO 2005/054174 2005/24 16.06.2005	
	KRSKA, Shane, W., Rahway, NJ 07065-0907, US	(88) 11.08.2005	
	CLAUSEN, Andrew, M., Rahway, NJ 07065-0907, US	(30) 05.12.2003 DE 10357301	
	ARMSTRONG, Joseph, D., III, Rahway, NJ 07065-0907, US	(54) • VERBINDUNGEN ZUR MODULATION DES GLYKOLYSE-ENZYM-UND/ODER TRANSAMINASE-KOMPLEXES	
	SPINDLER, Felix, CH-4002 Basel, CH	• COMPOUNDS FOR MODULATING THE GLYCOLYSIS ENZYME COMPLEX AND/OR THE TRANSAMINASE COMPLEX	
	MALAN, Christophe, CH-4002 Basel, CH	• COMPOSES POUR MODIFIER LES COMPLEXES GLYCOLYSE-ENZYME ET/OU TRANSAMINASE	
(74)	Man, Jocelyn, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB	(71) Scheba Biotech AG, Netanyastrasse 3-5, 35394 Giessen, DE	
	C07C 229/34 → (51) C07C 227/32	(72) SCHEEFERS, Hans, 35435 Wettenberg-Wissmar, DE	
	C07C 231/18 → (51) C07C 227/32	(74) Jungblut, Bernhard Jakob, et al, Albrecht, Lüke & Jungblut, Patentanwälte, Gelfertstrasse 56, 14195 Berlin, DE	
	C07C 233/00 → (51) A61K 31/167		
	C07C 233/25 → (51) C07C 217/56		
(51)	C07C 233/36 (11) 1 735 270 A1* C07C 233/78 C07C 311/05 C07D 471/10 C07D 211/14 C07D 211/76 C07D 207/26 C07D 239/10 A61K 31/16 A61K 31/18 A61K 31/4166 A61K 31/4015 A61K 31/438 A61P 9/12		
	(25) En (26) En		
	(21) 05701590.1 (22) 21.01.2005		
	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
	(86) EP 2005/050272 21.01.2005		
	(87) WO 2005/070877 2005/31 04.08.2005		
	(30) 23.01.2004 CH 94042004		
	(54) • DIAMINOALKOHOLE UND DEREN VERWENDUNG ALS RENININHIBTOREN		
	• DIAMINO ALCOHOLS AND THEIR USE AS RENIN INHIBITORS		
	• DIAMINOALCOOLS ET UTILISATION DE CEUX-CI EN TANT QU'INHIBITEURS DE LA RENINE		
	(71) Speedel Experimenta AG, Gewerbestrasse 14, 4123 Aeschwil, CH		
	(72) HEROLD, Peter, CH-4055 Basel, CH		
	STUTZ, Stefan, CH-4053 Basel, CH		
	STOJANOVIC, Aleksandar, CH-4055 Basel, CH		
	TSCHINKER, Vincenzo, CH-4102 Binningen, CH		
	MARTI, Christiane, CH-5400 Baden, CH		
	QUIRMBACH, Michael, CH-4054 Basel, CH		
(74)	Maué, Paul Georg, Solvias AG Patents Erlenstrasse 1, 4058 Basel, CH		
	C07C 233/73 → (51) C07C 217/56		
	C07C 233/78 → (51) C07C 233/36		
	C07C 235/18 → (51) C07C 217/56		
	C07C 235/42 → (51) A61K 31/16		
	C07C 237/14 → (51) A61K 31/16		
	C07C 237/20 → (51) C07D 285/12		

			WENDUNG VON ZINK-VERBINDUNGEN ALS KATALYSATOREN
			• METHOD FOR PRODUCING POLYETHER ALLOPHANATES USING ZINC COMPOUNDS AS CATALYSTS
			• PROCEDE POUR PREPARER DES POLY-ETHERALLOPHANATES PAR UTILISATION DE COMPOSES DE ZINC EN TANT QUE CATALYSEURS
(71)	Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE		
(72)	MAGER, Michael, 51375 Leverkusen, DE		
	SIMON, Joachim, 40589 Düsseldorf, DE		
	HOMANN, Malte, 51519 Odenthal, DE		
	C07C 275/06 → (51) A61K 31/16		
	C07C 275/28 → (51) A61K 31/16		
	C07C 275/60 → (51) C07C 273/18		
	C07C 311/03 → (51) C07C 239/20		
	C07C 311/05 → (51) C07C 233/36		
(51)	C07C 311/20 (11) 1 735 274 A1* C07C 311/29 A61K 31/18 A61P 19/02 A61P 35/04		
	(25) En (26) En		
	(21) 05729212.0 (22) 21.03.2005		
	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
	(86) US 2005/009263 21.03.2005		
	(87) WO 2005/092844 2005/40 06.10.2005		
	(30) 22.03.2004 US 555380 P		
	(54) • NICHTPEPTIDINHIBITOREN VON MATRIX-METALLOPROTEINASEN		
	• NONPEPTIDE INHIBITORS OF MATRIX METALLOPROTEINASES		
	• INHIBITEURS NON PEPTIDIQUES DE METALLOPROTEINASES MATRICIELLES		
(71)	Southern Research Institute, 2000 Ninth Avenue South, Birmingham Alabama 35205, US		
(72)	ANANTHAN, Subramaniam, Birmingham, AL 35216, US		
(74)	Leissler-Gerstl, Gabriele, Eisenführ, Speiser & Partner Postfach 31 02 60, 80102 München, DE		
	C07C 311/29 → (51) C07C 311/20		
	C07C 311/43 → (51) C07C 311/20		
	C07C 317/14 → (51) C07C 317/22		
(51)	C07C 317/22 (11) 1 735 275 A2* C07C 317/14 C07D 215/36 C07D 295/10 C07D 277/54 C07D 333/34 C07D 417/04 A61P 3/04		
	(25) En (26) En		
	(21) 05778401.9 (22) 14.04.2005		
	(84) DE ES FR GB IT		
	(86) US 2005/012368 14.04.2005		
	(87) WO 2005/110980 2005/47 24.11.2005		
	(88) 23.02.2006		
	(30) 14.04.2004 US 563251 P		
	(54) • ARYLSULFONE UND DAMIT VERBUNDENE VERWENDUNGEN		
	• ARYL SULFONES AND USES RELATED THERETO		
	• SULFONES D'ARYLE ET UTILISATIONS LIÉES À EUX		

- (71) Amgen Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
 (72) FAN, Pingchen, San Mateo, CA 94402, US
 GOTO, Hiroyuki, Centr. Pharm. Res. Inst., Osaka 569-1125, JP
 HE, Xiao, Foster City, CA 94404, US
 KAKUTANI, Makoto, Centr. Pharm. Res. Inst., Osaka 569-1125, JP
 LABELLE, Marc, Chatam, NJ 07928, US
 MCMINN, Dustin, L., Pacifica, CA 94044, US
 POWERS, Jay, P., Pacifica, CA 94044, US
 REW, Yosup, Foster City, CA 94404, US
 SUN, Daqing, Foster City, CA 94404, US
 YAN, Xuelei, Burlingame, CA 94010, US
 (74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C07C 317/32 → (51) **C07C 217/56****C07C 317/44** → (51) **C07C 317/22****C07C 317/44** → (51) **C07D 405/12****C07C 323/22** → (51) **C07D 327/02****C07C 323/41** → (51) **C07C 217/56****C07C 323/60** → (51) **C07D 405/12****C07C 331/14** → (51) **C07C 239/20****C07C 337/00** → (51) **A61K 31/125**

- (51) **C07C 401/00** (11) **1 735 276 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05715124.3 (22) 23.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) DK 2005/000203 23.03.2005

(87) WO 2005/095336 2005/41 13.10.2005

(88) 10.11.2005

(30) 02.04.2004 US 558546 P

- (54) • NEUES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FÜR DIE SYNTHESE VON VITAMIN-D ANALOGA GEEIGNETEN ZWISCHENPRODUKTEN
 • NOVEL METHOD FOR THE PREPARATION OF INTERMEDIATES USEFUL FOR THE SYNTHESIS OF VITAMIN D ANALOGUES
 • NOUVEAU PROCEDE DE PREPARATION D'INTERMEDIAIRES UTILISES DANS LA SYNTHESE D'ANALOGUES DE VITAMINE D

- (71) LEO PHARMA A/S, Industriparken 55, 2750 Ballerup, DK
 (72) HANSEN, Erik, Tornsgaard, DK-3390 Hundested, DK
 SABROE, Thomas, Peter, 2970 Horsholm, DK
 CALVERLEY, Martin, John, DK-2730 Herlev, DK
 PEDERSEN, Henrik, DK-4340 Tølløse, DK
 DEUSSEN, Heinz-Josef, Wilhelm, DK-2860 Søborg, DK

- (51) **C07C 401/00** (11) **1 735 277 A1***
A61K 31/593 **A61P 3/14**
A61P 19/10 **A61P 17/06**
A61P 35/00 **A61P 35/02**
A61P 37/06

- (25) En (26) En
 (21) 05722702.7 (22) 04.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

- (86) US 2005/003378 04.02.2005
 (87) WO 2005/102995 2005/44 03.11.2005

- (30) 09.04.2004 US 821828
 (54) • 2-ALKYLIDEN-18,19-DINOR-VITAMIN-D-VERBUNDUNGEN
 • 2-ALKYLIDENE-18,19-DINOR-VITAMIN D COMPOUNDS
 • COMPOSES DE VITAMINE D
 2-ALKYLIDENE-18,19-DINOR
 (71) WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION, 614 North Walnut Street, 13th Floor P.O. Box 7365, Madison, WI 53705, US
 (72) DELUCA, Hector, F., Deerfield, WI 53531, US
 BARYCKI, Rafal, Madison, Wisconsin 53705, US
 GRZYWACZ, Pawel, K., Madison, WI 53703, US
 PLUM, Lori, A., Arena, WI 53503, US
 SICINSKI, Rafal, R., PL-04-030 Warsaw, PL
 (74) McCluskie, Gail Wilson, et al. J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- C07D 207/06** → (51) **C07D 471/04**
- C07D 207/08** → (51) **C07D 471/04**
- (51) **C07D 207/09** (11) **1 735 278 A1***
C07D 401/10 **C07D 413/10**
C07D 403/10 **C07D 405/10**
A61K 31/00 **A61K 31/4025**
A61P 25/00 **A61P 3/04**
 (25) En (26) En
 (21) 05730691.2 (22) 25.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/010240 25.03.2005
 (87) WO 2005/097740 2005/42 20.10.2005
 (30) 01.04.2004 US 558542 P
 08.10.2004 US 617101 P
 (54) • AM HISTAMIN-H3-REZEPTOR WIRKSAME MITTEL, HERSTELLUNG UND THERAPEUTISCHE ANWENDUNGEN
 • HISTAMINE H3 RECEPTOR AGENTS, PREPARATION AND THERAPEUTIC USES
 • AGENTS RECEPTEURS DE L'HISTAMINE H3, PREPARATION ET UTILISATIONS THÉRAPEUTIQUES
 (71) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285, US
 (72) BEAVERS, Lisa, Selsam, Franklin, IN 46131, US
 FINLEY, Don, Richard, Greenwood, IN 46142, US
 FINN, Terry, Patrick Eli Lilly and Company, Basingstoke Hampshire RG21 6XA, GB
 GADSKI, Robert, Alan, Indianapolis, IN 46208, US
 HIPSKIND, Philip, Arthur, New Palestine, IN 46163, US
 HORNBACH, William, Joseph, Fishers, IN 46038, US
 JESUDASON, Cynthia, Darshini, Indianapolis, IN 46228, US
 PICKARD, Richard, Todd, Noblesville, IN 46060, US
 TAKAKUWA, Takako, Indianapolis, IN 46237, US
 VAUGHT, Grant, Mathews, Indianapolis, IN 46237, US
 (74) Kingsbury, Oliver William, Eli Lilly and Company Limited European Patent Operations Lilly Research Centre Sunninghill Road, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB
- C07D 207/09** → (51) **C07D 471/04**
- (51) **C07D 207/12** (11) **1 735 279 A1***
C07D 403/12 **A61K 31/401**
A61K 31/4025 **A61P 7/02**
 (25) De (26) De
 (21) 05715737.2 (22) 04.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/002306 04.03.2005
 (87) WO 2005/092849 2005/40 06.10.2005
 (30) 26.03.2004 DE 102004014945
 (54) • PROLINYLDERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON THROMBOSE
 • PROLINYL DERIVATES FOR TREATING THROMBOSIS
 • DERIVES PROLINYL DESTINES AU TRAITEMENT DE THROMBOSES
 (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
 (72) MEDERSKI, Werner, 64673 Zwingenberg, DE
 TSAKLAKIDIS, Christos, 69469 Weinheim, DE
 DORSCH, Dieter, 64372 Ober-Ramstadt, DE
 CEZANNE, Bertram, 64546 Moerfelden-Walldorf, DE
 GLEITZ, Johannes, 64293 Darmstadt, DE
- C07D 207/26** → (51) **C07C 233/36**
- C07D 209/10** → (51) **C07D 405/12**
- C07D 209/30** → (51) **A61K 31/404**
- C07D 209/34** → (51) **A61K 31/404**
- C07D 209/60** → (51) **A61K 31/404**
- C07D 211/04** → (51) **C07D 231/12**
- C07D 211/14** → (51) **C07C 233/36**
- C07D 211/76** → (51) **C07C 233/36**
- (51) **C07D 211/96** (11) **1 735 280 A1***
C07D 241/04 **C07D 213/74**
C07D 487/08 **C07D 263/58**
C07D 277/82 **C07D 239/42**
C07D 401/04 **C07D 417/04**
C07D 241/20 **C07D 317/66**
C07D 307/79 **C07D 237/20**
C07D 307/46 **A61K 31/451**
 (25) En (26) En
 (21) 05736067.9 (22) 07.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/011751 07.04.2005
 (87) WO 2005/115983 2005/49 08.12.2005
 (30) 07.04.2004 US 560579 P
 24.02.2005 US 656157 P
 (54) • ARYLSULFONAMID- UND -SULFONYLVERBINDUNGEN ALS MODULATORN VON PPAR UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON STOFFWECHSELKRANKHEITEN
 • ARYL SULFONAMIDE AND SULFONYL COMPOUNDS AS MODULATORS OF PPAR AND METHODS OF TREATING METABOLIC DISORDERS
 • COMPOSES ARYL SULFONAMIDE ET SULFONYL UTILISES COMME MODULATEURS DE PPAR, ET PROCEDES DE TRAITEMENT DE TROUBLES METABOLIQUES
 (71) Kalypsys, Inc., 10420 Wateridge Circle, San Diego, CA 92121, US
 (72) ZHAO, Cunxiang, San Diego, CA 92122, US
 MALECHA, James, W., San Diego, CA 92130, US

NOBLE, Stewart, A., San Diego, CA 92130, US
 DURON, Sergio, Gonzalez, San Diego, CA 92115, US
 LINDSTROM, Andrew, Kenneth, San Diego, CA 92130, US
 SHIAU, Andrew, K., San Diego, CA 92101, US
 (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C07D 213/55 → (51) **C07C 227/32****C07D 213/64** → (51) **C07C 227/32****C07D 213/74** → (51) **C07D 211/96****C07D 213/82** → (51) **C07C 217/56****C07D 213/82** → (51) **C07D 407/12****C07D 215/36** → (51) **C07C 317/22**

(51) **C07D 221/18** (11) **1 735 281 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05725565.5 (22) 15.03.2005

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

(86) US 2005/008491 15.03.2005

(87) WO 2005/089294 2005/39 29.09.2005

(88) 08.12.2005

(30) 17.03.2004 US 553837 P

(54) • SYNTHESE VON INDENOISOCHINOLINIUM-VERBINDUNGEN UND DEREN VERWENDUNG
 • SYNTHESIS OF INDENOISOQUINOLINIUMS AND METHODS OF USE
 • SYNTHESE D'INDENOISOQUINOLINIUMS ET TECHNIQUES D'UTILISATION

(71) Purdue Research Foundation, 3000 Kent Avenue, Suite C2-1000, West Lafayette, IN 47906, US
 The Government of the U.S.A., as repr. by the Secretary, Dept. of Health & Human Services, the Nat. Inst. of Health, Office of Technology Transfer, Suite 325, 6011 Executive Blvd., Rockville, MD 20852, US

(72) CUSHMAN, Mark, S., West Lafayette, IN 47906, US
 IOANOVICIU, Alexandra, S., San Francisco, CA 94115, US
 POMMIER, Yves, G., Bethesda, MD 20814, US
 (74) Bannerman, David Gardner, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

C07D 221/18 → (51) **A61K 31/473****C07D 223/16** → (51) **C07D 403/14**

(51) **C07D 231/12** (11) **1 735 282 A1***
C07D 211/04 **C07D 263/04**

(25) En (26) En
 (21) 05733131.6 (22) 21.03.2005

(84) DE ES FR GB IT

(86) US 2005/009292 21.03.2005

(87) WO 2005/095350 2005/41 13.10.2005

(30) 23.03.2004 US 556013 P
 18.03.2005 US 84734

(54) • PYRAZOLVERBINDUNGEN UND DAMIT IN ZUSAMMENHANG STEHENDE ANWENDUNGEN
 • PYRAZOLE COMPOUNDS AND USES RELATED THERETO
 • COMPOSES DE PYRAZOLE ET UTILISATIONS

(71) Amgen Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US

(72) GOTO, Hiroyuki, CPRI, Japan Tobacco Inc., Takatsuki, Osaka 569-1125, JP

KAKUTANI, Makoto, CPRI, Japan Tobacco Inc., Takatsuki, Osaka 569-1125, JP
 NISHIU, Jun, CPRI, Japan Tobacco Inc, Takatsuki, Osaka 569-1125, JP
 OHE, Yasuhiro, CPRI, Japan Tobacco Inc, Takatsuki, Osaka 569-1125, JP
 POWERS, Jay P., Pacifica, California 94044, US
 YATA, Shinji, CPRI, Japan Tobacco Inc., Takatsuki, Osaka 569-1125, JP
 TU, Hua, San Carlos, CA94070, US

(74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C07D 231/14 → (51) **C07C 217/56**

(51) **C07D 231/20** (11) **1 735 283 A1***
A01N 43/56

(25) De (26) De
 (21) 05716198.6 (22) 18.03.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) EP 2005/002906 18.03.2005

(87) WO 2005/097754 2005/42 20.10.2005

(30) 03.04.2004 DE 102004016496

(54) • HERBIZID WIRKSAME 3-AMINO-2 THIOME-THYL -BENZOYL PYRAZOLE
 • HERBICIDAL 3-AMINO-2 THIOMETHYL BEN-ZOYL PYRAZOLES
 • 3-AMINO-2 THIOMETHYL-BENZOYL PYRAZOLE HERBICIDES

(71) Bayer CropScience GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt/Main, DE

(72) SCHMITT, Monika, 60318 Frankfurt a M., DE

VAN ALMSICK, Andreas, 61184 Karben, DE

WILLMS, Lothar, 65719 Hofheim, DE

AULER, Thomas, 65812 Bad Soden a. Ts., DE

KEHNE, Heinz, 65719 Hofheim, DE

HILLS, Martin, 65510 Idstein, DE

FEUCHT, Dieter, 65760 Eschborn, DE

(51) **C07D 231/40** (11) **1 735 284 A1***
C07D 231/42 **C07D 231/50**
C07D 401/12 **C07D 417/04**
C07D 403/12 **C07D 413/12**
C07D 417/12 **A01N 43/56**
A61K 31/415 **A61P 33/00**

(25) En (26) En

(21) 05708697.7 (22) 07.03.2005

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

(86) IB 2005/000597 07.03.2005

(87) WO 2005/090313 2005/39 29.09.2005

(30) 18.03.2004 GB 0406137

13.05.2004 US 571415 P

(54) • N-(1-ARYLPYRAZOL-4L)SULFONAMIDE UND DEREN VERWENDUNG ALS PARASITIZIDE
 • N-(1-ARYLPYRAZOL-4L)SULFONAMIDES AND THEIR USE AS PARASITICIDES
 • SULFAMIDES N-(1-ARYLPYRAZOL-4L) ET LEUR UTILISATION EN TANT QU'ANTI-PARASITAIRES

(71) Pfizer Limited, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

(84) GB

(71) Pfizer, Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US

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

(72) CRITCHER, D. J., c/o Pfizer Global Res. & Dev., Kent CT13 9NJ, GB

LAURET, C., c/o Pfizer Global Res. & Dev., Kent CT13 9NJ, GB
 WALSH, N. D. A., c/o Pfizer Global Res. & Dev., Kent CT13 9NJ, GB

(74) Kendrick, David Alan, Pfizer Limited European Patent Department (IPC 748) Ramsgate Road, GB-Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

(51) **C07D 231/40** (11) **1 735 285 A2***
C07D 405/12 **A61K 31/415**

(25) En (26) En

(21) 05708792.6 (22) 21.03.2005

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

(86) IB 2005/000793 21.03.2005

(87) WO 2005/095348 2005/41 13.10.2005

(88) 23.03.2006

(30) 01.04.2004 US 558904 P

(54) • PYRAZOLAMINVERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG NEURODEGENERATIVER ERKRANKUNGEN
 • PYRAZOLE-AMINE COMPOUNDS FOR THE TREATMENT OF NEURODEGENERATIVE DISORDERS
 • COMPOSES PYRAZOLE-AMINES UTILISES DANS LE TRAITEMENT DES TROUBLES NEURODEGENERATIFS

(71) Pfizer Products Incorporated, Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US

(72) CHEN, Yuhpyng, L. Pfizer Global Research &, Groton, CT 06340, US

ZHANG, Lei c/o Pfizer Global Research & Developmen, Groton, CT 06340, US

(74) Hayles, James Richard, Pfizer Limited European Patents Department, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

C07D 231/42 → (51) **C07D 231/40****C07D 231/50** → (51) **C07D 231/40**

(51) **C07D 231/56** (11) **1 735 286 A1***
C07D 451/02 **C07D 409/12**
C07D 403/12 **C07D 401/12**
C07D 453/02 **C07D 409/06**
C07D 405/06

(25) En (26) En

(21) 05732229.9 (22) 23.03.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/009819 23.03.2005

(87) WO 2005/095353 2005/41 13.10.2005

(30) 24.03.2004 US 555890 P

(54) • TETRAHYDROINDAZOL-CANNABINOIDMODULATOREN
 • TETRAHYDRO-INDAZOLE CANNABINOID MODULATORS
 • MODULATEURS DES CANNABINOÏDES A BASE DE TETRAHYDRO-INDAZOLE

(71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

(72) LAGU, Bharat, Hillsborough, NJ 08844, US

LIOTTA, Fina, Westfield, NJ 07090, US

PAN, Meng, Neschanic Station, NJ 08853, US

WACHTER, Michael, P., Bloomsbury, NJ 08804, US

XIA, Mingde, Belle Mead, NJ 08502, US

(74) Fisher, Adrian John, et al, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) C07D 233/54	(11) 1 735 287 A1*	(51) C07D 249/18	(11) 1 735 289 A1*	(30) 13.02.2004 GB 0403254
C07D 401/12	C07D 409/12	C09D 5/00		14.12.2004 GB 0427379
A61K 31/4439	A61K 31/454			(54) • ROSIGLITAZONPHOSPHAT UND POLYMORPHEN FORMEN
A61P 25/00	A61P 3/04			• ROSIGLITAZONE PHOSPHATE AND POLYMORPHIC FORMS
(25) En	(26) En	(25) En	(26) En	• PHOSPHATE DE ROSIGLITAZONE ET FORMES POLYMORPHES
(21) 05729088.4	(22) 30.03.2005	(21) 05704898.5	(22) 03.01.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR LV MK YU		(86) US 2005/000055 03.01.2005		
(86) GB 2005/001153 30.03.2005		(87) WO 2005/075441 2005/33 18.08.2005		
(87) WO 2005/095354 2005/41 13.10.2005		(30) 30.01.2004 US 769024		
(30) 03.04.2004 GB 0407671 18.09.2004 GB 0420781		(54) • PERFLUORPOLYETHERBENZOTRIAZOLEDERIVATE UND DEREN VERWENDUNG ALS BESCHICHTUNGSMATERIALIEN		
(54) • THERAPEUTISCHE MITTEL		• PERFLUOROPOLYETHER BENZOTRIAZOLE DERIVATIVES AND USE THEREOF AS COATINGS		
• THERAPEUTIC AGENTS		• DERIVES DE BENZOTRIAZOLE PERFLUOROPOLYETHER ET LEUR UTILISATION COMME REVETEMENTS		
• AGENTS THERAPEUTIQUES				
(71) AstraZeneca AB, Sodertalje, 151 85, SE		(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US		
(72) CHENG, Leifeng, S-SE-431 83 Mölndal, SE LINDSTEDT-ALSTERMARK, Eva-Lotte, S-SE-431 83 Mölndal, SE		(72) FLYNN, Richard, M., Saint Paul, MN 55133-3427, US JING, Naiyong, Saint Paul, MN 55133-3427, US PELLERITE, Mark, J., Saint Paul, MN 55133-3427, US		
BOLJE, Anna, Maria, Persdotter, S-SE-431 83 Mölndal, SE		(74) Wilhelm, Stefan, Carl Schurzstrasse 1, 41453 Neuss, DE		
C07D 233/54 → (51) C07C 317/22		C07D 277/30 → (51) A61K 31/426		
C07D 233/54 → (51) C07D 285/12		C07D 277/36 → (51) C07C 317/22		
C07D 237/20 → (51) C07D 211/96		(51) C07D 277/46 (11) 1 735 292 A1*		
C07D 239/10 → (51) C07C 233/36		A61K 31/426	(11) 1 735 292 A1*	
C07D 239/42 → (51) C07D 211/96		C07D 277/82	A61P 25/28	
C07D 241/04 → (51) C07D 211/96		A61K 31/428		
(51) C07D 241/14	(11) 1 735 288 A1*	(25) En	(26) En	(25) En
(25) En	(26) En	(21) 05702518.1	(22) 17.02.2005	(21) 05718308.9
(21) 05708791.8	(22) 21.03.2005	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(22) 23.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(86) IB 2005/000407 17.02.2005		
(86) IB 2005/000792 21.03.2005		(87) WO 2005/092868 2005/40 06.10.2005		
(87) WO 2005/095361 2005/41 13.10.2005		(30) 05.03.2004 EP 04005210		
(30) 01.04.2004 US 558900 P		(54) • KONZENTRIERTE LÖSUNGEN OPTISCHER AUFHELLER		
(54) • ISOXAZOL- UND ISOTHIAZOLAMINVERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG NEURODEGENERATIVER ERKRANKUNGEN		• CONCENTRATED OPTICAL BRIGHTENER SOLUTIONS		
• ISOXAZOLE- AND ISOTHIAZOLE-AMINE COMPOUNDS FOR THE TREATMENT OF NEURODEGENERATIVE DISORDERS		• SOLUTIONS CONCENTREES D'AZUREURS OPTIQUES		
• COMPOSES ISOXAZOLE-AMINES ET ISOTHIAZOLE-AMINES UTILISES DANS LE TRAITEMENT DES TROUBLES NEURODEGENERATIFS		(71) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building, Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG		
(71) Pfizer Products Incorporated, Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US		(72) JACKSON, Andrew Clive, HARROGATE HG3 1EJ, GB		
(72) CHEN, Y. Pfizer Global Research and Development, Groton, CT 06340, US		(74) Herrmann, Jörg, Clariant International Ltd Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz 1, CH		
ZHANG, Lei, Pfizer Global Res. and Development, Groton, CT 06340, US				
(74) Hayles, James Richard, Pfizer Limited European Patents Department, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB				
C07D 241/20 → (51) C07D 211/96		C07D 257/04 → (51) C07D 285/12		
C07D 241/44 → (51) C07C 217/56		C07D 261/18 → (51) C07C 217/56		
		C07D 261/18 → (51) C07C 239/20		
		C07D 263/04 → (51) C07D 231/12		
		C07D 263/32 → (51) C07D 285/12		
		C07D 263/34 → (51) A61K 31/426		
		C07D 263/58 → (51) C07D 211/96		
(51) C07D 277/00	(11) 1 735 291 A2*	(51) C07D 277/00	(11) 1 735 293 A2*	
(25) En	(26) En	C07D 417/12	C07D 333/20	
(21) 05707330.6	(22) 11.02.2005	C07C 237/20	C07C 215/68	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		C07D 263/32	C07D 413/06	
AL BA HR LV MK YU		C07D 405/12	C07D 403/12	
(86) EP 2005/001378 11.02.2005		C07D 233/54	C07D 257/04	
(87) WO 2005/080358 2005/35 01.09.2005		C07D 333/24	A61K 31/433	
		A61P 25/28		
		(25) En	(26) En	
		(21) 05725121.7	(22) 09.03.2005	
		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
		(86) US 2005/007773 09.03.2005		
		(87) WO 2005/087752 2005/38 22.09.2005		
		(88) 13.04.2006		

- (30) 09.03.2004 US 551206 P
02.06.2004 US 575972 P
29.07.2004 US 591907 P
20.10.2004 US 619967 P
(54) • SUBSTITUIERTE HYDROXYETHYLAMINE ALS ASPARTYLPROTEASEINHIBITOREN
• SUBSTITUTED HYDROXYETHYLAMINE ASPARTYL PROTEASE INHIBITORS
• ASPARTYLE A BASE D'HYDROXYETHYLAMINE INHIBITEURS DE LA PROTEASE
(71) ELAN PHARMACEUTICALS, INC., 800 Gateway Boulevard, South San Francisco, CA 94080-7085, US
(72) JOHN, Varghese, San Francisco, CA 94122, US
MAILLARD, Michel, Redwood City, CA 94065, US
TUCKER, John, San Mateo, CA 94402, US
JAGODZINSKA, Barbara, Elan Pharmaceuticals, Inc., South San Francisco, CA 94080-07085, US
BROGLEY, Louis, Santa Cruz, CA 95062-3753, US
TUNG, Jay, Belmont, CA 94002, US
SHAH, Neerav, San Mateo, CA 94402, US
NEITZ, R. Jeffrey, San Francisco, CA 94118, US
(74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

C07D 285/12 → (51) C07D 285/135

- (51) **C07D 285/135** (11) **1 735 294 A1***
C07D 285/12 **A61K 31/433**
(25) En (26) En
(21) 05718290.9 (22) 23.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/000801 23.03.2005
(87) WO 2005/095368 2005/41 13.10.2005
(30) 01.04.2004 US 558777 P
(54) • THIADIAZOLAMINVERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG NEURODEGENERATIVER ERKRANKUNGEN
• THIADIAZOLE-AMINE COMPOUNDS FOR THE TREATMENT OF NEURODEGENERATIVE DISORDERS
• COMPOSES A BASE DE THIADIAZOLE-AMINE POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES NEURODEGENERATIFS
(71) Pfizer Products Incorporated, Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US
(72) CHEN, Yuhpyng, Liang, Pfizer Global R&D, Groton, CT 06340, US
(74) Hayles, James Richard, Pfizer Limited European Patents Department, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

C07D 295/10 → (51) C07C 317/22**C07D 295/18 → (51) C07D 405/12****C07D 295/20 → (51) C07C 217/56****C07D 301/10 → (51) B01J 23/50****C07D 307/46 → (51) C07D 211/96****C07D 307/68 → (51) C07C 217/56****C07D 307/79 → (51) C07D 211/96****C07D 307/79 → (51) C07D 405/12****C07D 307/91 → (51) C07D 405/12****C07D 309/10 → (51) A61K 31/351****C07D 309/12 → (51) C07D 407/12****C07D 309/14 → (51) A61K 31/351**

- (51) **C07D 309/36** (11) **1 735 295 A1***
A61K 31/366 **A61P 29/00**
(25) En (26) En
(21) 05740303.2 (22) 31.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/003384 31.03.2005
(87) WO 2005/097771 2005/42 20.10.2005
(30) 01.04.2004 GB 0407466
01.04.2004 GB 0407467
(54) • ENTZÜNDUNGSHEMMENDE LACTONE
• ANTIINFLAMMATORY LACTONES
• LACTONES ANTI-INFLAMMATOIRES
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) NOVARTIS-PHARMA GMBH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT
(84) AT
(72) MEINGASSNER, Josef, Gottfried, A-2380 Perchtoldsdorf, AT
THIRRING, Klaus, A-1230 Wien, AT
(74) Schaller, Hans, et al, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH
-
- (51) **C07D 311/56** (11) **1 735 296 A1***
A61K 31/352 **A61P 7/02**
(25) En (26) En
(21) 05733799.0 (22) 08.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/012091 08.04.2005
(87) WO 2005/100336 2005/43 27.10.2005
(30) 08.04.2004 US 561121 P
08.04.2004 US 822129
(54) • MATERIALIEN UND METHODEN ZUR BEHANDLUNG VON KOAGULATIONSSTÖRUNGEN
• MATERIALS AND METHODS FOR TREATING COAGULATION DISORDERS
• MATERIAUX ET PROCÉDES DE TRAITEMENT DE TROUBLES DE LA COAGULATION
(71) Aryx Therapeutics, 6300 Dumbarton Circle, Fremont, CA 94555, US
(72) DRUZGALA, Pascal, Santa Rosa, CA 95403, US
BECKER, Cyrus, San Francisco, CA 94110, US
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
-
- C07D 311/62 → (51) A61K 31/352**
-
- C07D 317/66 → (51) C07D 211/96**
-
- C07D 319/16 → (51) C07D 405/12**
-
- (51) **C07D 327/02** (11) **1 735 297 A1***
C07C 323/22
(25) Fr (26) Fr
(21) 05753693.0 (22) 08.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/000859 08.04.2005
(87) WO 2005/103027 2005/44 03.11.2005
(30) 09.04.2004 FR 0403760
(54) • SYNTHESEVERFAHREN UND BENZOXATHIEPINZWISCHENPRODUKTE
• SYNTHESISING METHOD AND BENZOXATHIEPINE INTERMEDIATES

- PROCEDE DE SYNTHESE ET INTERMEDIAIRES DE BENZOXATHIEPINES

- (71) PIERRE FABRE MEDICAMENT, 45, Place Abel Gance, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) VACHER, Bernard, F-81100 Castres, FR
BRUNEL, Yves, F-81150 Marssac-Sur-Tarn, FR
CASTAN-CUISIAT, Florence, F-81100 Castres, FR
(74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

C07D 333/20 → (51) C07D 285/12**C07D 333/24 → (51) C07D 285/12****C07D 333/34 → (51) C07C 317/22****C07D 333/38 → (51) C07C 217/56****C07D 333/38 → (51) C07C 317/22****C07D 333/76 → (51) C07D 405/12****C07D 401/04 → (51) A61K 31/404****C07D 401/04 → (51) C07D 211/96****C07D 401/04 → (51) C07D 471/04**

- (51) **C07D 401/06** (11) **1 735 298 A1***
C07D 401/14 **A61K 31/4545**
A61P 11/00 **A61P 17/00**
A61P 19/00

- (25) En (26) En
(21) 05722310.9 (22) 05.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2005/000495 05.04.2005
(87) WO 2005/097775 2005/42 20.10.2005
(30) 06.04.2004 SE 0400925
(54) • PIPERIDINDERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON DURCH CHEMOKINE VERMITTELten KRANKHEITEN
• PIPERIDINE DERIVATES FOR THE TREATMENT OF CHEMOKINES MEDIATED DISEASE
• DERIVES DE PIPERIDINE UTILISES POUR LE TRAITEMENT DES MALADIES INDUITES PAR LES CHIMIOKINES
(71) AstraZeneca AB, S-151 85 Södertälje, SE
(72) MOCHEL, Tobias, Loughborough, Leicestershire LE11 5RH, GB
PERRY, Matthew, Loughborough, Leicestershire LE11 5RH, GB
SPRINGTHORPE, Brian, Loughborough, Leicestershire LE11 5RH, GB

C07D 401/10 → (51) C07D 207/09**C07D 401/12 → (51) A61K 31/473****C07D 401/12 → (51) C07D 231/40****C07D 401/12 → (51) C07D 231/56****C07D 401/12 → (51) C07D 233/54****C07D 401/12 → (51) C07D 403/14****C07D 401/12 → (51) C07D 409/12****C07D 401/12 → (51) C07D 471/04****C07D 401/14 → (51) C07D 401/06****C07D 403/04 → (51) C07D 471/04****C07D 403/10 → (51) C07D 207/09**

C07D 403/12 → (51) C07D 207/12	
C07D 403/12 → (51) C07D 231/40	
C07D 403/12 → (51) C07D 231/56	
C07D 403/12 → (51) C07D 285/12	
C07D 403/12 → (51) C07D 403/14	
C07D 403/12 → (51) C07D 471/04	
(51) C07D 403/14 (11) 1 735 299 A1* C07D 223/16 C07D 413/14 A61K 31/55	C07D 401/12 C07D 403/12 A61P 25/00
(25) En (26) En	
(21) 05732871.8 (22) 06.04.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
HR LV	
(86) GB 2005/001333 06.04.2005	
(87) WO 2005/097778 2005/42 20.10.2005	
(30) 08.04.2004 GB 0408083	
(54) • TETRAHYDROBENZAZEPINE ALS LIGAN- DEN DES HISTAMIN-H3-REZEPTORS • TETRAHYDROBENZAZEPINES AS HISTA- MINE H3 RECEPTOR LIGANDS • TETRAHYDROBENZAZEPINES EN TANT QUE LIGANDS DU RECEPTEUR H3 DE L'HISTAMINE	
(71) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB	
(72) HEIGHTMAN, Thomas Daniel GlaxoSmithKline, Harlow Essex CM19 5AW, GB WILSON, David Matthew GlaxoSmithKline, Harlow Essex CM19 5AW, GB	
(74) Goddard, Carolyn Janice, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN925.1) 980 Great West Road Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB	
C07D 405/06 → (51) C07D 231/56	
C07D 405/10 → (51) C07D 207/09	
(51) C07D 405/12 (11) 1 735 300 A1* C07D 333/76 C07D 307/91 C07D 295/18 C07C 323/60 A61K 31/496 A61K 31/445 A61K 31/4025	C07D 319/16 C07D 307/79 C07D 209/10 C07C 317/44 A61K 31/475 A61K 31/436
(25) En (26) En	
(21) 05734899.7 (22) 13.04.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR LV MK YU	
(86) IB 2005/000970 13.04.2005	
(87) WO 2005/100345 2005/43 27.10.2005	
(30) 13.04.2004 EP 04290980 07.05.2004 US 569330 P 12.04.2005 US 103951	
(54) • THIOSUBSTITUIERTE TRICYCLISCHE UND BICYCLISCHE AROMATISCHE METHANSUL- FINYLDERIVATE • THIO-SUBSTITUTED TRICYCLIC AND BICY- CLIC AROMATIC METHANESULFINYL DERIVATIVES	

(71) CEPHALON FRANCE, 20, rue Charles Martigny, 94704 Maisons-Alfort Cedex, FR	• DERIVES TRICYCLIQUES ET BICYCLIQUES AROMATIQUES DE METHANESULFINYLE , SUBSTITUES PAR THIO	• 4-AMINO-PIPERIDINE DERIVATIVES AS MONOAMINE UPTAKE INHIBITORS
(72) LESUR, Brigitte, F-77420 Champs sur Marne, FR YUE, Christophe, F-94300 Vincennes, FR CHASSET, Sophie, F-77176 Nandy, FR RENAULT, Olivier, F-91120 Palaiseau, FR	(72) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285, US	• DERIVES DE 4-AMINO-PIPERIDINE UTILI- SES EN TANT QU'INHIBITEURS DE L'ABSORPTION DES MONOAMINES
(74) Colombet, Alain André, et al, Cabinet Lavoix, 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR	(72) BOULET, Serge, Louis, Fishers, Indiana 46038, US CLARK, Barry, Peter, Basingstoke, Hampshire RG21 6XA, GB FAIRHURST, John, Basingstoke, Hampshire RG21 6XA, GB	FAIRHURST, John, Basingstoke, Hampshire RG21 6XA, GB
	GALLAGHER, Peter, Thaddeus, Basingstoke, Hampshire RG21 6XA, GB	GALLAGHER, Peter, Thaddeus, Basingstoke, Hampshire RG21 6XA, GB
	JOHANSSON, Anette, Margareta, Indianapolis, Indiana 46220, US	JOHANSSON, Anette, Margareta, Indianapolis, Indiana 46220, US
	WHATTON, Maria, Ann, Basingstoke, Hampshire RG21 6XA, GB	WHATTON, Maria, Ann, Basingstoke, Hampshire RG21 6XA, GB
	WOOD, Virginia, Ann, Basingstoke, Hampshire RG21 6XA, GB	WOOD, Virginia, Ann, Basingstoke, Hampshire RG21 6XA, GB
	(74) Kingsbury, Oliver William, Eli Lilly and Company Limited European Patent Operations Lilly Research Centre Sunninghill Road, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB	(74) Kingsbury, Oliver William, Eli Lilly and Company Limited European Patent Operations Lilly Research Centre Sunninghill Road, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB
	C07D 405/12 → (51) C07D 231/40	C07D 409/12 → (51) C07D 231/56
	C07D 405/12 → (51) C07D 285/12	C07D 409/12 → (51) C07D 233/54
	C07D 405/12 → (51) C07D 409/12	C07D 409/12 → (51) C07D 471/04
	C07D 405/12 → (51) C07D 471/04	C07D 413/04 → (51) C07D 471/04
	(51) C07D 407/12 (11) 1 735 301 A1* C07D 213/82 A61K 31/4433 A61K 31/4436	C07D 413/06 → (51) C07D 285/12
	(25) En (26) En	C07D 413/10 → (51) C07D 207/09
	(21) 05702090.1 (22) 01.02.2005	C07D 413/12 → (51) C07D 231/40
	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	C07D 413/14 → (51) C07D 403/14
	HR LV	C07D 413/14 → (51) C07D 471/04
	(86) GB 2005/000350 01.02.2005	C07D 417/04 → (51) C07C 317/22
	(87) WO 2005/075464 2005/33 18.08.2005	C07D 417/04 → (51) C07D 211/96
	(30) 03.02.2004 GB 0402357	C07D 417/04 → (51) C07D 231/40
	(54) • PYRIDINDERIVATE ALS MODULATOREN DES CANNABINOIDREZEPTORS	C07D 417/04 → (51) C07D 471/04
	• PYRIDINE DERIVATIVES AS CANNABINOID RECEPTOR MODULATORS	C07D 417/04 → (51) C07C 317/22
	• DERIVES DE LA PYRIDINE UTILISES COMME MODULATEURS DU RECEPTEUR CANNABINOIDE	C07D 417/04 → (51) C07D 211/96
	(71) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB	C07D 417/04 → (51) C07D 471/04
	(72) GIBLIN, Gerard, Martin, Paul GlaxoSmithKline, Harlow Essex CM19 5AW, GB JANDU, Karamjit, Singh GlaxoSmithKline, Harlow Essex CM19 5AW, GB MITCHELL, William, Leonard GlaxoSmithKline, Harlow Essex CM19 5AW, GB WALL, Ian, David GlaxoSmithKline, Harlow Essex CM19 5AW, GB	(51) C07D 417/12 (11) 1 735 303 A2*
	(74) Knight, Lucie Viktoria, GlaxoSmithKline, C.I.P., CN925.1.980, Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB	(25) En (26) En
	C07D 407/12 → (51) A61K 31/351	(21) 05766888.1 (22) 30.03.2005
	C07D 409/06 → (51) C07D 231/56	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
	(51) C07D 409/12 (11) 1 735 302 A1* C07D 405/12 C07D 417/12 A61K 31/435	AL BA HR LV MK YU
	(25) En (26) En	(86) US 2005/010854 30.03.2005
	(21) 05722890.0 (22) 11.02.2005	(87) WO 2005/097762 2005/42 20.10.2005
	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(88) 15.12.2005
	(86) US 2005/004174 11.02.2005	(30) 01.04.2004 US 558419 P
	(87) WO 2005/092885 2005/40 06.10.2005	(54) • 1,3,4-OXADIAZOL-2-ONE ALS PPAR-DELTA- MODULATOREN UND DEREN VERWE- DUNG
	(30) 27.02.2004 US 548679 P	• 1,3,4-OXADIAZOL-2-ONES AS PPAR DELTA MODULATORS AND THEIR USE THEREOF
	(54) • 4-AMINOPIPERIDINDERIVATE ALS INHIBI- TOREN DER MONOAMIN-AUFNAHME	• 1,3,4-OXADIAZOL-2-ONES UTILISES EN TANT QUE MODULATEURS DE PPAR DELTA ET UTILISATION ASSOCIEE
	(71) Aventis Pharmaceuticals, Inc., 300 Somerset Corporate Boulevard, Bridgewater, New Jersey 08807-0800, US	(71) Aventis Pharmaceuticals, Inc., 300 Somerset Corporate Boulevard, Bridgewater, New Jersey 08807-0800, US
	(72) MCGARRY, Daniel, G., Branchburg, New Jersey 08876, US	(72) MCGARRY, Daniel, G., Branchburg, New Jersey 08876, US
	CHANDROSS, Karen, Somerset, NJ 08873, US	CHANDROSS, Karen, Somerset, NJ 08873, US

- MERRILL, Jean, Whippany, New Jersey 07981, US
GOERLITZER, Jochen, D-60594 Frankfurt am Main, DE
KEIL, Stefanie, 65719 Hofheim, DE
WENDLER, Wolfgang, 65618 Selters, DE
BERNARDELLI, Patrick, F-78450 Villepreux, FR
(74) Fischer, Hans-Jürgen, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Patent- und Lizenzabteilung Industriepark Höchst Gebäude K 801, 65926 Frankfurt am Main, DE
- C07D 417/12** → (51) **C07D 231/40**
- C07D 417/12** → (51) **C07D 285/12**
- C07D 417/12** → (51) **C07D 409/12**
- C07D 451/02** → (51) **C07D 231/56**
- (51) **C07D 451/04** (11) **1 735 304 A1***
A61K 31/46 **A61P 1/00**
(25) En (26) En
(21) 05731396.7 (22) 06.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR LV
(86) US 2005/011393 06.04.2005
(87) WO 2005/100350 2005/43 27.10.2005
(30) 07.04.2004 US 560076 P
(54) • CHINOLINONCARBONSÄUREAMIDVERBUNDUNGEN ALS 5-HT4-REZEPTORAGONISTEN
• QUINOLINONE-CARBOXAMIDE COMPOUNDS AS 5-HT4 RECEPTOR AGONISTS
• COMPOSES DE QUINOLINONE-CARBOXAMIDE EN TANT QU'AGONISTES DU RECEPTEUR DE 5-HT4
- (71) Theravance, Inc., 901 Gateway Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US
(72) MARQUESS, Daniel, Half Moon Bay, CA 94019, US
FATHEREE, Paul, R., San Francisco, CA 94107, US
TURNER, S. Derek, San Francisco, CA 94131, US
LONG, Daniel, D., San Francisco CA 94114, US
CHOI, Seok-Ki, Palo Alto, CA 94301, US
GOLDBLUM, Adam, A., San Francisco, CA 94127, US
GENOV, Daniel, San Francisco, CA 94109, US
(74) Scott, Susan Margaret, et al, Abel & Imray, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB
- (51) **C07D 453/00** (11) **1 735 305 A2***
A61K 31/439 **A61P 25/00**
(25) En (26) En
(21) 04813665.9 (22) 10.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2004/041367 10.12.2004
(87) WO 2005/066167 2005/29 21.07.2005
(88) 01.09.2005
(30) 22.12.2003 US 744484
(54) • HETEROATOMVERBRÜCKTE 3-CHINUCLIDINYLBIAIRYLDERIVATE
• 3-QUINUCLIDINYL HETEROATOM BRIDGED BIARYL DERIVATIVES
• DERIVES DE BIARYLE A PONT HETEROATOMIQUE DE 3-QUINUCLIDINYLE
- (71) ABBOTT LABORATORIES, Dept. 377 Bldg. AP6A-1, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064-6008, US
(72) Ji, Jianguo, Libertyville, Illinois 60048, US
Li, Tao, Grayslake, Illinois 60030, US

- (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
- (51) **C07D 453/02** (11) **1 735 306 A2***
A61K 31/439 **A61P 25/18**
A61P 25/24 **A61P 25/26**
A61P 25/28 **A61P 25/32**
(25) En (26) En
(21) 05745169.2 (22) 25.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/010120 25.03.2005
(87) WO 2005/092890 2005/40 06.10.2005
(88) 02.02.2006
(30) 25.03.2004 US 555951 P
06.10.2004 US 616033 P
(54) • INDAZOLE, BENZOTHIAZOLE, BENZOISOTHIAZOLE, BENZOXAZOLE UND DEREN HERSTELLUNG UND VERWENDUNGEN
• INDAZOLES, BENZOTHIAZOLES, BENZOISOTHIAZOLES, BENZOXAZOLES, AND PREPARATION AND USES THEREOF
• INDAZOLES, BENZOTHIAZOLES, BENZOISOTHIAZOLES, BENZOXAZOLES, ET LEUR PREPARATION ET LEURS UTILISATIONS
- (71) Memory Pharmaceuticals Corporation, 100 Philips Parkway, Montvale, NJ 07645, US
(72) XIE, Wenge, Mahwah, NJ 07430, US
HERBERT, Brian, Stockholm, NJ 07460, US
SCHUMACHER, Richard, Monroe, NY 10950, US
NGUYEN, Truc, Minh, New York, NY 10029, US
MA, Jianguo, Natick, Massachusetts 01760, US
GAUSS, Carla, Maria, New York, NY 10601, US
TEHIM, Ashok, Ridgewood, NJ 07450, US
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE
- C07D 453/02** → (51) **C07D 231/56**
- C07D 471/00** → (51) **A01N 43/04**
- (51) **C07D 471/04** (11) **1 735 307 A1***
C07D 207/09 **C07D 207/06**
C07D 403/04 **C07D 207/08**
C07D 487/04 **C07D 401/04**
C07D 401/12 **C07D 413/04**
C07D 413/14 **C07D 417/04**
C07D 409/12 **C07D 403/12**
C07D 405/12 **A61K 31/437**
(25) En (26) En
(21) 05716547.4 (22) 06.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(86) EP 2005/003619 06.04.2005
(87) WO 2005/097791 2005/42 20.10.2005
(30) 07.04.2004 US 560186 P
(54) • IAP-INHIBITOREN
• INHIBITORS OF IAP
• INHIBITEURS D'IAP
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT
(84) AT
(72) PALERMO, Mark, G., Rindge, NH 03466, US
- SHARMA, Sushil, Kumar, West Orange, NJ 07052, US
STRAUB, Christopher, Stow, MA 01775, US
WANG, Run-Ming, Somerville, MA 02143, US
ZAWEL, Leigh, Hingham, MA 02043, US
ZHANG, Yanlin, Somerville, MA 02143, US
CHEN, Zhuoliang, Belmont, MA 02478, US
WANG, Yaping, Boxborough, MA 01719, US
YANG, Fan, Burlington, MA 01803, US
WRONA, Wojciech, Waltham, MA 02453, US
LIU, Gang, Waltham, MA 02453, US
CHAREST, Mark, G., Cambridge, MA 02138, US
HE, Feng, Arlington, MA 02474, US
(74) Roth, Peter Richard, et al, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH
- (51) **C07D 471/04** (11) **1 735 308 A1***
C07D 498/04 **A61K 31/437**
A61P 25/24
(25) En (26) En
(21) 05725295.9 (22) 09.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/008049 09.03.2005
(87) WO 2005/087769 2005/38 22.09.2005
(30) 09.03.2004 US 551836 P
(54) • AZADECALINVERBINDUNGEN MIT KONDENSIERTEM RING ALS GLUCOCORTICOIDREZEPTORMODULATOREN
• FUSED RING AZADECALIN GLUCOCORTICOID RECEPTOR MODULATORS
• MODULATEURS DE RECEPTEURS GLUCOCORTICOÏDES D'AZADECALINE A CYCLES ACCOLES
(71) Concept Therapeutics, Inc., Suite A, 275 Middlefield Road, Menlo Park, CA 94025, US
(72) CLARK, Robin, D., Lawai, HI 96765, US
RAY, Nicholas, C., Harlow, Essex CM19 5TR, GB
BLANEY, Paul, M., Harlow, Essex CM19 5TR, GB
HURLEY, Christopher A., Harlow, Essex CM19 5TR, GB
WILLIAMS, Karen, Harlow, Essex CM19 5TR, GB
(74) Baldock, Sharon Claire, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (51) **C07D 471/04** (11) **1 735 309 A1***
(25) En (26) En
(21) 05730076.6 (22) 24.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/009964 24.03.2005
(87) WO 2005/097793 2005/42 20.10.2005
(30) 26.03.2004 US 557022 P
(54) • VERBESSERTE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON N-(1,2,4)TRIAZOLE-PYRIMIDIN-2-YL)ARYLSULFONAMIDES
• AN IMPROVED PROCESS FOR THE PREPARATION OF N-(1,2,4)TRIAZOLEPYRIMIDIN-2-YL)ARYL SULFONAMIDES
• PROCEDE AMELIORE DE PREPARATION DE N-(1,2,4)TRIAZOLEPYRIMIDINE-2-YL)ARYLSULFONAMIDES
(71) Dow AgroSciences LLC, 9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana 45268-1054, US
(72) HAMILTON, Christopher, Thomas, Midland, MI 48642, US
(74) Dey, Michael, et al, Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **C07D 471/04** (11) **1 735 310 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05742813.8 (22) 12.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (86) EP 2005/003818 12.04.2005
 (87) WO 2005/100353 2005/43 27.10.2005
 (30) 15.04.2004 ES 200400919
 (54) • ALS ANTAGONISTEN DES A2B-ADENOSIN-
 REZEPTEORS GEEIGNETE KONDENSIERTE
 PYRIDINDERivate
 • CONDENSED PYRIDINE DERIVATIVES USE-
 ful AS A2B ADENOSINE RECEPTOR
 ANTAGONISTS
 • DERIVES DE PYRIDINE CONDENSES UTI-
 LES COMME ANTAGONISTES DU RECEP-
 TEUR DE L'ADENOSINE A2B
 (71) Almirall Prodesfarma, S.A., Ronda del General
 Mitre 151, 08022 Barcelona, ES
 (72) VIDAL JUAN, Bernat, E-08396 St. Cebrià de
 Vallalta, ES
 EASTWOOD, Paul, Robert, E-08191 Rubí, ES
 GONZALES RODRIGUEZ, Jacob, E-08980 Sant Feliu
 de Llobregat, ES
 (74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, et al, FORRESTER &
 BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336
 München, DE

(51) **C07D 471/04** (11) **1 735 311 A1***
A61K 31/5377
A61P 35/00
 (25) En (26) En
 (21) 05779267.3 (22) 08.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/013812 08.04.2005
 (87) WO 2005/111037 2005/47 24.11.2005
 (30) 09.04.2004 US 560892 P
 (54) • FÜR DIE BEHANDLUNG VON ENTZÜNDLI-
 CHEN KRANKHEITEN NÜTZLICHE BETA-
 CARBOLINE
 • BETA-CARBOLINES USEFUL FOR TREAT-
 ING INFLAMMATORY DISEASE
 • UTILISATION DE BETA-CARBOLINES POUR
 LE TRAITEMENT DE MALADIES INFLAMMA-
 TOIRES
 (71) MILLENNIUM PHARMACEUTICALS, INC., 40
 Landsdowne Street, Cambridge, MA 02139, US
 (72) HEPPERLE, Michael, E., Boston, MA 02116, US
 LIU, Julie, Fields, Lexington, MA 02420, US
 SOUCY, Francois, Stoneham, MA 02180, US
 PRAKASH, Raman, Acton, MA 01720, US
 LITTLE, Jeremy, D., Wakefield, MA 01880, US
 FLEMING, Paul, E., Wellesley, MA 02482, US
 REYNOLDS, Dominic, Cambridge, MA 01239, US
 HARRIMAN, Geraldine, C., B., Charlestown, RI
 02813, US
 (74) Harris, Jennifer Lucy, et al, Kilburn & Strode 20
 Red Lion Street, GB-London WC1R 4PJ, GB

C07D 471/04 → (51) **A61K 31/404**

C07D 471/04 → (51) **C07D 495/04**

(51) **C07D 471/10** (11) **1 735 312 A1***
A61K 31/438
 (25) En (26) En
 (21) 05717168.8 (22) 04.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (86) EP 2005/051508 04.04.2005
 (87) WO 2005/097795 2005/42 20.10.2005
 (30) 06.04.2004 PCT/EP2004/050457
 (54) • SUBSTITUIERTE DIAZASPIRO[5.5]UNDE-
 CANDERIVATE UND DEREN VERWENDUNG
 ALS NEUROKININANTAGONISTEN
 • SUBSTITUTED DIAZA-SPIRO-[5.5]-UNDE-
 CANE DERIVATIVES AND THEIR USE AS
 NEUROKININ ANTAGONISTS
 • DERIVES DE DIAZA-SPIRO-[5.5]-UNDE-
 CANE SUBSTITUES ET LEUR UTILISATION
 EN TANT QU'ANTAGONISTES DE LA NEU-
 ROKININE
 (71) JANSSSEN PHARMACEUTICA N.V., Turnhoutseweg
 30, 2340 Beerse, BE
 (72) JANSENS, Frans Eduard, 2340 Beerse, BE
 SCHOENTJES, B., Johnson & Johnson Ph. res. &
 dev., 27106 Val-de Reuil Cedex, FR
 COUPA, S., Johnson & Johnson Pharm. Res & Dev.,
 27106 Val-de Reuil Cedex, FR
 PONCELET, A. P., Johnson & Johnson Ph. Res. &
 Dev., 27106 Val-de-Reuil Cedex, FR
 SIMONNET, Y. R. F., Johnson & Johnson Pharm.,
 27106 Val-de-Reuil Cedex, FR
 (74) Van Borm, Werner August H.M., Janssen
 Pharmaceutica N.V. Patent Department
 Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

(51) **C07D 471/10** (11) **1 735 313 A1***
A61K 31/438
 (25) En (26) En
 (21) 05729796.2 (22) 04.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (86) EP 2005/051506 04.04.2005
 (87) WO 2005/097794 2005/42 20.10.2005
 (30) 06.04.2004 PCT/EP2004/050458
 (54) • SUBSTITUIERTE DIAZASPIRO[4.5]DECAN-
 DERIVATE UND DEREN VERWENDUNG ALS
 NEUROKININANTAGONISTEN
 • SUBSTITUTED DIAZA-SPIRO-[4.5]-DECANE
 DERIVATIVES AND THEIR USE AS NEURO-
 KININ ANTAGONISTS
 • DERIVES DE DIAZA-SPIRO-[4.5]-DECANE
 SUBSTITUES, LEUR UTILISATION COMME
 ANTAGONISTES VIS-A-VIS DE LA NEUROKI-
 NINE
 (71) JANSSSEN PHARMACEUTICA N.V., Turnhoutseweg
 30, 2340 Beerse, BE
 (72) JANSENS, Frans, Eduard Janssen Pharmaceutica
 N.V., B-2340 Beerse, BE
 SCHOENTJES, Bruno c/o Johnson & Johnson,
 Maigremont BP 615, FR
 COUPA, Sophie c/o Johnson & Johnson,
 Maigremont BP 615, FR
 PONCELET, Alain, Philippe c/o Johnson & Johnson,
 Maigremont BP 615, FR
 SIMONNET, Yvan, René, Ferdinand Johnson &
 Johnson, Maigremont BP 615, FR
 (74) Van Borm, Werner August H.M., Janssen
 Pharmaceutica N.V. Patent Department
 Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

C07D 471/10 → (51) **C07C 233/36**

C07D 473/16 → (51) **A61K 31/52**

C07D 487/00 → (51) **A01N 43/04**

(51) **C07D 487/04** (11) **1 735 314 A1***
A61K 31/437
 (25) En (26) En

(21) 05716291.9 (22) 15.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

HR LV

(86) EP 2005/003038 15.03.2005

(87) WO 2005/090352 2005/39 29.09.2005

(30) 16.03.2004 GB 0405893
 14.03.2005 GB 0505214

(54) • PYRAZOLO[3,4-B]PYRIDINVERBINDUNG
 UND DEREN VERWENDUNG ALS PDE4-IN-
 HIBITOR
 • PYRAZOLO[3,4-B]PYRIDINE COMPOUND,
 AND ITS USE AS A PDE4 INHIBITOR
 • COMPOSE DE PYRAZOLO [3,4-B]PYRIDINE,
 ET SON UTILISATION EN TANT QU'INHIBI-
 TEUR DE PDE4

(71) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House,
 Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN,
 GB

(72) CHRISTENSEN IV, S. B., GlaxoSmithKline,
 Collegeville, Pennsylvania 19426, US
 COOK, Caroline Mary, GlaxoSmithKline, Stevenage
 Hertfordshire SG1 2NY, GB
 EDLIN, Christopher David, GlaxoSmithKline,
 Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
 JOHNSON, Martin Redpath, GlaxoSmithKline,
 Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
 JONES, Paul Spencer, GlaxoSmithKline, Stevenage
 Hertfordshire SG1 2NY, GB
 LINDVALL, Mika Kristian, GlaxoSmithKline,
 Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
 SAYANI, Amyn Pyarali, GlaxoSmithKline Inc.,
 Mississauga, Ontario L5N 6L4, CA
 TRivedi, Naimisha, GlaxoSmithKline, Stevenage
 Hertfordshire SG1 2NY, GB
 Trottet, Lionel, GlaxoSmithKline, F-91940 Les
 Ulis, FR
 (74) Breen, Anthony Paul, GlaxoSmithKline Corporate
 Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West
 Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

(51) **C07D 487/04** (11) **1 735 315 A1***
A61K 31/437

(25) En (26) En
 (21) 05718029.1 (22) 15.03.2005

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

HR LV

(86) GB 2005/000976 15.03.2005

(87) WO 2005/090353 2005/39 29.09.2005

(30) 16.03.2004 GB 0405937

(54) • PYRAZOLO[3,4-B]PYRIDINVERBINDUNGEN
 UND DEREN VERWENDUNG ALS PDE4-IN-
 HIBITOren
 • PYRAZOLO[3,4-B]PYRIDINE COMPOUNDS,
 AND THEIR USE AS PDE4 INHIBITORS
 • COMPOSES DE PYRAZOLO[3,4-B]PYRIDINE
 ET LEUR UTILISATION EN TANT QU'INHIBI-
 TEURS DE PDE4

- (71) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
- (72) COE, Diane, Mary GlaxoSmithKline, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
COOK, Caroline, Mary GlaxoSmithKline, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
COOPER, Anthony, William, James GlaxoSmithKline, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
EDLIN, Christopher, David GlaxoSmithKline, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
HAMBLIN, Julie, Nicole GlaxoSmithKline, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
JOHNSON, Martin, Redpath GlaxoSmithKline, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
JONES, Paul, Spencer GlaxoSmithKline, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
LINDVALL, Mika, Kristian c/o GlaxoSmithKline, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
MITCHELL, Charlotte, Jane GlaxoSmithKline, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
REDGRAVE, Alison, Judith GlaxoSmithKline, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
ROBINSON, John, Edward GlaxoSmithKline, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
(74) Breen, Anthony Paul, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

- (51) **C07D 487/04** (11) **1 735 316 A2***
A01N 43/90
- (25) De (26) De
(21) 05736871.4 (22) 29.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) EP 2005/004187 29.03.2005
(87) WO 2005/095405 2005/41 13.10.2005
(88) 22.12.2005
(30) 30.03.2004 DE 102004016082
(54) • 6-(2,6-DICHLORPHENYL)-TRIAZOLEPYRIMIDINE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG ZUR BEKÄMPFUNG VON SCHADPILZEN SOWIE SIE ENTHALTENDE MITTEL
• 6-(2,6-DICHLOROPHENYL)-TRIAZOLO-PYRIMIDINES, METHODS FOR THE PRODUCTION THEREOF, USE THEREOF FOR CONTROLLING PATHOGENIC FUNGI, AND AGENTS CONTAINING THE SAME
• 6-(2,6-DICHLOROPHENYL)-TRIAZOLO-PYRIMIDINES, LEUR PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET LEUR UTILISATION POUR LUTTER CONTRE LES CHAMPIGNONS NUISIBLES ET PRODUITS LES CONTENANT
- (71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) BLETTNER, Carsten, Hong Kong, CN
GEWEHR, Markus, 56288 Kastellaun, DE
GRAMMENOS, Wassilios, 67071 Ludwigshafen, DE
GROTE, Thomas, 67157 Wachenheim, DE
HÜNGER, Udo, 55124 Mainz, DE
MÜLLER, Bernd, 67227 Frankenthal, DE
NIEDENBRÜCK, Matthias, 67117 Limburgerhof, DE
RHEINHEIMER, Joachim, 67063 Ludwigshafen, DE
SCHÄFER, Peter, 67308 Ottersheim, DE
SCHIEWECK, Frank, 67258 Hessheim, DE
SCHWÖGLER, Anja, 68165 Mannheim, DE
WAGNER, Oliver, 67433 Neustadt, DE
RACK, Michael, 69124 Eppelheim, DE
NAVE, Barbara, 67146 Deidesheim, DE
SCHERER, Maria, 76829 Landau, DE
STRATHMANN, Siegfried, 67117 Limburgerhof, DE
SCHÖFL, Ulrich, 68782 Brühl, DE
STIERL, Reinhard, 67251 Freinsheim, DE

- C07D 487/04** → (51) **A01N 43/90**
- C07D 487/04** → (51) **A61K 31/404**
- C07D 487/04** → (51) **C07C 227/32**
- C07D 487/04** → (51) **C07D 471/04**
- C07D 487/08** → (51) **C07D 211/96**
- C07D 491/00** → (51) **A01N 43/04**
- (51) **C07D 491/04** (11) **1 735 317 A1***
C07D 497/04
A01N 43/90
- (25) De (26) De
(21) 05730943.7 (22) 02.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) EP 2005/003470 02.04.2005
(87) WO 2005/097802 2005/42 20.10.2005
(30) 08.04.2004 DE 102004017435
(54) • ANNELIERTE CHINOLINDERIVATE ALS PESTIZIDE
• ANNELATED QUINOLINE DERIVATIVES AS PESTICIDE
• DERIVES DE QUINOLEINE ANNELES COMME PESTICIDES
- (71) Bayer CropScience Aktiengesellschaft, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
(72) VELTEN, Robert, 40764 Langenfeld, DE
ADELT, Isabelle, 40225 Düsseldorf, DE
BÖHMER, Jutta, Binfield, Bracknell RG42 4 DZ, GB
FRACKENPOHL, Jens, 60322 Frankfurt, DE
SCHENKE, Thomas, 51469 Bergisch Gladbach, DE
LÖSEL, Peter, 51371 Leverkusen, DE
MALSAM, Olga, 51503 Rösrath, DE
ARNOLD, Christian, 40764 Langenfeld, DE
- C07D 491/04** → (51) **A61K 31/404**
- (51) **C07D 491/14** (11) **1 735 318 A2***
A61K 31/437
- (25) En (26) En
(21) 05717076.3 (22) 16.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(86) EP 2005/051211 16.03.2005
(87) WO 2005/090358 2005/39 29.09.2005
(88) 26.01.2006
(30) 17.03.2004 EP 04101092
14.12.2004 EP 04106577
(54) • 7H-8,9-DIHYDROPRYANO(2,3-C)IMIDAZO(1,2-A)PYRIDINDERIVATE UND DEREN VERWENDUNG ALS INHIBITOREN DER MAGENSÄURESEKRETION
• 7H-8,9-DIHYDRO-PRYANO(2,3-C)IMIDAZO(1,2A)PYRIDINE DERIVATIVES AND THEIR USE AS GASTRIC ACID SECRETION INHIBITORS
• DÉRIVÉS DE LA 7H-8,9-DIHYDRO-PRYANO(2,3-C)IMIDAZO(1,2A)PYRIDINE ET LEUR UTILISATION COMME INHIBITEURS DE LA SÉCRÉTION D'ACIDE GASTRIQUE
- (71) Altana Pharma AG, Byk-Gulden-Str. 2, 78467 Konstanz, DE
(72) PALMER, Andreas, 78224 Singen, DE
BUHR, Wilm, 78465 Konstanz, DE
CHIESA, M. Vittoria, 78464 Konstanz, DE
ZIMMERMANN, Peter Jan, 78315 Radolfzell, DE
BREHM, Christof, 78462 Konstanz, DE
SIMON, Wolfgang-Alexander, 78464 Konstanz, DE

- KROMER, Wolfgang, 78464 Konstanz, DE
POSTIUS, Stefan, 78467 Konstanz, DE
(74) Wild, Robert, et al, ALTANA Pharma AG P.O.Box 100 310, 78403 Konstanz, DE
- C07D 493/16** → (51) **A61K 31/352**
- (51) **C07D 495/04** (11) **1 735 319 A1***
(25) En (26) En
(21) 05714678.9 (22) 29.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(86) CA 2005/000454 29.03.2005
(87) WO 2005/092899 2005/40 06.10.2005
(30) 26.03.2004 US 556828 P
25.03.2005 US 90713
25.03.2005 PCT/IB2005/000802
(54) • HISTONDEACETYLASE-HEMMER
• INHIBITORS OF HISTONE DEACETYLASE
• INHIBITEURS D'HISTONE DESACETYLASE
- (71) Methylgene, Inc., 7220 Frederick Banting, Saint-Laurent, Quebec H4S 2A1, CA
(72) DELORME, Daniel, Saint-Lazare, Quebec J7T 2B2, CA
VAISBURG, Arkadii, Kirkland, Quebec H9J 2X2, CA
MORADEI, Oscar, Kirkland, Quebec H9J 4A5, CA
LEIT, Silvana, Kirkland, Quebec H9J 4A5, CA
RAEPPEL, Stephane, St. Lazare, Quebec J7T 3L8, CA
FRECHETTE, Sylvie, Verdun, Quebec H4G 1S2, CA
BOUCHAIN, Giliane, Cedar Valley, Ontario LOG 1E0, CA
ZHOU, Zhihong, Kirkland, Québec H9J 1N9, CA
PAQUIN, Isabelle, La Salle, Québec H8P 2K6, CA
GAUDETTE, Frederic, Verdun, Quebec H4H 1X9, CA
ISAKOVIC, Ljubomir, Montreal, Quebec H3H 1H4, CA
(74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (51) **C07D 495/04** (11) **1 735 320 A1***
C07D 471/04
A61P 3/04
A61K 31/47
C07D 495/04
C07D 221/00
C07D 221/00
C07D 471/04
C07D 221/00
- (25) En (26) En
(21) 05725968.1 (22) 17.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/009301 17.03.2005
(87) WO 2005/097806 2005/42 20.10.2005
(30) 26.03.2004 US 557134 P
22.10.2004 US 621162 P
(54) • VERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON DYSLIPIDÄMIE
• COMPOUNDS AND METHODS FOR TREATING DYSLIPIDEMIA
• COMPOSES ET PROCEDES PERMETTANT DE TRAITER LA DYSLIPIDEMIE
- (71) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285, US
(72) BELL, Michael, Gregory, Indianapolis, IN 46256, US
CAO, Guoqing, Carmel, IN 46033, US
ESCRIBANO, Ana Maria, Lilly, S. A., E-28108 Alcobendas, Madrid, ES

FERNANDEZ, Maria Carmen, Lilly, S. A., E-28108 Alcobendas, Madrid, ES
 LANDER, Peter, Ambrose, Indianapolis, IN 46208, US
 MANTLO, Nathan, Bryan, Brownsburg, IN 46112, US
 MARTIN DE LA NAVA, Eva Maria, Lilly, S. A., E-28108 Alcobendas, Madrid, ES
 MATEO HERRANZ, Ana Isabel, Lilly, S. A., E-28108 Alcobendas, Madrid, ES
 MAYHUGH, Daniel, Ray, Carmel, IN 46032, US
 WANG, Xiaodong, Carmel, IN 46032, US
 (74) Kingsbury, Oliver William, Eli Lilly and Company Limited European Patent Operations Lilly Research Centre Sunninghill Road, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB

C07D 495/04 → (51) **A61K 31/404****C07D 497/04** → (51) **C07D 491/04****C07D 498/04** → (51) **C07D 471/04**

(51) **C07D 498/18** (11) **1 735 321 A1***
A61K 47/48
 (25) En (26) En
 (21) 05735488.8 (22) 12.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/012268 12.04.2005
 (87) WO 2005/105812 2005/45 10.11.2005
 (30) 14.04.2004 US 561966 P
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON RAPAMYCIN-42-ESTERN UND FK-506-32-ESTERN MIT DICARBONSÄURE, VORSTUFEN FÜR RAPAMYCINKONJUGATE UND ANTIKÖRPER
 • PROCESS FOR PREPARING RAPAMYCIN 42-ESTERS AND FK-506 32-ESTERS WITH DICARBOXYLIC ACID, PRECURSORS FOR RAPAMYCIN CONJUGATES AND ANTIBODIES
 • PROCEDE D'ELABORATION DE 42-ESTERS DE RAPAMYCINE ET DE 32-ESTERS DE FK-506 AVEC DE L'ACIDE DICARBOXYLIQUE, PRECURSEURS POUR CONJUGUES DE RAPAMYCINE ET ANTICORPS VIS-A-VIS DE LA RAPAMYCINE
 (71) Wyeth, Five Giraldas Farms, Madison, New Jersey 07940, US
 (72) GU, Jianxin, River Edge, NJ 07661, US
 CAI, Ping, New City, NY 10956, US
 RUPPEN, Mark, E., Garverville, NY 10923, US
 (74) Wileman, David Francis, Wyeth Pharmaceuticals, Patent Department, Huntercombe Lane South, Taplow, Maidenhead, Berkshire SL6 OPH, GB

(51) **C07D 513/04** (11) **1 735 322 A1***
A61K 31/429
 (25) En (26) En
 (21) 05731007.0 (22) 01.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) EP 2005/003456 01.04.2005
 (87) WO 2005/095418 2005/41 13.10.2005
 (30) 02.04.2004 US 559184 P
 (54) • SULFONAMIDTHIAZOLPYRIDINDERIVATE ALS ZUR BEHANDLUNG VON TYP-2-DIABETES GEEIGNETE GLUCOKINASEAKTIVATOR-REN

- SULFONAMIDE-THIAZOLPYRIDINE DERIVATIVES AS GLUCOKINASE ACTIVATORS USEFUL THE TREATMENT OF TYPE 2 DIABETES
- DERIVES DE SULFONAMIDE-THIAZOLPYRIDINE EN TANT QU'ACTIVATEURS DE GLUCOKINASE UTILES DANS LE TRAITEMENT DU DIABÈTE DE TYPE 2

(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
 (84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (71) NOVARTIS-PHARMA GMBH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT
 (84) AT
 (72) BEBERNITZ, Gregory, Raymond, Stow, MA 01775, US
 GUPTA, Ramesh, Chandra, Maninagar, Ahmedabad 380008, IN
 JAGTAP, Vikrant, Vijaykumar, Gandhinagar 382007, IN
 MANDHARE, Appaji, Baburao, Paldi Char Rasta, Ahmedabad 380007, IN
 TULI, Davinder, Gandhinagar 382007, IN
 (74) Ligibel, Jean-Marc, Novartis International AG Patent and Trademark Department P.O. Box, CH-4002 Basel, CH

C07D 513/04 → (51) **A61K 31/404****C07D 513/04** → (51) **C07D 409/12****C07F 1/10** → (51) **G03C 1/498****C07F 9/10** → (51) **C07F 9/117**

(51) **C07F 9/117** (11) **1 735 323 A1***
C07F 9/10
A61K 31/685
A61K 31/7032
A61P 43/00
 (25) En (26) En
 (21) 05722123.6 (22) 22.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) NZ 2005/000052 22.03.2005
 (87) WO 2005/090368 2005/39 29.09.2005
 (30) 22.03.2004 NZ 53186604 28.01.2005 NZ 53794105
 (54) • SYNTHETISCHE MEMBRANANKER
 • SYNTHETIC MEMBRANE ANCHORS
 • ELEMENTS D'ANCRAGE DE MEMBRANES SYNTHÉTIQUES
 (71) KIWI INGENUITY LIMITED, 19 Mount Street, Scott Laboratory Building, Auckland University of Technology, Auckland, NZ
 (72) BOVIN, Nicolai, Moscow, 117437, RU
 GILLIVER, Lissa, Auckland, NZ
 HENRY, Stephen, Auckland, NZ
 KORCHAGINA, Elena, Moscow, 117218, RU
 (74) Gowshall, Jonathan Vallance, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

C07F 9/6512 → (51) **A61K 48/00**

(51) **C07F 9/6568** (11) **1 735 324 A1***
C07F 15/00
 (25) En (26) En
 (21) 05718265.1 (22) 23.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/000768 23.03.2005
 (87) WO 2005/095424 2005/41 13.10.2005
 (30) 01.04.2004 US 559043 P

- (54) • HERSTELLUNG VON P-CHIROGENEN PHOSPHOLANEN UND DEREN VERWENDUNG IN DER ASYMMETRISCHEN SYNTHESE
- PREPARATION OF P-CHIROGENIC PHOSPHOLANES AND THEIR USE IN ASYMETRIC SYNTHESIS
- PREPARATION DE PHOSPHOLANES P-CHIROGENES ET UTILISATION DE CEUX-CI DANS UNE SYNTHESE ASYMETRIQUE
- (71) Warner-Lambert Company LLC, 201 Tabor Road, Morris Plains, New Jersey 07950, US
- (72) HOGE, Garrett Stewart, Pfizer Global Res. and Dev., Ann Arbor, MI 48105, US
- (74) Hodge, Emma Jane, et al, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

C07F 15/00 → (51) **C07F 9/6568**

(51) **C07F 17/00** (11) **1 735 325 A1***
C07F 17/02

(25) En (26) En
 (21) 05729868.9 (22) 12.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SG 2005/000120 12.04.2005
 (87) WO 2005/100372 2005/43 27.10.2005
 (30) 13.04.2004 US 823169
 (54) • STABILE DIAMINMETALLOCENE MIT HOHER OXIDATIONSSTUFE UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG
 • STABLE HIGH OXIDATION STATE DIAMINE METALLOCENES AND PROCESSES FOR THEIR PREPARATION
 • METALLOCENES DE DIAMINE STABLES A FORTE OXYDATION ET LEURS PROCÉDES DE PRÉPARATION

(71) Agency for Science, Technology and Research, 20 Biopolis Way, No. 07-01 Centros, Singapore 138668, SG
 (72) GAO, Zhiqiang, 14-298, SG
 XIE, Fang, Singapore 128035, SG
 XIE, Hong, Singapore 680212, SG
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Steinsdorfstrasse 6, 80538 München, DE

C07F 17/00 → (51) **C08F 10/00****C07F 17/02** → (51) **C07F 17/00**

(51) **C07H 1/00** (11) **1 735 326 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05791344.4 (22) 28.01.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/003545 28.01.2005
 (87) WO 2006/001844 2006/01 05.01.2006
 (88) 19.10.2006
 (30) 29.01.2004 US 539577
 (54) • BETA-CYCLODEXTRIN-DERIVATE UND DEREN VERWENDUNG GEGEN LETHALES ANTHRAX-TOXIN
 • BETA-CYCLODEXTRIN DERIVATIVES AND THEIR USE AGAINST ANTHRAX LETHAL TOXIN
 • DERIVES DE BETA-CYCLODEXTRINE ET LEUR UTILISATION CONTRE LA TOXINE LETALE D'ANTHRAX
 (71) Pinnacle Pharmaceuticals, Emerging Technology Center One 1670 Discovery Drive, Suite 211, Charlottesville, VA 22911, US

Innovative Biologics, Inc., 10900 University Boulevard MSN 1A8, PW2 Room 178, Manassas, VA 20110, US
 Advanced Biosystems, Inc., 10900 University Boulevard MSN 1A8, PW2 Room 160, Manassas, VA 20110, US
 (72) KARGINOV, Vladimir, A., Ashburn, VA 20148, US
 HECHT, Sidney, M., Charlottesville, VA 22911, US
 FAHMI, Noureddine, Charlottesville, VA 22901, US
 ALIBEN, Ken, Fairfax, VA 22030, US
 (74) Schnappauf, Georg, et al, Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

(51) **C07H 1/06** (11) **1 735 327 A1***
C07H 5/02
 (25) En (26) En
 (21) 04770659.3 (22) 20.05.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IN 2004/000142 20.05.2004
 (87) WO 2005/090374 2005/39 29.09.2005
 (30) 19.03.2004 PCT/IN2004/000064 17.05.2004 IN MU05632004
 (54) • VERBESSERTES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CHLORIERTER SACCHAROSE
 • AN IMPROVED PROCESS FOR PRODUCING CHLORINATED SUCROSE
 • PROCEDE AMELIORE POUR LA PRODUCTION DE SACCHAROSE CHLORE
 (71) Pharmed Medicare Private Limited, Pharmed Gardens Whitefield Road, Bangalore 560 048, Karnataka, IN
 (72) RATNAM, Rakesh, Mumbai 400 018, Maharashtra, IN
 KULKARNI, Shrikant, Mumbai 400 018, Maharashtra, IN
 AURORA, Suneet, Mumbai 400 018, Maharashtra, IN
 (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Straße 40A, D-85354 Freising, DE

C07H 1/06 → (51) **B01J 20/32****C07H 5/02** → (51) **C07H 1/06****C07H 15/04** → (51) **C07F 9/117****C07H 17/06** → (51) **A61K 31/352****C07H 17/08** → (51) **A61K 31/352**

(51) **C07H 21/00** (11) **1 735 328 A1***
C12Q 1/68
A61P 29/00
 (25) En (26) En
 (21) 05734193.5 (22) 18.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CA 2005/000409 18.03.2005
 (87) WO 2005/087789 2005/38 22.09.2005
 (30) 18.03.2004 US 553955 P 01.09.2004 CA 2479968 08.10.2004 US 616640 P 06.12.2004 US 632934 P
 (54) • POLYMORPHISMEN VON PROTEIN C UND DEM ENDOTHELIALEN PROTEIN-C-REZEPTOR ALS INDIKATOREN EINES PATIENTEN-RESULTATS
 • PROTEIN C AND ENDOTHELIAL PROTEIN C RECEPTOR POLYMORPHISMS AS INDICATORS OF SUBJECT OUTCOME

- POLYMORPHISMES DE RECEPTEUR DE LA PROTEINE C ET DE LA PROTEINE C ENDO-THELIALE EN TANT QU'INDICATEURS DE RESULTAT DE SUJET

(71) THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA, University-Industry Liaison Office, No. 103-6190 Agronomy Road, Vancouver, British Columbia V6T 1Z3, CA
 (72) RUSSELL, James, A., Vancouver, British Columbia V6M 1H8, CA
 WALLEY, Keith, R., North Vancouver, British Columbia V7N 4M, CA
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07H 21/00 → (51) **C12N 15/11****C07H 21/02** → (51) **A61K 48/00****C07H 21/02** → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C07H 21/04** (11) **1 735 329 A2***
C12N 15/82

(25) En (26) En
 (21) 04817076.5 (22) 29.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2004/044033 29.12.2004

(87) WO 2005/067512 2005/30 28.07.2005

(88) 02.11.2006

(30) 02.01.2004 US 751235

(54) • NEUARTIGE CAROTINOIDHYDROXYLASEN ZUR VERWENDUNG BEI DER MANIPULATION DES CAROTINOID-METABOLISMUS BEI PFLANZEN
 • NOVEL CAROTENOID HYDROXYLASES FOR USE IN ENGINEERING CAROTENOID METABOLISM IN PLANTS
 • NOUVELLES CAROTENOÏDES HYDROXYLASES DESTINÉES À ÊTRE UTILISÉES POUR METTRE AU POINT UN METABOLISME DES CAROTENOÏDES DANS LES PLANTES

(71) Board of Trustees operating Michigan State University, 238 Administration Building, East Lansing, MI 48824-1046, US
 (72) DELLA PENNA, Dean, Williamston, MI 48895, US
 (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte, Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

C07H 21/04 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C07J 43/00** (11) **1 735 330 A1***
C07J 53/00
A61P 15/18

(25) En (26) En
 (21) 05733590.3 (22) 18.03.2005

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

HR YU

(86) EP 2005/051265 18.03.2005

(87) WO 2005/092912 2005/40 06.10.2005

(30) 25.03.2004 US 556210 P

25.03.2004 EP 04101241

(54) • PROGESTERONREZEPTEORMODULATOREN
 • PROGESTERONE RECEPTOR MODULATORS
 • MODULATEURS DES RECEPTEURS DE LA PROGESTERONE

(71) N.V. Organon, Kloosterstraat 6, 5349 AB Oss, NL

(72) HAMERSMA, Johannes Antonius Maria, NL-5340 BH Oss, NL
 REWINDEL, Johannes Bernardus Maria, NL-5340 BH Oss, NL
 (74) Van den Broek, Ludovicus A.G.M., et al, P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL

C07J 53/00 → (51) **C07J 43/00**

(51) **C07J 63/00** (11) **1 735 331 A1***
A61K 31/565
 (25) De (26) De

(21) 05739526.1 (22) 07.04.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) EP 2005/003792 07.04.2005

(87) WO 2005/097819 2005/42 20.10.2005

(30) 08.04.2004 DE 102004018441

(54) • D-HOMO-17-CHLOR-16(17)EN STEROIDE
 • D-HOMO-17-CHLORO-16(17)EN STEROIDS
 • STEROIDES D-HOMO-17-CHLORO-16(17)-ENE

(71) Schering Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE

(72) RING, Sven, 07749 Jena, DE
 WYRWA, Ralf, 07751 Rothenstein, DE
 KAUFMANN, Günter, 07743 Jena, DE

(51) **C07J 71/00** (11) **1 735 332 A1***
A61K 31/58
A61P 25/28

(25) En (26) En

(21) 05738987.6 (22) 06.04.2005

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

(86) US 2005/014019 06.04.2005

(87) WO 2005/100377 2005/43 27.10.2005

(30) 07.04.2004 US 819849

(54) • AZAZYKLOSTEROID ALS LIGANTE DER HISTAMIN-3 REZEPTOREN
 • AZACYCLOSTEROID HISTAMINE-3 RECEPTOR LIGANDS
 • LIGANDS DE RECEPTEUR H3 DE L'HISTAMINE AZACYCLOSTEROIDE

(71) ABBOTT LABORATORIES, Dept. 377 Bldg. AP6A-1, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064-6008, US

(72) ZHAO, Chen, Libertyville, Illinois 60048, US
 SUN, Minghua, Libertyville, Illinois 60048, US
 COWART, Marlon, D., Round Lake Beach, Illinois 60073, US
 BENNAMI, Youssef, L., Shaker Heights, Illinois 44122, US

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **C07K 1/00** (11) **1 735 333 A2***
G01N 33/53

(25) En (26) En

(21) 05760743.4 (22) 24.03.2005

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

(86) US 2005/009927 24.03.2005

(87) WO 2005/094543 2005/41 13.10.2005

(88) 19.01.2006

(30) 24.03.2004 US 556393 P

27.08.2004 US 605192 P

(54) • CHIMÄRISCHE CANNULAEC-PROTEINE, DIESE CODIERENDE NUKLEINSÄUREN

- UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND VERWENDUNG
- CHIMERIC CANNULAE PROTEINS, NUCLEIC ACIDS ENCODING THEM AND METHODS FOR MAKING AND USING THEM
 - PROTEINES DE CANULES CHIMERES, ACIDES NUCLEIQUES LES CODANT, ET LEURS METHODES D'ELABORATION ET D'UTILISATION
- (71) DIVERSA CORPORATION, 4955 Directors Place, San Diego, CA 92121, US
- (72) BARTON, Nelson, R., San Diego, CA 92131, US
O'DONOOGHUE, Eileen, San Diego, CA 92109, US
SHORT, Ryan, Rancho Santa Fe, CA 92067-7214, US
FREY, Gerhard, San Diego, CA 92129, US
WEINER, David, Del Mar, CA 92014, US
ROBERTSON, Dan, E., San Diego, CA 92130, US
BRIGGS, Steven, Del Mar, CA 92014, US
ZORNER, Paul, Encinitas, CA 92024, US
- (74) Wakerley, Helen Rachael, et al, Reddie & Grose, 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

C07K 1/00 → (51) **A01N 63/00****C07K 1/00** → (51) **A61K 31/573****C07K 1/113** → (51) **C07K 14/78**

- (51) **C07K 1/14** (11) **1 735 334 A1***
C07K 16/12
C12N 15/31
- (25) En (26) En
(21) 04808912.2 (22) 07.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) NZ 2004/000317 07.12.2004
(87) WO 2005/090381 2005/39 29.09.2005
(30) 24.03.2004 AU 2004901570
(54) • SET1-PROTEINE UND ANWENDUNGEN
DAVON
• SET1 PROTEINS AND USES THEREFOR
• PROTEINES SET1 ET UTILISATIONS ASSOCIEES
- (71) AUCKLAND UNISERVICES LIMITED, Level 10, 70 Symonds Street, Auckland 1001, NZ
- (72) FRASER, John David, Auckland, 1001, NZ
LANGLEY, Ries, Center for Advanced Research, Rockville, MMD 20850, US
- (74) Care, Alison, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, GB-London WC1R 4PJ, GB

C07K 1/22 → (51) **B01J 20/32****C07K 1/28** → (51) **B01D 57/02****C07K 5/06** → (51) **C07K 14/75****C07K 5/087** → (51) **C07K 7/06****C07K 5/103** → (51) **C07K 7/06****C07K 7/00** → (51) **A61K 31/573**

- (51) **C07K 7/06** (11) **1 735 335 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05789749.8 (22) 22.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) KR 2005/000827 22.03.2005
(87) WO 2006/001582 2006/01 05.01.2006
(30) 27.03.2004 KR 2004020999
(54) • ZELLABTÖTENDE PEPTIDE
• CELL-KILLING PEPTIDE
• PEPTIDE D'ELIMINATION CELLULAIRE

- (71) Chosun University, 375 Susuk-dong, Dong-gu, 501-759 Gwangju, KR
- (72) KIM, Tae Hyoung, Gwangju 501-759, KR
- (74) Viering, Hans-Martin, Viering, Jentschura & Partner Patent- und Rechtsanwälte Steinsdorfstrasse 6, D-80504 München, DE

- (51) **C07K 7/06** (11) **1 735 336 A2***
C07K 5/103
G01N 33/68
- (25) En (26) En
(21) 05804775.4 (22) 15.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/004678 11.02.2005
(87) WO 2005/086637 2005/38 22.09.2005

(30) 11.02.2004 US 544130 P
12.02.2004 US 544848 P

- (54) • ANTHRAX-ANTIGENE UND ANWENDUNGSVERFAHREN
• ANTHRAX ANTIGENS AND METHODS OF USE
• ANTIGENES DE L'ANTHRAX ET SES METHODES D'UTILISATION
- (71) Ligocyte Pharmaceuticals, Inc., 2155 Analysis Drive, Bozeman, MT 59718-6831, US
- (72) WIMER-MACKIN, Susan, Bozeman, MT 59715, US
- (74) Lipscombe, Martin John, et al, Keith W Nash & Co, 90-92 Regent Street, Cambridge CB2 1DP, GB

- (51) **C07K 14/19** (11) **1 735 339 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05818241.1 (22) 07.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/011821 07.04.2005
(87) WO 2006/033668 2006/13 30.03.2006

- (30) 09.04.2004 US 561110 P
- (54) • PCKA MODIFIKATIONEN UND ERHÖHTE PROTEINEXPRESSION IN BACILLUS
• PCKA MODIFICATIONS AND ENHANCED PROTEIN EXPRESSION IN BACILLUS
• MODIFICATIONS DE PCKA ET EXPRESSION AMELIOREE DE PROTEINE CHEZ UN BACILLE
- (71) GENENCOR INTERNATIONAL, INC., 925 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304, US
- (72) WEYLER, Walter, San Francisco, California 94112, US
HSU, Amy, Kuang-Hua, Redwood City, California 94065, US
- (74) Forrest, Graham Robert, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

C07K 7/06 → (51) **C07K 14/75**

- (51) **C07K 9/00** (11) **1 735 337 A1***
C12P 21/02
G01N 33/487
- (25) En (26) En
(21) 05764867.7 (22) 15.04.2005
(84) DE ES FR GB IT
(86) KR 2005/001089 15.04.2005
(87) WO 2005/116059 2005/49 08.12.2005
(30) 16.04.2004 KR 2004026354
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HOCHREINEM TEICOPLANIN
• METHOD OF PRODUCING HIGHLY PURE TEICOPLANIN
• PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE TICOPLANINE TRÈS PURE

- (71) DONG KOOK PHARMACEUTICAL CO., LTD., 977-8 Daechi-dong, Kangnam-ku Seoul 135-281, KR
- (72) YOUN, Deok-Joong, 709 104dong, Daewon Apt., Cheongju, Chungcheongbuk-Do 361-739, KR
RYU, Ho-Myeung, Chungcheongnam-Do 339-814, KR
LEE, Kang-Hee, 1102 Juyoun Apt., Gwanghyewon-ri, Chungcheongbuk-Do 365-830, KR
LIM, Dae-Sung, 207 103dong, Deokil Apt., Heungsdeok-gu, Chungcheongbuk-Do 361-78, KR
LEE, In-Kyu, Seol 143-848, KR
KIM, Sung-Woo, 1512 101dong, Seongsu 2 Woobang Apt, Seoul 133-121, KR
PAENG, Hyun-Ki, Chungcheongbuk-Do 395-811, KR
CHA, Kyung-Hoi, 401 106dong, Suwon, Yeongtong-gu, Gyeonggi-Do 442-769, KR
- (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

- (51) **C07K 14/435** (11) **1 735 340 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05724363.6 (22) 04.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/006799 04.03.2005
(87) WO 2005/091944 2005/40 06.10.2005
(30) 17.03.2004 US 553765 P

(54) • GLYKOLGEBUNDENE FGF-21-VERBINDUNGEN
• GLYCOL LINKED FGF-21 COMPOUNDS
• COMPOSES FGF-21 LIES AU GLYCOL

- (71) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285, US
- (72) GLAESNER, Wolfgang, Indianapolis, IN 46254, US
RATHNACHALAM, Radhakrishnan, Carmel, IN 46032, US
MILLICAN, Rohn Lee, Jr., Indianapolis, IN 46259, US

C07K 14/00 → (51) **A61K 31/573****C07K 14/00** → (51) **C12N 15/11**

(74) TSCHANG, Sheng-Hung Rainbow, Carmel, IN 46033, US
(74) Hiscock, Ian James, European Patent Operations, Eli Lilly and Company Limited, Lilly Research Centre, Erl Wood Manor, Sunninghill Road Windlesham GU20 6PH, GB

(51) **C07K 14/435** (11) **1 735 341 A2***
C12Q 1/68

(25) En (26) En
(21) 05733202.5 (22) 06.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/011391 06.04.2005
(87) WO 2005/100386 2005/43 27.10.2005
(88) 04.05.2006
(30) 08.04.2004 US 560400 P
22.10.2004 US 621223 P
(54) • KÄLTE- UND MENTHOL-SENSITIVER REZEPTOR 1 VOM HUNDE
• CANINE COLD-AND MENTHOL-SENSITIVE RECEPTOR 1
• RECEPTEUR DE CANINE SENSIBLE AU FROID ET AU MENTHOL 1
(71) JANSEN PHARMACEUTICA N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
(72) FLORES, Christopher M., Lansdale, Pennsylvania 19446, US
LIU, Yi, Jenkintown, Pennsylvania 19046, US
LUBIN, Mary Lou, Norristown, Pennsylvania 19044, US
QIN, Ning, Blue Bell, Pennsylvania 19422, US
(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **C07K 14/435** (11) **1 735 342 A2***
(25) En (26) En
(21) 05767217.2 (22) 27.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) IB 2005/002407 27.01.2005
(87) WO 2005/107364 2005/46 17.11.2005
(30) 27.01.2004 US 539128 P
27.01.2004 US 539129 P
22.10.2004 US 620874 P
22.10.2004 US 621004 P
25.10.2004 US 621053 P
25.10.2004 US 621072 P
26.10.2004 US 621663 P
27.10.2004 US 622016 P
27.10.2004 US 622017 P
27.10.2004 US 622320 P
17.11.2004 US 628101 P
27.01.2005 US 43806 P
17.11.2004 US 628112 P
17.11.2004 US 628133 P
17.11.2004 US 628134 P
17.11.2004 US 628144 P
17.11.2004 US 628145 P
17.11.2004 US 628156 P
17.11.2004 US 628165 P
17.11.2004 US 628190 P
17.11.2004 US 628231 P
17.11.2004 US 628251 P
17.11.2004 US 628179 P
26.11.2004 US 630559 P
08.12.2004 US 634075 P

(54) • NEUE NUKLEOTID- UND AMINOSÄURESEQUENZEN SOWIE TESTS UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR ZUR DIAGNOSE
• NOVEL NUCLEOTIDE AND AMINO ACID SEQUENCES, AND ASSAYS AND METHODS OF USE THEREOF FOR DIAGNOSIS
• NOUVELLES SEQUENCES DE NUCLEOTIDES ET D'ACIDES AMINES, ET LEURS DOSAGES ET PROCÉDÉS D'UTILISATION POUR LE DIAGNOSTIC

(71) Compugen USA, Inc., 580 S. Winchester Boulevard, Suite 500, San Jose, CA 95126, US
Cohen, Yossi, 26 Parkwood View Banstead SM7 1JH, GB

(72) TOPORIK, Amir, 58016 Azur, IL
POLLOCK, Sarah, 63506 Tel-Aviv, IL
LEVINE, Zurit, 46 419 Herzlia, IL
AYALON-SOFFER, Michal, 47 210 Ramat-HaSharon, IL
COJOCARU, Gad, S., 47248 Ramat-HaSharon, IL
DIBER, Alexander, 75502 Rishon-LeZion, IL
NOVIK, Amit, 40600 Beit-YeHoshua, IL
DAHARY, Dvir, 62595 Tel-Aviv, IL
AKIVA, Pinchas, 52584 Ramat-Gan, IL
SOREK, Rotem, 76 564 Rehovot, IL
TOPORIK, Amir, 58 016 Azur, IL
SHEMESH, Ronen, 71700 Modiin, IL

(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, GB-London WC1R 4PJ, GB

C07K 14/47 → (51) C12N 15/11**C07K 14/47 → (51) C12Q 1/68**

(51) **C07K 14/62** (11) **1 735 343 A1***

(25) De (26) De
(21) 05716149.9 (22) 17.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/002843 17.03.2005
(87) WO 2005/097827 2005/42 20.10.2005
(30) 01.04.2004 DE 102004015965

(54) • VERFAHREN ZUR GEWINNUNG VON INSULINEN DURCH VERBESSERTE LUFTBE-GASUNG DER FALTUNG
• METHOD FOR EXTRACTING INSULINS BY IMPROVED AIR-GASSING OF A FOLDING

• PROCEDE D'OBTENTION D'INSULINE PAR UNE MEILLEURE AÉRATION DU Pliage
(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
(72) RUBROEDER, Franz-Josef, 65606 Villmar, DE
KELLER, Reinhold, 65812 Bad Soden, DE
HERBERT, Heike, 64579 Gernsheim, DE

C07K 14/62 → (51) C12N 15/65

(51) **C07K 14/705** (11) **1 735 344 A1***
C12N 15/62

(25) Fr (26) Fr
(21) 05757060.8 (22) 13.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/000894 13.04.2005
(87) WO 2005/103079 2005/44 03.11.2005
(30) 13.04.2004 FR 0403848
(54) • IMPFSTOFFZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND EINEN KLASSE-II-CMH-LIGANDEN GEKOPELT MIT EINEM ANTIGEN, VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG UND DESSEN VERWENDUNG

• VACCINE COMPOSITION COMPRISING A CLASS II CMH LIGAND COUPLED WITH AN ANTIGEN, METHOD FOR THE PREPARATION AND THE USE THEREOF
• COMPOSITION DE VACCIN COMPRENANT UN LIGAN CMH DE CLASSE II COUPLE A UN ANTIGENE, PROCEDE DE PREPARATION ET UTILISATIONS

(71) Immutep, Parc Club Orsay 2, Rue Jean Rostand, 91400 Orsay, FR
(72) TRIEBEL, Frédéric, F-78000 Versailles, FR
(74) Breese Derambure Majerowicz, 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

C07K 14/705 → (51) C12N 15/11

(51) **C07K 14/75** (11) **1 735 345 A2***
C07C 271/22
C07K 5/06

(25) En (26) En
(21) 05735068.8 (22) 08.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/011873 08.04.2005
(87) WO 2005/100381 2005/43 27.10.2005
(88) 27.07.2006
(30) 08.04.2004 US 560453 P

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON EPTIFIBATID UND RELEVANTE ZWISCHEN-PRODUKTE
• PROCESSES FOR PREPARING EPTIFI-BATIDE AND PERTINENT INTERMEDIATE COMPOUNDS
• PROCEDES DE PREPARATION DE L'EPTIFI-BATIDE

(71) MILLENNIUM PHARMACEUTICALS, INC., 40 Landsdowne Street, Cambridge, MA 02139, US
(72) HO, Guojie, Sudury, MA 01776, US
PAONE, Antoinette, D., Lexington, MA 02421, US
FORNI, Luciano, B-1420 Braine-l'Alleud, BE
DETOLLENAERE, Catherine, B-1420 Braine-l'Alleud, BE
BONNETT, Brice, B-1420 Braine-l'Alleud, BE
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels and Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **C07K 14/78** (11) **1 735 346 A1***
C07K 1/113

(25) En (26) En
(21) 05733872.5 (22) 07.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) NL 2005/000264 07.04.2005
(87) WO 2005/097829 2005/42 20.10.2005

(30) 08.04.2004 EP 04076096
(54) • METHODE UM MODIFIZIERTES KOLLAGEN AUSSERHALB EINER WIRTSZELLE HERZU-STELLEN
• METHOD FOR PREPARING MODIFIED COLLAGEN OUTSIDE A HOST CELL
• PROCEDE DE PREPARATION DE COLLA-GENE MODIFIE A L'EXTERIEUR D'UNE CEL-LULE HOTE

(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
(72) BANK, Rudolf, Antonius, NL-2132 EL Hoofddorp, NL
ZUURMOND, Anne-Marie, NL-2564 LE Den Haag, NL

JORE, Johannes, Petrus, Maria, NL-2804 PA
Gouda, NL
VAN DEN HONDEL, Cornelis Antonius Maria
Jacobus J., NL-2804 PZ Gouda, NL
(74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE Johan de
Wittlaan 7, 2517 JR The Hague, NL

C07K 16/12 → (51) **C07K 1/14****C07K 16/18** → (51) **C12Q 1/68****C07K 16/22** → (51) **A61K 39/395**

(51) **C07K 16/28** (11) **1 735 347 A2***
A61K 39/395 **G01N 33/563**
(25) En (26) En
(21) 05729772.3 (22) 29.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) GB 2005/001190 29.03.2005
(87) WO 2005/095453 2005/41 13.10.2005
(88) 06.04.2006
(30) 29.03.2004 GB 0407059
22.07.2004 GB 0416402
(54) • SPEZIFISCH BINDENDE GLIEDER GEGEN
SYNAPTOPHYSIN
• SPECIFIC BINDING MEMBERS AGAINST
SYNAPTOPHYSIN
• ORGANES DE LIAISON SPECIFIQUES DIRI-
GES CONTRE LA SYNAPTOPHYSINE
(71) The University Court of The University of Aberdeen,
Kings College, Aberdeen Aberdeenshire AB24 3FX,
GB
(72) WRIGHT, Matthew, University of Aberdeen,
Aberdeen, Aberdeenshire AB25 2ZD, GB
PORTER, Andy, University of Aberdeen, Aberdeen,
Aberdeenshire AB25 2ZD, GB
(74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis LLP York
House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **C07K 16/28** (11) **1 735 348 A1***
A61K 39/395 **A61P 35/00**
A61P 17/06
(25) En (26) En
(21) 05732383.4 (22) 21.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/009583 21.03.2005
(87) WO 2005/090407 2005/39 29.09.2005
(30) 19.03.2004 US 554555 P
02.11.2004 US 624264 P
(54) • ANTIKÖRPER GEGEN DEN HUMANEN
ANTIEPIDERMALEN WACHSTUMSFATOR-
REZEPTOR
• HUMAN ANTI-EPIDERMAL GROWTH FAC-
TOR RECEPTOR ANTIBODY
• ANTICORPS DU RECEPTEUR DU FACTEUR
DE CROISSANCE ANTI-EPIDERMIQUE
HUMAIN
(71) IMCLONE SYSTEMS, INC., 180 Varick Street, New
York, NY 10014, US
(72) LIU, Meilin, Brooklyn, NY 11214, US
ZHU, Zhenping, Oakland, NJ 07436, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser
Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538
München, DE

C07K 16/28 → (51) **A61K 39/395****C07K 16/28** → (51) **C12Q 1/68****C07K 16/30** → (51) **C12N 5/12**

(51) **C07K 16/44** (11) **1 735 349 A2***
A61K 47/48 **G01N 33/92**
(25) En (26) En
(21) 05735991.1 (22) 15.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) GB 2005/001463 15.04.2005
(87) WO 2005/100405 2005/43 27.10.2005
(88) 13.04.2006
(30) 15.04.2004 US 521384 P
(54) • PHOSPHORYLCHOLINEKONJUGATE UND
ENTSPRECHENDE ANTIKÖRPER
• PHOSPHORYLCHOLINE CONJUGATES AND
CORRESPONDING ANTIBODIES
• CONJUGUES DE PHOSPHORYLCHOLINE
ET LES ANTICORPS CORRESPONDANTS
(71) ATHERA BIOTECHNOLOGIES AB, Fogdevreten 2B,
17177 Stockholm, SE
(72) DE FAIRE, Ulf, S-187 33 Taby, SE
FROSTEGÅRD, Johan, S-131 47 Nacka, SE
(74) Wright, Andrew John, Eric Potter Clarkson LLP Park
View House 58 The Ropewalk, Nottingham, NG1
5DD, GB

(51) **C07K 19/00** (11) **1 735 350 A2***
(25) En (26) En
(21) 05778159.3 (22) 12.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/012270 12.04.2005
(87) WO 2005/111078 2005/47 24.11.2005
(88) 27.07.2006
(30) 15.04.2004 US 562386 P
14.12.2004 US 636002 P
(54) • ANTI-CEA SCFV-BETA-LACTAMASE KON-
STRUKTE (CAB MOLEKÜLE) IN ADEPT
• ANTI-CEA SCFV - BETA-LACTAMASE CON-
STRUCTS (CAB MOLECULES) IN ADEPT
• CONSTRUCTS ANTI-CEA SCFV-BETA LACTA-
MASE (MOLECULES CAB) POUR ADEPT
(71) GENENCOR INTERNATIONAL, INC., 925 Page Mill
Road, Palo Alto, California 94304, US
(72) FOX, Judith, A., San Francisco, CA 94111, US
HARDING, Fiona, A., Santa Clara, CA 95050, US
RASHID, M., Harunur, Sunnyvale, CA 94087, US
SCHELLENBERGER, Volker, Palo Alto, CA 94303,
US
(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP York
House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **C08F 2/00** (11) **1 735 351 A1***
(25) En (26) En
(21) 05724931.0 (22) 08.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/007498 08.03.2005
(87) WO 2005/103090 2005/44 03.11.2005
(30) 13.04.2004 US 823189
(54) • VERFAHREN ZUR ONLINE-ABSCHÄTZUNG
DES REAKTORSPLITS FÜR MULTIMODALE
POLYOLEFINE
• METHOD FOR ONLINE ESTIMATION OF
REACTOR SPLIT FOR MULTIMODAL POLY-
OLEFINS
• PROCEDE D'ESTIMATION EN LIGNE DE LA
FRACTION DE POIDS D'UN COMPOSE DE
REACTEUR POUR POLYOLEFINES MULTI-
MODALES

(71) Univation Technologies, LLC, 5555 San Felipe Suite
1950, Houston, TX 77056, US
(72) PARRISH, John, R., Cross Lanes, WV 25313, US
SACHS, William, H., Princeton, NJ 08540, US
GOODE, Mark, G., Hurricane, WV 25526, US
DRABISH, Jeffrey, Elkview, WV 25071, US
(74) Serravalle, Marco, Serravalle s.a.s, Via Benvenuto
Cellini 11, 20090 Segrate (Milano), IT

C08F 2/38 → (51) **C08F 295/00**

C08F 4/606 → (51) **C08F 295/00**

C08F 4/64 → (51) **C08F 10/00**

(51) **C08F 4/80** (11) **1 735 352 A2***
(25) En (26) En
(21) 05743168.6 (22) 29.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/010548 29.03.2005
(87) WO 2005/094345 2005/41 13.10.2005
(88) 22.06.2006
(30) 29.03.2004 US 557742 P
23.08.2004 US 604158 P
(54) • KATALYSATOREN FÜR LATENTE, HOCHAK-
TIVE OLEFIN METATHESEN, DIE EIN N-HE-
TEROZYKLISCHES CARBENLIGAND ENT-
HALTEN
• LATENT, HIGH-ACTIVITY OLEFIN METATH-
ESIS CATALYSTS CONTAINING AN N-HET-
EROCYCLIC CARBENE LIGAND
• CATALYSEURS DE METATHÈSE
D'OLEFINES, DE GRANDE ACTIVITÉ,
LATENTE CONTENANT UN LIGAND DE
CARBENE N-HETEROCYCLIQUE
(71) CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY, 1200
East California Boulevard, Pasadena, California
91125, US
(72) UNG, Thay, Los Angeles, California 90031, US
SCHRODI, Yann, Pasadena, CA 91101, US
TRIMMER, Mark, S., Monrovia, California 91016,
US
HEJL, Andrew, Pasadena, California 91106, US
SANDERS, Daniel, Pasadena, California 91106, US
GRUBBS, Robert, H., South Pasadena, California
91030, US
(74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young & Co
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **C08F 10/00** (11) **1 735 353 A1***
(25) En (26) En
(21) 05723632.5 (22) 24.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/005842 24.02.2005
(87) WO 2005/103094 2005/44 03.11.2005
(30) 07.04.2004 US 560175 P
(54) • OLEFINPOLYMERISATIONSPROKATA-
LYSATOR-ZUSAMMENSETZUNGEN UND
HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• OLEFIN POLYMERIZATION PROCATALYST
COMPOSITIONS AND METHOD OF PREPA-
RATION
• COMPOSITIONS DE PROCATALYSEUR A
POLYMERISATION OLEFINIQUE ET PRO-
CEDÉ DE PRÉPARATION
(71) UNION CARBIDE CHEMICALS & PLASTICS
TECHNOLOGY CORPORATION, 39 Old Ridgebury
Road, Danbury, Connecticut 06817-0001, US
(72) GONZALEZ, Kelly, A., Katy, TX 77494, US
LEUNG, Tak, W., Houston, TX 77059, US

- (74) Burford, Anthony Frederick, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB
-
- (51) **C08F 10/00** (11) **1 735 354 A1***
C08F 4/64 **C07F 17/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05734913.6 (22) 11.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/008301 11.03.2005
- (87) WO 2005/105864 2005/45 10.11.2005
- (30) 16.04.2004 US 562861 P
- (54) • HETEROACYCLSUBSTITUIERTE METALLOCENVERBINDUNGEN FÜR DIE OLEFINPOLYMERISATION
• HETEROACYCLIC SUBSTITUTED METALLOCENE COMPOUNDS FOR OLEFIN POLYMERIZATION
• COMPOSES METALLOCENES SUBSTITUES HETEROACYCLIQUES POUR POLYMERISATION D'OLEFINES
- (71) Exxonmobil Chemical Company Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US
- (72) VOSKOBOYNIKOV, Alexander Z., Moscow, 129515, RU
LEBEDEV, Artyom Y., Naberezhnaya, Moscow, 115533, RU
IZMER, Vyatcheslav V., Moscow, 113186, RU
RYABOV, Alexey N., Moscow, 115477, RU
NIKULIN, Mikhail V., Moscow, 117192, RU
CANISH, Jo Ann, M., Houston, TX 77059, US
- (74) Veldhuizen, Albert Dirk Willem, ExxonMobil Chemical Europe Inc. Law Technology P.O. Box 105, 1830 Machelen, BE
-
- C08F 210/00** → (51) **C08F 295/00**
- (51) **C08F 210/14** (11) **1 735 355 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05715871.9 (22) 08.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/002480 08.03.2005
- (87) WO 2005/095473 2005/41 13.10.2005
- (30) 12.03.2004 EP 04101020
17.03.2004 US 554110 P
09.09.2004 EP 04104350
15.09.2004 US 610065 P
- (54) • VERFAHREN ZUR POLYMERISATION VON 1-HEXEN ODER HÖHEREN ALPHA-OLEFINEN
• PROCESS FOR POLYMERIZING 1-HEXENE OR HIGHER ALPHA-OLEFINS
• PROCEDE DE POLYMERISATION DE 1-HEXENE OU D'ALPHA-OLEFINES SUPÉRIEURES
- (71) Basell Polyoletine GmbH, Brühler Strasse 60, 50389 Wesseling, DE
- (72) RESCONI, Luigi, I-44100 Ferrara, IT
CIACCIA, Eleonora, I-44100 Ferrara, IT
MORHARD, Friederike, I-44100 Ferrara, IT
PELLEGATTI, Giampaolo, I-44032 Baura, Ferrara, IT
- (74) Sacco, Marco, Basell Polioletine Italia S.r.l. Intellectual Property P.le Donegani, 12, 44100 Ferrara, IT
-

- (51) **C08F 220/00** (11) **1 735 356 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 05752621.2 (22) 28.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/002093 28.02.2005
- (87) WO 2005/095477 2005/41 13.10.2005
- (88) 02.02.2006
- (30) 02.04.2004 DE 102004017034
- (54) • VERWENDUNG VON COPOLYMERISATEN ZUR VERRINGERUNG VON AUSFÄLLUNGEN UND BELÄGEN DURCH ANORGANISCHE UND ORGANISCHE VERUNREINIGUNGEN IM BAYER PROZESS ZUR GEWINNUNG VON ALUMINIUMHYDROXID
• USE OF COPOLYMERS FOR REDUCING PRECIPITATES AND DEPOSITS FROM INORGANIC AND ORGANIC IMPURITIES IN THE BAYER PROCESS FOR THE EXTRACTION OF ALUMINIUM HYDROXIDE
• UTILISATION DE PRODUITS DE COPOLYMERISATION POUR REDUIRE DES PRECIPITATIONS ET DES DEPOTS DUS A DES IMPURETES INORGANIQUES ET ORGANIQUES DANS LE PROCEDE BAYER POUR LA PRODUCTION D'HYDROXYDE D'ALUMINIUM
- (71) Stockhausen GmbH, Bäkerpfad 25, 47805 Krefeld, DE
- (72) FLOCKEN, Christian, 47803 Krefeld, DE
KUBOTH, Detlef, 40599 Düsseldorf, DE
PÖSCHMANN, Rainer, 47918 Tönisvorst, DE
- (74) Büle, Jan, et al, Kutznerberger & Wolff Patentanwaltssozietät Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE
-
- C08F 220/12** → (51) **A61K 47/32**
- (51) **C08F 259/08** (11) **1 735 357 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 05731958.4 (22) 24.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/051377 24.03.2005
- (87) WO 2005/092939 2005/40 06.10.2005
- (30) 29.03.2004 DE 102004016876
- (54) • RADIKALISCH GEKOPPELTE PERFLUOR-POLYMER-POLYMER-MATERIALIEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
• RADICALLY COUPLED PERFLUOROPOLYMER-POLYMER MATERIALS AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME
• MATERIAUX PERFLUOROPOLYMERES-POLYMERES A COUPLAGE RADICAL ET LEUR PROCEDE DE PRODUCTION
- (71) Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e.V., Hohe Strasse 6, 01069 Dresden, DE
- (72) LEHMANN, Dieter, 01640 Coswig, DE
- (74) Rauschenbach, Marion, et al, Rauschenbach Patentanwälte, Bienenstrasse 15, 01187 Dresden, DE
-
- (51) **C08F 279/02** (11) **1 735 358 A1***
C08F 285/00 **C08F 291/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05707730.7 (22) 07.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/002470 07.03.2005
- (87) WO 2005/100425 2005/43 27.10.2005
- (30) 16.04.2004 IT MI20040752
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KONTROLLIERT AUF EIN ELASTOMER AUF-
-

- GEPROPFTEN VINYLAROMATISCHEN (CO)POLYMEREN
• A PROCESS FOR THE PREPARATION OF VINYLAROMATIC (CO)POLYMERS GRAFTED ON AN ELASTOMER IN A CONTROLLED WAY
• PROCEDE DESTINE A LA PREPARATION DE (CO)POLYMERES VINYLAROMATIQUES GREFFES SUR UN ELASTOMERE DE FAÇON CONTROLEE
- (71) Polimeri Europa S.p.A., Via E. Fermi, 4, 72100 Brindisi, IT
- (72) LONGO, Aldo, I-46100 Mantova, IT
CHIEZZI, Leonardo, I-58022 Follonica-Grosseto, IT
- (74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT
-
- (51) **C08F 283/12** (11) **1 735 359 A2***
D06M 15/643 **D06M 15/657**
D21H 19/24 **C08G 77/452**
C08G 77/442 **C09D 183/10**
C08L 83/10
- (25) En (26) En
- (21) 05713422.3 (22) 14.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/004477 14.02.2005
- (87) WO 2005/103156 2005/44 03.11.2005
- (88) 02.03.2006
- (30) 01.04.2004 GB 0407433
- (54) • POLYMER REAKTIONSPRODUKTE SUBSTITUIERTER AMINOSILOXANE
• POLYMERIC REACTION PRODUCTS FROM SUBSTITUTED AMINOSILOXANES
• PRODUITS DE REACTION POLYMERES ISSUS D'AMINOSILOXANES SUBSTITUES
- (71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland MI 48686-0994, US
- (72) HUPFIELD, Peter, Trevaughan, Carmarthen SA33 6AA, GB
- (74) Kyle, Diana, Elkington and Fife LLP, Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
-
- C08F 285/00** → (51) **C08F 279/02**
- C08F 291/00** → (51) **C08F 279/02**
-
- (51) **C08F 295/00** (11) **1 735 360 A1***
C08F 297/00 **C08F 210/00**
C08F 2/38 **C08F 4/606**
- (25) En (26) En
- (21) 05725817.0 (22) 17.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/008916 17.03.2005
- (87) WO 2005/090425 2005/39 29.09.2005
- (30) 17.03.2004 US 553906 P
- (54) • KATALYSATORZUSAMMENSETZUNG MIT SHUTTLING-MITTEL FÜR DIE HERSTELLUNG VON ETHYLENCOPOLYMEREN
• CATALYST COMPOSITION COMPRISING SHUTTLING AGENT FOR ETHYLENE COPOLYMER FORMATION
• COMPOSITIONS CATALYTIQUES DE FORMATION DE COPOLYMERES D'ETHYLENE CONTENANT UN AGENT NAVETTE
- (71) Dow Global Technologies Inc., Washington Street, 1790 Building, Midland, Michigan 48674, US
- (72) ARRIOLA, Daniel, J., Midland, MI 48642, US
CARNAHAN, Edmund, M., Fresno, TX 77545, US
DEVORE, David, D., Midland, MI 48642, US
HUSTAD, Phillip, D., Manvel, TX 77578, US
-

KUHLMAN, Roger, L., South Charleston, WV 25303, US
 WENZEL, Timothy, T., Charleston, WV 25302, US
 (74) van Loon, C.J.J., c/o VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR The Hague, NL

C08F 297/00 → (51) C08F 295/00

(51) **C08G 18/08** (11) **1 735 361 A1***
C08G 18/46
C08G 18/12
C09J 175/06
 (25) En (26) En
 (21) 04727096.2 (22) 13.04.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IT 2004/000201 13.04.2004
 (87) WO 2005/100427 2005/43 27.10.2005
 (54) • WÄSSRIGE KLEBSTOFFZUSAMMENSETZUNGEN
 • ADHESIVE AQUEOUS COMPOSITIONS
 • COMPOSITIONS ADHESIVES AQUEUSES
 (71) Lamberti Spa, Via Piave, 18, 21041 Albizzate, IT
 (72) ALANZO, Vito, I-20022 Castano Primo, IT
 DI COSMO, Anna, I-20149 Milano, IT
 GALETTI, Gian, Galeazzo, I-13833 Portula, IT
 LI BASSI, Giuseppe, I-21026 Gavirate, IT

(51) **C08G 18/10** (11) **1 735 362 A1***
C08G 18/48
C08G 18/76
 (25) En (26) En
 (21) 05716356.0 (22) 24.03.2005
 (84) DE ES FR GB IT TR
 (86) EP 2005/003151 24.03.2005
 (87) WO 2005/097860 2005/42 20.10.2005
 (30) 05.04.2004 JP 2004111179
 (54) • WÄRMEHÄRTBARES POLYURETHANELASTOMER MIT GERINGER HÄRTE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
 • LOW-HARDNESS THERMOSETTING POLYURETHANE ELASTOMER AND PRODUCTION METHOD THEREOF
 • ELASTOMERE DE POLYURETHANE THERMODURCISSABLE A FAIBLE DURETE, ET SON PROCEDE DE PRODUCTION
 (71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
 (72) TOKUSHIGE, Tsutomu, Kawabe-gun, Hyogo 666-0257, JP
 SANJO, Takeshi, Nishinomiya City, Hyogo 663-8127, JP
 MANO, Takashi, Niihama City, Ehime 792-0025, JP

(51) **C08G 18/10** (11) **1 735 363 A1***
C08G 18/78
C08G 18/48
 (25) De (26) De
 (21) 05735128.0 (22) 19.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/002954 19.03.2005
 (87) WO 2005/095481 2005/41 13.10.2005
 (30) 01.04.2004 DE 102004015985
 (54) • VERFÄRGUNGSSTABILE POLYETHERALLOPHANATE
 • FADE-RESISTANT POLYETHER ALLOPHANATES
 • ALLOPHANATES DE POLYETHERS RESISTANT A LA DECOLORATION
 (71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
 (72) MAGER, Michael, 51375 Leverkusen, DE
 SIMON, Joachim, 40589 Düsseldorf, DE
 HOMANN, Malte, 51519 Odenthal, DE

C08G 18/12 → (51) C08G 18/08

(51) **C08G 18/22** (11) **1 735 364 A1***
C08G 18/79
C09D 175/06
 (25) De (26) De
 (21) 05739645.9 (22) 02.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/003464 02.04.2005
 (87) WO 2005/095482 2005/41 13.10.2005
 (30) 02.04.2004 DE 102004017005
 (54) • ABSPALTERFREIER POLYURETHAN-PULVERLACK MIT NIEDRIGER EINBRENNTEMPERATUR
 • POLYURETHANE POWDER COATING THAT IS DEVOID OF SEPARATION PRODUCTS AND HAS A LOW STOVING TEMPERATURE
 • VERNIS PULVERULENT DE POLYURETHANE EXEMPT DE SEPARATEURS PRESENTANT UNE FAIBLE TEMPERATURE DE RECUIT
 (71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
 (72) RAWLINS, James, Petal, MS 39465, US
 GRAHL, Michael, 51371 Leverkusen, DE
 GRESZTA-FRANZ, Dorota, 40699 Erkrath, DE
 LAAS, Hans-Josef, 51467 Bergisch Gladbach, DE
 HALPAAP, Reinhard, 51519 Odenthal, DE

(51) **C08G 18/40** (11) **1 735 365 A1***
C08G 18/48
C08G 18/42
 (25) En (26) En
 (21) 05717038.3 (22) 15.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/051160 15.03.2005
 (87) WO 2005/090432 2005/39 29.09.2005
 (30) 15.03.2004 EP 04425174
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYURETHAN-HARTSCHAUMSTOFFEN
 • PROCESS FOR MAKING RIGID POLYURETHANE FOAMS
 • PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE MOUSSES RIGIDES DE POLYURÉTHANE
 (71) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC, 500 Huntsman Way, Salt Lake City, Utah 84108, US
 (72) JAVARONE, Cristina, I-21023 Besozzo, IT
 (74) Swinnen, Anne-Marie, et al, Huntsman (Europe) BVBA, Intellectual Property Dept., Everslaan 45, 3078 Everberg, BE

C08G 18/42 → (51) C08G 18/08

C08G 18/42 → (51) C08G 18/22

C08G 18/42 → (51) C08G 18/40

C08G 18/46 → (51) C08G 18/08

C08G 18/48 → (51) C08G 18/10

C08G 18/48 → (51) C08G 18/40

C08G 18/76 → (51) C08G 18/10

C08G 18/78 → (51) C07C 273/18

C08G 18/78 → (51) C08G 18/10

C08G 18/79 → (51) C08G 18/22

(51) **C08G 59/62** (11) **1 735 366 A2***
C08G 59/68
H01B 3/02
 (25) De (26) De
 (21) 05716971.6 (22) 09.03.2005
 (84) DE FR GB
 (86) EP 2005/051056 09.03.2005
 (87) WO 2005/090478 2005/39 29.09.2005
 (88) 01.12.2005
 (30) 15.03.2004 DE 102004012546
 (54) • WÄRMELEITFÄHIGES MATERIAL FÜR ELEKTRISCHE UND/ODER ELEKTRONISCHE BAUTEILE SOWIE VERWENDUNG DAZU
 • THERMALLY CONDUCTIVE MATERIAL FOR ELECTRICAL AND/OR ELECTRONIC COMPONENTS, AND USE THEREOF
 • MATIERE THERMOCONDUCTRICE POUR DES COMPOSANTS ELECTRONIQUES ET/OU ELECTRIQUES ET SON UTILISATION
 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) HEINL, Dieter, 91085 Weisendorf, DE
 DECKER, Michael, 93055 Regensburg, DE
 BAYER, Heiner, 82140 Olching, DE

C08G 59/68 → (51) C08G 59/62

(51) **C08G 63/78** (11) **1 735 367 A1***
C08G 63/80
C08G 69/28
 (25) De (26) De
 (21) 05700330.3 (22) 24.01.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CH 2005/000035 24.01.2005
 (87) WO 2005/087838 2005/38 22.09.2005
 (30) 12.03.2004 DE 102004012579
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES TEILKRISTALLINEN POLYKONDENSATES
 • METHOD FOR PRODUCTION OF A PARTLY-CRYSTALLINE POLYCONDENSATE
 • PROCEDE DE PRODUCTION D'UN POLYCONDENSAT SEMI-CRISTALLIN
 (71) Bühl AG, Bahnhofstrasse, 9240 Uzwil, CH
 (72) CHRISTEL, Andreas, CH-9524 Zuzwil, CH
 CULBERT, Brent Allan, CH-9500 Wil, CH
 JÜRGENS, Theodor, CH-9244 Niederuzwil, CH
 (74) Frommhold, Joachim, et al, Bühl AG Patentabteilung, 9240 Uzwil, CH

C08G 63/80 → (51) C08G 63/78

C08G 64/20 → (51) C08G 63/78

C08G 69/28 → (51) C08G 63/78

C08G 69/30 → (51) C08G 63/78

(51) **C08G 77/04** (11) **1 735 368 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05725254.6 (22) 10.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/007967 10.03.2005
 (87) WO 2005/090444 2005/39 29.09.2005
 (30) 16.03.2004 US 553450 P
 (54) • ALKYL-PHENYL-SILSESQUIOXANHARZE ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNGEN
 • ALKYL-PHENYL SILSESQUIOXANE RESINS COMPOSITIONS
 • COMPOSITIONS DE RESINES A BASE D'ALKYL-PHENYL SILSESQUIOXANE

- (71) DOW CORNING CORPORATION, 2200 West Salzburg Road, Midland, MI 48686-0994, US
 (72) HINTERMAN, Daniel, Michael, Midland, MI 48642, US
 HORSTMAN, John, Bernard, Midland, MI 48642, US
 STARK-KASLEY, Lori, Ann, Midland, MI 48642, US
 WIEBER, Gary, Michael, Midland, MI 48642, US
 (74) Kyle, Diana, Elkington and Fife LLP, Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

C08G 77/14 → (51) C08G 77/24

- (51) **C08G 77/24** (11) **1 735 369 A1***
C08G 77/28
C08G 77/14
 (25) En (26) En
 (21) 05730314.1 (22) 09.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/003750 09.04.2005
 (87) WO 2005/100446 2005/43 27.10.2005
 (30) 14.04.2004 US 823969
 (54) • SCHNELL HÄRTENDE POLYDIORGANOSILOXANE
 • FAST CURING POLYDIORGANOSILOXANES
 • POLYDIORGANOSILOXANES A CUISSON RAPIDE
 (71) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
 (72) KOCH, Matthias, Glastonbury, CT 06033, US
 BACHON, Thomas, 40597 Düsseldorf, DE
 FERENCZ, Andreas, 40223 Düsseldorf, DE
 LIM, Thomas, F., Killingworth, CT 06419, US

C08G 77/28 → (51) C08G 77/24**C08G 77/30 → (51) C08G 77/24****C08G 77/442 → (51) C08F 283/12****C08G 77/452 → (51) C08F 283/12****C08H 1/00 → (51) C12P 21/06**

- (51) **C08J 3/03** (11) **1 735 370 A1***
C08L 83/04
 (25) De (26) De
 (21) 05733302.3 (22) 14.04.2005
 (84) BE DE FR GB NL
 (86) EP 2005/003960 14.04.2005
 (87) WO 2005/100453 2005/43 27.10.2005
 (30) 15.04.2004 DE 102004018283
 (54) • VERFAHREN ZUR KONTINUIERLICHEN HERSTELLUNG VON SILICON EMULSIONEN
 • PROCESS FOR THE CONTINUOUS PREPARATION OF SILICONE EMULSIONS
 • PROCEDE POUR PREPARER EN CONTINU DES EMULSIONS DE SILICONE
 (71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
 (72) SCHRÖCK, Robert, 84503 Altötting, DE
 SCHNEIDER, Otto, 84489 Burghausen, DE
 (74) Fritz, Helmut, et al, Wacker Chemie AG
 Zentralbereich Patente, Marken und Lizizenzen
 Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

**C08J 3/12 (11) 1 735 371 A1*
F26B 17/00**

- (25) En (26) En
 (21) 05720432.3 (22) 03.03.2005
 (84) DE
 (86) JP 2005/004161 03.03.2005
 (87) WO 2005/100455 2005/43 27.10.2005

- (30) 12.04.2004 JP 2004116665
 09.12.2004 JP 2004356690
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER POLYMER ENTHALTENDEN ZUSAMMENSETZUNG AUS EINER EINE POLYMERKOMPONENTE ENTHALTENDEN FLÜSSIGKEIT UND TROCKNUNGSVORRICHTUNG DAFÜR
 • METHOD FOR PRODUCING COMPOSITION CONTAINING POLYMER FROM LIQUID CONTAINING POLYMER COMPONENT AND DRYING APPARATUS FOR SAME
 • PROCEDE DESTINE A PRODUIRE UNE COMPOSITION CONTENANT UN POLYMER A PARTIR D'UN LIQUIDE CONTenant UN CONSTITUANT POLYMER ET APPAREIL DE SECHAGE ASSOCIE

- (71) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD., 36-11, Shimbashi 5-chome Minato-ku, Tokyo 105-8685, JP
 (72) KANENARI, Daisuke, The Yokohama Rubber Co., Ltd, Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-8601, JP
 KIRINO, Yoshiaki, The Yokohama Rubber Co., Ltd., Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-8601, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08J 5/00 → (51) B32B 27/30**C08J 5/04 → (51) C08K 7/06**

- (51) **C08J 7/04** (11) **1 735 372 A1***
C09D 183/04
C04B 26/00
C04B 41/49
 (25) De (26) De
 (21) 05732406.3 (22) 15.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/004033 15.04.2005
 (87) WO 2005/100459 2005/43 27.10.2005
 (30) 15.04.2004 DE 102004018338
 (54) • BESCHICHTUNGSMATERIAL
 • COATING MATERIAL
 • MATERIAU DE REVETEMENT
 (71) STO AG, Ehrenbachstrasse 1, D-79780 Stühlingen, DE
 (72) GROCHAL, Peter, 79761 Waldshut-Tiengen, DE
 (74) Leinweber & Zimmermann, Rosental 7, II Aufgang, 80331 München, DE

C08J 9/00 → (51) C09K 5/04

- (51) **C08J 9/10** (11) **1 735 373 A1***
C08J 9/12
 (25) En (26) En
 (21) 05731188.8 (22) 24.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/009892 24.03.2005
 (87) WO 2005/097878 2005/42 20.10.2005
 (30) 26.03.2004 US 556646 P
 (54) • MIT KOHLENSTOFFOXID GETRIEBENE EXTRUDIERTE POLYLACTIDSCHAUMSTOFFE
 • EXTRUDED POLYLACTIDE FOAMS BLOWN WITH CARBON DIOXIDE
 • MOUSSES POLYLACTIDE EXTRUDEES SOUFFLEES AU DIOXYDE DE CARBONE
 (71) NatureWorks LLC, 15305 Minnetonka Blvd, Minnetonka MN 55345, US
 (72) CINK, Kevin, Brooklyn Park, MN 55443, US
 SMITH, Jeffery, C., Woodbury, MN 55129, US
 NANGERONI, James, Doylestown, PA 18901, US
 RANDALL, Jed, Richard, Minneapolis, MN 55406, US

- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9, P.O.
 Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

C08J 9/12 → (51) C08J 9/10

- (51) **C08K 3/00** (11) **1 735 374 A1***
C08L 83/04
 (25) En (26) En
 (21) 05715268.8 (22) 08.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/001228 08.02.2005
 (87) WO 2005/095503 2005/41 13.10.2005
 (30) 05.03.2004 DE 102004010755
 (54) • SILIKONKAUTSCHUK
 • SILICONE RUBBER
 • CAOUTCHOUC DE SILICONE
 (71) DEGUSSA AG, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE
 (72) SCHOLZ, Mario, 63584 Gründau, DE
 MEYER, Jürgen, 63811 Stockstadt, DE

C08K 3/22 → (51) C08L 71/12

- (51) **C08K 3/32** (11) **1 735 375 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05716273.7 (22) 22.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/003009 22.03.2005
 (87) WO 2005/097881 2005/42 20.10.2005
 (30) 29.03.2004 DE 102004015686
 (54) • QUELLBARE HYDROGELBILDENDE POLYMERE MIT HOHER PERMEABILITÄT
 • HIGHLY PERMEABLE SWELLABLE HYDROGEL-FORMING POLYMERS
 • POLYMERES EXPANSIBLES A PERMEABILITE ELEVEE FORMANT DE L'HYDROGEL
 (71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
 (72) RIEGEL, Ulrich, 66849 Landstuhl, DE
 DANIEL, Thomas, 67165 Waldsee, DE
 WEISMANTEL, Matthias, 63637 Jossgrund, DE
 ELLIOTT, Mark, 67063 Ludwigshafen, DE
 HERMELING, Dieter, 67459 Böhl-Iggelheim, DE

C08K 3/34 → (51) C08G 59/62**C08K 5/00 → (51) C08L 71/12****C08K 5/17 → (51) C08L 67/02**

- (51) **C08K 7/06** (11) **1 735 376 A1***
C08J 5/04
H01B 1/00
H01B 5/16
 (25) En (26) En
 (21) 05734767.6 (22) 14.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) JP 2005/007572 14.04.2005
 (87) WO 2005/100465 2005/43 27.10.2005
 (30) 15.04.2004 JP 2004120429
 15.04.2004 JP 2004120430
 15.04.2004 JP 2004120431
 24.08.2004 JP 2004243740
 (54) • AUF KOHLENSTOFF BASIERENDER ELEKTRISCH LEITFÄHIGER FÜLLSTOFF, ZUSAMMENSETZUNG UND VERWENDUNG DAVON
 • CARBON-BASED ELECTRICALLY CONDUCTING FILLER, COMPOSITION AND USE THEREOF

- PRODUIT DE REMPLISSAGE ÉLECTRIQUE-MENT CONDUCTEUR À BASE DE CARBONE, COMPOSITION ET UTILISATION DE CELUI-CI
- (71) SHOWA DENKO KABUSHIKI KAISHA, 13-9, Shibadaimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
- (72) NAGAO, Yuji, Corporate R & D Center, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0858, JP
YAMAMOTO Ryuji, c/o Corporate R & D Center, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0858, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

C08K 7/06 → (51) **C08L 101/12****C08L 1/00** → (51) **C08L 5/00****C08L 1/08** → (51) **C08L 5/00****C08L 1/10** → (51) **C08L 5/00****C08L 1/12** → (51) **C08L 5/00****C08L 1/14** → (51) **C08L 5/00****C08L 1/16** → (51) **C08L 5/00****C08L 1/18** → (51) **C08L 5/00****C08L 1/20** → (51) **C08L 5/00****C08L 1/22** → (51) **C08L 5/00****C08L 1/32** → (51) **C09D 101/32**

- (51) **C08L 5/00** (11) **1 735 377 A1***
C08L 5/02
C09D 105/00
C09D 105/12
C08L 1/08
C08L 1/10
C08L 1/12
C08L 1/16
C08L 1/20
(25) En (26) En
(21) 05708739.7 (22) 10.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) IB 2005/000650 10.03.2005
(87) WO 2005/092968 2005/40 06.10.2005
(30) 22.03.2004 EP 04290850
(54) • BIOPOLYMERZUSAMMENSETZUNGEN UND PRODUKTE DAVON
• BIOPOLYMER COMPOSITIONS AND PRODUCTS THEREOF
• COMPOSITIONS A BASE DE BIOPOLYMERES ET PRODUITS FABRIQUES A PARTIR DE CELLES-CI
- (71) Warner-Lambert Company LLC, 201 Tabor Road, Morris Plains, New Jersey 07950, US
- (72) CADE, Dominique, Nicolas Pfizer Global Research, Ramsgate Road Sandwich Kent CT13 9NJ, GB
MIRALLES, Marie-Christine, Lucie Pfizer Global, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB
SCOTT, Robert, Anthony Pfizer Global Research, Ramsgate Road Sandwich Kent CT13 9NJ, GB
TARDY, Claire, Genevieve, Odile Pfizer Global, Dpt Ramsgate Rd Sandwich Kent CT1, GB
- (74) Dekker, Henrike Cornelie Christine, Pfizer European Pharma Patent Department 23-25, avenue du Docteur Lannelongue, 75668 Paris Cedex 14, FR

- (51) **C08L 5/02** (11) **1 735 378 A1***
(25) En (26) En
(21) 04821857.2 (22) 17.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2004/008210 17.03.2004
(87) WO 2005/095507 2005/41 13.10.2005
(54) • OBERFLÄCHENBESCHICHTUNGEN AUS PHOTOVERNETZTEN HYDROGELBLENDSEN
• PHOTOCROSSLINKED HYDROGEL BLEND SURFACE COATINGS
• REVETEMENTS DE SURFACE A MELANGE D'HYDROGELS PHOTORETICULES
- (71) Ciphergen Biosystems, Inc., 6611 Dumbarton Circle, Fremont, CA 94555, US
(72) HUANG, Wenxi, Fremont, CA 94539, US
(74) Lahrtz, Fritz, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn, Patentattorneys, Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE
- C08L 5/02** → (51) **C08L 5/00**
- C08L 5/12** → (51) **C08L 5/00**
- (51) **C08L 63/00** (11) **1 735 379 A1***
(25) En (26) En
(21) 05729366.4 (22) 24.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/009764 24.03.2005
(87) WO 2005/097893 2005/42 20.10.2005
(30) 02.04.2004 US 558978 P
(54) • MIT AMPHIPHILEM BLOCKCOPOLYMER ZÄHGEMACHTE HITZEHÄRTBARE HARZE
• AMPHIPHILIC BLOCK COPOLYMER-TOUGHENED THERMOSET RESINS
• RESINES THERMODURCISSABLES REFORCEES PAR UN COPOLYMERE BLOC AMPHIPHILE
- (71) The Dow Global Technologies Inc., Washington Street, 1790 Building, Midland, Michigan 48674, US
University of Minnesota, 450 McNamara Alumni Center, 200 Oak Street S.E., Minneapolis, MN 55455-2070, US
(72) VERGEHESE, Kandathil, Eapen, Lake Jackson, TX 77566, US
BATES, Frank, S., St. Louis Park, MN 55416, US
PHAM, Ha, Q., Lake Jackson, TX 77566, US
WHITE, Jerry, E., Lake Jackson, TX 77566, US
(74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB
- (51) **C08L 67/02** (11) **1 735 380 A1***
C08K 5/17
(25) En (26) En
(21) 05718083.8 (22) 18.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/001042 18.03.2005
(87) WO 2005/092983 2005/40 06.10.2005
(30) 23.03.2004 GB 0406482
(54) • ADDITIVZUSAMMENSETZUNGEN FÜR THERMOPLASTISCHE POLYMERE
• THERMOPLASTIC POLYMER ADDITIVE COMPOSITIONS
• COMPOSITIONS D'ADDITIFS POUR POLYMERES THERMOPLASTIQUES
- (71) Colormatrix Europe, Ltd., Units 9-11, Unity Grove Knowsley Business Park, Knowsley Merseyside L34 9GT, GB

- (72) ZENG, Fuquan, Cowling BD22 0AJ, GB
FROST, Mark, Derbyshire, SK17 6SU, GB
(74) Brierley, Anthony Paul, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax West Yorkshire HX1 2HY, GB
- (51) **C08L 71/12** (11) **1 735 381 A1***
(25) En (26) En
(21) 05734207.3 (22) 06.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/011788 06.04.2005
(87) WO 2005/100477 2005/43 27.10.2005
(30) 08.04.2004 US 560767 P
10.01.2005 US 32648
(54) • REZYKLIERTE THERMOPLASTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN
• RECYCLED THERMOPLASTIC COMPOSITIONS
• COMPOSITIONS THERMOPLASTIQUES RECYCLEES
- (71) General Electric Company, (a New York Corporation), 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) KO, Allen, Wai-Yee, Rexford, NY 12148, US
TODT, Michael, L., Rexford, NY 12148, US
(74) Szary, Anne Catherine, et al, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, GB-London WC2N 6LU, GB
- (51) **C08L 71/12** (11) **1 735 382 A1***
C08K 3/22
C08K 5/00
(25) En (26) En
(21) 05735432.6 (22) 31.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/011123 31.03.2005
(87) WO 2005/097900 2005/42 20.10.2005
(30) 01.04.2004 US 816405
29.06.2004 US 881818
28.03.2005 US 91277
(54) • FLAMMSCHUTZMITTELZUSAMMENSETZUNG
• FLAME RETARDANT COMPOSITION
• COMPOSITION D'IGNIFUGEANT
- (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) KOSAKA, Kazunari, Tochi 321-0212, JP
LI, Xiucuo, PuDong, Shanghai 200120, CN
LI, Xuedong, Pudong, Shanghai 201204, CN
MHETAR, Vijay, Slingerlands, NY 12159, US
YAO, Weiguang, Tochigi-ken 321-4363, JP
(74) Szary, Anne Catherine, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB
- C08L 83/04** → (51) **C08J 3/03**
- C08L 83/04** → (51) **C08K 3/00**
- C08L 83/10** → (51) **C08F 283/12**
- C08L 101/00** → (51) **C08K 7/06**
- (51) **C08L 101/12** (11) **1 735 383 A1***
B65D 1/09
C08K 7/06
(25) En (26) En
(21) 05730258.0 (22) 11.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/007351 11.04.2005
(87) WO 2005/100483 2005/43 27.10.2005
(30) 12.04.2004 JP 2004116321

(54) • ELEKTRISCH LEITENDE HARZZUSAMMENSETZUNG UND BEHÄLTER ZUM TRANSPORT VON MIT HALBLEITERN IN RELATION STEHENDEN TEILEN

• ELECTRICALLY CONDUCTING RESIN COMPOSITION AND CONTAINER FOR TRANSPORTING SEMICONDUCTOR-RELATED PARTS

• COMPOSITION DE RÉSINE DE CONDUCTIVITÉ ÉLECTRIQUE ET CONTENEUR DE TRANSPORT DE PIÈCES SEMI-CONDUCTRICES

(71) SHOWA DENKO KABUSHIKI KAISHA, 13-9, Shibadaimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP

(72) NAGAO, Yuji; c/o Showa Denko K. K., Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0858, JP

YAMAMOTO, Ryuji; c/o Showa Denko K. K., Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0858, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **C09B 7/00** (11) **1 735 384 A1***
D06P 1/38
D06P 3/66

(25) En (26) En

(21) 05718324.6 (22) 01.04.2005

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

(86) IB 2005/000846 01.04.2005

(87) WO 2005/097911 2005/42 20.10.2005

(30) 06.04.2004 EP 04008292

(54) • FÄRBEVERFAHREN
• PROCESS FOR DYEING

• PROCÉDÉ DE TEINTURE

(71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD., Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz, CH

(72) NUSSER, Rainer, 79395 Neuenburg, DE

GISLER, Markus, CH-4310 Rheinfelden, CH

(74) Herrmann, Jörg, Clariant International Ltd Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz 1, CH

(51) **C09B 57/04** (11) **1 735 385 A1***
C09D 11/00
D06P 5/30

(25) De (26) De

(21) 05716276.0 (22) 22.03.2005

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

(86) EP 2005/003016 22.03.2005

(87) WO 2005/097913 2005/42 20.10.2005

(30) 02.04.2004 DE 102004016287

(54) • HOCHLICHTECHTE TINTEN FÜR DEN DIGITAL TEXTILDRUCK
• HIGHLY FADEPROOF INKS USED FOR DIGITAL TEXTILE PRINTING
• ENCRÈS TRES RESISTANTES A LA LUMIERE DESTINEES A L'IMPRESSION TEXTILE NUMERIQUE

(71) DyStar Textilfarben GmbH & Co. Deutschland KG, Industriepark Hoechst, Gebäude B 598, 65926 Frankfurt am Main, DE

(72) ARNOLD, Markus, 65451 Kelsterbach, DE

MUTH, Mathias, 65197 Wiesbaden, DE

(51) **C09B 67/18** (11) **1 735 386 A1***
C09D 11/02

(25) En (26) En

(21) 05729794.7 (22) 30.03.2005

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

(86) EP 2005/051428 30.03.2005

(87) WO 2005/097914 2005/42 20.10.2005

(30) 06.04.2004 EP 04101410

(54) • PIGMENTZUSAMMENSETZUNGEN FÜR TINTEN MIT VERBESSERTER RHEOLOGIE
• PIGMENT COMPOSITIONS FOR INKS WITH IMPROVED RHEOLOGY
• COMPOSITIONS DE PIGMENT DESTINEES A DES ENCRES A RHEOLOGIE AMELIOREE

(71) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH

(72) HAGGATA, Stephen, Stepps, Glasgow North Lanarkshire G33 6G, GB
FRASER, Iain Frank, Kilbirnie Ayrshire KA25 7JS, GB
COUGHLIN, Stephen John, Muirhead North Lanarkshire G69 9FB, GB

C09D 4/00 → (51) B32B 27/16

(51) **C09D 5/00** (11) **1 735 387 A2***
C09D 7/00

(25) En (26) En

(21) 05731421.3 (22) 28.03.2005

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

(86) US 2005/010762 28.03.2005

(87) WO 2005/095528 2005/41 13.10.2005

(88) 02.03.2006

(30) 26.03.2004 US 811065

(54) • INFRAROTREFLEKTIVE WANDFARBE
• INFRARED REFLECTIVE WALL PAINT
• PEINTURE MURALE REFLECHISSANTE DANS L'INFRAROUGE

(71) Textured Coatings of America, Inc., 2422 East 15th Street, Panama City, FL 33121, US

(72) HAINES, Jay, A, Panama City, FL 32407, US

(74) Viering, Jentschura & Partner, Steinsdorfstrasse 6, 80538 München, DE

C09D 5/00 → (51) C03C 17/38

C09D 5/00 → (51) C07D 249/18

C09D 5/00 → (51) C09D 133/00

(51) **C09D 5/02** (11) **1 735 388 A2***

(25) En (26) En

(21) 05734910.2 (22) 29.03.2005

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

(86) IB 2005/001308 29.03.2005

(87) WO 2005/094161 2005/41 13.10.2005

(88) 13.04.2006

(30) 30.03.2004 US 557779 P

(54) • BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG, BESCHICHTETER GEGENSTAND UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON

• COATING COMPOSITION, COATED ARTICLE AND A METHOD TO MANUFACTURE THE SAME

• COMPOSITION DE REVETEMENT, ARTICLE REVETU ET PROCEDE D'OBTENTION DE CEUX-CI

(71) Coveright Surfaces Holding GmbH, Stoppenberger Strasse 88, 45141 Essen, DE

(72) HUANG, Yo-Bu, Wood Dale, IL 60191, US

(74) Von Renesse, Dorothea, et al, König Szynka Tilmann von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Lohengrinstrasse 11, 40549 Düsseldorf, DE

C09D 5/02 → (51) C09D 7/00

(51) **C09D 5/16**

(11) **1 735 389 A1***

(25) En (26) En

(21) 05701095.1 (22) 19.01.2005

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

HR

(86) EP 2005/000563 19.01.2005

(87) WO 2005/075582 2005/33 18.08.2005

(30) 03.02.2004 EP 04075343

11.02.2004 US 543281 P

(54) • ANTIFOULINGLACK UND VERWENDUNG FÜR TECHNISCHE KONSTRUKTIONEN
• ANTIPOULING COATING COMPOSITION AND ITS USE ON MAN MADE STRUCTURES

• COMPOSITION DE REVETEMENT ANTI-SALISSEUR ET SON UTILISATION SUR LES STRUCTURES ARTIFICIELLES DANS UN ENVIRONNEMENT D'EAU DOUCE

(71) Akzo Nobel Coatings International BV, Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL

(72) SOLOMON, Trevor, Durham DH8 9EB, GB

SINCLAIR-DAY, John, David, Ryton, Tyne & Wear NE40 4RS, GB
FINNIE, Alistair, Andrew, Whitley Bay, Tyne & Wear NE25 8QH, GB

(74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, et al, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

(51) **C09D 7/00** (11) **1 735 390 A2***
C09D 5/02
C09D 7/12

(25) En (26) En

(21) 05737551.1 (22) 12.04.2005

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

(86) US 2005/012037 12.04.2005

(87) WO 2005/100491 2005/43 27.10.2005

(88) 22.12.2005

(30) 13.04.2004 US 823400

(54) • OBERFLÄCHENBESCHICHTUNGSLÖSUNG
• SURFACE COATING SOLUTION
• SOLUTION DE REVETEMENT DE SURFACE

(71) Saint-Gobain Ceramics & Plastics, Inc., 1 New Bond Street, Box Number 15138, Worcester, MA 01615-0138, US

(72) BAUER, Ralph, Niagara Falls, Ontario L2H 4R6, CA YENER, Doruk, Shrewsbury, MA 01545, US BELLFY, Douglas, Hudson, Ohio 44236, US

(74) Leidescher, Thomas, et al, Zimmermann & Partner, Postfach 33 09 20, 80069 München, DE

C09D 7/00 → (51) C09D 5/00

C09D 7/12 → (51) C09D 7/00

(51) **C09D 11/00**

(11) **1 735 391 A1***

(25) En (26) En

(21) 05709084.7 (22) 24.03.2005

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

(86) IB 2005/051023 24.03.2005

(87) WO 2005/097920 2005/42 20.10.2005

(30) 06.04.2004 EP 04101416

(54) • DRUCKFLÜSSIGKEIT FÜR DEN FLÜSSIGKEITSTRAHLDRUCK
• PRINTING FLUID FOR FLUID-JET PRINTING
• FLUIDE D'IMPRESSION POUR IMPRESSION PAR JET DE FLUIDE

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) VAN DAM, Dirkjan, B., NL-5656 AA Eindhoven, NL

VERSCHUUREN, Marcus, A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
PEETERS, Martinus, P., J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
SCHROEDERS, Richard, J., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Rolfs, Johannes Gerardus Albertus, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

C09D 11/00 → (51) **C09B 57/04****C09D 11/00** → (51) **G02B 1/04****C09D 11/02** → (51) **C09B 67/18****C09D 11/10** → (51) **B32B 27/16****C09D 11/10** → (51) **G02B 1/04**(51) **C09D 101/32** (11) **1 735 392 A1***
C08L 1/32(25) En (26) En
(21) 05725063.1 (22) 09.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/007691 09.03.2005

(87) WO 2005/090499 2005/39 29.09.2005

(30) 11.03.2004 US 798247

(54) • WÄSSRIGE DISPERSION VON CARBOXY-LIERTEN CELLULOSEESTERN UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG
• AQUEOUS DISPERSION OF CARBOXY-LATED CELLULOSE ESTERS, AND METHODS OF MAKING THEM
• DISPERSIONS AQUEUSES D'ESTERS DE CELLULOSE CARBOXYLES ET PROCÉDÉS DE PRÉPARATION DE CELLES-CI

(71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660, US

(72) MCCREIGHT, Kevin, Wayne, Kingsport, TN 37660, US
WEBSTER, Dean, Charles, Fargo, ND 58103, US(74) KEMP, Lisa, Kay, Hattiesburg, MS 39401, US
Wibbelmann, Jobst, WUESTHOFF & WUESTHOFF Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE**C09D 105/00** → (51) **C08L 5/00****C09D 105/02** → (51) **C08L 5/00****C09D 105/12** → (51) **C08L 5/00**(51) **C09D 133/00** (11) **1 735 393 A1***
B05D 7/24 **C09D 5/00**
C09D 163/00 **C09D 175/04**

(25) En (26) En

(21) 05734249.5 (22) 14.04.2005

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

(86) JP 2005/007575 14.04.2005

(87) WO 2005/100492 2005/43 27.10.2005

(30) 15.04.2004 JP 2004120270

(54) • KLARLACK UND ENTSPRECHENDES LAKIERUNGSVERFAHREN
• CLEAR COATING COMPOSITION AND CLEAR COATING FILM FORMATION METHOD
• COMPOSITION D'ENDUCTION TRANSPARENTE ET PROCÉDÉ D'ÉLABORATION DE FILM DE REVÊTEMENT TRANSPARENT
(71) Nippon Paint Co., Ltd., 2-1-2, Yodokita Kita-ku, Osaka-shi Osaka 531-8511, JP
(72) Irie, Takashi, Neyagawa-shi, Osaka 5728501, JP(74) Seta, Tsutomu, Neyagawa-shi, Osaka 5728501, JP
Hart Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR**C09D 163/00** → (51) **C09D 133/00****C09D 175/04** → (51) **C09D 133/00****C09D 175/06** → (51) **C08G 18/22****C09D 183/04** → (51) **C08J 7/04****C09D 183/10** → (51) **C08F 283/12**(51) **C09G 1/02** (11) **1 735 394 A2***
(25) En (26) En
(21) 05705954.5 (22) 19.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/001821 19.01.2005

(87) WO 2005/076801 2005/34 25.08.2005

(88) 16.11.2006

(30) 10.02.2004 US 543464 P

(54) • POLITUR
• POLISHING COMPOSITION
• COMPOSITION DE POLISSAGE

(71) R.T. VANDERBILT COMPANY, INC., 30 Winfield Street, Norwalk Connecticut 06855, US

(72) COLLINS, George, B., Jr., Murray, KY 42071, US
HENLEY, Stanley, Brent, Murray, KY 42071, US(74) ANDERSON, Janis, Wylam, Danbury, CT 06811, US
Ziebig, Marlene, et al, Anwaltskanzlei Guidle Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE(51) **C09G 3/00** (11) **1 735 395 A1***
A63C 5/056

(25) De (26) De

(21) 05732389.1 (22) 30.03.2005

(84) CH DE FI IT LI

(86) EP 2005/003333 30.03.2005

(87) WO 2005/095533 2005/41 13.10.2005

(30) 30.03.2004 DE 102004015519

(54) • GLEITMITTELMODIFIKATOR ZUR VERBESSERUNG DER TRIBOLOGISCHEN GLEITEGENSCHAFTEN VON WINTERSPORTGERÄTEN AUF SCHNEE
• SLIDING AID MODIFIER FOR IMPROVING THE TRIBOLOGICAL SLIDING PROPERTIES OF WINTER SPORTS EQUIPMENT ON SNOW

• MODIFICATEUR DE LUBRIFIANTS POUR AMÉLIORER LES PROPRIÉTÉS TRIBOLOGIQUES DE GLISSE D'ARTICLES DE SPORT D'HIVER SUR LA NEIGE

(71) HOLMENKOL Sport-Technologies GmbH & Co. KG, Leonberger Strasse 56-62, 71254 Ditzingen, DE

(72) FELIX, Florian, 82467 Garmisch-Partenkirchen, DE

(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, D-80538 München, DE

C09J 9/00 → (51) **C09K 5/04****C09J 123/10** → (51) **C09J 123/12**(51) **C09J 123/12** (11) **1 735 396 A1***
C09J 123/10

(25) En (26) En

(21) 05756018.7 (22) 13.04.2005

(84) FR

(86) US 2005/012716 13.04.2005

(87) WO 2005/100501 2005/43 27.10.2005

(30) 15.04.2004 US 825348

(54) • POLYOLEFIN-KLEBSTOFF SOWIE DARAUS HERGESTELLTE ERZEUGNISSE
• POLYOLEFIN ADHESIVE COMPOSITIONS AND ARTICLES MADE THEREFROM
• COMPOSITIONS ADHESIVES A BASE DE POLYOLEFINES ET ARTICLES PRODUITS A PARTIR DE CELLES-CI

(71) ExxonMobil Chemical Patents, Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US

(72) ABHARI, Ramin, Bixby, OK 74008, US
SIMS, Charles, L., Houston, TX 77096-9515, US
LEWTAS, Kenneth, B-3080 Tervuren, BE
TSE, Mun Fu, Seabrook, TX 77586, US
BRANT, Patrick, Seabrook, TX 77586, US
JIANG, Peijun, League City, TX 77573, US
CHOW, Wai, Yan, Sugarland, TX 77479, US
SCHAUDER, Jean-Roch, B-1300 Wavre, BE
GONG, Caiguo, Pearland, TX 77584, US
JOHNSRUD, David, R., Humble, TX 77346, US
CANICH, Jo Ann Marie, Houston, TX 77059, US

(74) Kurtz, Laurent Charles Edmond, Santarelli, 14 avenue de la Grande Armée, BP 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

C09J 175/06 → (51) **C08G 18/08****C09K 3/30** → (51) **C09K 5/04**(51) **C09K 5/04** (11) **1 735 397 A1***
C09J 9/00

(25) En (26) En

(21) 05736672.6 (22) 18.04.2005

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

(86) US 2005/013185 18.04.2005

(87) WO 2005/103190 2005/44 03.11.2005

(30) 16.04.2004 US 826072

16.04.2004 US 605630 P

16.04.2004 US 826727

16.04.2004 US 826811

16.04.2004 US 826597

16.04.2004 US 826592

(54) • AZEOTROPARTIGE ZUSAMMENSETZUNGEN AUS TETRAFLUOROPROPEN UND TRIFLUORIODOMETHAN
• AZEOTROPE-LIKE COMPOSITIONS OF TETRAFLUOROPROPENE AND TRIFLUORIODOMETHANE
• COMPOSITIONS AZEOTROPIQUES DE TETRAFLUOROPROPENE ET DE TRIFLUORIODOMETHANE

(71) Honeywell International Inc., Law Department, 101 Columbia Road, P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-2245, US

(72) THOMAS, Raymond, H., Pendleton, NY 14051, US
PHAM, Hang, T., Amherst, NY 14228, US
SINGH, Rajiv, R., Getzville, NY 14068, US
WILSON, David, P., East Amherst, NY 14094, US

(74) Hucker, Charlotte Jane, Gill Jennings & Every LLP, Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **C09K 5/04** (11) **1 735 398 A1***
C08J 9/00

(25) En (26) En

(21) 05736885.4 (22) 18.04.2005

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

(86) US 2005/013199 18.04.2005

(87) WO 2005/103192 2005/44 03.11.2005

- (30) 16.04.2004 US 826072
 16.04.2004 US 605630 P
 16.04.2004 US 826811
 16.04.2004 US 826592
 16.04.2004 US 826727
 16.04.2004 US 826597
- (54) • AZEOTROPARTIGE ZUSAMMENSETZUNGEN AUS TETRAFLUOROPROPEN UND TRIFLUORIODMETHAN
 • AZEOTROPE-LIKE COMPOSITIONS OF TETRAFLUOROPROPENE AND TRIFLUOROIDOMETHANE
 • COMPOSITIONS DE TYPE AZEOTROPE DE TETRAFLUOROPROPENE ET DE TRIFLUOROIDOMETHANE
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Avenue P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07962-2245, US
- (72) THOMAS, Raymond H., Pendleton, NY 14051, US PHAM, Hang T., Amherst, NY 14228, US SINGH, Rajiv R., Getzville, NY 14068, US WILSON, David P., East Amherst, NY 14094, US NALEWAJEK, David, West Seneca, NY 14221, US
- (74) Hucker, Charlotte Jane, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
-
- (51) **C09K 5/04** (11) **1 735 399 A1***
C08J 9/00 **C09K 3/30**
- (25) En (26) En
 (21) 05738902.5 (22) 18.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/013182 18.04.2005
 (87) WO 2005/103187 2005/44 03.11.2005
- (30) 16.04.2004 US 826592
 16.04.2004 US 563085 P
 16.04.2004 US 826727
 16.04.2004 US 826597
 16.04.2004 US 826072
 16.04.2004 US 826811
- (54) • STABILISIERTE TRIFLUOROIDMETHAN-ZUSAMMENSETZUNGEN
 • STABILIZED TRIFLUOROIDMETHANE COMPOSITIONS
 • COMPOSITIONS DE TRIFLUOROIDMETHANE STABILISEES
- (71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Avenue, P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960-2245, US
- (72) WILSON, David P., East Amherst, NY 14094, US THOMAS, Raymond H., Pendleton, NY 14051, US SINGH, Rajiv R., Getzville, NY 14068, US
- (74) Hucker, Charlotte Jane, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
-
- (51) **C09K 5/04** (11) **1 735 400 A1***
C08J 9/00 **C09K 3/30**
- (25) En (26) En
 (21) 05738906.6 (22) 18.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/013183 18.04.2005
 (87) WO 2005/103188 2005/44 03.11.2005
- (30) 16.04.2004 US 826072
 16.04.2004 US 826727
 16.04.2004 US 826597
 16.04.2004 US 826592
 16.04.2004 US 826811
- (54) • AZEOTROPARTIGE ZUSAMMENSETZUNGEN AUS TETRAFLUOROPROPEN UND PEN- TAFLUOROPROPEN
 • AZEOTROPE-LIKE COMPOSITIONS OF TETRAFLUOROPROPENE AND PEN-TAFLUOROPROPENE
- (71) Hoy, Edgar Franklin, 510 Westwood Bay Drive, Seneca SC 29672, US
- (72) Hoy, Edgar Franklin, Seneca SC 29672, US
-
- (51) **C09K 5/04** (11) **1 735 401 A1***
C08J 9/00 **C09K 3/30**
- (25) En (26) En
 (21) 05738984.3 (22) 18.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/013184 18.04.2005
 (87) WO 2005/103189 2005/44 03.11.2005
- (30) 16.04.2004 US 826072
 16.04.2004 US 605630 P
 16.04.2004 US 826811
 16.04.2004 US 826592
 16.04.2004 US 826727
 16.04.2004 US 826597
- (54) • AZEOTROPARTIGE ZUSAMMENSETZUNGEN AUS DIFLUORMETHAN UND TRIFLUOROIDMETHAN
 • AZEOTROPE-LIKE COMPOSITIONS OF DIFLUORMETHANE AND TRIFLUOROIDOMETHANE
 • COMPOSITIONS DE TYPE AZEOTROPE DE DIFLUORMETHANE ET TRIFLUOROIDOMETHANE
- (71) Honeywell International Inc., Law Department, 101 Columbia Road, P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (72) PHAM, Hang T., Amherst, NY 14228, US SINGH, Rajiv R., Getzville, NY 14068, US WILSON, David P., East Amherst, NY 14095, US
- (74) Hucker, Charlotte Jane, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
-
- (51) **C09K 8/05** (11) **1 735 402 A2***
- (25) En (26) En
 (21) 05705658.2 (22) 13.01.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/001118 13.01.2005
 (87) WO 2005/069829 2005/31 04.08.2005
 (88) 28.09.2006
- (30) 13.01.2004 US 756590
- (54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR RHEOLOGIEMODIFIKATION VON WÄSSRIGEN LÖSUNGEN LÖSLICHER SALZE
 • METHOD AND COMPOSITIONS FOR RHEOLOGY MODIFICATION OF AQUEOUS SOLUBLE SALT SOLUTIONS
 • PROCEDE ET COMPOSITIONS POUR MODIFIER LA RHEOLOGIE DE SOLUTIONS AQUEUSES DE SELS SOLUBLES
- (71) Hoy, Edgar Franklin, 510 Westwood Bay Drive, Seneca SC 29672, US
- (72) Hoy, Edgar Franklin, Seneca SC 29672, US
-
- (74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB
-
- (51) **C09K 11/06** (11) **1 735 403 A2***
- (25) En (26) En
 (21) 05779241.8 (22) 14.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/012755 14.04.2005
 (87) WO 2005/111173 2005/47 24.11.2005
- (30) 14.04.2004 US 562626 P
 16.04.2004 US 562881 P
- (54) • VERFAHREN UND STRUKTUR FÜR NICHT-LINEARE OPTIK
 • METHOD AND STRUCTURE FOR NON-LINEAR OPTICS
 • METHODE ET STRUCTURE POUR DES ELEMENTS OPTIQUES NON LINEAIRES
- (71) DEEP PHOTONICS CORPORATION, 5121 South West Hout, Corvallis, Oregon 97333, US THE STATE OF OREGON, acting by and through THE STATE BOARD OF HIGHER EDUCATION on behalf of PORTLAND STATE UNIVERSITY, P.O. Box 751, Portland, OR 97207-0751, US
- (72) ALEKEL, Theodore, Corvallis, Oregon 97331, US KESZLER, Douglas, A., Corvallis, Oregon 97330, US YE, Ning Fujian Inst. of Res. on the Struct. of, Fuzhou, Fujian 350002, CN
- (74) Murray, Elisabeth Anne, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
-
- (51) **C09K 11/59** (11) **1 735 404 A2***
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 05753855.5 (22) 06.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2005/000841 06.04.2005
 (87) WO 2005/112135 2005/47 24.11.2005
 (88) 19.01.2006
 (30) 16.04.2004 FR 0404045
- (54) • WEISSES LICHT EMITTIERENDE DIODE
 • WHITE LIGHT EMITTING DIODE
 • DIODE ELECTROLUMINESCENTE EMETTANT UNE LUMIERE BLANCHE
- (71) Rhodia Chimie SA, 26, quai Alphonse Le Gallo, 92151 Boulogne-Billancourt Cedex, FR
- (72) CEINTREY, Claude, F-78160 MARLY-LE-ROI, FR LE MERCIER, Thierry, F-75013 PARIS, FR WORTHAM, Etienne, F-77700 COUPVRAY, FR
- (74) Dubruc, Philippe, Rhodia Services, Direction de la Propriété Industrielle, 40, rue de la Haie-Coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR
-
- C09K 11/77** → (51) **C09K 11/78**
-
- (51) **C09K 11/78** (11) **1 735 405 A1***
C09K 11/80 **C09K 11/77**
- (25) De (26) De
 (21) 05742230.5 (22) 13.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) DE 2005/000666 13.04.2005
 (87) WO 2005/100508 2005/43 27.10.2005
 (30) 16.04.2004 DE 102004018590
- (54) • LEUCHTSTOFFZUSAMMENSETZUNG FÜR EINE NIEDERRDRUCKENTLADUNGSLAMPE MIT SEHR HOHER FARBTEMPERATUR
 • FLUORESCENT COMPOSITION FOR A LOW-PRESSURE DISCHARGE LAMP HAVING A VERY HIGH COLOR TEMPERATURE

- COMPOSITION LUMINESCENTE POUR LAMPE A DECHARGE BASSE PRESSION A TEMPERATURE DE COULEUR TRES ELEVEE

(71) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH, Hellbrunner Strasse 1, 81543 München, DE

(72) KONRAD, Armin, 86845 Grossaitingen, DE ZACHAU, Martin, 82269 Geltendorf, DE

(74) Raiser, Franz, Osram GmbH Postfach 22 16 34, D-80506 München, DE

C09K 11/80 → (51) **C09K 11/78****C09K 11/81** → (51) **C09K 11/78****C09K 13/08** → (51) **H01L 21/311**

- (51) **C09K 21/02** (11) **1 735 406 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05729080.1 (22) 18.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/009211 18.03.2005
 (87) WO 2005/089501 2005/39 29.09.2005
 (88) 01.12.2005
 (30) 18.03.2004 US 555023 P
 (54) • HERDSOHLA ALS WÄRMEMAUER
 • HEARTH PAD HEAT BARRIER
 • BARRIERE THERMIQUE SOUS FORME DE TAMPON DE SOLE
- (71) Bixby Energy Systems, Inc., 14295 James Road, Rogers MN 55374, US
 Walker, Robert A., 9000 159th Lane N.W., Ramsey MN 55303, US
- (72) WALKER, Robert, A., Ramsey, Minnesota 55303, US
- (74) Ekström, Nils, Albihns Göteborg AB P.O. Box 142, 401 22 Göteborg, SE

C10G 2/00 → (51) **B01J 8/22**

- (51) **C10G 3/00** (11) **1 735 407 A1***
C07C 1/20
 (25) En (26) En
 (21) 05736184.2 (22) 08.04.2005
 (84) BE ES GB IT NL
 (86) US 2005/012186 08.04.2005
 (87) WO 2005/105955 2005/45 10.11.2005
 (30) 15.04.2004 US 824720
 (54) • NASSWÄSCHE UND REZYKLIERUNG VON EFFLUENTVERUNREINIGENDEN KATALYSATORTEILCHEN IN EINEM OXYGENAT-ZU-OLEFIN-VERFAHREN
 • WET SCRUBBING AND RECYCLE OF EFFLUENT-CONTAMINATING CATALYST PARTICLES IN AN OXYGENATE-TO-OLEFIN PROCESS
 • EPURATION HUMIDE ET RECYCLAGE DE PARTICULES DE CATALYSEUR DE CONTAMINATION D'EFFLUENTS DANS UN PROCEDE DE CONVERSION DE COMPOSES OXYGENES EN OLEFINES
- (71) UOP LLC, John G. Tolomei, Assistant Secretary-Patent Matters, 25 East Algonquin Road, P.O. Box 5017, Des Plaines, IL 60017-5017, US
- (72) BJORKLUND, Bradford L. UOP LLC, Des Plaines, Illinois 60017-5017, US
 CHEN, John Q. UOP LLC, Des Plaines, Illinois 60017-5017, US
- (74) Chung, Hsu Min, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **C10G 11/05** (11) **1 735 408 A1***
B01J 29/06
B01J 27/18
 (25) En (26) En
 (21) 05731372.8 (22) 31.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/010603 31.03.2005
 (87) WO 2005/097950 2005/42 20.10.2005
 (30) 02.04.2004 US 817069
 (54) • METALLGEBUNDENEN ZEOLITH ENTHALTENDE KATALYSATORZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZU DEREN VERWENDUNG ZUM KATALYTISCHEN CRACKEN VON KOHLENWASSERSTOFFEN
 • CATALYST COMPOSITIONS COMPRISING METAL PHOSPHATE BOUND ZEOLITE AND METHODS OF USING SAME TO CATALYTICALLY CRACK HYDROCARBONS
 • COMPOSITIONS DE CATALYSE COMPRENANT UN ZEOLITE LIE A UN PHOSPHATE DE METAL ET PROCEDES UTILISANT CES COMPOSITIONS POUR CRAQUER DE MANIERE CATALYTIQUE DES HYDROCARBURES
- (71) W.R. GRACE & CO.-CONN., 7500 Grace Drive, Columbia, MD 21044, US
- (72) KUMAR, Ranjit, Clarksville, MD 21029, US
 Benson, John Everett, J. A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (51) **C10G 11/18** (11) **1 735 409 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05726077.0 (22) 23.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/009642 23.03.2005
 (87) WO 2005/095549 2005/41 13.10.2005
 (88) 24.11.2005
 (30) 23.03.2004 US 806563
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR INJEKTION VON KATALYSATOR UND/ODER ADDITIVEN IN EINE FLUID-CATALYTIC-CRACKING-ANLAGE
 • SYSTEM AND PROCESS FOR INJECTING CATALYST AND/OR ADDITIVES INTO A FLUIDIZED CATALYTIC CRACKING UNIT
 • SYSTEME ET PROCEDE D'INJECTION D'UN CATALYSEUR ET/OU D'ADDITIFS DANS UNE UNITE DE CRAQUAGE CATALYTIQUE EN LIT FLUIDISE
- (71) W.R. GRACE & CO.-CONN., Washington Research Center, 7500 Grace Drive, Columbia, MD 21044-4098, US
- (72) ALBIN, Lenny, Lee, Sulphur, LA 70663, US
 YALURIS, George, Columbia, MD 21029, US
 JORDAN, Alfred, Ferdinand, Arnold, MD 21012, US
 (74) Benson, John Everett, J. A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (51) **C10G 11/18** → (51) **B01J 8/18**
- (51) **C10G 25/09** (11) **1 735 410 A1***
C10G 25/12
F27B 15/00
 (25) En (26) En
 (21) 05724619.1 (22) 04.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/007109 04.03.2005
 (87) WO 2005/090524 2005/39 29.09.2005
 (30) 11.03.2004 US 798821

- (54) • VERBESSERTES ENTSCHEFELUNGS-VERFAHREN
 • IMPROVED DESULFURIZATION PROCESS
 • PROCEDE DE DESULFURISATION AMELIORE
- (71) ConocoPhillips Company, 600 North Dairy Ashford, Houston, TX 77079, US
- (72) HOOVER, Victor, G., Pearl River, LA 70452, US THOMPSON, Max, W., Sugar Land, TX 77479, US
 BARNES, Darrin, D., Katy, TX 77494, US
 COX, Joe, D., Fritch, TX 79036, US
 COLLINS, Phillip, L., Ponca City, OK 74604, US
 LAFRANCOIS, Christopher, J., Bartlesville, OK 74006, US
 SNELLING, Ricky, E., Tulsa, OK 74137, US
 THESEEE, Jean, B., Houston, TX 77077, US
 MIRANDA, Ronald, E., Bartlesville, OK 74005, US
 ZAPATA, Robert, Stillwater, OK 74074, US
- (74) Bublak, Wolfgang, European Patent Attorney Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

C10G 25/12 → (51) **C10G 25/09**

- (51) **C10K 1/10** (11) **1 735 411 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05736511.6 (22) 08.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/011414 08.04.2005
 (87) WO 2005/099869 2005/43 27.10.2005
 (88) 03.08.2006
 (30) 08.04.2004 US 820585
 (54) • VERFAHREN ZUR MINDERUNG VON STICKSTOFFHALTIGEN VERBINDUNGEN IN SYNTHESEGAS
 • PROCESS TO CONTROL NITROGEN-CONTAINING COMPOUNDS IN SYNTHESIS GAS
 • PROCEDE DE REGULATION DE COMPOSSES CONTENANT DE L'AZOTE DANS DU GAZ DE SYNTHESE
- (71) Syntroleum Corporation, 4322 S. 49th West Avenue, Tulsa, Oklahoma 74107, US
- (72) INGA, Juan, Sapulpa, Oklahoma 74066, US
- (74) Hermann, Bettina Celia, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstraße 20, 81679 München, DE

- (51) **C10M 141/06** (11) **1 735 412 A1***
C10M 163/00

- (25) En (26) En
 (21) 05778047.0 (22) 08.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/012094 08.04.2005
 (87) WO 2005/116172 2005/49 08.12.2005
 (30) 14.04.2004 US 825065
 (54) • KETON-DIARYLAMIN-KONDENSATE
 • KETONE DIARYLAMINE CONDENATES
 • CONDENSAATS DE DIARYLAMINE CETONE
- (71) CHEMTURA CORPORATION, Benson Road, Middlebury, CT 06749, US
- (72) DUYCK, Karl, J., Waterbury, CT 06708, US NALESNIK, Theodore, E., Hopewell Junction, NY 12533, US
 MIGDAL, Cyril, Andrew, Pleasant Valley, NY 12569, US
 SEIBERT, Rebecca, Faith, Oxford, CT 06749, US
- (74) Spott, Gottfried, Spott, Weinmiller & Böhm Sendlinger-Tor-Platz 11, D-80336 München, DE

C10M 163/00 → (51) **C10M 141/06****C11B 9/02** → (51) **B01D 11/00**(51) **C11C 3/10** (11) **1 735 413 A1***
A23D 9/007 **A23D 9/02**
A23L 1/30 **A61K 31/575**(25) En (26) En
(21) 04784511.0 (22) 20.09.2004(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LV MK
(86) US 2004/030663 20.09.2004
(87) WO 2005/095566 2005/41 13.10.2005
(30) 08.03.2004 US 795843
(54) • INTERVERESTERTE LIPIDE UND PHYTO-
STEROLESTER ENTHALTENDE ZUSAM-
MENSENZUNGEN UND ZUGEHÖRIGE VER-
FAHREN MIT GESUNDHEITS- UND
ERNÄHRUNGSFÖRDERNDEN EIGEN-
SCHAFTEN
• COMPOSITIONS CONTAINING INTERESTI-
FIED LIPIDS AND PHYTOSTEROL ESTER,
AND RELATED METHODS, WITH HEALTH
AND NUTRITION PROMOTING CHARAC-
TERISTICS
• COMPOSITIONS CONTENANT DES LIPIDES
INTERESTÉFIÉS ET UN ESTER DE PHY-
TOSTEROL PRÉSENTANT DES CARACTÉ-
RIQUES FAVORABLES EN MATIÈRE DE
SANTÉ ET DE NUTRITION, ET PROCÉDÉS
ASSOCIES

(71) Bunge Oils, Inc., 725 North Kinzie Avenue, Bradley
IL 60915, US
(72) NAKHASI, Dilip, K., Bourbonnais, IL 60914, US
DANIELS, Roger, L., Manhattan, IL 60442, US
(74) Prins, Hendrik Willem, et al, Arnold & Siedsma
Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

C11D (11) **1 735 414 A2***

(25) En (26) En
(21) 05712095.8 (22) 25.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/002490 25.01.2005
(87) WO 2005/074515 2005/33 18.08.2005
(30) 30.01.2004 US 540673 P
(54) • OBERFLÄCHENAKTIVE POLYMERE ALS
DETERGENTIEN
• SURFACE-ACTIVE POLYMERS AS DETER-
GENTS
• POLYMERES TENSIO-ACTIFS UTILISÉS
COMME DETERGENTS

(71) HUNTSMAN PETROCHEMICAL CORPORATION,
7114 North Lamar Boulevard, Austin, Texas 78752,
US
(72) SMITH, George, A., Austin, Texas 78732, US
ASHRAWI, Samir, S., The Woodlands, Texas
77382, US
NGUYEN, Duy, T., Austin, Texas 78717, US
HAND, Katie, Austin, Texas 78704, US
(74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, et al, FORRESTER &
BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336
München, DE

C11D 1/29 → (51) **C11D 3/39****C11D 1/40** → (51) **C11D 1/62**(51) **C11D 1/62****C11D 1/40****C11D 17/00**

(25) En

(21) 05733328.8

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB

GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE

SI SK TR

(86) US 2005/012867 15.04.2005

(87) WO 2005/103215 2005/44 03.11.2005

(30) 15.04.2004 US 826490

(54) • TEXTILBEHANDLUNGSMITTEL MIT POLY-

MERUMHÜLLEM TEXTIL- ODER HAUT-

PFLEGEMITTEL

• FABRIC CARE COMPOSITION COMPRISING

POLYMER ENCAPSULATED FABRIC OR

SKIN BENEFICIATING INGREDIENT

• COMPOSITION DE SOIN DE TEXTILES

COMPRENANT UN INGREDIENT BENEFI-

QUE POUR LE TISSU OU LA PEAU ENCAP-

SULE DANS UN POLYMERÉ

(71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue,

New York, N.Y. 10022, US

(72) HEIBEL, Marija, Highland Park, NJ 08904, US

BIGNELL, Lisa, Somerset, NJ 08873, US

PEETERS, Myriam, B-4000 Liege, BE

JACQUES, Alain, B-4670 Blegny, BE

FAROOQ, Amjad, Somerville, NJ 08876, US

(74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer

Bedford House John Street, London, WC1N 2BF,

GB

C11D 1/72 → (51) **C11D 17/04****C11D 1/88** → (51) **C11D 3/20****C11D 1/94** → (51) **C11D 3/20**(51) **C11D 3/00****C11D 3/37**

(25) De

(21) 05733430.2

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB

GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE

SI SK TR

(86) EP 2005/003602 06.04.2005

(87) WO 2005/097959 2005/42 20.10.2005

(30) 08.04.2004 DE 102004018051

(54) • WASCH- UND REINIGUNGSMITTEL ENT-

HALTEND FARBFIXIERMITTEL UND SOIL

RELEASE POLYMERÉ

• DETERGENT AND CLEANING AGENTS

CONTAINING DYE FIXATIVES AND SOIL-

RELEASE POLYMERS

• PRODUITS DE LAVAGE ET DE NETTOYAGE

COMPRENANT DES AGENTS DE FIXATION

DE LA COULEUR ET DES POLYMERÉS

FACILITANT LE LAVAGE

(71) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH,

Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE

(72) WESSLING, Michael, 55270 Ober-Olm, DE

LANG, Frank-Peter, 65795 Hattersheim, DE

(74) Mikulecky, Klaus, et al, Clariant Produkte

(Deutschland) GmbH Group Intellectual Property

Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

C11D 3/00 → (51) **C11D 3/37****C11D 3/06** → (51) **C11D 3/37****C11D 3/12** → (51) **C11D 3/37****C11D 3/18** → (51) **C11D 3/39**(11) **1 735 415 A1*****C11D 3/37****C11D 3/50**

(26) En

(21) 15.04.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB

GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE

SI SK TR

(86) US 2005/012867 15.04.2005

(87) WO 2005/100522 2005/43 27.10.2005

(30) 09.04.2004 US 822301

(54) • VOC-FREIER BIS -ARMER GLAS- UND

ALLZWECKREINIGER

• ZERO TO LOW VOC GLASS AND GENERAL

PURPOSE CLEANER

• PRODUIT NETTOYANT POUR LE VERRE ET

TOUS USAGES A TENEUR FAIBLE OU

NULLE EN COMPOSANTS ORGANIQUES

VOLATILS (COV)

(71) S.C.Johnson & Son, Inc, 1525 Howe Street, Racine,

WI 53403, US

(72) LESKOWICZ, James, J., Racine, Wisconsin 53405,

US

LYNCH, Loretta, G., Racine, Wisconsin 53402, US

LEPOW, Jacqueline, V., Franklin, Wisconsin 53132,

US

(74) Ruschke, Hans Edvard, et al, RUSCHKE HARTMANN

MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte

Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

(51) **C11D 3/20****C11D 1/88****C11D 3/43****C11D 1/88**

(26) En

(21) 05737586.7

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB

GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE

SI SK TR

(86) US 2005/011948 08.04.2005

(87) WO 2005/100522 2005/43 27.10.2005

(30) 09.04.2004 US 822301

(54) • VOC-FREIER BIS -ARMER GLAS- UND

ALLZWECKREINIGER

• ZERO TO LOW VOC GLASS AND GENERAL

PURPOSE CLEANER

• PRODUIT NETTOYANT POUR LE VERRE ET

TOUS USAGES A TENEUR FAIBLE OU

NULLE EN COMPOSANTS ORGANIQUES

VOLATILS (COV)

(71) S.C.Johnson & Son, Inc, 1525 Howe Street, Racine,

WI 53403, US

(72) LESKOWICZ, James, J., Racine, Wisconsin 53405,

US

LYNCH, Loretta, G., Racine, Wisconsin 53402, US

LEPOW, Jacqueline, V., Franklin, Wisconsin 53132,

US

(74) Ruschke, Hans Edvard, et al, RUSCHKE HARTMANN

MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte

Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

C11D 3/20 → (51) **C11D 3/39****C11D 3/22** → (51) **C11D 3/00****C11D 3/30** → (51) **C11D 17/04****C11D 3/36** → (51) **C11D 3/37**(51) **C11D 3/37**

(26) En

(21) 04803191.8

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB

GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE

SI SK TR

(86) EP 2004/013161 18.11.2004

(87) WO 2005/054419 2005/24 16.06.2005

(30) 03.12.2003 US 727234

(54) • WEICHMACHENDES WASCHMITTEL

• SOFTENING LAUNDRY DETERGENT

• DETERGENT POUR LESSIVE ADOUCIS-

SANT

(71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars,

London, Greater London EC4P 4BQ, GB

(84) CY GB IE

(71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam,

NL

(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS

IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(72) BINDER, David, Alan, New Jersey 07663, US

MURPHY, Dennis, Stephen, New Jersey 07020, US

ORCHOWSKI, Michael, New Jersey 07073, US

(74) Elliott, Peter William, Unilever Patent Group,

Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ,

GB

C11D 3/37**C11D 3/36**

(26) De

(21) 05700895.5

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB

GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE

SI SK TR

(86) EP 2005/000287 12.01.2005

(87) WO 2005/097963 2005/42 20.10.2005

(30) 26.03.2004 DE 102004015401

(54) • MASCHINELLES GESCHIRRSPÜLMITTEL • DISHWASHER RINSE AID • PRODUITS DE LAVAGE POUR LAVE-VAISSELLE	(74) Campbell, Neil Boyd, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB	(51) C11D 3/39 C11D 17/00 C11D 1/29 C11D 3/20	(11) 1 735 424 A1* C11D 17/04 C11D 3/18
(71) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE	C11D 3/37 → (51) C11D 1/62	(25) De	(26) De
(72) PEGELOW, Ulrich, 40597 Düsseldorf, DE KESSLER, Arnd, 40789 Monheim-Baumberg, DE NITSCH, Christian, 40591 Düsseldorf, DE JEKEL, Maren, E-08034 Barcelona, ES GENTSCHEV, Pavel, 40479 Düsseldorf, DE	C11D 3/37 → (51) C11D 3/00	(21) 05737447.2	(22) 08.04.2005
(51) C11D 3/37 (11) 1 735 420 A1* C11D 3/00 C11D 17/00	C11D 3/37 → (51) C11D 3/39	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(86) EP 2005/003705 08.04.2005
(25) En (26) En	C11D 3/386 → (51) C11D 3/37	(87) WO 2005/100527 2005/43 27.10.2005	(88) 16.04.2004 DE 102004019139
(21) 05705592.3 (22) 12.01.2005	C11D 3/386 → (51) C12N 9/58	(54) • FLÜSSIGKRISTALLINES WASCH-ODER REI- NIGUNGSMITTEL MIT TEILCHENFÖRMIGEM BLEICHMITTEL	(54) • LIQUID-CRYSTALLINE WASHING OR CLEANING AGENT CONTAINING A PAR- TICULATE BLEACHING AGENT
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) C11D 3/39 (11) 1 735 422 A1* C11D 17/00	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	• DETERGENT OU NETTOYANT CRISTALLIN LIQUIDE A BASE D'AGENT DE BLANCHI- MENT PARTICULAIRE
(86) US 2005/001005 12.01.2005	(25) De (26) De	(86) EP 2005/003699 08.04.2005	(71) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(87) WO 2005/105969 2005/45 10.11.2005	(21) 05728973.8 (22) 08.04.2005	(72) SPECKMANN, Horst-Dieter, 40764 Langenfeld, DE ZIPFEL, Johannes, 40724 Hilden, DE JONKE, Hermann, 40231 Düsseldorf, DE WERNER, Helga, 41569 Rommerskirchen, DE SCHUEMANN, Sabine, 41470 Neuss, DE	(72) SPECKMANN, Horst-Dieter, 40764 Langenfeld, DE ZIPFEL, Johannes, 40724 Hilden, DE JONKE, Hermann, 40231 Düsseldorf, DE WERNER, Helga, 41569 Rommerskirchen, DE SCHUEMANN, Sabine, 41470 Neuss, DE
(30) 16.04.2004 US 562850 P	(30) 15.04.2004 DE 102004018790	C11D 3/43 → (51) C11D 3/20	
(54) • FLÜSSIGE WASCHMITTEL MIT SILICON- TEXTILPFLEGEMITTELN	(54) • WASSERLÖSLICH UMHÜLLTE BLEICHMIT- TELTEILCHEN	C11D 3/43 → (51) C11D 17/04	
• LIQUID LAUNDRY DETERGENT COMPOSI- TIONS WITH SILICONE FABRIC CARE AGENTS	• BLEACHING AGENT PARTICLES ENCAPSU- LATED IN A WATER-SOLUBLE MATERIAL	(51) C11D 3/44 (11) 1 735 425 A2* C23G 1/00	
• COMPOSITIONS DETERGENTES A LESSIVE LIQUIDES A AGENTS D'ENTRETIEN DES TEXTILES SILICONE	• PARTICULES D'AGENT DE BLANCHIMENT A ENROBAGE SOLUBLE DANS L'EAU	(25) En (26) En	
(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US	(71) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE	(21) 05723901.4 (22) 25.02.2005	
(72) DELPLANCKE, Patrick, Firmin, August, B-9270 Laame, BE BOUTIQUE, Jean-Pol, B-5030 Gembloux, BE SCIALLA, Stefano, I-00128 Rome, IT JERVIER, Gregory, Leo, Cincinnati, OH 45240, US SHEETS, Connie, Lynn, Cincinnati, OH 45209, US	(72) ASSMANN, Georg, 41363 Jüchen, DE SPECKMANN, Horst-Dieter, 40764 Langenfeld, DE MEIER, Frank, 40589 Düsseldorf, DE WERNER, Helga, 41569 Rommerskirchen, DE	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(74) Kellenberger, Jakob, NV Procter & Gamble Services Company SA, Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE	(51) C11D 3/39 (11) 1 735 423 A1*	(86) US 2005/006228 25.02.2005	
(51) C11D 3/37 (11) 1 735 421 A2* C11D 7/20 C11D 7/60 B32B 9/04	(25) De (26) De	(87) WO 2005/084241 2005/37 15.09.2005	
(25) En (26) En	(21) 05733304.9 (22) 08.04.2005	(88) 23.03.2006	
(21) 05726004.4 (22) 21.03.2005	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(30) 01.03.2004 US 790535	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(86) EP 2005/003704 08.04.2005	(54) • VERBESSERTE ENTFERNUNG VON SILICI- UMHALTIGEM MATERIAL UNTER VERWE- NDUNG VON ZUSAMMENSETZUNGEN AUF BASIS ÜBERKRITISCHER FLUIDE	
AL BA HR LV MK YU	(87) WO 2005/100526 2005/43 27.10.2005	• ENHANCEMENT OF SILICON-CONTAINING PARTICULATE MATERIAL REMOVAL USING SUPERCritical FLUID-BASED COMPOSI- TIONS	
(86) US 2005/009416 21.03.2005	(30) 15.04.2004 DE 102004018789	• AMELIORATION DE L'ELIMINATION DE MATERIAU PARTICULAIRE CONTENANT DU SILICIUM AU MOYEN DE COMPOSITIONS A BASE DE FLUIDE SUPERCRITIQUE	
(87) WO 2005/097320 2005/42 20.10.2005	(54) • FLÜSSIGES WASCH- ODER REINIGUNGS- MITTEL MIT WASSERLÖSLICH UMHÜLLTEM BLEICHMITTEL	(71) ADVANCED TECHNOLOGY MATERIALS, INC., 7 Commerce Drive, Danbury, CT 06810, US	
(88) 08.09.2006	• LIQUID WASHING OR CLEANING AGENT HAVING A BLEACHING AGENT THAT IS ENVELOPED WITH A WATER-SOLUBLE MATERIAL	(72) KORZENSKI, Michael, B., Danbury, CT 06810, US BAUM, Thomas, H., New Fairfield, CT 06810, US	
(30) 26.03.2004 US 811202	• NETTOYANT OU DETERGENT LIQUIDE A AGENT DE BLANCHIMENT ENROBE D'UN MATERIAU SOLUBLE DANS L'EAU	(74) ABG Patentes, S.L., Orense 68, 7th floor, 28020 Madrid, ES	
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR VERLEIHUNG VON GERUCHSRESI- STENZ UND ENTSPRECHENDE ERZEUG- NISSE	(71) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE	C11D 3/50 → (51) C11D 1/62	
• COMPOSITIONS AND METHODS FOR IMPARTING ODOR RESISTANCE AND ARTI- CLES THEREOF	(72) JONKE, Hermann, 40231 Düsseldorf, DE BELLOMI, Luca, 40219 Düsseldorf, DE ZIPFEL, Johannes, 40724 Hilden, DE WERNER, Helga, 41569 Rommerskirchen, DE SPECKMANN, Horst-Dieter, 40764 Langenfeld, DE SCHÜMANN, Sabine, 41470 Neuss, DE BAUR, Dieter, 40593 Düsseldorf, DE	C11D 3/50 → (51) C11D 17/04	
• COMPOSITIONS ET METHODES PERMET- TANT DE CONFERER UNE RESISTANCE AUX ODEURS ET ARTICLES TRAITES A L'AIDE DE CES COMPOSITIONS ET DE CES METHODES	WIKKER, Eva-Maria, 40223 Düsseldorf, DE MEIER, Frank, 40589 Düsseldorf, DE ASSMANN, Georg, 41363 Jüchen, DE	C11D 3/60 → (51) C11D 3/37	
(71) ARROW ENGINEERING, INC., 1711 South Dixie Highway, Dalton, GA 30720, US		C11D 7/20 → (51) C11D 3/37	
(72) COLLIER, Robert, B., Cohutta, GA 30710, US MULL, Todd, J., Ringgold, GA 30736, US		C11D 7/60 → (51) C11D 3/37	
		C11D 17/00 → (51) C11D 1/62	
		C11D 17/00 → (51) C11D 3/37	

C11D 17/00 → (51) **C11D 3/39**

- (51) **C11D 17/04** (11) **1 735 426 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05716255.4 (22) 17.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/002978 17.03.2005
 (87) WO 2005/097966 2005/42 20.10.2005
 (30) 08.04.2004 GB 0408012
 (54) • ABGABESYSTEM FÜR WIRKSTOFF
 • DELIVERY SYSTEM FOR AN ACTIVE AGENT
 • SYSTEME DE DISTRIBUTION D'AGENT
 ACTIF
 (71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London
 EC4P 4BQ, GB
 (84) CY GB IE
 (71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam,
 NL
 (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS
 IT LI LT LU MC NL PL
 (72) EASON, Michael D., Unilever R & D Port Sunlight,
 Bebington, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
 JONES, Craig W., Unilever R & D Port Sunlight,
 Bebington, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
 RANNARD, Steven P., Unilever R & D Port Sunlight,
 Bebington, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
 ROYLES, Brodyck J.L., Unilever R & D Port
 Sunlight, Bebington, Wirral Merseyside CH63 3JW,
 GB
 WHITE, Michael S., Unilever R & D Port Sunlight,
 Bebington, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
 (74) Elliott, Peter William, Unilever Patent Group,
 Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ,
 GB

- (51) **C11D 17/04** (11) **1 735 427 A1***
C11D 1/72
C11D 3/30
C11D 3/43
A47L 13/17
 (25) En (26) En
 (21) 05735781.6 (22) 15.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/012865 15.04.2005
 (87) WO 2005/103223 2005/44 03.11.2005
 (30) 16.04.2004 US 826751
 (54) • ANTIBAKTERIELLES WISCHTUCH
 • ANTIBACTERIAL CLEANING WIPE
 • CHIFFON DE NETTOYAGE ANTIBACTERIEN
 (71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue,
 New York, N.Y. 10022, US
 (72) DASTBAZ, Nathalie, B-4000 Liege, BE
 SIMON, Joelle, B-4987 Stoumont, BE
 (74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer
 Bedford House John Street, London, WC1N 2BF,
 GB

C11D 17/04 → (51) **C11D 3/39**

- (51) **C12M 3/04** (11) **1 735 428 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05745418.3 (22) 12.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/012416 12.04.2005
 (87) WO 2005/100541 2005/43 27.10.2005
 (30) 12.04.2004 US 561587 P
 (54) • OPTOELEKTRONISCHE PINZETTEN ZUR
 MANIPULATION VON MIKROPARTIKELN
 UND ZELLEN

- OPTOELECTRONIC TWEEZERS FOR
 MICROPARTICLE AND CELL MANIPULATION
- PINCES OPTOELECTRONIQUES POUR LA
 MANIPULATION DE MIKROPARTICULES ET
 DE CELULES

- (71) The Regents of the University of California, 1111
 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA
 94607-5200, US
 (72) WU, Ming-Chiang, Orinda, CA 94563, US
 CHIOU, Pei, Yu, Los Angeles, CA 90034, US
 OHTA, Aaron T., Berkeley, CA 94709, US
 (74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, Ladas & Parry
 LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/75****C12N 1/21** → (51) **C12P 19/28**

- (51) **C12N 5/00** (11) **1 735 429 A2***
C12N 5/02
C12N 5/10
C12N 5/08
 (25) En (26) En
 (21) 05732221.6 (22) 31.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/010610 31.03.2005
 (87) WO 2005/097979 2005/42 20.10.2005
 (88) 26.01.2006
 (30) 31.03.2004 US 558018 P
 (54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSENZUNGEN
 ZUR GEWINNUNG VON EMBRYONALEN
 STAMMZELLEN ABSTAMMENDER HÄMATO-
 POETISCHER STAMMZELLEN UND VER-
 WENDUNGEN DAVON
 • METHODS AND COMPOSITIONS FOR
 OBTAINING HEMATOPOIETIC STEM CELLS
 DERIVED FROM EMBRYONIC STEM CELLS
 AND USES THEREOF
 • PROCEDES ET COMPOSITIONS DESTINES
 A L'OBTENTION DE CELLULES SOUCHE
 HEMATOPOIETIQUES DERIVEES DE CEL-
 LULES SOUCHE EMBRYONNAIRES ET
 UTILISATIONS

- (71) Newlink Genetics Corporation, 2901 South Loop
 Drive, Suite 3900, Ames, IA 50010, US
 (72) BURT, Richard K., Newlink Genetics Corporation,
 Ames, IA 50010, US
 VERDA, Larissa, Newlink Genetics Corporation,
 Ames, IA 50010, US
 LINK, Charles J. Jr., Newlink Genetics Corporation,
 Ames, IA 50010, US
 (74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co L.L.P., 5
 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

C12N 5/02 → (51) **C12N 5/00****C12N 5/02** → (51) **C12N 5/06**

- (51) **C12N 5/06** (11) **1 735 430 A1***
C12N 5/02
 (25) En (26) En
 (21) 04727151.5 (22) 13.04.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) KR 2004/000850 13.04.2004
 (87) WO 2005/100551 2005/43 27.10.2005
 (54) • IN-VITRO-VERFAHREN ZUR ISOLIERUNG,
 PROLIFERATION UND DIFFERENZIERUNG
 VON KEIMBAHNSTAMMZELLEN
 • IN VITRO METHOD FOR ISOLATING, PRO-
 LIFERATING AND DIFFERENTIATING GERM-
 LINE STEM CELLS
 • PROCEDE IN VITRO D'ISOLATION, DE PRO-
 LIFERATION ET DE DIFFERENTIATION DE
 CELLULES SOUCHE GERMINALES

- (71) Sungkwan Educational Foundation, 198-1,
 Donggyo-dong Pochon-siu, Gyeonggi 487-800, KR
 Chabiotech Co., Ltd, 605 Yeoksam-dong
 Gangnam-gu, Seoul 135-081, KR
 Kim, Kye-Seong, 605 Yeoksam 1-dong Gangnam-
 gu, Seoul 135-081, KR
 Lee, Dong-Ryul, 605 Yeoksam 1-dong, Gangnam-
 gu Seoul 135-081, KR
 (72) KIM, Kye-Seong, Seoul 135-081, KR
 LEE, Dong-Ryul, Seoul 135-081, KR
 (74) Curtis, Philip Anthony, et al, A.A. Thornton & Co.,
 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) C12N 5/06 (11) **1 735 431 A1***

- (25) De (26) De
 (21) 05729831.7 (22) 31.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/003403 31.03.2005
 (87) WO 2005/095584 2005/41 13.10.2005
 (30) 31.03.2004 PCT/EP2004/003429
 (54) • VERFAHREN ZUR EXPANSION POSTEM-
 BRYONALER STAMM- UND PROGENITOR-
 ZELLEN AUS NABELSCHNURBLUT UND
 IMMUNOTHERAPEUTIKUM
 • METHOD FOR EXPANDING POSTEMBRY-
 ONIC STEM AND PROGENITOR CELLS
 FROM UMBILICAL CORD BLOOD AND
 IMMUNOTHERAPEUTIC AGENT
 • PROCEDE D'EXPANSION DE CELLULES
 SOUCHE ET PROGENITRICES POST-EM-
 BRYONNAIRES PROVENANT DU SANG DU
 CORDON OMNIBILICAL ET AGENTS THERA-
 PEUTIQUES IMMUNITAIRES

- (71) Glycostem B.V., Parklaan 80, 3722 BH Bilthoven,
 NL
 (72) Schwartz-Albiez, Reinhard, 69251 Galberg, DE
 Punzel, Michael, 47652 Weeze, DE
 (74) van Loon, C.J.J., et al, VERENIGDE Johan de
 Wittlaan 7, 2517 JR The Hague, NL

C12N 5/08 → (51) **C07F 9/117****C12N 5/08** → (51) **C12N 5/00****C12N 5/10** → (51) **C12N 5/00****C12N 5/10** → (51) **C12N 15/65****C12N 5/10** → (51) **G01N 33/68**

- (51) **C12N 5/12** (11) **1 735 432 A1***
A61K 39/395
A61K 51/10
G01N 33/574
A61P 35/00
 (25) En (26) En
 (21) 05729971.1 (22) 29.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) CA 2005/000456 29.03.2005
 (87) WO 2005/093048 2005/40 06.10.2005
 (30) 26.03.2004 US 810163
 14.03.2005 US 79969
 (54) • ANTIKÖRPER, DIE KREBSERKRANKUNGEN
 MODIFIZIEREN
 • CANCEROUS DISEASE MODIFYING ANTI-
 BODIES
 • ANTICORPS MODIFIANT UNE MALADIE
 CANCEREUSE
 (71) Arius Research, Inc., 55 York Street, 16th floor,
 Toronto, Ontario M5J 1R7, CA
 Oxford Biomedica (UK) Limited, Medawar Centre,
 Robert Robinson Avenue, The Oxford Science Park,
 Oxford OX4 4GA, GB

- (72) YOUNG, David, S., F., Toronto, Ontario M5J 2S7, CA
 HAHN, Susan, E., Toronto, Ontario M6P 3N7, CA
 FINDLAY, Helen, P., Toronto, Ontario M6P 3E9, CA
 MCCONKEY, Fortunata, Shelburne, Ontario LON 1S8, CA
 KELLEHER, Michelle, Oxfordshire OX12 9AS, GB
 WARNER, Andrea, Oxford, Oxfordshire OX3 9DB, GB
 (74) Harrison Goddard Foote, Fountain Precinct, Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

C12N 5/20 → (51) **A61K 39/395**

- (51) **C12N 9/00** (11) **1 735 433 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05728219.6 (22) 01.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) DK 2005/000225 01.04.2005
 (87) WO 2005/095592 2005/41 13.10.2005
 (30) 02.04.2004 DK 200400535
 (54) • SUBTILASEVARIANTEN MIT VERÄNDERTER IMMUNOGENITÄT
 • SUBTILASE VARIANTS HAVING ALTERED IMMUNOGENICITY
 • VARIANTES DE SUBTILASES A IMMUNOGENICITE MODIFIEE
 (71) Novozymes A/S, Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
 (72) MINNING, Stefan, DK-2750 Ballerup, DK
 DRABORG, Henriette, DK-3450 Allerød, DK
 ROGGEN, Erwing, Ludo, DK-2800 Lyngby, DK
 SONI, Nanna Kristensen, DK-2100 Copenhagen, DK
 BERG, Ninna Willestoft, DK-2750 Ballerup, DK
 LYNGSTRAND, Stina Thulesen, DK-4000 Roskilde, DK

- (51) **C12N 9/02** (11) **1 735 434 A1***
A61K 38/08
 (25) En (26) En
 (21) 05729989.3 (22) 30.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) CA 2005/000477 30.03.2005
 (87) WO 2005/095593 2005/41 13.10.2005
 (30) 30.03.2004 US 814109
 (54) • VERFAHREN ZUR MODIFIKATION VON NMDA-REZEPTOREN DURCH HEMMUNG VON SRC
 • METHOD FOR MODIFICATION OF NMDA RECEPTORS THROUGH INHIBITION OF SRC
 • PROCEDE DE MODIFICATION DES RECEPTEURS NMDA PAR INHIBITION DE LA SRC
 (71) The Hospital for Sick Children Research Institute, 10th Fl, Rm 10126, Elm Street Wing 555 University Avenue, Toronto, ON M5G 1X8, CA
 (72) SALTER, Michael, W., Toronto, Ontario M8X 1R5, CA
 GINGRICH, Jeffrey, R., Toronto, Ontario M4H 1L7, CA
 (74) Harrison Goddard Foote, Fountain Precinct, Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

C12N 9/02 → (51) **A61K 31/202**

- (51) **C12N 9/12** (11) **1 735 435 A1***
C12N 15/85
 (25) En (26) En
 (21) 05733305.6 (22) 18.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/008977 18.03.2005
 (87) WO 2005/090559 2005/39 29.09.2005
 (30) 18.03.2004 US 554318 P
 (54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN UNTER BETEILIGUNG VON S-SHIP-PROMOTORBEREICHEN
 • METHODS AND COMPOSITIONS INVOLVING S-SHIP PROMOTER REGIONS
 • PROCEDES ET COMPOSITIONS IMPLIQUANT DES REGIONS DE PROMOTEUR S-SHIP
 (71) Fred Hutchinson Cancer Research Center, 1100 Fairview Avenue North, P.O.Box 19024, Seattle, WA 98109-1024, US
 (72) ROHRSCHEIDER, Larry, R., Mercer Island, WA 98040, US
 (74) Dehmel, Albrecht, Herzogspitalstrasse 11, 80331 München, DE
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/012243 12.04.2005
 (87) WO 2005/100556 2005/43 27.10.2005
 (88) 19.01.2006
 (30) 12.04.2004 US 561671 P
 (54) • NEUE MODULARE TYP-II-RESTRIKTIONSENDOCLEASE CSPCI SOWIE VERWENDUNG MODULARER ENDONUCLEASEN ZUR ERZEUGUNG VON ENDONUCLEASEN MIT NEUEN SPEZIFITÄTEN
 • A NOVEL MODULAR TYPE II RESTRICTION ENDONUCLEASE, CSPCI, AND THE USE OF MODULAR ENDONUCLEASES FOR GENERATING ENDONUCLEASES WITH NEW SPECIFICITIES
 • NOUVELLE ENDONUCLEASE DE RESTRICTION DE TYPE II MODULAIRE, CSPCI, ET UTILISATION D'ENDONUCLEASES MODULAIRES POUR GENERER DES ENDONUCLEASES AVEC DE NOUVELLES SPECIFICITES
 (71) NEW ENGLAND BIOLABS, INC., 240 County Road, Ipswich, MA 01938-2723, US
 (72) MORGAN, Richard, Middleton, MA 01949, US
 WILSON, Geoffrey, South Hamilton, MA 01982, US
 LUNNEN, Keith, Essex, MA 01929, US
 HEITER, Daniel, Groveland, MA 01834, US
 BENNER, Jack, South Hamilton, MA 01982, US
 NKENFOU, Celine Nguefeu University of Yaounde, Yaounde, CM
 PICONE, Stephen, Beverly, MA 01915, US
 (74) Davies, Jonathan Mark, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

C12N 9/42 → (51) **C12N 15/62**

- (51) **C12N 9/58** (11) **1 735 437 A1***
C11D 3/386
 (25) En (26) En
 (21) 05716461.8 (22) 31.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/003350 31.03.2005
 (87) WO 2005/097986 2005/42 20.10.2005
 (30) 02.04.2004 EP 04008131
 (54) • HOCH AUFGEREINIGTE PROTEINASE K
 • HIGHLY PURIFIED PROTEINASE K
 • PROTEINASE K HAUTEMENT PURIFIEE
 (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
 (84) DE
 (71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
 (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI
 SK TR
 (72) SCHOEN, Helmut, 82377 Penzberg, DE
 GUERTLER, Guenter, 82377 Penzberg, DE
 THALHOFER, Johann-Peter, 82362 Weilheim, DE
 REXER, Bernhard, 82362 Weilheim, DE
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/012243 12.04.2005
 (87) WO 2005/100556 2005/43 27.10.2005
 (88) 19.01.2006
 (30) 12.04.2004 US 561671 P
 (54) • SPALTUNG VON VEGF UND VEGF-REZEPTOR DURCH WILDTYP- UND MUTANTE PROTEASEN
 • CLEAVAGE OF VEGF AND VEGF RECEPTOR BY WILD-TYPE AND MUTANT PROTEASES
 • CLIVAGE DE VEGF ET DE RECEPTEUR VEGF PAR DES PROTEASES DE TYPES SAUVAGE ET MUTANTES
 (71) Catalyst Biosciences, 290 Utah Avenue, South San Francisco, CA 94080, US
 (72) RUGGLES, Sandra, Waugh, South San Francisco, CA 94080, US
 NGUYEN, Jack, South San Francisco, CA 94080, US
 (74) Blance, Stephen John, Boulton Wade Tenant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/012488 12.04.2005
 (87) WO 2005/110453 2005/47 24.11.2005
 (88) 04.05.2006
 (30) 12.04.2004 US 561720 P
 (54) • SPALTUNG VON VEGF UND VEGF-REZEPTOREN DURCH WILDTYP- UND MUTANTE MT-SP1
 • CLEAVAGE OF VEGF AND VEGF RECEPTOR BY WILDTYPE AND MUTANT MT-SP1

- CLIVAGE DU VEGF ET DU RÉCEPTEUR DU VEGF PAR MT-SP1 DE TYPE SAUVAGE ET MUTANT
- (71) Catalyst Biosciences, 290 Utah Avenue, South San Francisco, CA 94080, US
- (72) RUGGLES, Sandra, Waugh, South San Francisco, CA 94080, US
NGUYEN, Jack, South San Francisco, CA 94080, US
- (74) Blance, Stephen John, Boult Wade Tenant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C12N 15/09 → (51) C12Q 1/68

- (51) **C12N 15/10** (11) **1 735 440 A1***
(25) En (26) En
(21) 05735516.6 (22) 14.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/012814 14.04.2005
(87) WO 2005/103252 2005/44 03.11.2005
(30) 16.04.2004 US 826113
(54) • REAGENTIEN UND VERFAHREN ZUR ISO-LIERUNG GEREINIGTER RNA
• REAGENTS AND METHODS FOR ISOLATION OF PURIFIED RNA
• REACTIFS ET PROCEDE D'ISOLEMENT D'ARN PURIFIE
(71) Chomczynski, Piotr, 14 Elmhurst Place, Cincinnati, Ohio 45208, US
(72) Chomczynski, Piotr, Cincinnati, Ohio 45208, US
(74) Arends, William Gerrit, et al, Lloyd Wise Commonwealth House 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

C12N 15/10 → (51) C12Q 1/68

- (51) **C12N 15/11** (11) **1 735 441 A1***
C12N 15/18
A61K 48/00
(25) En (26) En
(21) 05714338.0 (22) 31.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2005/000469 31.03.2005
(87) WO 2005/095606 2005/41 13.10.2005
(30) 31.03.2004 US 558265 P
(54) • THERAPEUTISCHE MOLEküLE ZUR MODULATION VON VEGF-TRANSKRIPTEN
• THERAPEUTIC MOLECULES FOR MODIFYING STABILITY OF VEGF TRANSCRIPTS
• MOLECULES THERAPEUTIQUES POUR MODULER LA STABILITE DE TRANSCRITS DU VEGF
(71) Lions Eye Institute Limited, 2nd Floor, 2 Verdun Street Nedlands, Perth, Western Australia 6009, AU
(72) RAKOCZY, Elizabeth, Piroska, Scarborough, Western Australia 6019, AU
MARANO, Robert, Jeffery, Willagee, Western Australia 6156, AU
(74) Leathley, Anna Elisabeth, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **C12N 15/11** (11) **1 735 442 A2***
A61K 31/7088
(25) En (26) En
(21) 05721546.9 (22) 18.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/005619 18.03.2005
(87) WO 2005/090572 2005/39 29.09.2005
(88) 13.04.2006

- (30) 24.03.2004 US 555809 P
(54) • ZUSAMMENSEZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON BAUCHSPEICEL-DRÜSENKRIBBS
• COMPOSITIONS AND METHODS FOR TREATING PANCREATIC CANCER
• COMPOSITIONS ET PROCEDES SERVANT A TRAITER UN CANCER DU PANCREAS
(71) Oncotherapy Science, Inc., 2-1, Sakado 3-chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0012, JP
(72) NAKAMURA, Yusuke, Tokyo 1088639, JP
NAKAGAWA, Hidewaki, Tokyo 1088639, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (51) **C12N 15/11** (11) **1 735 443 A2***
A61K 31/713
C07H 21/00
A61P 25/28
(25) En (26) En
(21) 05724244.8 (22) 01.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/006661 01.03.2005
(87) WO 2005/105995 2005/45 10.11.2005
(88) 29.12.2005
(30) 14.04.2004 US 824036
16.04.2004 US 826966
30.04.2004 PCT/US2004/013456
24.05.2004 PCT/US2004/016390
20.08.2004 US 923536
09.02.2005 PCT/US2005/004270
(54) • RNA-INTERFERENZ-VERMITTELTE BEHANDLUNG VON POLYGLUTAMIN (POLYQ)-REPEAT-EXPANSIONSKRANKHEITEN UNTER VERWENDUNG VON SINA (SHORT INTERFERING NUCLEIC ACID)
• RNA INTERFERENCE MEDIATED TREATMENT OF POLYGLUTAMINE (POLYQ) REPEAT EXPANSION DISEASES USING SHORT INTERFERING NUCLEIC ACID (SINA)
• TRAITEMENT DE MALADIES A EXPANSION DE SEQUENCE REPETEE DE POLYGLUTAMINE (POLYQ) A MEDIATION D'ARN INTERFERENT METTANT EN OEUVRE UN ACIDE NUCLEIQUE COURT INTERFERENT (SINA)
(71) Sirna Therapeutics, Inc., 2950 Wilderness Place, Boulder, CO 80301, US
(72) MCSWIGGEN, James, Boulder, CO 80301, US
(74) Maschio, Antonio, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (51) **C12N 15/11** (11) **1 735 444 A2***
C07K 14/00
A61K 48/00
(25) En (26) En
(21) 05727765.9 (22) 14.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/008348 14.03.2005
(87) WO 2005/089252 2005/39 29.09.2005
(88) 19.10.2006
(30) 16.03.2004 US 802228
(54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSEZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON OBESITÄT
• METHODS AND COMPOSITIONS FOR THE TREATMENT OF OBESITY
• METHODES ET COMPOSITIONS POUR LE TRAITEMENT DE L'OBESITE
(71) Cedars-Sinai Medical Center, 8700 Beverly Boulevard, Los Angeles, CA 90048, US
(72) PULST, Stefan, Los Angeles, CA 90046, US
- (74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE
- (51) **C12N 15/11** (11) **1 735 445 A2***
(25) En (26) En
(21) 05732272.9 (22) 14.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/008423 14.03.2005
(87) WO 2005/090573 2005/39 29.09.2005
(88) 12.01.2006
(30) 12.03.2004 US 552523 P
27.10.2004 US 622559 P
(54) • VERFAHREN ZUR MODULATION VON IMMUNANTWORTEN DURCH MODULATION DER FUNKTION VON TIM-1, TIM-2 UND TIM-4
• METHODS OF MODULATING IMMUNE RESPONSES BY MODULATING TIM-1, TIM-2 AND TIM-4 FUNCTION
• PROCEDES DE MODULATION DE REPONSES IMMUNITAIRES PAR LA MODULATION DE LA FONCTION TIM-1, TIM-2 AND TIM-4
(71) THE BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC., 75 Francis Street, Boston, MA 02115, US
Beth Israel Deaconess Medical Center, 330 Brookline Avenue, Boston, MA 02214, US
(72) KUCHROO, Vijay, K., Newton, MA 02459-3424, US
CHAKRAVARTI, Sumone, Cambridge, MA 02138, US
STROM, Terry, Brookline, MA 02446, US
ZHENG, Xin Xiao, Cambridge, MA 02139, US
MEYERS, Jennifer, Brighton, MA 02135, US
(74) Naylor, Kathryn May, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (51) **C12N 15/11** (11) **1 735 446 A2***
A61K 38/16
A61K 38/17
C07K 14/47
G01N 33/53
A61K 38/04
(25) En (26) En
(21) 05735984.6 (22) 15.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) GB 2005/001465 15.04.2005
(87) WO 2005/099337 2005/43 27.10.2005
(88) 10.08.2006
(30) 15.04.2004 GB 0408390
03.09.2004 GB 0419594
(54) • THERAPEUTISCHE PEPTIDE
• THERAPEUTIC PEPTIDES
• PEPTIDES THERAPEUTIQUES
(71) UNIVERSITY OF BRISTOL, Senast House, Tyndall Avenue, Bristol, Avon BS8 1TH, GB
(72) Virji, Mumtaz, Dept. of Pathology & Microbiology, Bristol BS8 1TD, GB
(74) McQueen, Andrew Peter, Stevens, Hewlett & Perkins 1 St. Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB
- (51) **C12N 15/11** → (51) **C07K 1/14**
- (51) **C12N 15/11** → (51) **C12Q 1/68**
- (51) **C12N 15/12** → (51) **C12N 15/65**
- (51) **C12N 15/18** → (51) **C12N 15/11**
- (51) **C12N 15/31** → (51) **C07K 1/14**

C12N 15/33	→ (51) C12Q 1/68
C12N 15/40	→ (51) C12Q 1/68
C12N 15/55	→ (51) C12N 9/22
(51) C12N 15/62	(11) 1 735 447 A2*
C12N 9/42	C12P 21/02
C12P 21/06	
(25) En	(26) En
(21) 05744703.9	(22) 25.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR LV MK YU	
(86) US 2005/010242 25.03.2005	
(87) WO 2005/093050 2005/40 06.10.2005	
(88) 24.08.2006	
(30) 25.03.2004 US 556711 P	
(54) • <i>CELLULASE-FUSIONSPROTEIN UND DIESE KODIERENDE HETEROLOGE CELLULASE-FUSIONSKONSTRUKTION</i>	
• <i>CELLULASE FUSION PROTEIN AND HETEROLOGOUS CELLULASE FUSION CONSTRUCT ENCODING THE SAME</i>	
• <i>PROTEINE DE FUSION CELLULASE ET CONSTRUCTION DE FUSION CELLULASE HETEROLOGUE CODANT LADITE PROTEINE</i>	
(71) GENENCOR INTERNATIONAL, INC., 925 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304, US	
(72) BOWER, Benjamin, S., Newark, CA 94560, US	
LARENAS, Edmund, A., Moss Beach, CA 94038, US	
MITCHINSON, Colin, Half Moon Bay, CA 94019, US	
(74) Forrest, Graham Robert, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB	
(51) C12N 15/62	(11) 1 735 448 A2*
(25) En	(26) En
(21) 05778348.2	(22) 08.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) US 2005/012073 08.04.2005	
(87) WO 2005/110491 2005/47 24.11.2005	
(88) 27.04.2006	
(30) 08.04.2004 US 560557 P 07.04.2005 US 100817	
(54) • <i>INDUZIERBARE DIMERIZIERUNG VON WASCHTUMSFAKTOREN REZEPTOREN ZUR BEHANDLUNG VON KREBS</i>	
• <i>INDUCIBLE DIMERIZATION OF GROWTH FACTOR RECEPTORS FOR TREATING CANCER</i>	
• <i>DIMERISATION INDUCTIBLE DE RECEPTEURS A UN FACTEUR DE CROISSANCE POUR LE TRAITEMENT DU CANCER</i>	
(71) The University of Washington, 4311 11th Avenue N.E., Seattle, WA 98105-4608, US	
(72) BLAU, Carl, Anthony, Bellevue, WA 98006, US	
(74) Goodfellow, Hugh Robin, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB	
C12N 15/62	→ (51) C07K 14/705
(51) C12N 15/65	(11) 1 735 449 A2*
C12N 15/67	C12N 15/12
C12N 5/10	C07K 14/62
(25) De	(26) De
(21) 05735849.1	(22) 15.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) EP 2005/051679 15.04.2005	
(87) WO 2005/100564 2005/43 27.10.2005	

(88) 19.01.2006	
(30) 16.04.2004 EP 04009094	
(54) • <i>EINGRIFF IN DEN ENERGIESTOFFWECHSEL VON EUKARYONTENZELLEN ZUR SELEKTION UND EXPRESSIONSSTEIGERUNG</i>	
• <i>INTERVENTION IN THE ENERGY METABOLISM OF EUKARYOTE CELLS FOR THE PURPOSES OF SELECTION AND INCREASED EXPRESSION</i>	
• <i>INTERVENTION DANS LE METABOLISME ENERGETIQUE DE CELLULES EUKARYOTES A DES FINES DE SELECTION ET D'AMPLIFICATION D'EXPRESSION</i>	
(71) ProBioGen AG, Goethestrasse 54, 13086 Berlin, DE	
(72) SANDIG, Volker, 13185 Berlin, DE	
JORDAN, Ingo, 10409 Berlin, DE	
WINKLER, Karsten, 10243 Berlin, DE	
(74) von Kreisler Selting Werner, Patent Attorneys Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE	
C12N 15/67	→ (51) C12N 15/65
(51) C12N 15/69	(11) 1 735 450 A1*
(25) En	(26) En
(21) 05731067.4	(22) 06.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) EP 2005/003600 06.04.2005	
(87) WO 2005/098002 2005/42 20.10.2005	
(30) 08.04.2004 EP 04008557	
(54) • <i>METHODE ZUR HERSTELLUNG VON INDUSTRIELLEN MENGEN VON PLASMID DNA DURCH FERMENTIERUNG VON ESCHERICHIA COLI K-12 JM108 ZELLEN</i>	
• <i>METHOD FOR PRODUCING PLASMID DNA ON A MANUFACTURING SCALE BY FERMENTATION OF THE ESCHERICHIA COLI K-12 STRAIN JM108</i>	
• <i>PROCEDE DE PRODUCTION D'ADN PLASMIDE A UNE ECHELLE DE FABRICATION PAR FERMENTATION DE LA SOUCHE <!-->ESCHERICHIA COLI<!--> K-12 JM108</i>	
(71) Boehringer Ingelheim Austria GmbH, Dr. Boehringer-Gasse 5-11, 1120 Wien, AT	
(72) HUBER, Hans, A-1020 Wien, AT	
PACHER, Claudia, A-1040 Wien, AT	
NECINA, Roman, A-1210 Wien, AT	
KOLLMANN, Franz, A-4020 Linz, AT	
REINISCH, Christoph, A-1120 Wien, AT	
(74) Hammann, Heinz, Boehringer Ingelheim GmbH CD-Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE	
(51) C12N 15/75	(11) 1 735 451 A1*
C12N 1/21	
(25) En	(26) En
(21) 05715154.0	(22) 07.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) DK 2005/000236 07.04.2005	
(87) WO 2005/098003 2005/42 20.10.2005	
(30) 07.04.2004 DK 200400582	
(54) • <i>MUTIERTE PROKARYONTISCHE ZELLEN MIT HOHEN SEKRETIONSNIVEAUS</i>	
• <i>MUTATED PROKARYOTIC CELLS WITH HIGH SECRETION-LEVELS</i>	
• <i>CELLULES PROCARYOTES MUTANTES AVEC DES NIVEAUX DE SECRETION ELEVES</i>	
(71) Novozymes A/S, Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK	
C12N 15/82	→ (51) A61K 31/202
C12N 15/82	→ (51) C07H 21/04
C12N 15/85	→ (51) C12N 9/12
C12N 15/87	→ (51) C12N 15/11
C12P 7/06	→ (51) A23J 1/12
C12P 7/06	→ (51) C12P 19/04

C12P 7/14	→ (51) A23J 1/12	(30) 27.02.2004 US 548314 P 02.03.2004 US 549259 P	• NUCLEIC ACID AMPLIFICATION WITH CONTINUOUS FLOW EMULSION
C12P 17/18	→ (51) C07D 498/18	(54) • POLYMERISCHE ZUSAMMENSETZUNG UND DAMIT VERBUNDENES VERWENDUNGSVERFAHREN	• AMPLIFICATION D'ACIDE NUCLEIQUE AVEC EMULSION A FLUX CONTINU
(51) C12P 19/04	(11) 1 735 454 A2*	• POLYMERIC COMPOSITIONS AND RELATED METHODS OF USE	(71) 454 Corporation, 20 Commercial Street, Branford, CT 06405, US
C12P 7/06		• COMPOSITIONS POYLMERES ET PROCESSES ASSOCIES D'UTILISATION	(72) NOBILE, John, R., Fairfield, CT 06430, US
(25) En	(26) En	(71) Northwestern University, 633 Clark Street, Evanston, IL 60208, US	LEE, William, Madison, CT 06443, US
(21) 05736399.6	(22) 10.03.2005	(72) MESSERSMITH, Philip, B., Clarendon Hills, IL 60514, US	LEAMON, John, H., Guilford, CT 06437, US
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		DALINSKI, Jeffrey, Chicago, IL 60640, US	(74) Aston, Heidi Frances, et al, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky & Popeo Intellectual Property LLP The Rectory 9 Ironmonger Lane, London, EC2V 8EY, GB
AL BA HR LV MK YU		LIN, Lijun, Stafford, TX 77477, US	
(86) US 2005/008325 10.03.2005		LEE, Bruce, P., Evanston, IL 60201, US	
(87) WO 2005/100582 2005/43 27.10.2005		HUANG, Kui, Chicago, IL 60660, US	
(30) 25.03.2004 US 556779 P		(74) Copsey, Timothy Graham, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB	
(54) • VERFAHREN ZUM ABBAU ODER ZUR UMWANDLUNG PFLANZLICHER ZELL-WANDPOLYSACCHARIDE			
• METHODS FOR DEGRADING OR CONVERTING PLANT CELL WALL POLYSACCHARIDES			
• PROCEDES DE DEGRADATION OU DE CONVERSION DE POLYSACCHARIDES A PAROI CELLULAIRE VEGETALE			
(71) Novozymes, Inc., 1445 Drew Avenue, Davis, CA 95616, US			
(72) BERKA, Randy, Davis, CA 95616, US			
CHERRY, Joel, Davis, CA 95616, US			
(74) Kofoed, Gertrud Sonne, Novozymes A/S, Patents, Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK			
AL BA HR LV MK YU			
(86) US 2005/010939 31.03.2005			
(87) WO 2005/098016 2005/42 20.10.2005			
(30) 31.03.2004 US 558507 P			
(54) • VERFAHREN ZUR PRODUKTION VON HYALURONSÄURE IN EINER BACILLUS-ZELLE			
• METHODS FOR PRODUCING HYALURONIC ACID IN A BACILLUS CELL			
• METHODES DE PRODUCTION D'ACIDE HYALURONIQUE DANS UNE CELLULE DE BACILLE			
(71) Novozymes Biopolymer A/S, Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK			
(72) WIDNER, William, Davis, CA 95616, US			
SLOMA, Alan, Davis, CA 95616, US			
THOMAS, Michael, Davis, CA 95616, US			
TANG, Maria, Fairfield, CA 95434-7967, US			
(74) Kofoed, Gertrud Sonne, Novozymes A/S, Patents, Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK			
AL BA HR LV MK YU			
(86) US 2005/006418 28.02.2005			
(87) WO 2005/118831 2005/50 15.12.2005			
C12P 19/28	→ (51) C12N 1/21	(11) 1 735 455 A2*	
(25) En	(26) En		
(21) 05733734.7	(22) 31.03.2005		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
AL BA HR LV MK YU			
(86) US 2005/012948 14.04.2005			
(87) WO 2005/113797 2005/48 01.12.2005			
(88) 22.06.2006			
(30) 16.04.2004 US 563078 P			
(54) • VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON LP-PLA2-AKTIVITÄT UND HEMMUNG VON LP-PLA2 AKTIVITÄT			
• METHODS FOR DETECTING LP-PLA2 ACTIVITY AND INHIBITION OF LP-PLA2 ACTIVITY			
• PROCÉDÉS SERVANT À DÉTECTOR L'ACTIVITÉ DE LA LP-PLA2 ET L'INHIBITION DE L'ACTIVITÉ DE LA LP-PLA2			
(71) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB			
(72) SHOU, Yaping, Research Triangle Park, NC 22709, US			
WALKER, George, T., Research Triangle Park, NC 22709, US			
SIU, Yin-Fai, Research Triangle Park, NC 22709, US			
(74) Chiappinelli, Susan Ann, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property 980 Great West Road (CN925.1), Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB			
AL BA HR LV MK YU			
(86) US 2005/003366 24.03.2005			
(87) WO 2005/093095 2005/40 06.10.2005			
(30) 24.03.2004 EP 04090117			
12.11.2004 EP 04090431			
10.12.2004 US 634820 P			
(54) • VERFAHREN ZUR ANALYSE VON CYTOSIN-METHYLIERUNGEN			
• METHOD FOR ANALYSIS OF CYTOSINE METHYLATION			
• PROCEDE D'ANALYSE POUR DETERMINER LA METHYLATION DE LA CYTOSEINE			
(71) Epigenomics AG, Kleine Präsidentenstrasse 1, 10178 Berlin, DE			
(72) DIETRICH, Dimo, 10711 Berlin, DE			
SCHATZ, Philipp, 10405 Berlin, DE			
SCHUSTER, Matthias, 13158 Berlin, DE			
KLUTH, Antje, 22049 Hamburg, DE			
C12P 19/34	→ (51) C12Q 1/68		
C12P 21/02	→ (51) C07K 9/00		
C12P 21/02	→ (51) C12N 15/62		
(51) C12P 21/06	(11) 1 735 456 A2*		
C08H 1/00			
(25) En	(26) En		
(21) 05804747.3	(22) 28.02.2005		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
AL BA HR LV MK YU			
(86) US 2005/006418 28.02.2005			
(87) WO 2005/118831 2005/50 15.12.2005			
C12Q 1/48	→ (51) A61B 5/00		
C12Q 1/61	→ (51) C12Q 1/44		
(51) C12Q 1/68	(11) 1 735 458 A2*		
B01J 19/00			
(25) En	(26) En		
(21) 05712801.9	(22) 28.01.2005		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
(86) US 2005/003488 28.01.2005			
(87) WO 2005/073410 2005/32 11.08.2005			
(88) 20.04.2006			
(30) 28.01.2004 US 540016 P			
(54) • NUKLEINSÄUREAMPLIFIKATION MIT DURCHLAUFEMULSION			

(51) C12Q 1/68 <i>G06F 19/00</i> <i>G01N 33/50</i>	(11) 1 735 461 A1* <i>G01N 33/48</i>	(71) Bristol-Myers Squibb Pharma Company, P.O. Box 4000, Route 206 & Provinceline Road, Princeton, New Jersey 08543-4000, US	(51) C12Q 1/68 <i>C12N 15/10</i>	(11) 1 735 466 A2*
(25) En	(26) En	(72) FORD, Shirin, K., Princeton, NJ 08540, US	(25) En	(26) En
(21) 05732270.3	(22) 06.04.2005	PERKINS, Nancy-Anne, Lawrenceville, NJ 08648, US	(21) 05760857.2	(22) 18.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		JACKSON, Donald, G., Lawrenceville, NJ 08648, US	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) US 2005/011425 06.04.2005		(74) Reitsötter - Kinzebach, Patentanwälte, Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE	(86) US 2005/009189 18.03.2005	
(87) WO 2005/100605 2005/43 27.10.2005			(87) WO 2005/089929 2005/39 29.09.2005	
(30) 06.04.2004 US 559762 P			(88) 24.11.2005	
(54) • ORPHAN-REZEPTOR-TYROSINKINASE ALS ZIEL BEI BRUSTKREBS			(30) 18.03.2004 US 554278 P	
• ORPHAN RECEPTOR TYROSINE KINASE AS A TARGET IN BREAST CANCER			30.09.2004 US 955974	
• RECEPTEUR A ACTIVITE TYROSINE KINASE ORPHELIN EN TANT QUE CIBLE DANS LE CANCER DU SEIN			(54) • MODIFIZIERTE OBERFLÄCHEN ALS SOLIDE TRÄGER FÜR DIE AUFREINIGUNG VON NUKLEINSÄURE	
(71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 5th Floor, Oakland, CA 94607, US			• MODIFIED SURFACES AS SOLID SUPPORTS FOR NUCLEIC ACID PURIFICATION	
(72) SLAMON, Dennis, J., Woodland Hills, CA 91367, US			• SURFACES MODIFIEES EN TANT QUE SUPPORTS SOLIDES POUR LA PURIFICATION D'ACIDES NUCLEIQUES	
WILSON, Cindy, A., Los Angeles, CA 90095, US			(71) AMBION, INC., 2130 Woodward Street, No. 200, Austin, TX 78744-1832, US	
DERING, Judy, Westlake Village, CA 91361, US			(72) LATHAM, Gary, J., Austin, TX 78748, US	
(74) Lord, Hilton David, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB			FANG, Xingwang, Austin, TX 78741, US	
(51) C12Q 1/68 <i>C12Q 1/70</i>	(11) 1 735 462 A1*		CONRAD, Richard, C., Austin, TX 78749-1740, US	
(25) En	(26) En		KEMPPAINEN, Jon, A., Austin, TX 78733, US	
(21) 05734507.6	(22) 14.04.2005		SETTERQUIST, Robert, A., Austin, TX 78739, US	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			PASLOSKE, Brittan, L., Austin, TX 78704, US	
(86) GB 2005/001431 14.04.2005			(74) Michelet, Alain, Cabinet Harlé et Philip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR	
(87) WO 2005/100595 2005/43 27.10.2005				
(30) 15.04.2004 GB 0408424				
(54) • VIRUSTEST				
• VIRAL ASSAY				
• ESSAI BIOLOGIQUE VIRAL				
(71) UNIVERSITY OF WARWICK, Gibbet Hill Road, Coventry CV4 7AL, GB				
(72) EASTON, Andrew John, Warwickshire CV34 5TS, GB				
MARRIOTT, Anthony Colin, Kenilworth CV8 1LB, GB				
(74) Ely, David, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB				
(51) C12Q 1/68 <i>A61K 39/395</i> <i>C07K 16/28</i>	(11) 1 735 463 A2*			
(25) En	(26) En			
(21) 05738675.7	(22) 28.03.2005			
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR				
HR LV MK YU				
(86) US 2005/010454 28.03.2005				
(87) WO 2005/094332 2005/41 13.10.2005				
(88) 12.01.2006				
(30) 26.03.2004 US 556903 P				
(54) • BIOMARKER UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER EMPFINDLICHKEIT GEGENÜBER MODULATOREN VON EPIDERMALM WACHSTUMSFATOR-REZEPTOR IN NICHT-KLEINZELIGEM LUNGENKREBS				
• BIOMARKERS AND METHODS FOR DETERMINING SENSITIVITY TO EPIDERMAL GROWTH FACTOR RECEPTOR MODULATORS IN NON-SMALL CELL LUNG CANCER				
• BIOMARQUEURS ET PROCEDES POUR DETERMINER LA SENSIBILITE DES MODULATEURS DES RECEPTEURS DU FACTEUR DE CROISSANCE EPIDERMIQUE DANS UN CANCER DU POUMON A CELLULES NON PETITES				
(71) Isis Pharmaceuticals, Inc., 2292 Faraday Avenue, Carlsbad, CA 92008, US				
(72) SAMPATH, Rangarajan, San Diego, CA 92129, US				
HALL, Thomas, A., Oceanside, CA 92056, US				
ESHOO, Mark, W., Solana Beach, CA 92075, US				
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE				
AL BA HR LV MK YU				
(86) IB 2005/002560 27.01.2005				
(87) WO 2006/021874 2006/09 02.03.2006				

- (30) 27.01.2004 US 539128 P
 27.01.2004 US 539129 P
 22.10.2004 US 620656 P
 22.10.2004 US 620677 P
 22.10.2004 US 620853 P
 22.10.2004 US 620874 P
 22.10.2004 US 620916 P
 22.10.2004 US 620918 P
 25.10.2004 US 621131 P
 17.11.2004 US 628101 P
 17.11.2004 US 628112 P
 17.11.2004 US 628123 P
 17.11.2004 US 628134 P
 17.11.2004 US 628145 P
 17.11.2004 US 628156 P
 17.11.2004 US 628167 P
 17.11.2004 US 628178 P
 17.11.2004 US 628231 P
 17.11.2004 US 628251 P
- (54) • NEUE NUKLEOTID- UND AMINOSÄURESEQUENZEN SOWIE TESTS UND VERFAHREN ZU DEREN VERWENDUNG BEI DER DIAGNOSE VON PROSTATAKREBS
 • NOVEL NUCLEOTIDE AND AMINO ACID SEQUENCES, AND ASSAYS AND METHODS OF USE THEREOF FOR DIAGNOSIS OF PROSTATE CANCER
 • NOUVELLES SEQUENCES DE NUCLEOTIDES ET D'ACIDES AMINES; ESSAIS ET METHODES D'UTILISATION POUR LE DIAGNOSTIC DU CANCER DE LA PROSTATE
- (71) Compugen USA, Inc., 560 Winchester Blvd., San José CA 95126, US
- (72) DAHARY, Dvir, 62595 Tel-Aviv, IL
 POLLOCK, Sarah, 63506 Tel-Aviv, IL
 LEVINE, Zurit, 46 419 Herzlia, IL
 SOREK, Rotem, 76564 Rechovot, IL
 AYALON-SOFFER, Michal, 47 210 Ramat HaSharon, IL
 AKIVA, Pinchas, 52584 Ramat-Gan, IL
 TOPORIK, Amir, 58016 Azur, IL
 SELLA-TAVOR, Osnat, 19330 Israel, IL
 SAMEAH-GREENWALD, Shirley, 44453 Kfar Saba, IL
- (74) Maggs, Michael Norman, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C12Q 1/68 → (51) **C07H 21/00****C12Q 1/68** → (51) **C07K 14/435****C12Q 1/68** → (51) **C12Q 1/70**

- (51) **C12Q 1/70** (11) **1 735 469 A2***
A61K 39/12
A61M 31/00
- (25) En (26) En
 (21) 05725915.2 (22) 18.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/009152 18.03.2005
 (87) WO 2005/103303 2005/44 03.11.2005

(30) 13.04.2004 US 561953 P

- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR TRANSDERMALEN ZUFÜHRUNG MEHRER IMPFSTOFFE
 • APPARATUS AND METHOD FOR TRANSDERMAL DELIVERY OF MULTIPLE VACCINES
 • APPAREIL ET PROCEDE D'ADMINISTRATION TRANSDERMIQUE DE MULTIPLES VACCINS

- (71) ALZA CORPORATION, 1900 Charleston Road, P.O. Box 7210, Mountain View, CA 94039-7210, US
- (72) TRAUTMAN, Joseph, C., Sunnyvale, CA 94087, US
 DADDONA, Peter, E., Menlo Park, CA 94025, US
 CORMIER, Michel, J., N., Mountain View, CA 94043, US
- (74) Broughton, Jon Philip, et al, HLBBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB
- (51) **C12Q 1/70** (11) **1 735 470 A1***
C12Q 1/68
- (25) En (26) En
 (21) 05729155.1 (22) 23.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/009959 23.03.2005
 (87) WO 2005/095655 2005/41 13.10.2005
 (30) 24.03.2004 US 555765 P
- (54) • QUANTITATIVER TEST ZUM NACHWEIS NEU SYNTHETISIERTER RNA IN EINEM ZELLFREIEN SYSTEM SOWIE IDENTIFIZIERUNG VON INHIBTOREN DER RNA-SYNTHESЕ
 • QUANTITATIVE ASSAY FOR DETECTION OF NEWLY SYNTHESIZED RNA IN A CELL-FREE SYSTEM AND IDENTIFICATION OF RNA SYNTHESIS INHIBITORS
 • TEST QUANTITATIF DANS LA DETECTION D'UN ARN RECENTEMENT SYNTHETISE DANS UN SYSTEME EXEMPT DE CELULES ET IDENTIFICATION DES INHIBITEURS DE SYNTHÈSE DE L'ARN
- (71) Achillion Pharmaceuticals, Inc., 300 George Street, New Haven, CT 06511, US
- (72) HUANG, Mingjun, Potomac, MD 20854-3511, US
 SUN, Yongnian, Hamden, CT 06514, US
 YANG, Wengang, Cheshire, CT 06410, US
- (74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
- (51) **C12Q 1/70** (11) **1 735 471 A2***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05757257.0 (22) 15.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) FR 2005/000917 15.04.2005
 (87) WO 2005/108606 2005/46 17.11.2005
 (88) 17.08.2006
 (30) 16.04.2004 FR 0404039
- (54) • VERFAHREN ZUR PRÜFUNG DER FUNKTIONELLEN GENVARIABILITÄT DES HIV UND KIT FÜR DESENNE IMPLEMENTIERUNG
 • METHOD OF EXAMINING THE FUNCTIONAL GENIC VARIABILITY OF HIV AND KIT FOR IMPLEMENTING SAME
 • MÉTHODE D'ÉTUDE DE LA VARIABILITÉ GENIQUE ET FONCTIONNELLE DU VIH ET KIT POUR SA MISE EN ŒUVRE
- (71) Eurofins Viraliance, Inc., 6555 Quince Road Suite 202, Memphis TN 38119, US
- (72) LEBEL-BINAY, Sophie, F-94800 Villejuif, FR
 DAM, Elisabeth, F-75018 Paris, FR
 BOBLE, Luc, F-28410 Boutigny s/Opton, FR
 COSTANTINI, Dominique, F-75014 Paris, FR
- (74) Breese Derambure Majerowicz, 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR
- C12Q 1/70** → (51) **A61K 39/125**
- C12Q 1/70** → (51) **A61K 39/145**

C12Q 1/70 → (51) **C12Q 1/68****C21B 7/16** → (51) **C21B 7/24**(51) **C21B 7/24** (11) **1 735 472 A1*****C21B 7/16**

- (25) En (26) En
 (21) 05707843.8 (22) 26.01.2005

(84) AT BE DE GB NL

(86) EP 2005/050317 26.01.2005

(87) WO 2005/093105 2005/40 06.10.2005

(30) 26.03.2004 EP 04101268

(54) • VERFAHREN ZUM SCHUTZ EINER DÜSENANORDNUNG UND FEUERFESTAUSKLEIDUNG EINES OFENS

• METHOD FOR PROTECTING A TUYERE ASSEMBLY AND A REFRactory LINING OF A FURNACE

• PROCÉDÉ POUR PROTÉGER UN PORTE-TUYÈRE AUSSI BIEN QUE LES MAÇONNERIES REFRACTAIRES D'UN FOUR

(71) PAUL WURTH S.A., 32 rue d'Alsace, 1122 Luxembourg, LU

(72) PIRET, Jacques, B-4000 Liège, BE
 MOUSEL, Nicolas, L-3410 Dudelange, LU
 DHONDT, Roland, B-9200 Grembergen, BE
 BREDEN, Emile, L-1472 Luxembourg, LU

(74) Schmitt, Armand, Office Ernest T. Freylinger S.A. 234, route d'Arlon, B.P. 48, 8001 Strassen, LU

(51) **C21D 1/40** (11) **1 735 473 A1***
C21D 9/62
C21D 8/06

(25) En (26) En

(21) 04727095.4 (22) 13.04.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IT 2004/000205 13.04.2004

(87) WO 2005/100617 2005/43 27.10.2005

(54) • GLÜHVORRICHTUNG FÜR METALLISCHE BÄNDER

• PLANTS FOR ANNEALING METAL STRAPS
 • USINE DE RECUIT DE BANDES METALLIQUES

(71) Officine Meccaniche di Lesmo S.p.A., Via delle Officine, 7, 20050 Lesmo, MI, IT

(72) RECCIA, Fabrizio, I-20049 Concorezzo MI, IT

(74) Pizzoli, Antonio, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Carducci 8, I-20123 Milano, IT

C21D 1/74 → (51) **B21B 45/06****C21D 8/06** → (51) **C21D 1/40**(51) **C21D 9/46** (11) **1 735 474 A1***

(25) En (26) En

(21) 05789750.6 (22) 22.03.2005

(84) DE FR

(86) KR 2005/000828 22.03.2005

(87) WO 2006/001583 2006/01 05.01.2006

(30) 25.03.2004 KR 20040020204

09.12.2004 KR 20040103610

(54) • KALTGEWALZTES STAHLBLECH UND FEUERVEREDELTES STAHLBLECH MIT HOHER FESTIGKEIT UND WARMHÄRTBARKEIT UND VERFAHREN ZU HERSTELLUNG DER STAHLBLECHE

• COLD ROLLED STEEL SHEET AND HOT DIPPED STEEL SHEET WITH SUPERIOR STRENGTH AND BAKE HARDENABILITY AND METHOD FOR MANUFACTURING THE STEEL SHEETS

- FEUILLE D'ACIER LAMINEE A FROID ET FEUILLE D'ACIER TRAITEE A CHAUD PRESENTANT UNE RESISTANCE ET UN DURCISSEMENT A LA CUISSON SUPERIEURS ET PROCEDE DE FABRICATION DE CES FEUILLES D'ACIER

- (71) Posco, 1 Koedong-dong, Nam-ku, Pohang-si, Kyungsangbook-do 790-300, KR
 (72) HAN, Seong-Ho, book-do, 790-300, KR
 KIM, Tae-Kyu, Chunlanam-do, 545-090, KR
 HAN, Sang-Ho, Chunlanam-do, 545-090, KR
 KO, San-Kyung, ng Chunlanam-do, 545-090, KR
 CHIN, Kwang-Geun, book-do, 790-300, KR
 KANG, Hee-Jae, book-do, 790-300, KR
 (74) Blaumeier, Jörg, LINDNER BLAUMEIER & KOLLEGEN Patent- und Rechtsanwälte Dr. Kurt-Schumacher-Strasse 23, 90402 Nürnberg, DE

C21D 9/52 → (51) **B21B 45/06****C21D 9/62** → (51) **C21D 1/40**

- (51) **C22B 7/02** (11) **1 735 475 A1***
F23D 1/00
F27D 3/18

- (25) De (26) De
 (21) 05714196.2 (22) 01.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) AT 2005/000115 01.04.2005
 (87) WO 2005/094153 2005/41 13.10.2005
 (30) 01.04.2004 AT 5832004

- EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM OXIDIEREN, REDUZIEREN, KALZINIEREN, SINTERN ODER SCHMELZEN VON STÄUBEN UNTER VERWENDUNG EINES DOSIERZYKLONS MIT BRENNSTOFFFLANZE
- DEVICE AND METHOD FOR OXIDIZING, REDUCING, CALCINING, SINTERING, OR MELTING DUSTS USING A DOSING CYCLONE WITH A FUEL LANCE
- DISPOSITIF ET PROCEDE POUR REALISER L'OXYDATION, LA REDUCTION, LA CALCINATION, LE FRITTAGE OU LA FUSION DE POUSSIÈRES, PAR UTILISATION D'UN CYCLONE DE DOSAGE AVEC LANCE A COMBUSTIBLE

- (71) Patco Engineering GmbH, Artherstrasse 34, 6300 Zug, CH
 (72) EDLINGER, Alfred, A-6780 Bartholomäberg, AT
 (74) Haffner, Thomas M., Patentanwalt, Haffner Thomas M., Dr., Schottengasse 3a, 1014 Wien, AT

- (51) **C22C 27/02** (11) **1 735 476 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05725958.2 (22) 21.03.2005

- (84) DE FR GB IE IT
 (86) US 2005/009254 21.03.2005
 (87) WO 2005/098066 2005/42 20.10.2005
 (30) 26.03.2004 US 809885
 (54) • PULVERMETALLURGISCHE TANTAL-SPUTTERTARGET MIT TEXTURIERTEM KORN
 • TEXTURED-GRAIN-POWDER METALLURGY TANTALUM SPUTTER TARGET
 • CIBLE DE PULVERISATION DE TANTALE DANS LE DOMAINE DE LA METALLURGIE DES POUDRES A GRAINS TEXTURES

- (71) Praxair S.T. Technology, Inc., 441 Sackett Point Road, North Haven, CT 06473, US
 (72) KOENIGSMANN, Holger, J., Congers, NY 10920, US
 GILMAN, Paul, S., Suffern, NY 10901, US
 (74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

- (51) **C22C 33/02** (11) **1 735 477 A2***
B22F 3/12
 (25) En (26) En
 (21) 05717969.9 (22) 09.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (86) GB 2005/000904 09.03.2005
 (87) WO 2005/095661 2005/41 13.10.2005
 (88) 24.08.2006
 (30) 02.04.2004 GB 0407539
 (54) • HERSTELLUNG VON SINTERTEILEN AUS EISENBASISLEGIERUNG DURCH VERWENDUNG VON BORHALTIGEN VORLEGIERUNGEN
 • MAKING SINTERED, IRON-BASED ALLOY PARTS BY USING BORON-CONTAINING MASTER ALLOYS
 • FABRICATION DE PARTIES EN ALLIAGES A BASE DE FER FRITTE AU MOYEN D'ALLIAGES MERES RENFERMANT DU BORE

- (71) Atomising Systems Limited, Unit 8, M1 Distribution Centre Meadowhall Sheffield, S9 1EW, GB
 Schunk Sintermetalltechnik GmbH, Rodheimer Strasse 59, 35452 Heuchelheim, DE
 Ames-Aleaciones de Metales Sinterizados SA, Ctra. Laurea Miro 388, 08980 Sant Feliu de Llobregat, ES
 (72) MITCHELL, Stephen, Charles, Keighley West Yorksire BD22 7LZ, GB
 INIGUEZ, Miren, Sarasola, E-20009 San Sebastian, ES
 FERNANDEZ, Francisco, Castro, F-Ascain, FR
 (74) Long, Edward Anthony, et al, Hulse & Co, St. James House, 8th Floor, Vicar Lane, Sheffield S1 2EX, GB

C22C 33/02 → (51) **B22F 1/00**

- (51) **C22C 38/22** (11) **1 735 478 A1***
C22C 38/30
C22C 38/52

- (25) En (26) En
 (21) 05728087.7 (22) 22.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) SE 2005/000422 22.03.2005
 (87) WO 2005/093112 2005/40 06.10.2005
 (30) 26.03.2004 SE 0400806

- (54) • STAHLLEGIERUNG ZUM DETAILSCHEIDEN
 • STEEL ALLOY FOR CUTTING DETAILS
 • ALLIAGE A BASE D'ACIER POUR LE DECOUPAGE DE PIECES MECANIQUES

- (71) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE
 (72) NILSSON, Jonas, S-811 33 Sandviken, SE
 ROSBERG, Andreas, S-803 23 Gävle, SE

C22C 38/30 → (51) **C22C 38/22****C22C 38/44** → (51) **C22C 38/22****C22C 38/52** → (51) **C22C 38/22****C22F 1/02** → (51) **C21D 1/40****C23C 16/27** → (51) **H01L 23/532****C23C 16/38** → (51) **C23C 30/00**

- (51) **C23C 16/40** (11) **1 735 479 A1***
C03C 17/245
 (25) En (26) En
 (21) 04806130.3 (22) 17.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

- (86) GB 2004/005328 17.12.2004
 (87) WO 2005/059201 2005/26 30.06.2005
 (30) 17.12.2003 GB 0329213
 23.03.2004 GB 0406452
 (54) • THERMOCHROME BESCHICHTUNGEN
 • THERMOCHROMIC COATINGS
 • REVETEMENTS THERMOCHROMIQUES
 (71) UNIVERSITY COLLEGE LONDON, Brook House 2-16 Torrington Place, London WC1E 7HN, GB
 (72) PARKIN, Ivan, Milton Keynes MK15 8AW, GB
 MANNING, Troy, Stockpot SK4 4NB, GB
 (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C23C 16/44 → (51) **H01L 21/311**

- (51) **C23C 16/455** (11) **1 735 480 A1***
C23C 16/52

- (25) En (26) En
 (21) 05723535.0 (22) 23.02.2005
 (84) DE GB
 (86) US 2005/005690 23.02.2005
 (87) WO 2005/103328 2005/44 03.11.2005
 (30) 12.04.2004 US 822358
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR GEPULEN-
 STEN MASSENSTROMZUFÜHRUNG
 • PULSED MASS FLOW DELIVERY SYSTEM
 AND METHOD
 • SYSTEME ET PROCEDE DE DISTRIBUTION
 D'UN DEBIT MASSIQUE PULSE

- (71) MKS INSTRUMENTS, INC., 90 Industrial Way, Wilmington, Massachusetts 01887, US
 (72) SHAJII, Ali, Canton, MA 02021, US

- NAGARKATTI, Siddharth, Acton, MA 01720, US
 BESEN, Matthew, M., Andover, MA 01810, US
 CLARK, William, R., Hampstead, NH 03841, US
 SMITH, Daniel, A., Andover, MA 01810, US
 AKGERMAN, Bora, San Francisco, CA 94109, US
 (74) Hill, Justin John, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

C23C 16/52 → (51) **C23C 16/455****C23C 16/56** → (51) **H01L 23/532****C23C 28/00** → (51) **C23C 30/00**

- (51) **C23C 30/00** (11) **1 735 481 A1***
C23C 16/38
C04B 35/00

- (25) De (26) De
 (21) 05731921.2 (22) 06.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) AT 2005/000120 06.04.2005
 (87) WO 2005/100634 2005/43 27.10.2005
 (30) 16.04.2004 AT 2872004
 (54) • WERKZEUG MIT VERSCHLEISSFESTER
 BESCHICHTUNG
 • TOOL COMPRISING A WEAR-RESISTANT
 COATING
 • OUTIL PRESENTANT UN REVETEMENT
 RESISTANT A L'USURE
 (71) CERATITZ Austria Gesellschaft m.b.H., 6600 Reutte /Tirol, AT

(72)	STOIBER, Monika, A-6600 Reutte, AT WALLGRAM, Wolfgang, A-6600 Breitenwang, AT KATHREIN, Martin, A-6600 Reutte, AT
C23F 11/167 → (51) C23G 1/18	
C23G 1/00	→ (51) C11D 3/44
C23G 1/18 (11) 1 735 482 A1*	
(51)	C23G 1/22 C23F 11/167
(25)	En (26) En
(21)	05723081.5 (22) 15.02.2005
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86)	US 2005/004745 15.02.2005
(87)	WO 2005/103334 2005/44 03.11.2005
(30)	23.03.2004 EP 04006942
(54)	• ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR REINIGUNG UND KORROSIONSHI- BIERUNG VON ALUMINIUMOBERFLÄCHEN ODER FARBIGEN METALLEN UND DEREN LEGIERUNGEN UNTER ALKALISCHEN BEDINGUNGEN • CLEANING AND CORROSION INHIBITION SYSTEM AND COMPOSITION FOR SUR- FACES OF ALUMINUM OR COLORED MET- ALS AND ALLOYS THEREOF UNDER ALKA- LINE CONDITIONS • SYSTEME ET COMPOSITION DE NET- TOYAGE ET ANTICORROSION POUR SUR- FACES D'ALUMINIUM OU DE METAUX COLORES ET D'ALLIAGES DE CEUX-CI DANS DES CONDITIONS ALCALINES
(71)	Johnsontorsey, Inc., M/S 609 8310 16th Street, Sturtevant, WI 53177, US
(72)	KANY, Dr. Harry, c/o JohnsonTorsey Inc, Sturtevant, WI 53177 -0902, DE THEYSEN, Holger, 67251 Freinsheim, DE
(74)	van Heuvel, Margaretha, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL
C23G 1/22 → (51) C23G 1/18	
(51)	C25C 1/20 (11) 1 735 483 A2*
(25)	En (26) En
(21)	05729601.4 (22) 04.04.2005
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU	
(86)	GB 2005/001294 04.04.2005
(87)	WO 2005/098092 2005/42 20.10.2005
(88)	24.08.2006
(30)	08.04.2004 GB 0408805
(54)	• EDELMETALLRÜCKGEWINNUNG • PRECIOUS METAL RECOVERY • RECUPERATION DE METAUX PRECIEUX
(71)	Accentus plc, c/o Nova Capital First Floor, Schomberg House 80-82 Pall Mall, London SW1Y 5HF, GB
(72)	DEL CAMPO, Francisco, Javier, E-01005 Vitoria Alava, ES ADAM, Malcolm, Robert, Wantage, Oxfordshire OX12 9XP, GB TURNER, Andrew, Derek, Abingdon, Oxfordshire OX14 1SR, GB
(74)	Mansfield, Peter Turquand, IP Solutions Fugro House Hithercroft Road, GB-Wallingford, Oxon OX10 9RB, GB
C25D 7/12 → (51) H01L 21/00	
C30B 15/24 → (51) H01L 31/0236	

	D01D 1/06 → (51) D01D 4/06
(51)	D01D 4/06 (11) 1 735 484 A1* D01D 1/06
(25)	De (26) De
(21)	05731527.7 (22) 08.04.2005
(84)	CH DE IT LI TR
(86)	EP 2005/003713 08.04.2005
(87)	WO 2005/098098 2005/42 20.10.2005
(30)	10.04.2004 DE 102004017697
(54)	• VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SCHMELZSPINNEN MEHRERER MULTIFI- LER FÄDEN • METHOD AND DEVICE FOR HOT SPINNING SEVERAL MULTIYARN THREADS • PROCEDE ET DISPOSITIF DE FILAGE A CHAUD DE PLUSIEURS FILS MULTIBRINS
(71)	Saurer GmbH & Co. KG, Landgrafenstrasse 45, 41069 Mönchengladbach, DE
(72)	KOROBCZUK, Michael, 51109 Köln, DE KÜRTEN, Klaus, 42897 Remscheid, DE SCHULZ, Detlev, 42477 Radevormwald, DE SCHÄFER, Klaus, 42897 Remscheid, DE
(74)	Kahlhöfer, Hermann, et al, Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Füsser Karlstrasse 76, 40210 Düsseldorf, DE
	D01D 5/08 → (51) D01D 4/06
	D01D 5/096 → (51) D02G 1/16
(51)	D01D 5/12 (11) 1 735 485 A2*
(25)	En (26) En
(21)	05763664.9 (22) 01.04.2005
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86)	US 2005/011306 01.04.2005
(87)	WO 2005/099308 2005/42 20.10.2005
(88)	23.02.2006
(30)	08.04.2004 US 819945
(54)	• ELEKTROSPINNUNG IN EINER KONTROL- LIERTEN GASUMGEBUNG • ELECTROSPINNING IN A CONTROLLED GASEOUS ENVIRONMENT • ELECTROFILAGE DANS UN ENVIRONNE- MENT GAZEUX CONTROLE
(71)	Andrady, Anthony L., 102 Hasbrouck Drive, Apex, NC 27502, US Ensor, David S., 12 Sweenbriar, Chapel Hill, NC 27514, US
(72)	Andrady, Anthony L., Apex, NC 27502, US Ensor, David S., Chapel Hill, NC 27514, US
(74)	Poulin, Gérard, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR
	D01D 5/12 → (51) D01F 8/00
	D01D 5/32 → (51) D01F 8/00
	D01D 5/34 → (51) D01F 8/00
(51)	D01F 8/00 (11) 1 735 486 A1* D01D 5/12 D01D 5/32 D01D 5/34
(25)	En (26) En
(21)	05729224.5 (22) 16.03.2005
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86)	US 2005/008794 16.03.2005
(87)	WO 2005/100651 2005/43 27.10.2005
(30)	23.03.2004 US 555306 P
(54)	• ELEKTRISCH LEITFÄHIGE VERSTRECKTE BIKOMPONENTENPOLYESTERFÄSER UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
	D04H 5/02 (11) 1 735 489 A1*
(25)	En (26) En
(21)	04721751.8 (22) 18.03.2004
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86)	SE 2004/000392 18.03.2004
(87)	WO 2005/087997 2005/38 22.09.2005
(54)	• VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES VLISSSTOFFS • METHOD OF PRODUCING A NONWOVEN MATERIAL • PROCEDE POUR PRODUIRE UN MATERIAU NON-TISSE
(71)	SCA HYGIENE PRODUCTS AB, Göteborg 405 03, US
(72)	STRANDQVIST, Mikael, S-437 36 Lindome, SE
(74)	Valea AB, Lindholmspiren 5, 417 56 Göteborg, SE

(51) D05B 23/00	(11) 1 735 490 A1*
(25) It	(26) En
(21) 05703278.1	(22) 25.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) IT 2005/000036 25.01.2005	
(87) WO 2005/100665 2005/43 27.10.2005	
(30) 16.04.2004 IT FI20040090	
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HANDHABUNG EINER SCHLAUCHFÖRMI- GEN MASCHENWARE, INSBESONDERE EINER SOCKE	
• METHOD AND DEVICE FOR HANDLING A TUBULAR KNITTED ARTICLE, IN PARTICULAR A SOCK	
• PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE MANIPULER UN ARTICLE TRICOTE TUBULAIRE, EN PARTICULIER UNE CHAUS- SETTE	
(71) Golden Lady Company S.P.A., Via Cavallotti 11, 60035 Jesi, Ancona, IT	
(72) GRASSI, Nerino, I-46043 Castiglione Stiviere, Mantova, IT MAGNI, Antonio, I-50028 Tavarnelle val di Pesa_Firenze, IT	
(74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing.A. Mannucci, Via della Scala 4, 50123 Firenze, IT	
<hr/>	
(51) D05B 23/00	(11) 1 735 491 A1*
(25) En	(26) En
(21) 05719037.3	(22) 14.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) IT 2005/000137 14.03.2005	
(87) WO 2005/100664 2005/43 27.10.2005	
(30) 16.04.2004 IT FI20040090 10.12.2004 IT FI20040259 25.01.2005 PCT/IT2005/000036	
(54) • MASCHINE ZUR HANDHABUNG VON SCHLAUCHFÖRMIGEN STRICKWAREN WIE SOCKEN ODER DERGLICHEIN	
• MACHINE FOR HANDLING TUBULAR KNIT- TED ARTICLES, SUCH AS SOCKS OR THE LIKE	
• MACHINE POUR LA MANIPULATION D'ARTI- CLES TRICOTES, TELS QUE DES CHAUS- SETTES OU ANALOGUES	
(71) Golden Lady Company S.P.A., Via Cavallotti 11, 60035 Jesi, Ancona, IT	
(72) GRASSI, Nerino, I-46043 Castiglione Stiviere, Mantova, IT MAGNI, Antonio, I-50028 Tavarnelle val di Pesa_Firenze, IT	
(74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing. A. Mannucci S.r.l, Via della Scala, 4, 50123 Firenze, IT	
<hr/>	
(51) D06B 1/02	(11) 1 735 492 A2*
(25) En	(26) En
(21) 05728121.4	(22) 15.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) US 2005/008454 15.03.2005	
(87) WO 2005/089277 2005/39 29.09.2005	
(88) 01.12.2005	
(30) 16.03.2004 US 802060	
(54) • SÄUBERUNGSVERFAHREN	
• METHOD FOR CLEANING	
• PROCEDE DE NETTOYAGE	
(71) Middleton, Richard G., 124 Sparkman Drive, Columbia, SC 29209, US	
(72) Middleton, Richard G., Columbia, SC 29209, US	

(74) Holme Patent A/S, Vesterbrogade 20, 1620 Copenhagen V, DK	(51) D06N 7/00	(11) 1 735 495 A2*
	D06N 3/00	B32B 13/14
	E04C 2/04	D21H 21/14
	(25) En	(26) En
	(21) 05738100.6	(22) 14.04.2005
	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
	(86) US 2005/012921 14.04.2005	
	(87) WO 2005/103367 2005/44 03.11.2005	
	(88) 15.12.2005	
	(30) 16.04.2004 US 826637	
	(54) • BESCHICHTETES BLENDELEMENT	
	• COATED FACER	
	• REVETEMENT DE PROTECTION	
	(71) OWENS CORNING, One Owens Corning Parkway, Toledo, Ohio 43659, US	
	(72) GROVE, Dale, A., Pataskala, OH 43026, US HARTMAN, David, R., Granville, OH 43023, US	
	(74) Boura, Olivier, et al, Cabinet Beau de Loménié 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR	
	<hr/>	
	D06P 1/38	→ (51) C09B 7/00
	D06P 3/02	→ (51) C09B 7/00
	D06P 3/66	→ (51) C09B 7/00
	D06P 5/30	→ (51) C09B 57/04
	<hr/>	
	(51) D21F 11/02	(11) 1 735 496 A1*
	B31F 1/12	D21H 11/20
	(25) En	(26) En
	(21) 05733808.9	(22) 12.04.2005
	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
	(86) US 2005/012320 12.04.2005	
	(87) WO 2005/106117 2005/45 10.11.2005	
	(30) 14.04.2004 US 562025 P	
	(54) • NACH EINEM BEI HOHEM FESTKÖRPER- GEHALT DURCHZUFÜHRENDEN TUCH- KREPPVERFAHREN HERGESTELLTE, NASSGEPRESSTE SEIDEN- UND HAND- TUCHPAPIERPRODUKTE MIT ERHÖHTER DEHNUNG QUER ZUR LAUFRICHTUNG UND NIEDRIGEN ZUGVERHÄLTNISSEN	
	• WET-PRESSED TISSUE AND TOWEL PRO- DUCTS WITH Elevated CD STRETCH AND LOW TENSILE RATIOS MADE WITH A HIGH SOLIDS FABRIC CREPE PROCESS	
	• PRODUITS EN TISSU ET EN EPONGE, A PRESSAGE HUMIDE, AYANT UNE EXTENSI- BILITE EN SENS TRAVERS ELEVEE ET DES RAPPORTS DE TRACTION FAIBLES, REALI- SES AU MOYEN D'UN PROCESSUS DE CREPAGE DE TISSU A TENEUR ELEVEE EN MATIERE SOLIDE	
	(71) Fort James Corporation, 133 Peachtree Street, N.E., Atlanta, Georgia 30303-1847, US	
	(72) EDWARDS, Steven, L., Fremont, WI 54940, US MCCULLOUGH, Stephen, J., Mt. Calvary, WI 53057, US	
	(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltsozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE	
	<hr/>	
	D21H 11/20	→ (51) D21F 11/02
	D21H 13/00	→ (51) D21H 17/20

- (51) **D21H 17/20** (11) **1 735 497 A1***
D21H 13/00
D21F 11/00
(25) Fi (26) En
(21) 05736333.5 (22) 14.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) FI 2005/050118 14.04.2005
(87) WO 2005/100689 2005/43 27.10.2005
(30) 14.04.2004 FI 20045132
(54) • PAPIERHERSTELLUNGSVERFAHREN
• PAPER MANUFACTURING PROCESS
• PROCEDE DE FABRICATION DE PAPIER
(71) M-real Oyj, Revontuletien 6, 02100 Espoo, FI
(72) KIVIRANTA, Ari, 53177 Bonn, DE
VERKASALO, Lauri, FI-40520 JYVÄSKYLÄ, FI
RANTANEN, Minna, FI-33710 TAMPERE, FI
HIRVONEN, Kirsi, FI-41360 VALKOLA, FI
(74) Hakola, Unto Tapani, Tampereen Patenttitoimisto
Oy, Hermiankatu 12B, 33720 Tampere, FI

D21H 19/24 → (51) **C08F 283/12****D21H 21/14** → (51) **D06N 7/00****D21H 21/30** → (51) **C07D 251/68**

- (51) **D21H 27/02** (11) **1 735 498 A2***
(25) En (26) En
(21) 05723153.2 (22) 16.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/004914 16.02.2005
(87) WO 2005/080677 2005/35 01.09.2005
(88) 16.11.2006
(30) 17.02.2004 US 545329 P
(54) • TIEF INEINANDERGREIFEND GEPRÄGTE
PAPIERERZEUGNISSE
• DEEP-NESTED EMBOSSED PAPER PROD-
UCTS
• PRODUITS EN PAPIER A GAUFRURES
NICHEES DE MANIERE PROFONDE
(71) The Procter and Gamble Company, One Procter &
Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) RUSSELL, Matthew, Alan, Middletown, Ohio 45044,
US
WIWI, Kevin, Mitchell, West Chester, Ohio 45069,
US
FORRY, Mark, Edwin, Hamilton, Ohio 45011, US
OSTENDORF, Ward, William, West Chester, Ohio
45069, US
STELLJES, Michael, Gomer, Jr., Mason, Ohio
45040, US
AMPULSKI, Robert, Stanley, Fairfield, Ohio 45014,
US
(74) Hirsch, Uwe Thomas M.H., et al, Procter & Gamble
Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824
Schwalbach am Taunus, DE

D21H 27/10 → (51) **A22C 13/00**

- (51) **D21H 27/32** (11) **1 735 499 A1***
D21H 27/40
A61L 15/24
(25) En (26) En
(21) 05732016.0 (22) 05.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR MK

- (86) CA 2005/000511 05.04.2005
(87) WO 2005/098134 2005/42 20.10.2005
(30) 07.04.2004 US 819481
(54) • SUPERABSORBIERENDE TISSUEPRO-
DUKTE
• SUPER ABSORBENT TISSUE PRODUCTS
• PRODUIT EN PAPIER MENAGER SUPER
ABSORBANT
(71) Scott Paper Limited, 200-1900 Minnesota Court,
Mississauga ON L5N 3C9, CA
(72) JANSEN, Wladimir, Ville Mont Royal, Quebec H3P
3J7, CA
BOUCHARD, Robert, Montreal, Quebec H9E 1R9,
CA
DESAULNIERS, Marc, Gatineau, Quebec J9J 2R7,
CA
CASTELL, J., Carretera Nac. Guacara-San Joaquin,
2015 - GUACARA, VE
LANDRY, Vincent, Rosemere, Quebec J7A 3R2, CA
(74) O'Connell, Maura, F. R. Kelly & Co., 27 Clyde Road,
Ballsbridge, Dublin 4, IE

D21H 27/40 → (51) **D21H 27/32**

- E01B 1/00** → (51) **E01B 3/40**
(51) **E01B 3/40** (11) **1 735 500 A1***
E01B 1/00
(25) De (26) De
(21) 05729172.6 (22) 12.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

BA YU

- (86) AT 2005/000123 12.04.2005
(87) WO 2005/100692 2005/43 27.10.2005
(30) 14.04.2004 AT 6422004
(54) • VORGEFERTIGE, INSBESONDERE
SCHLAFF, BEWEHRTE TRAGPLATTE
• PREFABRICATED, PARTICULARLY MILD-
STEEL, REINFORCED SUPPORT PLATE
• PLAQUE DE SUPPORT PREFABRIQUEE,
ARMEE, NOTAMMENT A ARMATURE CLAS-
SIQUE
(71) Porr Technobau und Umwelt AG, Absberggasse 47,
1103 Wien, AT
(72) FLOH, Johann, A-3434 Tulbing, AT
(74) Widtmann, Georg, Clusiusgasse 2/8, 1090 Wien,
AT

- (51) **E01B 29/24** (11) **1 735 501 A1***
(25) En (26) En
(21) 04720967.1 (22) 16.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(86) IT 2004/000125 16.03.2004
(87) WO 2005/088013 2005/38 22.09.2005
(54) • VORRICHTUNG ZUM ANBRINGEN UND/
ODER ENTFERNEN VON SCHIENENKLEM-
MEN
• A DEVICE FOR THE APPLICATION AND/OR
REMOVAL OF RAIL CLIPS
• DISPOSITIF POUR L'APPLICATION ET/OU
LE RETRAIT D'ATTACHES DE RAILS

- (71) CEMBRE S.p.A., Via Serenissima 9, I-25135
Brescia, IT
(72) BAREZZANI, Gualtiero, I-25062 S. Vigilio-Concesio
(Brescia), IT
BRAGA, Cesare, I-25131 Brescia, IT
(74) Leihkauf, Steffen Falk, et al, Jacobacci & Partners
S.p.A. Via Senato, 8, I-20121 Milano, IT

- (51) **E01C 19/22** (11) **1 735 502 A2***
(25) En (26) En
(21) 04783963.4 (22) 14.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(86) US 2004/029939 14.09.2004
(87) WO 2005/103414 2005/44 03.11.2005
(88) 02.02.2006
(30) 31.03.2004 US 815087
(54) • SEGMENTIERTER BETONABZIEHBALKEN
• SEGMENTED CONCRETE SCREED
• REGLE A ARASER LE BETON SEGMENTEE
(71) Fabcon, Inc., 6111 Highway 13, Savage, MN
55378, US
(72) LEJEUNE, Michael, Wayzata, MN 55391, US
HENSLEY, Jason, Shakopee, MN 55379, US
KUCKHAHN, Thomas, Prior Lake, MN 55372, US
HALL, Donald, New Prague, MN 56071, US
WESEN, Richard, Savage, MN 55378, US
NOVOTNY, Joseph, New Prague, MN 56071, US
(74) Schildberg, Peter, et al, Hauck, Graalfs, Wehnert,
Döring, Siemons, Schildberg Patentanwälte
Postfach 11 31 53, D-20431 Hamburg, DE

- (51) **E01F 13/04** (11) **1 735 503 A1***
E01F 15/12
(25) En (26) En
(21) 04802051.5 (22) 13.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) AU 2004/001749 13.12.2004
(87) WO 2005/056927 2005/25 23.06.2005
(30) 11.12.2003 AU 2003268602
(54) • GEGEN STARKEN AUFPRALL WIDER-
STANDSFÄHIGE SCHRANKE
• HIGH IMPACT GATE
• BARRIERE RESISTANT A DES CHOCS
IMPORTANTS
(71) EZI Automation PTY LTD, Unit 10B 15 Production
Place, Penrith, NSW 2750, AU
Phillips, Ian Gregory, Unit 10B 15 Production Place,
Penrith, NSW 2750, AU
(72) PHILLIPS, Ian, Gregory c/o EZI Automation Pty Ltd,
Penrith, NSW 2750, AU
(74) Ajello, Michael John, et al, Harrison Goddard Foote,
Orlando House, 11c Compstall Road, Marple Bridge,
Stockport SK6 5HH, GB

- (51) **E01F 15/08** (11) **1 735 504 A1***
(25) En (26) En
(21) 05851015.7 (22) 10.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(86) KR 2005/000674 10.03.2005
(87) WO 2006/065003 2006/25 22.06.2006
(30) 15.03.2004 KR 20040017346
(54) • VORGEFERTIGTE MITTLERE STRASSEN-
TRENNWAND
• PREFABRICATED ROAD MEDIAN WALL
• PAROI MEDIANE PREFABRIQUEE POUR
ROUTE

- (71) Woo Jeon Green Co., Ltd., 202 Bomun I Park Arcade 2 Bomun-dong 3-ga Seongbuk-gu, Seoul 136-083, KR
 (72) KANG, Sung Ku, 103-1404 Bomun Hyundai I Park Apt., Seoul 136-774, KR
 (74) Powell, Timothy John, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

E01F 15/12 → (51) E01F 13/04

- (51) **E02B 1/00** (11) **1 735 505 A2***
E02D 23/00
 (25) En (26) En
 (21) 05738087.5 (22) 13.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/012718 13.04.2005
 (87) WO 2005/100696 2005/43 27.10.2005

(88) 28.09.2006

(30) 13.04.2004 US 561831 P

- (54) • ABGESTUFTES SPANNGLIED MIT ABGEDICHTETEN TRENNWÄNDEN FÜR OFFSHORE-PLATTFORM
 • STEPPED TENDON WITH SEALED BULK-HEADS FOR OFFSHORE PLATFORM
 • TENDON ETAGE A CLOISONS ETANCHES POUR PLATE-FORME DE FORAGE EN MER
 (71) Deepwater Marine Technology L.L.C., Walkers SPV Limited P.O.Box 908GT, 87 Mary Street, George Town, Grand Cayman, KY
 (72) HUANG, Edward, Houston, TX 77077, US
 LIAO, Shihwei, Houston, TX 77077, US
 (74) Instone, Terry, et al, Lloyd Wise, McNeight & Lawrence, Commonwealth House 1-19 New Oxford Street London WC1A 1LW, GB

E02D 23/00 → (51) E02B 1/00

- (51) **E02D 27/42** (11) **1 735 506 A1***
F03D 1/00
 (25) De (26) De
 (21) 05716517.7 (22) 04.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/003498 04.04.2005
 (87) WO 2005/095717 2005/41 13.10.2005
 (30) 02.04.2004 DE 102004017008
 (54) • VERFAHREN ZUM ERRICHTEN EINES TURMES
 • METHOD FOR ERECTING A TOWER
 • PROCEDE PERMETTANT D'ERIGER UNE TOUR
 (71) Wobben, Aloys, Argestrasse 19, 26607 Aurich, DE
 (72) Wobben, Aloys, 26607 Aurich, DE
 (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

E02D 27/42 → (51) F03D 1/00

- (51) **E04B 2/70** (11) **1 735 507 A1***
 (25) No (26) En
 (21) 05730199.6 (22) 18.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) NO 2005/000099 18.03.2005
 (87) WO 2005/093183 2005/40 06.10.2005
 (30) 26.03.2004 NO 20041280
 (54) • KAMMSTÜCK

- COGGING PIECE
 - PIECE DENTEE
- (71) Isolafit AS, Emblem, 6013 Alesund, NO
 (72) NORDLI, Bjarne, N-6016 Aalesund, NO
 (74) Khan, Mohammed Saiful Azam, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham, NG1 5DD, GB

E04C 2/04 → (51) D06N 7/00

- (51) **E04F 10/06** (11) **1 735 508 A1***
 (25) NI (26) En
 (21) 05731828.9 (22) 04.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) NL 2005/000244 04.04.2005
 (87) WO 2005/095731 2005/41 13.10.2005
 (30) 04.04.2004 NL 1025878
 (54) • ARMVERSTELLUNGsvORRICHTUNG FÜR MARKISE
 • ARM ADJUSTMENT FOR AWNING
 • REGLAGE DE BRAS POUR VELUM
 (71) Wolters, Theodorus Bernardus, Van der Mastenstraat 25, 2611 NX Delft, NL
 LEWENS SONNENSCHUTZ SYSTEME GMBH & CO. KG, Bauernallee 13, 19288 Ludwigslust, DE
 (72) WOLTERS, Theodorus, Bernardus, NL-2611 NX Delft, NL
 (74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

- (51) **E04G 21/32** (11) **1 735 509 A1***
 (25) NI (26) En
 (21) 05733690.1 (22) 05.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) NL 2005/000251 05.04.2005
 (87) WO 2005/098166 2005/42 20.10.2005
 (30) 05.04.2004 NL 1025885
 (54) • SICHERHEITSMASSNAHME FÜR EIN GENEIGTES DACH
 • SAFETY MEASURE FOR A PITCHED ROOF
 • MESURE DE SECURITE POUR TOIT INCLINE
 (71) DAKTARI V.O.F., Kritzingerlaan 61, 3707 TB Zeist, NL
 (72) BORRA, Hans, Antonius, NL-3707 TB Zeist, NL
 BERLEE, Anthonie, Bernardus, NL-3731 GC De Bilt, NL
 (74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

- (51) **E04H 4/16** (11) **1 735 510 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05757071.5 (22) 13.04.2005
 (84) DE ES FR IT
 (86) FR 2005/000891 13.04.2005
 (87) WO 2005/103416 2005/44 03.11.2005
 (30) 14.04.2004 FR 0403884
 (54) • MIT EINER RÜCKFLUSSPERREINLASSLEITUNG VERSEHEN REINIGUNGSvORRICHTUNG MIT EINGETAUCHTER FLÄCHE
 • IMMERSED SURFACE CLEANING DEVICE PROVIDED WITH A NON-RETURN INLET CONDUIT
 • APPAREIL NETTOYEUR DE SURFACE IMMERGEE A CONDUIT D'ENTREE ANTI-RETOUR
 (71) Zodiac Pool Care Europe, 2 rue Maurice Mallet, 92130 Issy Les Moulineaux, FR

- (72) PICHON, Philippe, F-31800 Villeneuve de Rivière, FR
 ADAM, Pascal, F-31450 Ayguesvives, FR
 (74) Cabinet BARRE LAFORGUE & associés, 95, rue des Amidonniers, 31000 Toulouse, FR

- (51) **E04H 12/18** (11) **1 735 511 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05717885.7 (22) 03.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2005/000807 03.03.2005
 (87) WO 2005/088035 2005/38 22.09.2005
 (30) 11.03.2004 GB 0405486
 26.11.2004 GB 0426113
 (54) • SÄULE UND SCHARNIERANORDNUNGEN DAFÜR
 • COLUMM AND HINGE ASSEMBLIES THEREFOR
 • COLONNE ET SES ENSEMBLES DE PIVOTEMENT
 (71) The Aluminium Lighting Company Limited, Unit 8 Croeserw Industrial Estate Cymmer, Port Talbot SA13 3PB, GB
 (72) PUMFORD, Alexandra, Roath, Cardiff CF24 3QW, GB
 WILLIAMS, Craig Thomas, North Grower SA3 1HD, GB
 EDWARDS, Mark Alan, Port Talbot SA12 9AZ, GB
 (74) Haslam, Simon David, et al, Abel & Imray, 20, Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

- (51) **E04H 12/32** (11) **1 735 512 A1***
B08B 1/00 (12) **B08B 3/02**
 (25) En (26) En
 (21) 05706816.5 (22) 08.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) DK 2005/000155 08.03.2005
 (87) WO 2005/085563 2005/37 15.09.2005
 (30) 10.03.2004 DK 200400389
 (54) • WASCHANORDNUNG FÜR EINE SÄULE MIT EINEM KREISFÖRMIGEN QUERSCHNITT, VORZUGSWEISE EINE FAHNENSTANGE
 • WASHING ARRANGEMENT FOR A COLUMN WITH A CIRCULAR CROSS SECTION, PREFERABLY A FLAGPOLE
 • SYSTEME DE LAVAGE POUR UNE COLONNE A SECTION TRANSVERSALE CIRCULAIRE, DE PREFERENCE
 (71) Pedersen, Leif Degnbol, Lystlundvej 5, 6990 Ulfborg, DK
 (72) PEDERSEN, Leif Degnbol, DK-6990 Ulfborg, DK
 (74) Hansen, Kaj, et al, c/o Kaj Hansen ApS, Radgivende ingeniorfirma, Elsegarde Skovvej 5, 8400 Ebeltoft, DK

- (51) **E05B 9/08** (11) **1 735 513 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05715143.3 (22) 01.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) DK 2005/000224 01.04.2005
 (87) WO 2005/095739 2005/41 13.10.2005
 (30) 01.04.2004 DK 200400523
 (54) • SCHRAUBENSICHERUNG UND VERWENDUNG DAVON
 • A SCREW LOCK AND USE THEREOF
 • VIS DE BLOCAGE ET SON UTILISATION
 (71) Ruko A/S, Marielundvej 20, 2730 Herlev, DK
 (72) HEMMINGSEN, Poul, DK-4733 Tappernøje, DK
 (74) Larsen, Hans Ole, et al, Larsen & Birkeholm A/S, Banegårdsplassen 1, P.O. Box 362, 1570 Copenhagen V, DK

(51) E05B 65/08	(11) 1 735 514 A1*
(25) De	(26) De
(21) 05716429.5	(22) 29.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) EP 2005/003278 29.03.2005	
(87) WO 2005/093194 2005/40 06.10.2005	
(30) 29.03.2004 DE 102004015251	
(54) • DOPPELVERSCHLUSS FÜR EINE SCHIEBE- PLANE UND DAMIT GEBILDETE SCHIEBE- PLANE	
• DOUBLE LOCKING SYSTEM FOR A SLIDING TARPAULIN PROVIDED WITH SAID DOUBLE LOCKING SYSTEM	
• DOUBLE VERROU POUR BACHE COULIS- ANTE ET BACHE COULISSANTE EQUIPÉE D'UN DOUBLE VERROU	
(71) Spier GmbH & Co. Fahrzeugwerk KG, Schorlemer Strasse 1, 32839 Steinheim, DE	
(72) HAGEDORN, Herbert, 32805 Horn-Bad Meinberg, DE	
(74) Philipp, Matthias, FORRESTER & BOEHMERT, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE	

(51) E05B 73/00	(11) 1 735 515 A1*
(25) En	(26) En
(21) 04727674.6	(22) 15.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) IT 2004/000214 15.04.2004	
(87) WO 2005/100722 2005/43 27.10.2005	
(54) • MULTIFUNKTIONELLE ENTKOPPLUNGS- VORRICHTUNG FÜR MAGNETISCHE DIEB- STAHLSICHERUNG	
• MULTIFUNCTION DETACHING DEVICE FOR MAGNETIC ANTI-THEFT MECHANISMS	
• DISPOSITIF DE LIBERATION MULTIFONC- TION POUR DES MECANISMES ANTIVOL MAGNETIQUES	
(71) NECCHI, Pietro, Via Dante 7, 15013 Borgoratto Alessandrino, IT	
(72) NECCHI, Pietro, 15013 Borgoratto Alessandrino, IT	
(74) Garavelli, Paolo, et al, A.BRE.MAR. S.R.L., Via Servais 27, 10146 Torino, IT	

E05C 17/04 → (51) E05C 17/54

(51) E05C 17/54	(11) 1 735 516 A1*
	E05C 17/04
(25) En	(26) En
(21) 05706342.2	(22) 03.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) AU 2005/000309 03.03.2005	
(87) WO 2005/085569 2005/37 15.09.2005	
(30) 03.03.2004 AU 2004200846	
(54) • TÜRFESTSTELLER	
• A DOOR STAY	
• ARRET DE PORTE	
(71) Predebon, Dyna Kellie, 15 Patrick Street, Aitkenvale, QLD 4814, AU	
(72) Predebon, Dyna Kellie, Aitkenvale, QLD 4814, AU	
(74) Long, Edward Anthony, et al, Hulse & Co, St. James House, 8th Floor, Vicar Lane, Sheffield S1 2EX, GB	

E05F 5/02 → (51) E05C 17/54

E05F 15/00	→ (51) B61B 1/02
E05F 15/14	→ (51) E06B 11/04

E05F 15/16	→ (51) E06B 9/70	E21B 4/14	(11) 1 735 520 A2*
(51) E06B 3/66	(11) 1 735 517 A2*	E21B 21/12	(25) En
(25) Fr	(26) Fr		(26) En
(21) 05748529.4	(22) 07.04.2005	(21) 05733053.2	(22) 05.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) GB IE SE	
(86) FR 2005/050215 07.04.2005		(86) GB 2005/001308 05.04.2005	
(87) WO 2005/103430 2005/44 03.11.2005		(87) WO 2005/098192 2005/42 20.10.2005	
(88) 02.02.2006		(88) 26.01.2006	
(30) 14.04.2004 FR 0403866		(30) 07.04.2004 GB 0407947	
(54) • EIN MARKIERELEMENT UMFASSENDE VERGLASUNG, VERGLASUNGIDENTIFIKA- TIONSVERFAHREN UND IDENTIFIKATIONS- SYSTEM DAVON		(54) • VERBESSERUNGEN FÜR GESTEINS- BOHRAUSRÜSTUNG ODER DIESE BETREF- FEND	
• GLAZING COMPRISING A MARKING ELEMENT, GLAZING IDENTIFICATION METHOD AND IDENTIFICATION SYSTEM THEREOF		• IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO ROCK DRILLING EQUIPMENT	
• VITRAGE AVEC ELEMENT DE MARQUAGE, PROCEDE D'IDENTIFICATION DU VITRAGE ET SON SYSTEME D'IDENTIFICATION		• AMELIORATIONS RELATIVES A UN EQUIPE- MENT DE FORAGE DE ROCHES	
(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR		(71) Halco Drilling International Limited, P.O. Box 25, West Lane, Southowram, Halifax HX3 9TW, GB	
(72) PAQUIER, Michel, 60150 Thourotte, FR		(72) GREEN, Christopher J., c/o Halco Drilling Int. Ltd., Halifax HX3 9TW, GB	
(74) Aupetit, Muriel J. C., Saint-Gobain Recherche 39, Quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR		(74) Carstairs, James Campbell, Forrester Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE	
E06B 9/70	(11) 1 735 518 A1*	E21B 17/00	(11) 1 735 521 A1*
	E05F 15/16	E21B 47/01	E21B 44/00
(25) En	(26) En	(25) En	(26) En
(21) 05706365.3	(22) 11.03.2005	(21) 05730779.5	(22) 15.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) AU 2005/000351 11.03.2005		(86) GB 2005/050052 15.04.2005	
(87) WO 2005/088062 2005/38 22.09.2005		(87) WO 2005/100733 2005/43 27.10.2005	
(30) 11.03.2004 AU 2004901290		(30) 15.04.2004 US 825590 16.02.2005 US 59584	
(54) • ANTRIEBSEINHEIT ZUM ANHEBEN UND/ ODER ABSENKEN EINES ROLL-LADENS		(54) • IN DER FORMATIONS-, KONSTRUKTIONS- REPARATUR- UND PRODUKTIONSPHASE EINES BOHRLOCHS VERWENDETE KOM- PONENTE UND VERFAHREN ZU DEREN IDENTIFIZIERUNG	
• A DRIVE UNIT FOR RAISING AND/OR LOW- ERING A ROLLER SHUTTER		• A COMPONENT USED IN THE FORMATION, CONSTRUCTION, REPAIR AND PROduc- TION PHASE OF A WELL BORE AND A METHOD FOR IDENTIFYING SAME	
• DISPOSITIF D'ENTRAINEMENT POUR LEVER ET/OU BAISSE DES VOlets A ROULEAU		• COMPOSANT UTILISE DANS LA FORMATION, LA CONSTRUCTION, LA REPARATION ET LA PHASE DE PROduc- TION D'UN PUITS FORE, ET PROcede D'IDENTIFICATION DE CE COMPOSANT	
(71) Ozroll IP PTY Ltd., 174 Cavan Road, Dry Creek, South Australia 5094, AU		(71) Varco I/P, Inc., 10000 Richmond Avenue, Houston TX 77042-4200, US	
(72) SALES, Michael, Pal, Wynn Vale, South Australia 5127, AU		LUCAS, Brian Ronald, Lucas & Co., 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB	
CORBOY, Stephen, Noel, Greenacres, South Australia 5086, AU		(72) ELLISON, Leon, Doyle, Huffman, TX 77336, US	
(74) Rondano, Davide, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT		KAMMANN, Reinhold, 29342 Wienhausen, DE	
(51) E06B 11/04	(11) 1 735 519 A1*	WORMS, Manfred Hermann, 29336 Nienhagen, DE	
	E05F 15/14	LAM, Clive Chemo, Tomball, TX 77375, US	
(25) No	(26) En	MCCLUNG, Guy, Lamont, Ill, Spring, TX 77379, US	
(21) 05722106.1	(22) 23.03.2005	(74) Lucas, Brian Ronald, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham Surrey CR6 9HJ, GB	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
(86) NO 2005/000105 23.03.2005			
(87) WO 2005/093199 2005/40 06.10.2005			
(30) 26.03.2004 NO 20041273			
(54) • SCHIEBETOR			
• SLIDING GATE			
• GRILLE COULISSANTE			
(71) Haarseth, Erik O., Kastellvn. 6C, 1162 Oslo, NO		AL BA HR LV MK YU	
(72) Haarseth, Erik O., 1162 Oslo, NO		(86) US 2005/006584 01.03.2005	
(74) Price, Paul Anthony King, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB		(87) WO 2005/091911 2005/40 06.10.2005	
E21B 21/12	→ (51) E21B 4/14	(88) 01.06.2006	
(51) E21B 25/16	(11) 1 735 522 A2*	(30) 04.03.2004 US 550033 P 04.02.2005 US 51762	

- (54) • MEHRERE VERTEILTE DRUCKMESSUNGEN
• MULTIPLE DISTRIBUTED PRESSURE MEASUREMENTS
• MESURES DE PRESSIONS REPARTIES MULTIPLES
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC., 3000 North Sam Houston Parkway East, Houston, Texas 77032, US
(72) GLEITMAN, Daniel, D., Houston, TX 77007, US
(74) Grubert, Andreas, Baker Botts 41 Lothrop Street, London EC2R 7HF, GB

- (51) **E21B 43/267** (11) **1 735 523 A1***
(25) En (26) En
(21) 05726034.1 (22) 22.03.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/009511 22.03.2005
(87) WO 2005/100746 2005/43 27.10.2005
(30) 05.04.2004 US 559600 P
(54) • MARKIERTE ABSTÜTZMITTEL UND VERWANDTE VERFAHREN
• TAGGED PROPPING AGENTS AND RELATED METHODS
• AGENT DE SOUTENEMENT MARQUE ET METHODES S'Y RAPPORTANT
(71) Carbo Ceramics Inc., 6565 MacArthur Blvd. Suite 1050, Irving, TX 75039, US
(72) WILSON, Brett, Lafayette, Louisiana 70508-6541, US
DUENCHEL, Robert, Southlake, Texas 76092, US
PALAMARA, Thomas C., Eufaula, Alabama 36027-9520, US
(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

E21B 44/00 → (51) **E21B 17/00****E21B 47/01** → (51) **E21B 17/00****E21B 47/022** → (51) **G01C 19/56**

- (51) **E21B 47/08** (11) **1 735 524 A2***
(25) En (26) En
(21) 05725762.8 (22) 16.03.2005
(84) DE FR GB NL
(86) US 2005/008803 16.03.2005
(87) WO 2005/089399 2005/39 29.09.2005
(88) 26.01.2006
(30) 17.03.2004 US 553921 P
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BOHRLOCHFLUIDANALYSE FÜR LAGERSTÄTTENFLUIDCHARAKTERISIERUNG
• A METHOD AND APPARATUS FOR DOWN-HOLE FLUID ANALYSIS FOR RESERVOIR FLUID CHARACTERIZATION
• PROCEDE ET APPAREIL D'ANALYSE DE FLUIDE DE FOND POUR CARACTERISATION DE FLUIDE DE RESERVOIR
(71) BAKER HUGHES INCORPORATED, 3900 Essex Lane Suite 1200, Houston, Texas 77027, US
(72) DIFOGGIO, Rocco, Houston, TX 77099, US
(74) Vigars, Christopher Ian, HASLTINE LAKE, Redcliff Quay, 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **F01D 5/28** (11) **1 735 525 A1***
F01D 25/26
(25) De (26) De
(21) 05701171.0 (22) 25.01.2005
(84) CH DE ES GB LI LT PL
(86) EP 2005/000710 25.01.2005
(87) WO 2005/073517 2005/32 11.08.2005
(30) 30.01.2004 EP 04002157
(54) • STRÖMUNGSMASCHINE
• TURBINE MACHINE
• TURBOMACHINE

- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) THAMM, Norbert, 45133 Essen, DE
ULMA, Andreas, 45481 Mülheim, DE

- F01D 25/26** → (51) **F01D 5/28**
F01M 5/00 → (51) **B01D 35/18**
F01M 11/03 → (51) **B01D 35/18**
F01N 3/022 → (51) **B01D 46/24**
F01N 3/035 → (51) **B01D 46/24**
F01N 3/28 → (51) **B01D 46/24**

- (51) **F01P 1/00** (11) **1 735 526 A2***
(25) En (26) En
(21) 05721732.5 (22) 05.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(86) JP 2005/006988 05.04.2005
(87) WO 2005/121521 2005/51 22.12.2005
(30) 07.04.2004 JP 2004112629
(54) • KÜHLSYSTEM, STEUERVERFAHREN DAFÜR UND KRAFTFAHRZEUG
• COOLING SYSTEM, CONTROL METHOD OF THE SAME, AND MOTOR VEHICLE
• SYSTEME DE REFROIDISSEMENT, SON PROCEDE DE COMMANDE ET VEHICULE AUTOMOBILE
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) ANDO, Ikuo, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
HARADA, Osamu, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
KOBAYASHI, Yukio, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
YAMAGUCHI, Katsuhiko, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
ICHIMOTO, Kazuhiro, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
NISHIGAKI, Takahiro, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
ANDO, Daigo, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
TOMATSURI, Mamoru, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
HASEGAWA, Keiko, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

- (51) **F01P 5/06** (11) **1 735 527 A1***
B60K 11/04

- (25) De (26) De
(21) 05716131.7 (22) 17.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/002816 17.03.2005
(87) WO 2005/100760 2005/43 27.10.2005
(30) 08.04.2004 DE 102004018036
(54) • KÜHLSYSTEM
• COOLING SYSTEM
• SYSTEME DE REFROIDISSEMENT
(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
(72) PANTOW, Eberhard, 71696 Möglingen, DE
(74) Mantel, Berthold Friedrich, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property, G-IP Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

- (51) **F01P 11/14** (11) **1 735 528 A1***
B01D 53/86
(25) De (26) De
(21) 05732356.0 (22) 23.03.2005
(84) DE FR GB SE

- (86) EP 2005/003095 23.03.2005
(87) WO 2005/093234 2005/40 06.10.2005
(30) 26.03.2004 DE 102004015044
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERMITTlung DES VORHANDENSEINS EINES VORGESCHRIEBENEN WRMETAU-SCHERS

- METHOD AND DEVICE FOR DETECTING THE PRESENCE OF A SPECIFIC HEAT EXCHANGER
- PROCEDE ET DISPOSITIF POUR DETERMINER LA PRÉSENCE D'UN ÉCHANGEUR THERMIQUE SPÉCIFIQUE

- (71) DaimlerChrysler AG, Epplestrasse 225, 70567 Stuttgart, DE
(72) BUSCH, Michael-Rainer, 73061 Ebersbach, DE
HERBSTRITT, Dirk, 76448 Durmersheim, DE
MIKSCH, Andreas, 70563 Stuttgart, DE

- F02B 75/06** → (51) **B60K 6/04**

- (51) **F02C 7/22** (11) **1 735 529 A1***
F02C 9/26
(25) En (26) En
(21) 05735971.3 (22) 14.04.2005

- (84) DE FR GB
(86) US 2005/012684 14.04.2005
(87) WO 2005/116419 2005/49 08.12.2005
(30) 16.04.2004 US 562628 P
19.07.2004 US 588795 P
10.09.2004 US 608514 P
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG, DAS BZW. DIE MEHRERE DRUCKSIGNALE IN EINEM BRENNSTOFFSYSTEM ERZEUGEN
• METHOD AND APPARATUS GENERATING MULTIPLE PRESSURE SIGNALS IN A FUEL SYSTEM
• PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE GÉNÉRER PLUSIEURS SIGNAUX DE PRÉSSION DANS UN SYSTÈME DE COMBUSTIBLE

- (71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Avenue P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07960, US
(72) ZIELINSKI, Edward, J., Cincinnati, OH 45202, US
FUTA, Paul, W., Jr., North Liberty, IN 46554, US
(74) Hucker, Charlotte Jane, Gill Jennings & Every Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- F02C 9/26** → (51) **F02C 7/22**

- (51) **F02D 19/08** (11) **1 735 530 A1***
(25) En (26) En
(21) 05721224.3 (22) 15.03.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/005074 15.03.2005
(87) WO 2005/100766 2005/43 27.10.2005
(30) 12.04.2004 JP 2004116603
(54) • VERBRENNUNGSMOTORSYSTEM MIT WASSERSTOFFERZEUGUNGSFÄHIGKEIT
• INTERNAL COMBUSTION ENGINE SYSTEM WITH HYDROGEN GENERATION CAPABILITY
• SYSTEME DE MOTEUR A COMBUSTION INTERNE DOTE D'UNE CAPACITE DE GENERATION D'HYDROGÈNE
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

- (72) SHINAGAWA, Tomohiro Toyota Jidosha K. K., Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
OKUMURA, Takeshi Toyota Jidosha K. K., Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F02D 41/08 → (51) **B60K 6/04****F02D 41/38** → (51) **G05D 16/20**

- (51) **F02K 1/00** (11) **1 735 531 A2***
(25) En (26) En
(21) 04821815.0 (22) 30.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK YU

- (86) US 2004/039930 30.11.2004
(87) WO 2005/107382 2005/46 17.11.2005
(30) 01.12.2003 US 525912 P
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERMINDERUNG VON MOTORLÄRM
• METHOD AND DEVICE FOR REDUCING ENGINE NOISE
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE DIMINUTION DU BRUIT DE MOTEUR
(71) THE UNIVERSITY OF MISSISSIPPI, 125 Old Chemistry, University, MS 38677, US
(72) SEINER, John, M., Oxford, MS 38655, US
(74) Strachan, Victoria Jane, Urquhart-Dykes & Lord LLP Alexandra House, 1 Alexandra Road, Swansea SA1 5ED, GB

- (51) **F02K 1/78** (11) **1 735 532 A2***
(25) En (26) En
(21) 05805024.6 (22) 07.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/011979 07.04.2005
(87) WO 2006/028516 2006/11 16.03.2006
(88) 24.08.2006
(30) 13.04.2004 US 823380
(54) • SCHUBVEKTORSTEUERUNGSSYSTEM FÜR RAKETENMOTOREN MIT SCHUBDÜSEN
• THRUST VECTOR CONTROL SYSTEM FOR A PLUG NOZZLE ROCKET ENGINE
• SYSTEME DE CONTROLE DE VECTEUR DE POUSSÉE POUR MOTEUR DE FUSEE A TUYERE A NOYAU CENTRAL
(71) Aerojet-General Corporation, 11650 137th Place NE P.O. Box 97009, Redmond, WA 98073-9709, US
(72) SOTA, Charles, G., Kirkland, WA 98034, US CALLIS, George, J., Bothell, WA 98011, US MASSE, Robert, K., Redmond, WA 98052, US
(74) Tranter, Andrew David, Barker Brettell, 138 Hagley Road, Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

F02P 5/00 → (51) **B60K 6/04**

- (51) **F03D 1/00** (11) **1 735 533 A1***
F03D 11/04 **E02D 27/42**
(25) De (26) De
(21) 05716518.5 (22) 04.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/003499 04.04.2005
(87) WO 2005/095792 2005/41 13.10.2005
(30) 02.04.2004 DE 102004017006
(54) • VERFAHREN ZUM ERRICHTEN EINES TURMES

- METHOD FOR ERECTING A TOWER
 - PROCEDE PERMETTANT D'ERIGER UNE TOUR
- (71) Wobben, Aloys, Argestrasse 19, 26607 Aurich, DE
(72) Wobben, Aloys, 26607 Aurich, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

F03D 1/00 → (51) **E02D 27/42****F03D 11/04** → (51) **F03D 1/00****F04B 1/26** → (51) **F25B 9/00****F04B 17/00** → (51) **F25B 5/00**

- (51) **F04C 14/00** (11) **1 735 534 A1***
(25) De (26) De
(21) 05729835.8 (22) 11.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/002625 11.03.2005
(87) WO 2005/093259 2005/40 06.10.2005
(30) 17.03.2004 DE 202004004231 U
(54) • VOLUMENSTROMVERÄNDERBARE VERDRÄNGERPUMPE
• DISPLACEMENT PUMP WITH A VARIABLE VOLUMETRIC FLOW
• POMPE VOLUMETRIQUE A DEBIT VOLUME-TRIQUE VARIABLE

- (71) Härtle, Hermann, Conchesstrasse 23, 88326 Aulendorf, DE
Eisenmann, Siegfried A., Conchesstrasse 25, 88326 Aulendorf, DE
(72) Härtle, Hermann, 88326 Aulendorf, DE
Eisenmann, Siegfried A., 88326 Aulendorf, DE
(74) Wess, Wolfgang, et al, Schwabe-Sandmair-Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

F04D 1/06 → (51) **F04D 29/20****F04D 13/14** → (51) **F04D 29/60**

- (51) **F04D 29/20** (11) **1 735 535 A1***
F04D 1/06
(25) En (26) En
(21) 05725896.4 (22) 17.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/009100 17.03.2005
(87) WO 2005/098238 2005/42 20.10.2005
(30) 24.03.2004 US 807847
(54) • LAUFRADVERRIEGELUNGSAORDNUNG UND -VERFAHREN
• IMPELLER LOCK ASSEMBLY AND METHOD
• MECANISME ET PROCEDE DE BLOCAGE DE ROUE DE TURBINE
- (71) Elliot Company, 901 North Fourth Street, Jeanette, PA 15644-1473, US
(72) FEHER, Timothy, A., Belle Vernon, PA 15012, US
(74) Gross, Felix, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

F04D 29/42 → (51) **F24F 7/007****F04D 29/42** → (51) **H02K 5/24**

- (51) **F04D 29/60** (11) **1 735 536 A1***
F04D 13/14
(25) En (26) En
(21) 05724999.7 (22) 08.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- LV MK
(86) US 2005/007593 08.03.2005
(87) WO 2005/088136 2005/38 22.09.2005
(30) 08.03.2004 US 794400
(54) • ÜBEREINANDERGESTAPELTE SELBSTANSÄUGENDE PUMPE UND ZENTRIFUGAL-PUMPE
• STACKED SELF-PRIMING PUMP AND CENTRIFUGAL PUMP

- POMPE A AMOR AGE AUTOMATIQUE ET POMPE CENTRIFUGE DISPOSEES EN CONFIGURATION EMPILEE
(71) The Gorman-Rupp Company, 305 Bowman Street, Mansfield, OH 44903, US
(72) RACER, Donald, W., Shelby, OH 44875, US KEITH, Michael, L., Mansfield, OH 44906, US
(74) Huber, Arnulf, Uexküll & Stolberg, Patentanwälte, Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

- (51) **F15B 1/24** (11) **1 735 537 A1***
(25) De (26) De
(21) 05715853.7 (22) 09.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/002458 09.03.2005
(87) WO 2005/106255 2005/45 10.11.2005
(30) 16.04.2004 DE 102004018456
(54) • HYDROSPEICHER
• HYDRAULIC ACCUMULATOR
• ACCUMULATEUR HYDRAULIQUE
(71) HYDAC TECHNOLOGY GMBH, Industriegebiet, 66280 Sulzbach/Saar, DE
(72) WEBER, Norbert, 66280 Sulzbach/Saar, DE
(74) Bartels & Partner, Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

F15B 13/07 → (51) **F02C 7/22**

- (51) **F16B 5/00** (11) **1 735 538 A1***
F16B 12/14
(25) En (26) En
(21) 05733169.6 (22) 29.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/001217 29.03.2005
(87) WO 2005/095805 2005/41 13.10.2005
(30) 29.03.2004 GB 0407100 04.08.2004 GB 0417343
(54) • ANORDNUNGEN ZUM MITEINANDERVERBINDEN VON GLIEDERN
• ARRANGEMENTS FOR JOINING MEMBERS TOGETHER
• DISPOSITIFS POUR JOINDRE DES ELEMENTS
(71) D P BAKEWELL LIMITED, Fold Cottage Church Lane, Rowsley Matlock DE4 2EA, GB
(72) DABELL, Michael, Rowsley, Matlock DE4 2EA, GB SMITH, Christopher, Barry, Vale of Glamorgan CF62 5XA, GB
(74) Evans, Huw David Duncan, Chapman Molony Cardiff Business Technology Centre Senghennydd Road, Cardiff South Glamorgan CF24 4AY, GB

(51) **F16B 5/06** (11) **1 735 539 A1***
F16L 3/02 **H02G 3/32**

(25) De (26) De
(21) 05729354.0 (22) 12.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) AT 2005/000124 12.04.2005
(87) WO 2005/100801 2005/43 27.10.2005

(30) 15.04.2004 AT 6472004

(54) • **BEFESTIGUNGSSYSTEM**

- **FASTENING SYSTEM**
- **SISTÈME DE FIXATION**

(71) Dietzel Gesellschaft m.b.H, 1 Haidequerstrasse
3-5, 1111- Wien, AT

(72) GOLD, Alexander, A-1030 Wien, AT

(74) Ellmeyer, Wolfgang, Patentanwalt,
Mariahilferstrasse 50, 1070 Wien, AT

F16B 5/07 → (51) **A44B 18/00**

F16B 12/14 → (51) **F16B 5/00**

F16B 23/00 → (51) **H01R 13/646**

(51) **F16B 39/02** (11) **1 735 540 A1***

(25) En (26) En
(21) 05713415.7 (22) 14.02.2005

(84) DE FI FR GB

(86) US 2005/004463 14.02.2005

(87) WO 2005/093268 2005/40 06.10.2005

(30) 01.03.2004 US 790524

21.05.2004 US 851538

(54) • **DREHVERHINDERUNGSVORRICHTUNG
ZUR VERWENDUNG MIT GEWINDEKOMPO-
NENTEN**

- **ANTI-ROTATION APPARATUS FOR USE
WITH THREADED COMPONENTS**
- **APPAREIL ANTI-ROTATION A UTILISER
AVEC DES COMPOSANTS FILETES**

(71) FISHER CONTROLS INTERNATIONAL LLC, K-Annex,
8100 West Florissant Avenue, St. Louis, MO
63136, US

(72) GETHMANN, Douglas, Paul, Gladbrook, IA 50635,
US

(74) Bohnenberger, Johannes, Meissner, Bolte &
Partner GbR, Postfach 86 06 24, 81633 München,
DE

F16B 45/00 → (51) **A01K 27/00**

F16D 48/06 → (51) **F16H 61/12**

(51) **F16D 55/00** (11) **1 735 541 A1***

(25) De (26) De
(21) 05733675.2 (22) 24.03.2005

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

(86) EP 2005/003155 24.03.2005

(87) WO 2005/095815 2005/41 13.10.2005

(30) 01.04.2004 DE 102004016826

(54) • **BREMSEVORRICHTUNG**

- **BRAKE MECHANISM**
- **SISTÈME DE FREINAGE**

(71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE
GMBH, Moosacher Strasse 80, 80809 München,
DE

DaimlerChrysler AG, Epplestrasse 225, 70567
Stuttgart, DE

(72) BAUMGARTNER, Johann, 85368 Moosburg, DE
SAGERER, Stefan, 85406 Oberappersdorf bei
Zolling, DE

MAUZ, Uwe, 73730 Esslingen, DE

(74) Mattusch, Gundula, c/o Knorr-Bremse AG
Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

(51) **F16F 15/00** (11) **1 735 542 A1***

F16F 15/073

(25) De (26) De

(21) 05760745.9 (22) 15.04.2005

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

(86) EP 2005/004021 15.04.2005

(87) WO 2005/100816 2005/43 27.10.2005

(30) 16.04.2004 DE 102004019242

(54) • **SCHNITTSTELLE MIT SCHUBABLEITUNG
ZUM DÄMPFEN MECHANISCHER SCHWIN-
GUNGEN**

• **PUSHING FORCE DEVIATING INTERFACE
FOR DAMPING MECHANICAL VIBRATIONS**

• **INTERFACE A DISSIPATION DES FORCES
DE CISAILLEMENT, DESTINEE A AMORTIR
LES VIBRATIONS MECANIQUES**

(71) Fraunhofer-Gesellschaft Zur Förderung der
angewandten Forschung e.v., Hansastrasse 27c,
80686 München, DE

(72) MELZ, Tobias, 64285 Darmstadt, DE

MATTHIAS, Michael, 64285 Darmstadt, DE

HANSELKA, Holger, 64297 Darmstadt, DE

(74) Köllner, Malte, Köllner & Partner Patentanwälte
Vogelweidstrasse 8, 60596 Frankfurt am Main, DE

F16F 15/073 → (51) **F16F 15/00**

(51) **F16G 1/28** (11) **1 735 543 A1***

(25) It (26) En

(21) 04713631.2 (22) 23.02.2004

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

(86) IT 2004/000081 23.02.2004

(87) WO 2005/080821 2005/35 01.09.2005

(54) • **ZAHNRİEMEN**

• **TOOTHED BELT**

• **COURROIE DENTEE**

(71) DAYCO EUROPE S.r.l., Via Papa Leone XIII, 45,
66013 Chieti, IT

(72) BALDOVINO, Carlo, I-65016 Montesilvano, IT

DI MECO, Marco, I-65129 Pescara, IT

DI GIACOMO, Tommaso, I-66010 S. Martino Sulla
Marruccina, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA S.r.l. Via Viotti, 9,
10121 Torino, IT

F16G 11/08 → (51) **B65H 69/06**

(51) **F16H 3/091** (11) **1 735 544 A1***

F16H 3/093

(25) Fr (26) Fr

(21) 05739523.8 (22) 11.03.2005

(84) DE FR GB IT

(86) FR 2005/000581 11.03.2005

(87) WO 2005/103525 2005/44 03.11.2005

(30) 24.03.2004 FR 0403015

(54) • **KRAFTFAHRZEUGGETRIEBE, INSBESON-
DERE DOPPELKUPPLUNGSGETRIEBE**

• **MOTOR VEHICLE GEARBOX, IN particu-
LAR A TWIN-CLOUTAGE GEARBOX**

• **“BOITE DE VITESSES POUR
L'AUTOMOBILE, NOTAMMENT A DOUBLE
EMBRAYAGE”**

(71) Antonov Automotive Technologies B.V., Weena 89,
3013 CH Rotterdam, NL

(72) ANTONOV, Roumen, F-75006 Paris, FR

(74) Pontet, Bernard, et al, Pontet Allano & Associés
S.E.L.A.R.L. 25, rue Jean-Rostand Parc Club Orsay
Université, 91893 Orsay Cédex, FR

F16H 3/093 → (51) **F16H 3/091**

F16H 3/72 → (51) **H02K 51/00**

(51) **F16H 7/02** (11) **1 735 545 A2***

F16H 55/38

(25) NI (26) En

(21) 05722063.4 (22) 18.03.2005

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

(86) NL 2005/000209 18.03.2005

(87) WO 2005/088165 2005/38 22.09.2005

(88) 01.12.2005

(30) 18.03.2004 NL 1025758

(54) • **ANTRIEB FÜR (HALB-)KONTINUIERLICHE
ANTRIEBE MIT ENDLOSRIEMEN**

• **DRIVE FOR (SEMI-)CONTINUOUS DRIVES**

Having an Endless Belt

• **ENTRAINEMENT POUR ENTRAINEMENTS
(SEMI-)CONTINUUS A COURROIE SANS FIN**

(71) T. Potma Beheer B.V., Rietbergstraat 173, 7201 GG
Zutphen, NL

(72) POTMA, Theodorus, Gerhardus, NL-7201 GG
Zutphen, NL

(74) Ferguson, Alexander, et al, Octroobureau
Vriesendorp & Gaade B.V. P.O. Box 266, 2501 AW
Den Haag, NL

F16H 13/08 → (51) **B60N 2/02**

(51) **F16H 21/46** (11) **1 735 546 A1***

(25) De (26) De

(21) 05738509.8 (22) 11.04.2005

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

(86) DE 2005/000630 11.04.2005

(87) WO 2005/100822 2005/43 27.10.2005

(30) 15.04.2004 DE 102004018247

(54) • **VORRICHTUNG ZUR BEWEGUNGSUM-
WANDLUNG MIT SECHSGLIEDRIGEN
GELENKRINGEN**

• **DEVICE FOR MOVEMENT CONVERSION
AND DRIVE AND OUTPUT FOR SIX-MEM-
BERED ARTICULATED RINGS**

• **DISPOSITIF DE CONVERSION DE MOUVE-
MENT ET ENTRAINEMENT D'ENTREE ET
DE SORTIE D'ANNEAUX ARTICULES A SIX
MEMBRES**

(71) Conradt, Oliver, Benedikt Hugi-Weg 11, CH-4143
Dornach/Schweiz, CH

(72) Conradt, Oliver, CH-4143 Dornach/Schweiz, CH

(74) Salgo, Reinhold Caspar, Rütistrasse 103, 8636
Wald, CH

F16H 25/22 → (51) **H02K 7/06**

F16H 25/24 → (51) **H02K 7/06**

(51) **F16H 29/18** (11) **1 735 547 A1***

F16H 35/02 **B62M 25/08**

B62M 11/06 **B62M 9/08**

(25) En (26) En

(21) 05735349.2 (22) 31.03.2005

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

(86) US 2005/011136 31.03.2005

(87) WO 2005/098276 2005/42 20.10.2005

(30) 01.04.2004 US 558643 P

(54) • **STUFENLOS VERSTELLBARES GETRIEBE**

• **CONTINUOUSLY VARIABLE TRANSMISSION**

• **TRANSMISSION VARIABLE EN CONTINU**

(71) BHSCI LLC, P.O. Box 977, Norfolk, NE 68702, US

- (72) PARKS, Albert, H., Minden, Nevada 89423, US
ZHENG, Ning, Carson City, Nevada 89706, US
(74) Eisenföhre, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

F16H 35/02 → (51) F16H 29/18

- (51) **F16H 37/08** (11) **1 735 548 A2***
(25) En (26) En
(21) 05725552.3 (22) 15.03.2005
(84) AT DE FR GB
(86) US 2005/008462 15.03.2005
(87) WO 2005/089280 2005/39 29.09.2005
(88) 27.04.2006
(30) 15.03.2004 US 800468
(54) • BEDARFS-KRAFTÜBERTRAGUNGSEINHEIT FÜR FAHRZEUG MIT VIERRADANTRIEB
• ON-DEMAND POWER TAKE-OFF UNIT FOR FOUR-WHEEL DRIVE VEHICLE
• UNITE DE PRISE DE MOUVEMENT SUR DEMANDE POUR VEHICULE A QUATRE ROUES MOTRICES
(71) Magna Powertrain USA, Inc., 1775 Research Drive, Troy, MI 48083, US
(72) MIZON, Richard, Fayetteville, New York 13066, US PENNYCUFF, Dale, L., Shelby Township, Michigan 48316-5275, US
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

- (51) **F16H 55/30** (11) **1 735 549 A1***
(25) En (26) En
(21) 05732374.3 (22) 30.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/011223 30.03.2005
(87) WO 2005/098281 2005/42 20.10.2005
(30) 31.03.2004 US 558586 P
(54) • KETTENANTRIEB
• CHAIN DRIVE
• TRANSMISSION PAR CHAINE
(71) Mendler, Edward Charles, 7 Millside Lane, Mill Valley, CA 94941, US
(72) Mendler, Edward Charles, Mill Valley, CA 94941, US
(74) Käck, Jürgen, et al, Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, D-86899 Landsberg/Lech, DE

F16H 55/38 → (51) F16H 7/02

- (51) **F16H 61/12** (11) **1 735 550 A1***
F16D 48/06
(25) De (26) De
(21) 05735977.0 (22) 06.04.2005
(84) FR IT
(86) EP 2005/003585 06.04.2005
(87) WO 2005/103531 2005/44 03.11.2005
(30) 14.04.2004 DE 102004018962
(54) • HYDRAULIKKREIS UND VERFAHREN ZUM STEUERN DESSELBEN
• HYDRAULIC CIRCUIT AND METHOD FOR CONTROLLING SAID CIRCUIT
• CIRCUIT HYDRAULIQUE ET PROCEDE DE COMMANDE DE CE DERNIER
(71) GETRAG Getriebe- und Zahnradfabrik Hermann Hagenmeyer GmbH & Cie KG, Hermann-Hagenmeyer-Strasse, 74199 Untergruppenbach, DE
Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) PETRZIK, Gunther, 78112 St. Georgen, DE RUEHLE, Guenter, 74369 Loechgau, DE NEUNER, Josef, 83064 Raubling, DE

- (74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE
-
- (51) **F16J 15/00** (11) **1 735 551 A1***
(25) De (26) De
(21) 05717102.7 (22) 18.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/051268 18.03.2005
(87) WO 2005/100828 2005/43 27.10.2005
(30) 13.04.2004 DE 102004017817
(54) • DICHTINGSANORDNUNG, INSbesondere FÜR EINE TROCKENANORDNUNG
• SEALING ARRANGEMENT, PARTICULARLY FOR A DRYING SYSTEM
• DISPOSITIF D'ETANCHEIFICATION, EN PARTICULIER POUR DISPOSITIF DE SECHAGE
(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pölten Strasse 43, 8952 Heidenheim, DE
(72) GRUBER-NADLINGER, Thomas, A-3442 Langenrohr, AT HAASE, Christoph, A-3041 Asperhofen, AT
-
- (51) **F16J 15/00** (11) **1 735 552 A2***
(25) En (26) En
(21) 05738900.9 (22) 15.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/012670 15.04.2005
(87) WO 2005/106293 2005/45 10.11.2005
(30) 15.04.2004 US 562617 P
(54) • INTEGRIERTES SENSORDICHTUNGSMODUL ZUM ERFASSEN DER WINKELPOSITION EINER KURBELWELLE
• AN INTEGRATED SENSOR-SEAL MODULE FOR DETECTING ANGULAR POSITION OF A CRANKSHAFT
• MODULE CAPTEUR-JOINT INTEGRE UTILISE DANS LA DETECTION DE LA POSITION ANGULAIRE D'UN VILEBREQUIN
(71) FEDERAL-MOGUL CORPORATION, 26555 Northwestern Highway, Southfield Michigan 48034, US
(72) TOTH, David, M., Brighton, MI 48114, US DEWALD, Rich, Clinton, MI 49236, US TRIPATHY, Bhawani, Ann Arbor, MI 48103, US
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, D-80336 München, DE
-
- (51) **F16J 15/08** (11) **1 735 553 A1***
(25) De (26) De
(21) 04786986.2 (22) 22.09.2004
(84) DE FR GB IT
(86) EP 2004/010628 22.09.2004
(87) WO 2005/061931 2005/27 07.07.2005
(30) 16.12.2003 DE 10358919
(54) • METALLISCHE ZYLINDERKOPFDICHTUNG OHNE DISTANZLAGE
• METAL CYLINDER HEAD GASKET WITHOUT A SPACING LAYER
• JOINT DE CULASSE METALLIQUE SANS COUCHE DE SEPARATION
(71) Federal-Mogul Sealing Systems GmbH, Hermann-Goetz-Strasse, 57562 Herdorf, DE
(72) SCHMITT, Klaus, 57520 Grünebach, DE FLEMMING, Ralf, 57520 Langenbach, DE
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE
-
- (51) **F16K 1/24** (11) **1 735 555 A1***
(25) En (26) En
(21) 05725141.5 (22) 11.03.2005
(84) DE FR GB IT SE
(86) US 2005/007802 11.03.2005
(87) WO 2005/103538 2005/44 03.11.2005
(30) 07.04.2004 US 819397
(54) • HYBRID-DURCHFLUSSREGEL-KLAPPEN-VENTIL
• HYBRID BUTTERFLY FLUID CONTROL VALVE
• VOLET DE COMMANDE DE DEBIT DE FLUIDE HYBRIDE
(71) HR TEXTRON INC., 25200 West Rye Canyon Road, Valencia, CA 91355, US
(72) BOARDMAN, Delton M., Acton, CA 93510, US PARKER, Lawrence E., Castaic, CA 91384, US
(74) Spaargaren, Jerome, Electronic Intellectual Property Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB
-
- F16K 7/00 → (51) A01K 7/00**
-
- F16K 15/14 → (51) A61C 17/22**
-
- (51) **F16K 35/14** (11) **1 735 556 A1***
(25) En (26) En
(21) 05731669.7 (22) 04.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- LV
(86) EP 2005/051497 04.04.2005
(87) WO 2005/098298 2005/42 20.10.2005
(30) 07.04.2004 IT MI20040690
(54) • ROHRVERBINDUNG MIT DEM ANGESTEUerten VENTIL ZUGEORDNETER BREMSVORRICHTUNG
• PIPE FITTING WITH BRAKING DEVICE ASSOCIATED WITH THE DRIVEN VALVE
• RACCORD DE CONDUITE A DISPOSITIF DE FREINAGE ASSOCIE A LA SOUPAPE COMMANDEE
(71) Bormioli, Lorenzo, Via Carlo Cerato, 14, 35100 Padova, IT
(72) Bormioli, Lorenzo, 35100 Padova, IT
(74) Mittler, Enrico, Mittler & C. s.r.l., Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT
-
- (51) **F16K 47/08** (11) **1 735 557 A1***
(25) En (26) En
(21) 05713519.6 (22) 11.02.2005
(84) FR GB
(86) US 2005/004649 11.02.2005
(87) WO 2005/103542 2005/44 03.11.2005

- (30) 26.03.2004 US 810003
 (54) • VORRICHTUNGEN ZUR VERRINGERUNG
 VON FLUIDDRAUKE
 • FLUID PRESSURE REDUCTION DEVICES
 • DISPOSITIFS DE REDUCTION DE PRES-
 SION FLUIDIQUE
 (71) FISHER CONTROLS INTERNATIONAL LLC, K-Annex,
 8100 West Florissant Avenue, St. Louis, MO
 63136, US
 (72) BUSH, Donald, Ray, Marshalltown, IA 50158, US
 MICHEEL, Raymond, W., Gilman, IA 50106, US
 (74) Bohnenberger, Johannes, Meissner, Bolte &
 Partner Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

F16L 3/02 → (51) **F16B 5/06**

- (51) **F16L 25/00** (11) **1 735 558 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05707573.1 (22) 22.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/001839 22.02.2005
 (87) WO 2005/108847 2005/46 17.11.2005
 (30) 05.04.2004 DE 102004017293
 (54) • BEFESTIGUNGSKUPPLUNG FÜR WELL-
 ROHRE
 • FASTENING COUPLING FOR CORRUGATED
 PIPES
 • ACCOUPLEMENT DE FIXATION POUR
 TUYAUX ONDULES
 (71) Flexa GmbH & Co. KG, Darmstädter Strasse 184,
 63456 Hanau/Main, DE
 (72) FIEBER, Dieter, 63512 Hainburg, DE
 (74) Wagner, Carsten, et al, Leine & Wagner
 Patentanwälte Burckhardtstrasse 1, D-30163
 Hannover, DE

- (51) **F17C 1/00** (11) **1 735 559 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 04815370.4 (22) 20.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2004/043285 20.12.2004
 (87) WO 2005/094243 2005/41 13.10.2005
 (88) 18.05.2006
 (30) 09.03.2004 US 796262
 (54) • FLÜSSIGERDGASSPEICHERTANK
 • LIQUEFIED NATURAL GAS STORAGE TANK
 • RESERVOIR DE STOCKAGE DE GAZ NATU-
 REL LIQUEFIE
 (71) ExxonMobil Upstream Research Company, CORP-
 URC-SW348 P.O.Box 2189, Houston, TX
 77252-2189, US
 (72) GULATI, Kailash, C., Houston, TX 77095, US
 MOON, Raymond, Coquitlam, British Columbia V3B
 6K9, CA
 (74) Troch, Geneviève, et al, ExxonMobil Chemical
 Europe Inc., P.O. Box 105, 1830 Machele, BE

- (51) **F17C 3/02** (11) **1 735 560 A2***
 (25) NI (26) En
 (21) 05733688.5 (22) 05.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) NL 2005/000254 05.04.2005
 (87) WO 2005/098305 2005/42 20.10.2005
 (88) 19.01.2006
 (30) 05.04.2004 NL 1025883
 (54) • VERBINDUNGSSYSTEM FÜR KRYOGENE
 TANKS
 • CONNECTING SYSTEM FOR CRYOGENIC
 TANKS

- SYSTEME DE CONNEXION POUR RESER-
 VOIRS CRYOGENES
- (71) Van Ootmarsum, Harry Robert, Papenweg 14, 5051
 BS Goirle, NL
 Roovers, Gijsbertus Cornelis F., Bankven 35, 5052
 BA Goirle, NL
 D'Herripon, Bastiaan Andreas, Muldersweg 8, 5051
 NN Goirle, NL
 (72) Van Ootmarsum, Harry Robert, 5051 BS Goirle, NL
 Roovers, Gijsbertus Cornelis F., 5052 BA Goirle, NL
 D'Herripon, Bastiaan Andreas, 5051 NN Goirle, NL
 (74) Griebeling, Onno, Octrooibureau Griebeling BV,
 Sportweg 10, 5037 AC Tilburg, NL

F17D 3/00 → (51) **B60N 3/12**

- F21S 6/00** → (51) **F21V 7/00**
- (51) **F21S 8/00** (11) **1 735 561 A1***
G08G 1/095 **G08B 5/36**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05731681.2 (22) 24.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/051384 24.03.2005
 (87) WO 2005/108856 2005/46 17.11.2005
 (30) 08.04.2004 FR 0403715
 08.04.2004 FR 0403729
 (54) • VERKEHRSSIGNALSÄULE
 • TRAFFIC SIGNAL COLUMN
 • COLONNE DE SIGNALISATION
 (71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS, 89
 boulevard Franklin Roosevelt, 92500 Rueil-
 Malmaison, FR
 (72) PERIOT, Jean-Marie, F-78510 Triel-sur-Seine, FR
 CHUE, Thierry SCHNEIDER ELECTR. INDUSTRIES
 SAS, F-92500 Rueil Malmaison, FR
 SEVERAC, Didier SCHNEIDER ELECTR. INDUSTRIES
 SAS, F-92500 Rueil-Malmaison, FR
 (74) Bié, Nicolas, et al, Schneider Electric Industries
 SAS, Service Propriété Industrielle, 89, boulevard
 Franklin Roosevelt, BP 50602, 92500 Rueil-
 Malmaison Cedex, FR

F21S 8/02 → (51) **F21V 21/04****F21S 8/04** → (51) **F21V 21/04****F21S 8/08** → (51) **F21V 7/00**

- (51) **F21V 7/00** (11) **1 735 562 A1***
F21S 8/08 **B60Q 7/00**
G02B 6/00
 (25) En (26) En
 (21) 05729247.6 (22) 16.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) GB 2005/001122 16.03.2005
 (87) WO 2005/095848 2005/41 13.10.2005
 (30) 27.03.2004 GB 0406923
 (54) • BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG
 • AN ILLUMINATION DEVICE
 • DISPOSITIF D'ECLAIRAGE
 (71) Morton, Graham, 45 Redwood Westhoughton
 Bolton, Lancashire BL5 2RU, GB
 (72) Morton, Graham, Lancashire BL5 2RU, GB
 (74) Ajello, Michael John, Harrison, Goddard, Foote, 11c
 Compstall Road, Marple Bridge, Stockport SK6
 5HH, GB

- (51) **F21V 13/04** (11) **1 735 563 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05736864.9 (22) 18.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/013156 18.04.2005
 (87) WO 2005/102003 2005/44 03.11.2005
 (88) 26.10.2006
 (30) 16.04.2004 US 562921 P
 (54) • EFFIZIENTE LEUCHTE MIT DIREKTIONA-
 LER SEITENLICHTAUSKOPPLUNG
 • EFFICIENT LUMINAIRE WITH DIRECTIONAL
 SIDE-LIGHT EXTRACTION
 • LUMINAIRE A BON RENDEMENT A
 EXTRACTION DE LUMIERE LATERALEMENT
 DIRIGEE
 (71) Fiberstars Incorporated, 32000 Aurora Road, Solon,
 OH 44139, US
 Optical Research Associates, Suite 300, 3280 East
 Foothill Boulevard, Pasadena, CA 91107-3103, US
 (72) CASSARLY, William J., Mason, OH 45040, US
 DAVENPORT, Thomas L. R., Tucson, AZ 85743, US
 DAVENPORT, John, M., Middleburg Heights, OH
 44130, US
 JENSON, Chris, H., Twinsburg, OH 44139, US
 (74) Weydert, Robert, Dennemeyer & Associates S.A.
 P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU
- (51) **F21V 21/04** (11) **1 735 564 A2***
F21S 8/04
 (25) De (26) De
 (21) 05716564.9 (22) 08.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/003737 08.04.2005
 (87) WO 2005/098313 2005/42 20.10.2005
 (88) 09.03.2006
 (30) 08.04.2004 DE 202004005794 U
 (54) • EINBAULEUCHTE ZUM EINBAU IN EINE
 ÖFFNUNG EINER WAND ODER IM BODEN
 • FITTED LAMP FOR INSTALLATION IN AN
 OPENING OF A WALL OR THE FLOOR
 • LAMPE INTEGRIEE A INSERER DANS UNE
 OUVERTURE PRATIQUEE DANS UNE
 PAROI OU DANS LE SOL
 (71) Zumtobel Lighting GmbH & Co. KG,
 Grevenmarschstrasse 74-78, 32657 Lemgo, DE
 (72) GLOCK, Markus, 32657 Lemgo, DE
 HOLTMANN, Frank, 32130 Enger, DE
 (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner
 Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE
- (51) **F21V 21/26** (11) **1 735 565 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05734817.9 (22) 05.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) IT 2005/000186 05.04.2005
 (87) WO 2005/100850 2005/43 27.10.2005
 (30) 14.04.2004 IT MI20040734
 (54) • BELEUCHTUNGSEINRICHTUNG
 • LIGHTING EQUIPMENT
 • EQUIPEMENT D'ECLAIRAGE
 (71) Flos S.P.A., Via A. Faini 2, 25073 Bovezzo
 (Brescia), IT
 (72) GANDINI, Piero c/o Flos S.p.A., I-25073 Bovezzo, IT
 (74) Sangiacomo, Fulvia, BIESSE S.R.L., Corso Matteotti
 42, 25122 Brescia, IT

- (51) **F21V 21/32** (11) **1 735 566 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05732053.3 (22) 01.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/011364 01.04.2005
 (87) WO 2005/100851 2005/43 27.10.2005
 (30) 12.04.2004 US 822622
 (54) • LAMPENANORDNUNG
 • LIGHT ASSEMBLY
 • ENSEMBLE D'ECLAIRAGE
 (71) Credo Technology Corporation, 2800 South 25th Avenue, Broadview, Illinois 60155, US
 (72) PRELL, Edward, T., Chicago, IL 60626, US
 BABER, Brad, M., Arlington Heights, IL 60005, US
 LEUNG, Frankie, Schaumburg, IL 60173, US
 ALLEMANN, Markus, Grayslake, IL 60030, US
 BERNARDI, Walter, Highland Park, IL 60035, US
 (74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard-Skuhra-Weise & Partner GbR, Patentanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

F23D 1/00 → (51) **C22B 7/02****F23D 17/00** → (51) **C22B 7/02****F24F 1/00** → (51) **F24F 7/007**

- (51) **F24F 7/007** (11) **1 735 567 A1***
F04D 29/42
F24F 1/00
 (25) En (26) En
 (21) 04757216.9 (22) 22.07.2004
 (84) FR GB
 (86) US 2004/023673 22.07.2004
 (87) WO 2005/103580 2005/44 03.11.2005
 (30) 26.03.2004 US 810877
 (54) • GEBLÄSEGEHÄUSE UND SCHRANK MIT VERBESSERTER GEBLÄSEEINLASSLUFT-STROMVERTEILUNG
 • BLOWER HOUSING AND CABINET WITH IMPROVED BLOWER INLET AIRFLOW DISTRIBUTION
 • BOITIER DE SOUFFLANTE ET ARMOIRE A DISTRIBUTION AMELIOREE DE FLUX D'AIR D'ENTREE DE SOUFFLANTE
 (71) American Standard International Inc., 15 West 54th Street, New York, New York 10019, US
 (72) HANCOCK, Stephen, S., Flint, TX 75762, US
 (74) Treeby, Philip David William, et al, R.G.C. Jenkins & Co., 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **F24F 7/007** (11) **1 735 568 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05714125.1 (22) 28.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/006419 28.02.2005
 (87) WO 2005/091896 2005/40 06.10.2005
 (30) 15.03.2004 US 553720 P
 (54) • SÄULENLUFTBEWEGUNGSVORRICHTUNGEN, SYSTEME UND VERFAHREN
 • COLUMNAR AIR MOVING DEVICES, SYSTEMS AND METHODS
 • DISPOSITIFS, SYSTEMES ET PROCÉDÉS DE DEPLACEMENT D'AIR EN COLONNE
 (71) Airius, LLC, 811 S. Sherman Street, Longmont, CO 80501, US
 (72) AVEDON, Raymond, B., Boulder, CO 80302, US

- (74) Neath, Susannah Mairi, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F24F 13/20 → (51) **F24F 7/007**

- (51) **F24H 1/18** (11) **1 735 569 A1***
F24H 1/20
 (25) En (26) En
 (21) 05706320.8 (22) 01.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) AU 2005/000286 01.03.2005
 (87) WO 2005/088205 2005/38 22.09.2005
 (30) 15.03.2004 AU 2004901343
 (54) • WASSERHEIZER UND BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR
 • A WATER HEATER AND A METHOD OF OPERATING SAME
 • CHAUFFE-EAU ET PROCEDE DE COMMANDE DE CELUI-CI

- (71) Zip Industries (Aust) Pty Ltd, 67 Allingham Street, Condell Park NSW 2200, AU
 (72) PEPPER, Philip, Ross, Ashbury, NSW 2193, AU
 CURTH, Roger, Engadine, NSW 2233, AU
 CHICK, Steve, Kensington, NSW 2033, AU
 CHERTOKOW, Brian, Condell Park, NSW 2200, AU
 (74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

F24H 1/20 → (51) **F24H 1/18**

- F25B 1/00** → (51) **F25B 9/00**
- (51) **F25B 5/00** (11) **1 735 570 A2***
F04B 17/00
 (25) En (26) En
 (21) 05725004.5 (22) 07.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/007600 07.03.2005
 (87) WO 2005/089151 2005/39 29.09.2005
 (88) 24.08.2006
 (30) 15.03.2004 US 801754
 (54) • ROHRSTÜTZE FÜR VERDICHTER-BAUGRUPPE
 • PIPE SUPPORT FOR COMPRESSOR SUB-ASSEMBLY
 • SUPPORT DE TUYAU POUR SOUS-ENSEMBLE COMPRESSEUR
 (71) CARRIER CORPORATION, One Carrier Place, Farmington, Connecticut 06034-4015, US
 (72) DECOURIOUX, Gerard, F-01500 Amberieu en Bugey, FR
 GIROD, Xavier, F-01120 Montluel, FR
 DE BERNARDI, Jean, F-69004 Lyon, FR
 (74) Booth, Catherine Louise, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **F25B 9/00** (11) **1 735 571 A2***
F04B 1/26
F25B 49/00
 (25) En (26) En
 (21) 05730812.4 (22) 25.03.2005

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

- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/010228 25.03.2005
 (87) WO 2005/106351 2005/45 10.11.2005
 (30) 15.04.2004 US 825024
 (54) • TEMPERATURREGELUNG FÜR FREIKOL-BEN-KRYOKÜHLER MIT GASLAGERN
 • TEMPERATURE CONTROL FOR FREE-PISTON CRYOCOOLER WITH GAS BEARINGS
 • REGULATION DE TEMPERATURE POUR CRYOREFRIGERATEUR A PISTONS LIBRES POURVU DE PALIERS A GAZ
 (71) SUNPOWER, INC., 182 Mill Street, Athens, OH 45701, US
 (72) KEITER, Douglas, E., Athens, OH 45701, US
 HOLLIDAY, Ezekiel, S., Belpre, OH 45714, US
 (74) Götz, Georg Alois, Intellectual Property IP-GÖTZ Patent- und Rechtsanwälte Königstrasse 70 Am Literaturhaus, 90402 Nürnberg, DE

F25B 13/00 → (51) **F25B 9/00**

- (51) **F25B 31/00** (11) **1 735 572 A1***
F25B 39/04
F28D 1/047
 (25) En (26) En
 (21) 05733923.6 (22) 11.04.2005
 (84) DE FR GB IT
 (86) US 2005/012147 11.04.2005
 (87) WO 2005/100881 2005/43 27.10.2005
 (30) 12.04.2004 US 822460
 (54) • SYSTEM ZUR KÜHLUNG VON ELEKTRONISCHEN BAUELEMENTEN FÜR EINE LUFTGEKÜHLTE KÜHLVORRICHTUNG
 • ELECTRONIC COMPONENT COOLING SYSTEM FOR AN AIR-COOLED CHILLER
 • SYSTEME DE REFROIDISSEMENT D'UN COMPOSANT ÉLECTRONIQUE POUR REFROIDISSEUR AEROREFRIGERE
 (71) YORK INTERNATIONAL CORPORATION, 631 South Richland Avenue, York, PA 17403-3445, US
 (72) KESTER, Douglas Alan, York, Pennsylvania 17404, US
 SCHNETZKA, Harold Robert, York, Pennsylvania 17404-8875, US
 YANIK, Mustafa Kemel, York, Pennsylvania 17402, US
 JUDGE, John Francis, Stewartstown, Pennsylvania 17363, US
 VALIYA NADUVATH, Mahesh, Lutherville, Maryland 21093-5847, US
 HILL, IV, Frank Highland, York, Pennsylvania 17404, US
 (74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- F25B 39/04** → (51) **F25B 31/00**
- F25B 49/00** → (51) **F25B 9/00**
- (51) **F25B 49/02** (11) **1 735 573 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05732824.7 (22) 11.04.2005
 (84) BE DE FR GB
 (86) US 2005/012101 11.04.2005
 (87) WO 2005/100883 2005/43 27.10.2005
 (30) 12.04.2004 US 561435 P

- (54) • GERÄUSCHVERMINDERUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN FÜR KÜHLAPPARAT
 • CHILLER SOUND REDUCTION CONTROL SYSTEM AND METHOD
 • SYSTEME DE COMMANDE DE LA REDUCTION DU SON D'UN REFROIDISSEUR ET PROCEDE
 (71) YORK INTERNATIONAL CORPORATION, 631 South Richland Avenue, York, PA 17403-3445, US
 (72) CRANE, Curtis Christian, York, PA 17403, US HILL, IV, Frank Highland, York, PA 17404, US GRAYBILL, Andrew John, Hellam, PA 17406, US CASPER, Ian Michael, Windsor, PA 17366, US
 (74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, GB-London WC1R 5JJ, GB

- (51) **F25B 49/02** (11) **1 735 574 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05735294.0 (22) 11.04.2005
 (84) BE DE FR GB
 (86) US 2005/012298 11.04.2005
 (87) WO 2005/100885 2005/43 27.10.2005
 (30) 12.04.2004 US 822492
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR KAPAZITÄTSSTEUERUNG IN EINEM MEHRFACH-KOMPRESSOR-KÜHLERSYSTEM
 • SYSTEM AND METHOD FOR CAPACITY CONTROL IN A MULTIPLE COMPRESSOR CHILLER SYSTEM
 • SYSTEME ET PROCEDE DE COMMANDE DE CAPACITE DANS UN SYSTEME DE REFRIGERATION A COMPRESSEURS MULTIPLES
 (71) YORK INTERNATIONAL CORPORATION, 631 South Richland Avenue, York, PA 17403-3445, US
 (72) CRANE, Curtis, Christian, York, PA 17403, US FEDERMAN, Israel, York, PA 17402, US
 (74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

F25J 3/02 → (51) **C07C 7/09****F26B 9/00** → (51) **F26B 13/00**

- (51) **F26B 13/00** (11) **1 735 575 A1***
F26B 13/06
 (25) En (26) En
 (21) 05723490.8 (22) 23.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/005606 23.02.2005
 (87) WO 2005/103592 2005/44 03.11.2005
 (30) 13.04.2004 US 823299
 (54) • WINDLEITPROFIL MIT ABSATZ
 • STEP AIR FOIL
 • LAME D'AIR A ETAGEMENT
 (71) MEGTEC SYSTEMS, INC., 830 Prosper Road, Depere, Wisconsin 54115, US
 (72) ROCHELEAU, Michael, O., Sobieski, WI 54171, US
 (74) Greenwood, John David, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

F26B 13/06 → (51) **F26B 13/00****F26B 17/00** → (51) **C08J 3/12**

- (51) **F27B 7/20** (11) **1 735 576 A1***
C04B 7/36
 (25) De (26) De
 (21) 05707552.5 (22) 21.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/001787 21.02.2005
 (87) WO 2005/108891 2005/46 17.11.2005
 (30) 16.04.2004 DE 102004018571
 (54) • ANLAGE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ZEMENTKLINKER
 • INSTALLATION AND METHOD FOR THE PRODUCTION OF CEMENT CLINKER
 • INSTALLATION ET PROCEDE DE FABRICATION DE CLINKER DE CIMENT
 (71) POLYSIUS Aktiengesellschaft, Graf-Galen-Strasse 17, 59269 Beckum, DE
 (72) ERPELDING, Richard, 59494 Soest, DE DRIEMEIER, Günter, 49536 Lienen, DE
 (74) Tetzner, Michael, Van-Gogh-Strasse 3, 81479 München, DE
-
- F27B 15/00** → (51) **C10G 25/09**
-
- F27D 3/02** → (51) **C03B 19/06**
-
- F27D 3/18** → (51) **C22B 7/02**
-
- F28D 1/04** → (51) **F25B 31/00**
-
- F28D 1/047** → (51) **F25B 31/00**
-
- F28D 1/06** → (51) **G01F 1/84**
-
- F28D 7/16** → (51) **F28F 1/12**
-
- (51) **F28F 1/12** (11) **1 735 577 A1***
F28F 1/34
 (25) En (26) En
 (21) 05715136.7 (22) 30.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- HR
-
- (86) DK 2005/000215 30.03.2005
 (87) WO 2005/095879 2005/41 13.10.2005
 (30) 01.04.2004 DK 200400527
 (54) • WÄRMETAUSCHER UND DEN WÄRMETAUSCHER UMFASSENDE KESSEL
 • HEAT EXCHANGER AND BOILER COMPRISING THE HEAT EXCHANGER
 • ECHANGEUR THERMIQUE ET CHAUDIERE COMPORTANT UN TEL ECHANGEUR THERMIQUE
 (71) Aalborg Industries A/S, Gasvaerksvej 24, P.O. Box 661, DK-9100 Aalborg, DK
 (72) PEDERSEN, Thomas Paarup, DK-9000 Aalborg, DK KNUDSEN, Olav, DK-9400 Nørresundby, DK
 (74) Dam, Jens, et al, Budde, Schou & Ostenfeld A/S Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK
-
- F28F 1/34** → (51) **F28F 1/12**
-
- F28F 3/12** → (51) **G01F 1/84**
-
- F28F 9/00** → (51) **B60H 1/00**
-
- (51) **F28F 19/06** (11) **1 735 578 A2***
F28F 21/08
C01C 1/04
 (25) En (26) En
 (21) 05715505.3 (22) 24.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
-
- (86) EP 2005/001934 24.02.2005
 (87) WO 2005/095883 2005/41 13.10.2005
 (30) 16.03.2004 EP 04006215
 (54) • VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG VON HOCHKORROSIVEN MITTELN
 • APPARATUS FOR PROCESSING HIGHLY CORROSIVE AGENTS
 • DISPOSITIF POUR LE TRAITEMENT D'AGENTS HAUTEMENT CORROSIFS
 (71) UREA CASALE S.A., Via Giulio Pocobelli, 6, 6900 Lugano-Besso, CH
 (72) ROMITI, Domenico, CH-6900 Lugano, CH
 (74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. S.A. Via Piada 6, 6900 Lugano, CH
-
- F28F 21/08** → (51) **F28F 19/06**
-
- (51) **F28G 1/16** (11) **1 735 579 A1***
F28G 9/00
 (25) De (26) De
 (21) 05728683.3 (22) 18.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/002903 18.03.2005
 (87) WO 2005/093360 2005/40 06.10.2005
 (30) 24.03.2004 DE 102004014822
 (54) • VERFAHREN ZUM REINIGEN DER ROHRE EINES WÄRMETAUSCHERS MIT HILFE EINES STRAHLMITTELS UND DAFÜR GEEIGNETE VORRICHTUNG
 • METHOD FOR CLEANING THE PIPES OF A HEAT EXCHANGER BY MEANS OF AN ABRASIVE, AND CORRESPONDING DEVICE
 • PROCEDE POUR NETTOYER LES TUYAUX D'UN ECHANGEUR THERMIQUE AU MOYEN D'UN PRODUIT DE SABLAGE ET DISPOSITIF CORRESPONDANT
 (71) Framatome ANP GmbH, Freyteslebenstrasse 1, 91058 Erlangen, DE
 (72) KRÄMER, Georg, 91346 Wiesental, DE MEIER-HYNEK, Konrad, 91074 Herzogenaurach, DE
 (74) Mörtel & Höfner, Patentanwälte Äussere Sulzbacher Strasse 159/161, 90491 Nürnberg, DE
-
- F28G 9/00** → (51) **F28G 1/16**
-
- F41A 21/12** → (51) **F42B 5/18**
-
- F41B 13/02** → (51) **B26B 3/06**
-
- F41C 27/18** → (51) **B26B 3/06**
-
- (51) **F42B 5/02** (11) **1 735 580 A1***
F42B 5/30
 (25) De (26) De
 (21) 05736319.4 (22) 08.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) DE 2005/000626 08.04.2005
 (87) WO 2005/098344 2005/42 20.10.2005
 (30) 08.04.2004 DE 102004017464
 (54) • PATRONIERTE ÜBUNGSMUNITION
 • CARTRIDGED BLANK AMMUNITION
 • MUNITION D'EXERCICE ENCARTOUCHEE

- (71) NICO-PYROTECHNIK Hanns-Jürgen Diederichs GmbH & Co. KG, Bei der Feuerwerkerei 4, D-22946 Trittau, DE
 (72) HAESELICH, Detlef, 21516 Müssen, DE
 (74) Czybulka, Uwe, Patentanwalt Sckellstr. 6, 81667 München, DE

F42B 5/10 → (51) **F42B 5/18**

- (51) **F42B 5/18** (11) **1 735 581 A1***
F42B 5/184 **F42B 5/10**
F42B 14/00 **F42B 14/04**
F42B 30/02 **F42C 19/085**
F41A 21/12

- (25) En (26) En
 (21) 05714342.2 (22) 31.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) AU 2005/000473 31.03.2005
 (87) WO 2005/095884 2005/41 13.10.2005
 (30) 02.04.2004 AU 2004901771
 06.09.2004 AU 2004905053

- (54) • GESCHOSS
 • A PROJECTILE
 • PROJECTILE
 (71) Techventure Investments Pty Ltd, 35 Vintage Lane, The Vines, Western Australia 6069, AU
 (72) HARRISON, Leslie Mervyn, Morley, Western Australia 6062, AU
 (74) Braun, André jr., et al, Braupat Braun Eder AG Patent - Rechtsanwälte Reussstrasse 22 Postfach, 4015 Basel, CH

F42B 5/184 → (51) **F42B 5/18****F42B 5/30** → (51) **F42B 5/02****F42B 8/12** → (51) **F42B 5/02**

- (51) **F42B 8/14** (11) **1 735 582 A1***
F42B 12/40

- (25) De (26) De
 (21) 05736334.3 (22) 08.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) DE 2005/000627 08.04.2005

- (87) WO 2005/098345 2005/42 20.10.2005
 (30) 08.04.2004 DE 102004017466

- (54) • GESCHOSS MIT MARKIERUNG DES AUFTREFFPUNKTES
 • PROJECTILE FEATURING MARKING OF THE POINT OF IMPACT
 • PROJECTILE A MARQUAGE DU POINT D'IMPACT
 (71) NICO-PYROTECHNIK Hanns-Jürgen Diederichs GmbH & Co. KG, Bei der Feuerwerkerei 4, D-22946 Trittau, DE
 (72) HAESELICH, Detlef, 21516 Müssen, DE
 (74) Czybulka, Uwe, Patentanwalt Sckellstr. 6, 81667 München, DE

F42B 12/40 → (51) **F42B 8/14**

- (51) **F42B 12/42** (11) **1 735 583 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05795176.6 (22) 31.03.2005

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

- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/010624 31.03.2005
 (87) WO 2006/004580 2006/02 12.01.2006
 (88) 08.06.2006
 (30) 05.04.2004 US 818232
 (54) • BELEUCHTETE FLUGZEUG-ABWEHRMASSNAHMEN
 • ILLUMINATED AIRCRAFT COUNTERMEASURES
 • CONTRE-MESURES A ECLAIRAGE POUR AERONEFS

- (71) Perricone, Nicholas V., 20 Holly Park Road, Madison, CT 06443, US
 (72) Perricone, Nicholas V., Madison, CT 06443, US
 (74) Campbell, Arlene, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

F42B 14/00 → (51) **F42B 5/18****F42B 14/04** → (51) **F42B 5/18****F42B 30/02** → (51) **F42B 5/18**

- (51) **F42B 39/20** (11) **1 735 584 A1***
 (25) De (26) De

- (21) 05746318.4 (22) 08.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) DE 2005/000628 08.04.2005
 (87) WO 2005/098348 2005/42 20.10.2005

- (30) 08.04.2004 DE 102004017465
 28.04.2004 DE 102004020838
 (54) • PATRONENMUNITION, INSBESONDERE MIT MITTLEREM KALIBER
 • CARTRIDGED AMMUNITION, ESPECIALLY OF AN AVERAGE CALIBER
 • MUNITION ENCARTOUCHEE, NOTAMMENT DE CALIBRE MOYEN

- (71) NICO-PYROTECHNIK Hanns-Jürgen Diederichs GmbH & Co. KG, Bei der Feuerwerkerei 4, D-22946 Trittau, DE
 (72) HAESELICH, Detlef, 21516 Müssen, DE
 (74) Czybulka, Uwe, Patentanwalt Sckellstr. 6, 81667 München, DE

F42C 19/085 → (51) **F42B 5/18**

- (51) **G01B 7/00** (11) **1 735 585 A1***
G01B 21/04 **G08C 23/04**
H04B 10/22

- (25) En (26) En
 (21) 05729848.1 (22) 31.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/051457 31.03.2005
 (87) WO 2005/098350 2005/42 20.10.2005

- (30) 01.04.2004 IT B020040182
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM PRÜFEN MECHANISCHER STÜCKE MIT DRAHTLOSER SIGNALÜBERTRAGUNG
 • SYSTEM AND METHOD FOR CHECKING MECHANICAL PIECES, WITH WIRELESS SIGNAL TRANSMISSION
 • SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT DE VERIFIER DES PIECES MECANIQUES, AVEC TRANSMISSION DE SIGNAUX SANS FIL

- (71) MARPOSS SOCIETA' PER AZIONI, Via Saliceto 13, 40010 Bentivoglio BO, IT
 (72) CARLI, Carlo, I-44100 Ferrara, IT

- (51) **G01B 7/16** (11) **1 735 586 A2***
G01L 1/00

- (25) En (26) En
 (21) 05724438.6 (22) 03.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/006894 03.03.2005
 (87) WO 2005/084358 2005/37 15.09.2005
 (88) 17.11.2005
 (30) 03.03.2004 US 549668 P
 07.10.2004 US 616704 P

- (54) • EINRICHTUNG ZUR BESCHÄDIGUNGSKENNUNG
 • DAMAGE DETECTION DEVICE

- DISPOSITIF DE DETECTION DE DEFAUTS
 (71) Metis Design Corporation, 222 Third Street, Suite 3121, Cambridge, MA 02142, US
 (72) KESSLER, Seth, S., Brookline, MA 02446, US
 JUGENHEIMER, Kristin, A., Cambridge, Ma 02141, US

- SIZE, Aaron, B., Cambridge, MA 02141, US
 DUNN, Christopher, T., Swampscott, MA 01907, US
 (74) Crump, Julian Richard John, et al, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky and Popeo Intellectual Property LLP The Rectory 9, Ironmonger Lane, London EC2V 8EY, GB

G01B 9/02 → (51) **G01B 11/24****G01B 9/02** → (51) **G01N 21/47**

- (51) **G01B 11/24** (11) **1 735 587 A1***
G01B 11/30 **G01B 9/02**

- (25) De (26) De
 (21) 05708061.6 (22) 28.02.2005
 (84) CH DE FR GB IT LI
 (86) EP 2005/050847 28.02.2005
 (87) WO 2005/098353 2005/42 20.10.2005
 (30) 05.04.2004 DE 102004017232
 (54) • INTERFEROMETRISCHE MESSVORRICHTUNG MIT EINER ADAPTIONSVOORRICHTUNG ZUR LICHTINTENSITÄTSANPASSUNG
 • INTERFEROMETRIC MEASURING DEVICE COMPRISING AN ADAPTATION DEVICE FOR ADAPTING THE LIGHT INTENSITY
 • SYSTEME DE MESURE INTERFEROMETRIQUE POURVU D'UN DISPOSITIF D'ADAPTATION POUR ADAPTER L'INTENSITE LUMINEUSE

- (71) Robert Bosch GmbH, ZGE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) LINDNER, Michael, 71397 Leutenbach, DE
 STRÄHLE, Jochen, 71287 Weissach, DE

G01B 11/24 → (51) **G01N 21/47**

- (51) **G01B 11/26** (11) **1 735 588 A2***
G01C 1/00

- (25) En (26) En
 (21) 05723202.7 (22) 16.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/005047 16.02.2005
 (87) WO 2005/091837 2005/40 06.10.2005
 (88) 15.12.2005
 (30) 08.03.2004 US 796236
 (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERMITTlung DER AUSRICHTUNGSPARAMETER EINES LANGGESTRECKTEN OBJEKTS

- APPARATUS AND METHOD FOR DETERMINING ORIENTATION PARAMETERS OF AN ELONGATE OBJECT
- APPAREIL ET PROCEDE PERMETTANT DE DETERMINER LES PARAMETRES D'ORIENTATION D'UN OBJET ALLONGÉ

(71) Electronic Scripting Products, Inc., 235 Alma St., Palo Alto, CA 94301, US

(72) ZHANG, Guanghua, G., San Jose, CA 95129, US
BUERMANN, Dale, H., Los Altos, CA 94022, US
MANDELLA, Michael, J., San Jose, CA 95123, US
GONZALEZ-BANOS, Hector, H., Mountain View, CA 94040, US
CARL, Stewart, R., Palo Alto, CA 94306, US

(74) Bloch, Gérard, et al, Cabinet Bloch & Associés 2, square de l'Avenue du Bois, 75116 Paris, FR

G01B 11/30 → (51) **G01B 11/24**

G01B 11/30 → (51) **G01N 21/47**

G01B 21/04 → (51) **G01B 7/00**

G01C 1/00 → (51) **G01B 11/26**

(51) **G01C 19/56** (11) **1 735 589 A2***
(25) De (26) De
(21) 05716556.5 (22) 07.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) EP 2005/003670 07.04.2005
(87) WO 2005/098358 2005/42 20.10.2005
(88) 22.12.2005
(30) 08.04.2004 DE 102004017480
(54) • ROTATIONS-DREHRATENSENSOR MIT MECHANISCH ENTKOPPELTEN SCHWINGSMODEN
• ANGULAR RATE SENSOR FEATURING MECHANICALLY DECOUPLED OSCILLATION MODES
• CAPTEUR DE VITESSE DE ROTATION A MODES D'OSCILLATION DECOUPLES MECANIQUEMENT

(71) Fraunhofer-Gesellschaft Zur Förderung der angewandten Forschung e.v., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE

(72) SCHWARZELBACH, Oliver, 25524 Itzehoe, DE

(74) Leonhard, Frank Reimund, et al, Leonhard - Olgemöller - Fricke, Postfach 10 09 62, 80083 München, DE

(51) **G01C 19/56** (11) **1 735 590 A1***
(25) En (26) En
(21) 05736589.2 (22) 14.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/013109 14.04.2005
(87) WO 2005/103621 2005/44 03.11.2005
(30) 14.04.2004 US 561931 P
(54) • KOPPELVORRICHTUNG FÜR TRÄGESENSEN
• COUPLING APPARATUS FOR INERTIAL SENSORS
• APPAREIL DE COUPLAGE POUR DETECTEURS INERTIELS

(71) Analog Devices, Inc., One Technology Way, Norwood, Massachusetts 02062-9106, US

(72) GEEN, John, A., Tewksbury, MA 01876, US
CLARK, William, A., Fremont, CA 94536, US
KUANG, Jinbo, Acton, MA 01720, US

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- | | |
|---|--|
| (51) G01C 19/56 | (11) 1 735 591 A1* |
| (25) En | (26) En |
| (21) 05738720.1 | (22) 14.04.2005 |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR | (86) US 2005/012932 14.04.2005 |
| (87) WO 2005/103620 2005/44 03.11.2005 | (30) 14.04.2004 US 561931 P |
| (54) • TRÄGEITSSENSOR MIT EINEM LINEAREN ARRAY VON SENSORELEMENTEN
• INERTIAL SENSOR WITH A LINEAR ARRAY OF SENSOR ELEMENTS
• CAPTEUR INERTIEL A RESEAU LINEAIRE D'ELEMENTS DE CAPTEURS | (71) Analog Devices, Inc., One Technology Way, P.O. Box 9106, Norwood, MA 02062-9106, US |
| (72) GEEN, John, A., Tewksbury, MA 01876, US | (74) Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE |
-
- | | |
|--|--|
| (51) G01C 19/56 | (11) 1 735 592 A1* |
| E21B 47/022 | G01C 21/16 |
| (25) En | (26) En |
| (21) 05744288.1 | (22) 12.04.2005 |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR | (86) US 2005/012317 12.04.2005 |
| (87) WO 2005/100916 2005/43 27.10.2005 | (30) 13.04.2004 US 823091 |
| (54) • MESSUNG DER BOHRLOCH-VERMESSUNGSWERKZEUGORIENTIERUNG DURCH VERWENDUNG VON MIKROKREISELN
• MEASURING BOREHOLE SURVEY TOOL ORIENTATION USING MICROGYROS
• DETERMINATION DE L'ORIENTATION D'UN OUTIL DE SURVEILLANCE DE FORAGE AU MOYEN DE MICROGYROSCOPES | (71) Gyrodata, Incorporated, 1682 W. Sam Houston Parkway N., Houston, Texas 77043-3115, US |
| (72) EKSETH, Roger, N-7081 Sjtnemarka, NO
UTTECHT, Gary, William, Houston, Texas 77095, US | (74) Raynor, Simon Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP Midsummer House, 413 Midsummer Boulevard, Central Milton Keynes MK9 3BN, GB |
-
- | | |
|------------------------|--------------------------|
| (51) G01C 21/16 | → (51) G01C 19/56 |
|------------------------|--------------------------|
-
- | | |
|---|--|
| (51) G01C 21/34 | (11) 1 735 593 A2* |
| (25) En | (26) En |
| (21) 05728602.3 | (22) 21.03.2005 |
| (84) DE FR GB IT SE | (86) US 2005/009423 21.03.2005 |
| (87) WO 2005/100920 2005/43 27.10.2005 | (88) 08.12.2005 |
| (88) 08.12.2005 | (30) 05.04.2004 US 818000 |
| (54) • VERFAHREN ZUM ANZEIGEN EINER VON MOBILEN BENUTZERN IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ DURCHQUERTEN ROUTE
• METHODS FOR DISPLAYING A ROUTE TRAVELED BY MOBILE USERS IN A COMMUNICATION NETWORK
• PROCEDE POUR L'AFFICHAGE D'UN ITINÉRAIRE PARCOURU PAR DES UTILISATEURS DE TELEPHONE MOBILES DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION | (71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg IL 60196, US |
| (72) DAVIS, Scott B., Walworth, WI 53184, US
SOKOLA, Raymond, L., Long Grove, IL 60047, US
NEWELL, Michael, A., Williams Bay, WI 53191, US
D'AVELLO, Robert, F., Lake Zurich, IL 60047, US
GRIVAS, Nick, J., Crystal Lake, IL 60014, US | (74) Pepperl + Fuchs GmbH, Königsberger Allee 87, 68307 Mannheim, DE |
-
- | | |
|--|---|
| (51) G01D 5/241 | (11) 1 735 595 A1* |
| (25) De | (26) De |
| (21) 05716480.8 | (22) 31.03.2005 |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR | (86) EP 2005/003389 31.03.2005 |
| (87) WO 2005/100924 2005/43 27.10.2005 | (30) 16.04.2004 DE 102004018630 |
| (54) • VORRICHTUNG, SENSORANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR KAPAZITIVEN POSITIONIERFASSUNG EINES ZIELOBJEKTS
• DEVICE SENSOR ARRANGEMENT AND METHOD FOR CAPACITIVE POSITIONAL DETERMINATION OF A TARGET OBJECT
• DISPOSITIF, ENSEMBLE CAPTEUR ET PROCEDE POUR LA DETECTION CAPACITIVE DE POSITION D'UN OBJET CIBLE | (71) VÖLKEL, Hardi, 68519 Viernheim, DE
EHRENFRIED, Ulrich, 68239 Mannheim, DE |
| (72) Schiffer, Axel Martin, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE | (74) Pepperl + Fuchs GmbH, Königsberger Allee 87, 68307 Mannheim, DE |
-
- | | |
|---|--|
| (51) G01D 7/08 | (11) 1 735 596 A1* |
| G09G 3/00 | |
| (25) De | (26) De |
| (21) 05747778.8 | (22) 13.04.2005 |
| (84) AT DE ES FR GB IT | (86) EP 2005/051631 13.04.2005 |
| (87) WO 2005/100925 2005/43 27.10.2005 | (30) 16.04.2004 DE 102004018577 |
| (54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER EINZEILIGEN ANZEIGEEINHEIT EINES ELEKTRISCHEN GERÄTS UND EIN ENTSPRECHENDES ELEKTRISCHES GERÄT
• METHOD FOR CONTROLLING A SINGLE-SPACE DISPLAY UNIT OF AN ELECTRIC DEVICE AND CORRESPONDING ELECTRIC DEVICE | (71) Grivias, Nick, J., Crystal Lake, IL 60014, US |

- PROCEDE PERMETTANT DE COMMANDER UNE UNITE D'AFFICHAGE A UNE SEULE LIGNE D'UN APPAREIL ELECTRIQUE ET APPAREIL ELECTRIQUE CORRESPONDANT
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) BURGER, Roland, 88317 Aichstetten, DE

- (51) **G01F 1/00** (11) **1 735 597 A2***
(25) En (26) En
(21) 05725389.0 (22) 10.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/008192 10.03.2005
(87) WO 2005/088262 2005/38 22.09.2005
(88) 04.05.2006
(30) 10.03.2004 US 552164 P
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MESSUNG VON PARAMETERN EINES BESCHICHTETEN FLUSSES
• METHOD AND APPARATUS FOR MEASURING PARAMETERS OF A STRATIFIED FLOW
• PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE MESURER LA PARAMETRES D'UN ECOULEMENT STRATIFIE
- (71) CiDra Corporation, 50 Barnes Park North, Wallingford, CT 06492, US
(72) GYSLING, Daniel, L., Glastonbury, CT 06033, US
FERNALD, Mark, R., Enfield, CT 06082, US
BAILEY, Timothy, J., Longmeadow, MA 01106, US
VIEGA, John, Ellington, CT 06029, US
(74) Klunker, Hans-Friedrich, Patentanwälte Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

- (51) **G01F 1/38** (11) **1 735 598 A2***
G01L 9/00 **G01L 1/00**
(25) En (26) En
(21) 05723555.8 (22) 23.02.2005
(84) CH DE GB LI NL
(86) US 2005/005721 23.02.2005
(87) WO 2005/093378 2005/40 06.10.2005
(88) 10.11.2005
(30) 18.03.2004 US 804935
(54) • RINGFÖRMIGER KAPAZITIVER DRUCKSEN-SOR
• ANNULAR CAPACITIVE PRESSURE SEN-SOR
• CAPTEUR DE PRESSION A BASE DE JOINT ANNULAIRE EN LIGNE
- (71) Rosemount, Inc., 12001 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344, US
(72) SCHUMACHER, Mark, S., Minneapolis, MN 55419, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **G01F 1/84** (11) **1 735 599 A1***
(25) En (26) En
(21) 04821993.5 (22) 16.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2004/011795 16.04.2004
(87) WO 2005/111550 2005/47 24.11.2005
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM KRAFTAUSGLEICH
• METHOD AND APPARATUS FOR FORCE BALANCING
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR L'EQUILI-BRAGE DE FORCE
- (71) Micro Motion, Inc., 7070 Winchester Circle, Boulder, CO 80301, US
(72) LANHAM, Gregory, Treat, Longmont, CO 80501, US

- GARNETT, Robert, Barclay, Arvada, CO 80003, US
PANKRATZ, Anthony, William, Arvada, CO 80005, US
LOVING, Roger, Scott, Boulder, CO 80302, US
(74) Bibby, William Mark, et al, MATHISEN, MACARA & CO. The Coach House 6-8 Swakeleys Road Ickenham, Uxbridge, Middlesex UB10 8BZ, GB

- (51) **G01F 1/84** (11) **1 735 600 A1***
G01F 15/02
F28F 3/12
(25) De (26) De
(21) 05735616.4 (22) 14.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/051659 14.04.2005
(87) WO 2005/100930 2005/43 27.10.2005
(30) 16.04.2004 DE 102004019255
19.04.2004 DE 102004019390
(54) • WÄRMETAUSCHER ZUM TEMPERIEREN EINES IN-LINE-MESSGERÄTS
• HEAT EXCHANGER FOR CONTROLLING THE TEMPERATURE OF AN IN-LINE MEASURING DEVICE
• ÉCHANGEUR THERMIQUE POUR TEMPERER UN APPAREIL DE MESURE EN LIGNE
- (71) Endress+Hauser Flowtec AG, Kägenstrasse 7, CH-4153 Reinach, CH
(72) FUCHS, Michael, 79427 Eschbach, DE
MOSER, Thierry, F-68510 Sierentz, FR
UNTERSEH, Roland, F-68300 St.Louis, FR
OUDOIRE, Patrick, F-68360 Soultz, FR
(74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

- G01F 15/02** → (51) **G01F 1/84**
- (51) **G01F 25/00** (11) **1 735 601 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05714605.2 (22) 18.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2005/000365 18.03.2005
(87) WO 2005/100932 2005/43 27.10.2005
(30) 13.04.2004 CA 2463477
(54) • KALIBRATOR FÜR EIN FLÜSSIGKEITS-STRÖMUNGSMESSE

- CALIBRATOR FOR LIQUID-FLOW METER
• CALIBREUR DES COMPTEURS DE SUBSTAN-CI LIQUIDE
- (71) Lamontagne, Guy, 7262 - 22 Avenue, Montreal QC H2A 2H4, CA
Lamontagne, Jacques, 2000 - 12 Avenue, Montreal QC H1B 3Z1, CA
(72) Lamontagne, Guy, Montreal QC H2A 2H4, CA
Lamontagne, Jacques, Montreal QC H1B 3Z1, CA
(74) Vuillermoz, Bruno, Cabinet Laurent & Charras 20 Rue Louis Chirpaz BP 32, 69131 Ecully, FR

- (51) **G01G 19/08** (11) **1 735 602 A1***
(25) NI (26) En
(21) 05729412.6 (22) 24.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2005/000225 24.03.2005
(87) WO 2005/093383 2005/40 06.10.2005
(30) 26.03.2004 NL 1025834
(54) • MIT EINEM LASTMESSER AUSGESTATTETE TRANSPORTMITTEL
• TRANSPORT MEANS PROVIDED WITH A LOAD METER

- MOYEN DE TRANSPORT EQUIPE D'UN INDICATEUR DE CHARGE
- (71) Esquisse Schoonhoven, Tiendweg 16, 2871 AC Schoonhoven, NL
(72) SNEUJINK, Laurentius, Gerhardus, Maria, NL-2871 AC Schoonhoven, NL
(74) 't Jong, Bastiaan Jacob, et al, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK The Hague, NL

- (51) **G01J 3/51** (11) **1 735 603 A1***
(25) En (26) En
(21) 05718088.7 (22) 18.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/001047 18.03.2005
(87) WO 2005/095913 2005/41 13.10.2005
(30) 31.03.2004 GB 0407271
(54) • ÜBERWACHUNGSSYSTEM AUF NICHT-ORTHO-GONAL-BASIS ZUM IDENTIFIZIEREN VON ORTEN UND/ODER -VERHALTENSMUSTERN VON OBJEKten IM RAUM
• NON-ORTHOGONAL BASED MONITORING SYSTEM FOR IDENTIFYING LOCATIONS AND/OR BEHAVIOURAL PATTERNS OF OBJECTS IN SPACE
• SYSTEME DE SURVEILLANCE A BASE NON ORTHOGONALE PERMETTANT D'IDENTIFIER DES EMPLACEMENTS ET/OU DES MODELES COMPORTEMENTAUX D'OBJETS DANS UN ESPACE

- (71) NEOCARE LTD (A BRITISH COMPANY), Oriel Chambers 14 Waters Street, Liverpool L2 8TD, GB
(72) JONES, Gordon R., The University of Liverpool, Brownlow Hill, Liverpool L69 3GJ, GB
YAN, Jiu, Dun The University of Liverpool, Brownlow Hill, Liverpool L69 3GJ, GB
XU, Shaoqui, The University of Liverpool, Brownlow Hill, Liverpool L69 3GJ, GB
WONG, Ken Jin, The University of Liverpool, Brownlow Hill, Liverpool L69 3GJ, GB
(74) W.P. Thompson & Co., Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

- G01K 5/22** → (51) **A61B 5/00**
- G01K 13/00** → (51) **A61B 5/00**
- G01L 1/00** → (51) **G01B 7/16**
- G01L 1/00** → (51) **G01F 1/38**

- G01L 9/00** → (51) **G01F 1/38**
- (51) **G01M 3/22** (11) **1 735 604 A1***
(25) En (26) En
(21) 04805980.2 (22) 09.12.2004
(84) GB
(86) GB 2004/005160 09.12.2004
(87) WO 2005/064305 2005/28 14.07.2005
(30) 30.12.2003 GB 0330154
(54) • NMR-LECKPRÜFUNG
• NMR LEAK TEST
• ESSAI D'ETANCHEITE PAR IMAGERIE PAR RESONANCE MAGNETIQUE
- (71) Adphil Limited, 18 Wimbish Road Papworth, Everard Cambridge CB23 3XJ, GB
(72) HOATH, Stephen Daniel, Papworth Everard, Cambridge CB3 8XJ, GB

- G01N 1/10** → (51) **B01L 3/02**

- (51) **G01N 3/00** (11) **1 735 605 A1***
G01N 3/34
- (25) De (26) De
(21) 05716355.2 (22) 24.03.2005
(84) DE IT
(86) EP 2005/003150 24.03.2005
(87) WO 2005/100948 2005/43 27.10.2005
(30) 06.04.2004 DE 102004016897
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEARBEITUNG VON PROBENCHARGEN
• PROCESS AND DEVICE FOR PROCESSING SAMPLE BATCHES
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR TRAITER DES JEUX D'ÉCHANTILLONS
(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) MEYER, Martin, 42659 Solingen, DE
SARABI, Bahman, 47803 Krefeld, DE
SCHMITZ, Hans-Dieter, 51377 Leverkusen, DE

G01N 3/34 → (51) **G01N 3/00****G01N 15/14** → (51) **B01L 3/00**

- (51) **G01N 21/00** (11) **1 735 606 A2***
(25) En (26) En
(21) 05722414.9 (22) 12.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/001007 12.01.2005
(87) WO 2005/103650 2005/44 03.11.2005
(30) 05.04.2004 US 818202
(54) • CHEMISCHE TRENNUNG UND GLEICHZEITIGER OBERFLÄCHENVERSTÄRKTER RAMAN-SPEKTRALNACHWEIS
• SIMULTANEOUS CHEMICAL SEPARATION AND SURFACE-ENHANCED RAMAN SPECTRAL DETECTION
• PROCEDE PERMETTANT DE REALISER SIMultanEMENT UNE SEPARATION DE PRODUITS CHIMIQUES ET UNE SPECTROSCOPIE RAMAN PAR EXALTATION DE SURFACE
(71) Real-Time Analyzers, Inc., 87 Church Street, East Hartford, CT 06108, US
(72) FARQUHARSON, Stuart, Meriden, CT 06450, US
MAKSYMUK, Paul, South Windsor, CT 06074, US
(74) Jackson, Derek Charles, et al, Derek Jackson Associates The Old Yard Lower Town, Claines Worcester WR3 7RY, GB

G01N 21/45 → (51) **G01N 21/47**

- (51) **G01N 21/47** (11) **1 735 607 A1***
G01N 21/45 **G01B 11/24**
G01B 11/30 **G01B 9/02**
- (25) De (26) De
(21) 05716826.2 (22) 28.02.2005
(84) CH DE FR GB IT LI
(86) EP 2005/050838 28.02.2005
(87) WO 2005/098398 2005/42 20.10.2005
(30) 05.04.2004 DE 102004017229
(54) • INTERFEROMETRISCHES SYSTEM FÜR DEN EINSATZ VON SONDEROPTIKEN
• INTERFEROMETRIC SYSTEM FOR USE OF A SPECIAL LENSES
• SYSTEME INTERFEROMETRIQUE POUR L'UTILISATION D'OPTIQUES SPECIALES
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) KALLMANN, Ulrich, 72070 Tübingen, DE

G01N 21/62 → (51) **G01N 33/543**

- (51) **G01N 21/64** (11) **1 735 608 A1***
G01N 31/22
- (25) De (26) De
(21) 04725685.4 (22) 05.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2004/003593 05.04.2004
(87) WO 2005/108961 2005/46 17.11.2005
(54) • VERFAHREN ZUR MARKIERUNG VON GELÄNDE
• METHOD FOR MARKING TERRAIN
• PROCEDE DE MARQUAGE DE TERRAINS
(71) Lanxess Deutschland GmbH & Co.KG, 51369 Leverkusen, DE
(72) DRENKER, Karl-Heinz, 42655 Solingen, DE
SEILER, Hans-Jörg, 51375 Leverkusen, DE
KAHLE, Volker, 51427 Bergisch Gladbach, DE
DONKELS, Norbert, 41068 Mönchengladbach, DE
- (51) **G01N 21/77** (11) **1 735 609 A1***
(25) De (26) De
(21) 05733496.3 (22) 14.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/051657 14.04.2005
(87) WO 2005/100957 2005/43 27.10.2005
(30) 16.04.2004 DE 102004019202
08.07.2004 DE 102004033303
(54) • LUMINESZENZSENSOR ZUR BESTIMMUNG UND/ODER ÜBERWACHUNG EINES IN EINEM FLUIDEN PROZESSMEDIUM ENTHALTENEN ANALYTEN
• LUMINESCENCE SENSOR FOR DETERMINING AND/OR MONITORING AN ANALYTE THAT IS CONTAINED IN A FLUIDIC PROCESS MEDIUM
• DETECTEUR DE LUMINESCENCE DESTINE A DETERMINER ET/OU A SURVEILLER UN ANALYTE CONTENU DANS UN MILIEU DE TRAITEMENT FLUIDE
(71) Endress + Hauser Conducta Gesellschaft für Mess- und Regeltechnik mbH + Co.KG., Dieselstrasse 24, D-70839 Gerlingen, DE
(72) HEFFELS, Camiel, 71254 Ditzingen, DE
REICHERT, Johannes, 76646 Bruchsal, DE
BERNHARD, Ralf, 70327 Stuttgart, DE
(74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE
- (51) **G01N 23/00** → (51) **G21K 1/12**
- (51) **G01N 23/20** (11) **1 735 610 A2***
- (25) En (26) En
(21) 04800654.8 (22) 03.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK YU
- (86) US 2004/036583 03.11.2004
(87) WO 2005/081705 2005/36 09.09.2005
(30) 11.02.2004 US 776877
(54) • ENTFERNBARER FILTERHALTER UND VERFAHREN
• REMOVABLE FILTER HOLDER AND METHOD
• PORTE-FILTRE AMOVIBLE ET PROCEDE ASSOCIE
(71) Proto Manufacturing Ltd., 2175 Solar Crescent, Oldcastle, Ontario NOR 1L0, CA
Proto Manufacturing LLC., 1980 East Michigan Avenue, Ypsilanti, MI 48198-6010, US
- (51) **G01N 27/38** (11) **1 735 611 A1***
G01N 27/49
- (25) En (26) En
(21) 05724809.8 (22) 03.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/007339 03.03.2005
(87) WO 2005/085828 2005/37 15.09.2005
(30) 03.03.2004 US 521171 P
(54) • VERFAHREN ZUR ANODENREINIGUNG EINER SENSORELEKTRODE
• METHOD OF ANODIC CLEANING OF A SENSOR ELECTRODE
• PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT D'AMELIORER LES PERFORMANCES D'UN CAPTEUR ELECTROCHIMIQUE
(71) PerkinElmer LAS, Inc., 710 Bridgeport Avenue, Shelton, CT 06484, US
(72) DALMIA, Avinash, Hamden, CT 06518, US
(74) Smith, Norman Ian, et al, fJ CLEVELAND 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB
- G01N 27/447** → (51) **B01D 57/02**
- G01N 27/49** → (51) **G01N 27/38**
- (51) **G01N 27/72** (11) **1 735 612 A1***
G01N 27/82
- (25) En (26) En
(21) 05732756.1 (22) 28.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/010295 28.03.2005
(87) WO 2005/106451 2005/45 10.11.2005
(30) 15.04.2004 US 825873
(54) • ID-OD-DISKRIMINIERUNGSSENSOR-KONZEPT FÜR EIN WERKZEUG ZUR INSPEKTION VON MAGNETFLUSSLECKS
• ID-OD DISCRIMINATION SENSOR CONCEPT FOR A MAGNETIC FLUX LEAKAGE INSPECTION TOOL
• CONCEPT DE CAPTEUR DE DISCRIMINATION DIAMETRE INTERIEUR/DIAMETRE EXTERIEUR POUR UN OUTIL D'INSPECTION DE FUITES A FLUX MAGNETIQUE
(71) TDW DELAWARE, INC., 1100 Market Street Suite 780, Wilmington Delaware 19801, US
(72) VEACH, William, D., Salt Lake City, UT 84109, US
LLOYD, Tyler, S., Murray, UT 84117, US
LUDLOW, Jed, C., North Salt Lake, UT 84054, US
(74) Wood, Graham, Bailey Walsh & Co L.L.P., 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB
- G01N 27/82** → (51) **G01N 27/72**
- (51) **G01N 30/64** (11) **1 735 613 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05712422.4 (22) 02.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/002975 02.02.2005
(87) WO 2005/074584 2005/33 18.08.2005
(30) 02.02.2004 US 541096 P
25.03.2004 US 556424 P

- (54) • KOMPAKTES PROBENANALYSESYSTEM UND DIESBEZÜGLICHE VERFAHREN MIT KOMBINIERTEN CHROMATOGRAPHIE- UND MOBILITÄTSSPEKTROMETRIE-TECHNIKEN
 • COMPACT SAMPLE ANALYSIS SYSTEMS AND RELATED METHODS USING COMBINED CHROMATOGRAPHY AND MOBILITY SPECTROMETRY TECHNIQUES
 • SYSTEMES COMPACTS D'ANALYSE D'ECHANTILLONS ET DE PROCÉDES CONNEXES REPOSANT SUR DES TECHNIQUES COMBINEES DE CHROMATOGRAPHIE ET DE SPECTROMÉTRIE DE MOBILITÉ
- (71) SIONEX CORPORATION, 8-A Preston Court, Bedford MA 01730, US
- (72) CAMERON, Douglas, B., Marblehead, MA 01945, US
 WHEELER, David, B., Lunenburg, MA 01462-1133, US
 SHI, Quan, Westford, MA 01886, US
 MILLER, Raanan, A., Chestnut Hill, MA 02467, US
 NAZAROV, Erkinjon, G., Lexington, MA 02420, US
 WRIGHT, John, A., Billerica, MA 01821, US
- (74) Boyce, Conor, et al. F. R. Kelly & Co., 27 Clyde Road, Ballsbridge, Dublin 4, IE
-
- (51) **G01N 31/22** (11) **1 735 614 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 04806085.9 (22) 16.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2004/005271 16.12.2004
 (87) WO 2005/088297 2005/38 22.09.2005
 (30) 12.03.2004 GB 0405648
 (54) • VORRICHTUNG ZUM NACHWEIS VON GAMMA-HYDROXYBUTYRAT, KETAMINEN UND VERWANDTEN DROGEN IN GETRÄNKEN
 • APPARATUS FOR DETECTING GAMMA HYDROXYBUTYRATE, KETAMINES AND RELATED DRUGS IN BEVERAGES
 • APPAREIL PERMETTANT DE DETECTER UN GAMMA HYDROXYBUTYRATE, DES KETAMINES ET DES MEDICAMENTS APPARENTES DANS DES BOISSONS
- (71) Bloomsbury Innovations Ltd., 1 Prime Parkway, Derby Derbyshire DE1 3QB, GB
 (72) GROSSMAN, Stanley I., Bloomsbury Innovations Ltd., London WC1B 3QE, GB
 CAMPBELL, James Gordon, SureScreen Diagnostics Ltd, Derby, Derbyshire DE1 3QB, GB
 LOANE, Christian, James, Bayswater, W.A. 6053, AU
 (74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

G01N 31/22 → (51) G01N 21/64

- (51) **G01N 33/48** (11) **1 735 615 A2***
G01N 33/50
G06G 7/48
 (25) En (26) En
 (21) 05736810.2 (22) 28.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/010086 28.03.2005
 (87) WO 2005/098039 2005/42 20.10.2005
 (88) 08.06.2006
 (30) 31.03.2004 US 558090 P
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ANALYSE UND ERZEUGUNG VON AMINO-

- SÄURE- UND NUKLEINSÄURESEQUENZEN FÜR MENSCHLICHE ANTIKÖRPER
 • METHOD AND APPARATUS FOR ANALYZING AND GENERATING HUMAN ANTIBODY AMINO ACID AND NUCLEIC ACID SEQUENCES
 • PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT D'ANALYSER ET DE PRODUIRE DES SEQUENCES D'ACIDES AMINES ET D'ACIDES NUCLÉIQUES D'ANTICORPS
- (71) CENTOCOR, INC., 200 Great Valley Parkway, Malvern, PA 19355, US
 (72) LU, Jin, Boothwyn, Pennsylvania 19061, US
 (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

G01N 33/48 → (51) C12Q 1/68

- (51) **G01N 33/483** (11) **1 735 616 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05728189.1 (22) 22.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/003058 22.03.2005
 (87) WO 2005/093409 2005/40 06.10.2005
 (30) 26.03.2004 EP 04007388
 (54) • VERFAHREN ZUR IN-VITRO-BESTIMMUNG DER ZELLULÄREN AUFNAHME EXOGENER UND ENDOGENER SUBSTANZEN UNTER VERWENDUNG VON NMR-VERSCHIEBUNGSAGENTEN UND DER MAGISCHER-WINKEL-NMR-TECHNIK
 • METHOD FOR THE IN VITRO DETERMINATION OF CELLULAR UPTAKE OF EXOGENOUS AND ENDOGENOUS SUBSTANCES USING NMR SHIFT AGENTS AND THE MAGIC ANGLE NMR TECHNIQUE
 • PROCEDE DE DETERMINATION IN VITRO D'APPORT CELLULAIRE DE SUBSTANCES EXOGENES ET ENDOGENES AU MOYEN D'AGENTS DE DECALAGE PAR RESONANCE MAGNETIQUE NUCLEAIRE ET DE LA TECHNIQUE PAR RESONANCE MAGNETIQUE NUCLEAIRE A ANGLE MAGIQUE
- (71) Bracco Imaging, S.P.A., Via Egidio Folli 50, 20134 Milano, IT
 (72) CALABI, Luisella, Bracco Imaging SpA, I-20134 Milano, IT
 ALFIERI, Goffredo, Bracco Imaging SpA, 20134 Milano, IT
 BIONDI, Luca, Bracco Imaging SpA, I-20134 Milano, IT
 DEMIRANDA, Mario, Bracco Imaging SpA, 20134 Milano, IT
 PALEARI, Lino, Bracco Imaging SpA, I-20134 Milano, IT
 GHELLI, Stefano, Bracco Imaging SpA, I-20134 Milano, IT
 (74) Poletti, Marco, Bracco Imaging SpA Via Egidio Folli, 50, 20134 Milano, IT

G01N 33/487 → (51) C07K 9/00**G01N 33/50 → (51) C12Q 1/68****G01N 33/50 → (51) G01N 33/48****G01N 33/53 → (51) A61K 38/19****G01N 33/53 → (51) A61K 39/395****G01N 33/53 → (51) C07K 1/00****G01N 33/53 → (51) C12N 15/11****G01N 33/53 → (51) G01N 33/543****G01N 33/53 → (51) G01N 33/544**

- (51) **G01N 33/533** (11) **1 735 617 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05716540.9 (22) 06.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/003589 06.04.2005
 (87) WO 2005/098436 2005/42 20.10.2005
 (30) 08.04.2004 EP 04008587
 (54) • FLUORESENZPOLYPEPTIDKOMPLEX EINER GRÖSSE VON 40 BIS 500 NM
 • A FLUORESCENT POLYPEPTIDE COMPLEX OF 40 TO 500 NM IN SIZE
 • COMPLEXE POLYPEPTIDIQUE AVEC UNE DIMENSION ENTRE 40 ET 500 NM
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
 (84) DE
 (71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
 (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (72) GEIGER, Albert, 82377 Penzberg, DE
 SLUKA, Peter, 82362 Weilheim, DE
 NICHTL, Alfons, 82383 Hohenpeissenberg, DE
 HORNAUER, Hans, 82380 Peissenberg, DE
-
- (51) **G01N 33/543** (11) **1 735 618 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05755340.6 (22) 28.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/006349 28.02.2005
 (87) WO 2005/083423 2005/36 09.09.2005
 (88) 20.10.2005
 (30) 27.02.2004 US 548601 P
 27.02.2004 US 548613 P
 27.02.2004 US 548190 P
 22.12.2004 US 22365
 22.12.2004 US 20442
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR INTEGRATION VON FLÜSSIGKEITEN UND REAGENZIEN IN GECHLOSSENEN PARTIKEL- UND MEMBRANSENSORELEMENTE ENTHALTENDEN KARTUSCHEN
 • SYSTEM AND METHOD FOR INTEGRATING FLUIDS AND REAGENTS IN SELF-CONTAINED CARTRIDGES CONTAINING PARTICLE AND MEMBRANE SENSOR ELEMENTS
 • SYSTEME ET PROCEDE D'INTEGRATION DE FLUIDES ET DE REACTIFS DANS DES CARTOUCHES AUTONOMES CONTENANT DES DETECTEURS DE MEMBRANE ET DE PARTICULES
- (71) Board of Regents, The University of Texas System, 201 West 7th Street, Austin Texas 78701, US
 (72) MCDEVITT, John, T., Austin, TX 78735, US
 ANSLYN, Eric, V., Austin, TX 78737, US
 SHEAR, Jason, B., Austin, TX 78735, US
 NEIKIRK, Dean, P., Austin, TX 78723, US
 CHRISTODOULIDES, Nick, J., Austin, TX 78749, US
 MICHAEL-BALLARD, Karri, L., Pflugerville, TX 78701, US
 FLORIANO, Pierre, N., Austin, TX 78749, US
 BERNARD, Bruce, Austin, TX 78759, US
 (74) Dehmel, Albrecht, et al, Herzogspitalstrasse 11, 80331 München, DE

- (51) **G01N 33/543** (11) **1 735 619 A2***
G01N 33/566 **G01N 33/53**
G01N 35/08 **G01N 21/62**
(25) En (26) En
(21) 05763400.8 (22) 31.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/010932 31.03.2005
(87) WO 2005/094381 2005/41 13.10.2005
(88) 13.07.2006
(30) 01.04.2004 US 558136 P
(54) • UNIVERSELLE FLINTENPRÜFUNG
• UNIVERSAL SHOTGUN ASSAY
• ANALYSE UNIVERSELLE MULTIPLE
(71) Rules-Based Medicine, Inc., 3300 Duval Road Suite
110, Austin, TX 78759, US
(72) SPAIN, Michael D., Austin, TX 78759, US
CHANDLER, Mark B., Austin, TX 78759, US
(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch
Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag,
NL

- (51) **G01N 33/544** (11) **1 735 620 A2***
G01N 33/53
(25) En (26) En
(21) 05731474.2 (22) 30.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/010575 30.03.2005
(87) WO 2005/098445 2005/42 20.10.2005
(88) 05.10.2006
(30) 30.03.2004 US 557404 P
(54) • LUNGENKREBS-BIOMARKER
• LUNG CANCER BIOMARKERS
• BIOMARQUEURS DE CANCER DU POUMON
(71) Eastern Virginia Medical School, 825 Fairfax
Avenue, P.O. Box 1980, Norfolk, VA 23501-6006,
US
(72) SEMMES, Oliver, John, Chesapeake, VA 23322, US
CAZARES, Lisa, H., Norfolk, VA 23501-6006, US
(74) Lee, Nicholas John, et al, Kilburn & Strode, 20 Red
Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **G01N 33/544** (11) **1 735 621 A2***
(25) En (26) En
(21) 05856610.0 (22) 14.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/012680 14.04.2005
(87) WO 2006/073424 2006/28 13.07.2006
(30) 14.04.2004 US 562886 P
(54) • NEUE ULTRAEMPFINDLICHE CHEMIELUMINESZENZSUBSTRADE FÜR ENZYME UND DEREN KONJUGATE
• NEW ULTRA-SENSITIVE CHEMILUMINESCENT SUBSTRATES FOR ENZYMES AND THEIR CONJUGATES
• NOUVEAUX SUBSTRATS CHIMIOLUMINESCENTS ULTRASENSIBLES DESTINÉS AUX ENZYMES ET LEURS CONJUGUÉS
(71) Giri, Brij P., 36725 La Marra Drive, Sterling Hights
MI 48310-4575, US
Dagli, Dinesh, 140 Millstone Drive, Troy, MI
48084-1738, US
Singh, Pritam, 1136 Chopin Street, Troy MI 48083,
US

- (72) Giri, Brij P., Sterling Hights MI 48310-4575, US
Dagli, Dinesh, Troy, MI 48084-1738, US
Singh, Pritam, Troy MI 48083, US
(74) Burrows, Anthony Gregory, Business Centre
Avenue One Business Park, Letchworth Garden
City Hertfordshire SG6 2HB, GB
-
- G01N 33/563** → (51) **A61K 39/395**

- G01N 33/563** → (51) **C07K 16/28**
- (51) **G01N 33/566** (11) **1 735 622 A2***
(25) En (26) En
(21) 05780020.3 (22) 12.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK

- (86) US 2005/012447 12.04.2005
(87) WO 2005/116653 2005/49 08.12.2005
(88) 18.05.2006
(30) 13.04.2004 US 561954 P
(54) • MODULATOREN VON MENSCHLICHEN
G-PROTEIN-GEKOPLTELLEN REZEPTOREN
ZUR BEHANDLUNG VON HYPERGLYKÄMIE
UND VERWANDTEN ERKRANKUNGEN
• MODULATORS OF HUMAN G PROTEIN-
COUPLED RECEPTORS FOR THE TREAT-
MENT OF HYPERGLYCEMIA AND RELATED
DISORDERS
• MODULATEURS DE RÉCEPTEURS COU-
PLÉS À UNE PROTÉINE G HUMAINE POUR
LE TRAITEMENT DE L'HYPERGLYCÉMIE ET
DE TROUBLES AFFÉRENTS

- (71) Arena Pharmaceuticals, Inc., 6166 Nancy Ridge
Drive, San Diego, CA 92121-3223, US
(72) QIU, Jun, San Diego, CA 92126, US
WEBB, Robert R., San Diego, CA 92129, US
UNETT, David J., San Diego, CA 92131, US
GATLIN, Joel E., San Diego, CA 92126, US
CONNOLLY, Daniel T., Solana Beach, CA 92075, US
(74) Wytenburg, Wilhelmus Johannes, et al, Mewburn
Ellis LLP York House 23 Kingsway, GB-London
WC2B 6HP, GB
-
- G01N 33/566** → (51) **C12N 5/12**

- G01N 33/566** → (51) **G01N 33/543**

- (51) **G01N 33/569** (11) **1 735 623 A2***
(25) En (26) En
(21) 05729257.5 (22) 21.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- (86) GB 2005/001062 21.03.2005
(87) WO 2005/090988 2005/39 29.09.2005
(88) 02.02.2006
(30) 19.03.2004 GB 0406271

- (54) • DIAGNOSTISCHER TEST FÜR INFektION
MIT MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS
• MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS INFEC-
TION DIAGNOSTIC TEST
• TEST DE DIAGNOSTIC D'INFECTION PAR
MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS

- (71) ISIS INNOVATION LIMITED, Ewert House, Ewert
Place, Summertown, Oxford OX2 7SG, GB
(72) LALVANI, Ajit, Nuffield Dept of Clinical Medicine,
Headington, Oxford OX3 9DU, GB
(74) Roques, Sarah Elizabeth, J.A. Kemp & Co. 14 South
Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- G01N 33/573** → (51) **G01N 33/68**

- (51) **G01N 33/574** (11) **1 735 624 A2***
(25) En (26) En
(21) 05733189.4 (22) 17.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- (86) US 2005/009298 17.03.2005
(87) WO 2005/089509 2005/39 29.09.2005
(88) 22.12.2005
(30) 19.03.2004 US 804214

- (54) • TESTSYSTEME UND -VERFAHREN MIT
HOHEM DURCHSATZ ZUR IDENTIFIZIE-
RUNG VON DIE EXPRESSION ZELLULÄRER
PROTEINE ÄNDERNDEN AGENTIEN
• HIGH THROUGHPUT ASSAY SYSTEMS AND
METHODS FOR IDENTIFYING AGENTS
THAT ALTER EXPRESSION OF CELLULAR
PROTEINS

- SYSTEMES D'ESSAI A HAUT DEBIT ET
PROCÉDES POUR IDENTIFIER DES
AGENTS QUI MODIFIENT L'EXPRESSION
DE PROTEINES CELLULAIRES

- (71) Chantest, Inc., 14656 Neo Parkway, Cleveland, OH
44128, US
(72) BROWN, Arthur, M., M.D., Brecksville, OH 44141,
US
FICKER, Eckhard, Cleveland, OH 44106, US
WIBBLE, Barbara, A., Cleveland, OH 44106, US
(74) Lock, Graham James, et al, Fry Heath & Spence
LLP The Gables Massetts Road, Horley, Surrey RH6
7DQ, GB
-
- G01N 33/574** → (51) **A61K 39/395**

- G01N 33/574** → (51) **C12N 5/12**

- G01N 33/577** → (51) **A61K 39/395**

- (51) **G01N 33/68** (11) **1 735 625 A2***
G01N 33/92
G01N 33/573

- (25) En (26) En
(21) 05718619.9 (22) 01.04.2005

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

- (86) IB 2005/051095 01.04.2005
(87) WO 2005/095986 2005/41 13.10.2005
(88) 23.02.2006

- (30) 02.04.2004 DK 200400538
(54) • NEUES VERFAHREN
• NEW METHOD

- NOUVEAU PROCEDE

- (71) Arexis AB, Arvid Wallgrens Backe, 413 46
Göteborg, SE
(72) BJURSELL, Karl Gunnar, S-433 31 Partille, SE
NILSSON, Jeanette Annika, S-427 34 Billdal, SE
ELLMARK, Sara, S-427 40 Billdal, SE
(74) Wright, Andrew John, Eric Potter Clarkson LLP Park
View House 58 The Ropewalk, Nottingham, NG1
5DD, GB

- (51) **G01N 33/68** (11) **1 735 626 A2***
A01K 67/027
C12N 5/10

- (25) En (26) En
(21) 05733475.7 (22) 15.04.2005

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

- (86) EP 2005/051677 15.04.2005
(87) WO 2005/101014 2005/43 27.10.2005
(88) 12.01.2006

- (30) 16.04.2004 US 562609 P
(54) • DIAGNOSTISCHE UND THERAPEUTISCHE
VERWENDUNG VON KCNC1 FÜR NEURO-
DEGENERATIVE ERKRANKUNGEN

- DIAGNOSTIC AND THERAPEUTIC USE OF KCNC1 FOR NEURODEGENERATIVE DISEASES
 - DIAGNOSTIC ET UTILISATION THERAPEUTIQUE DE KCNC1 DE MALADIES NEURO-DEGENERATIVES
- (71) EVOTEC Neurosciences GmbH,
Schnackenburgallee 114, 22525 Hamburg, DE
- (72) POHLNER, Johannes, 22175 Hamburg, DE
VON DER KAMMER, Heinz, 22607 Hamburg, DE
HANES, Jozef, 84107 Bratislava IV, SK
- (74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte P.O.
Box 10 22 41, 50462 Köln, DE

G01N 33/68 → (51) **A61K 38/19****G01N 33/68** → (51) **C07K 7/06****G01N 33/68** → (51) **C07K 16/44****G01N 33/92** → (51) **C07K 16/44****G01N 33/92** → (51) **G01N 33/68**

- (51) **G01N 35/00** (11) **1 735 627 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05733027.6 (22) 30.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/010668 30.03.2005
 (87) WO 2005/098452 2005/42 20.10.2005

(30) 02.04.2004 US 817545

- VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DES DURCHSATZES IN EINEM KLINISCHEN ANALYSEAUTOMATEN DURCH DUPLIZIEREN DER REAGENSRESERVOIRS
 - METHOD FOR INCREASING THROUGHPUT IN AN AUTOMATIC CLINICAL ANALYZER BY DUPLICATING REAGENT RESOURCES
 - PROCEDE POUR AUGMENTER LE RENDEMENT DANS UN SYSTEME D'ANALYSE CLINIQUE AUTOMATIQUE PAR DUPLICATION DE RESSOURCES DE REACTIFS
- (71) DADE BEHRING INC., 1717 Deerfield Road, Deerfield, Illinois 60015, US
- (72) DEVLIN, William, J., Jr., Lincoln University, PA 19352, US
- (74) Zounek, Nikolai, et al, Zounek Plate Schweitzer Patentanwaltskanzlei Rheingaustrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE

G01N 35/08 → (51) **G01N 33/543**

- (51) **G01R 31/02** (11) **1 735 628 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05736081.0 (22) 08.04.2005
 (84) DE FR IT

(86) US 2005/011849 08.04.2005

(87) WO 2005/101038 2005/43 27.10.2005

(88) 15.12.2005

(30) 08.04.2004 US 820319

- DRAHTLOSE TESTKASSETTE
- WIRELESS TEST CASSETTE
- CASSETTE DE TEST SANS FIL

(71) FormFactor, Inc., 7005 Southfront Road, Livermore, CA 94551, US

- (72) ELDRIDGE, Benjamin, N., Danville, CA 94526, US
 KHANDROS, Igor, Y., Orinda, CA 94563, US
 MILLER, Charles, A., Fremont, CA 94539, US
 SPORCK, Nicholas, A., Saratoga, CA 95070, US

- (74) Käck, Jürgen, Patentanwälte Kahler Käck
Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg, DE

G01R 33/12 → (51) **G01N 27/72**

- (51) **G01R 33/28** (11) **1 735 629 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05737386.2 (22) 14.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
 (86) US 2005/012678 14.04.2005
 (87) WO 2005/101045 2005/43 27.10.2005
 (30) 15.04.2004 US 826960
 (54) • MAGNETRESONANZABBILDUNG EINER MEDIZINISCHEN EINRICHTUNG UND NAHEM KÖRPERGEWEBE

- MAGNETIC RESONANCE IMAGING OF A MEDICAL DEVICE AND PROXIMATE BODY TISSUE
- IMAGERIE PAR RESONANCE MAGNETIQUE DE DISPOSITIF MEDICAL ET DES TISSUS CORPORELS ALENTOURS

- (71) Boston Scientific Limited, an Irish company, P.O. Box 1317 Seaston House, Hastings Christ Church, Barbados, West Indies, BB
 (72) ZHONG, Sheng-Ping, Shrewsbury, Massachusetts 01545, US
 HELMUS, Michael N., Worcester, Massachusetts 01609, US
 SMITH, Scott R., Chaska, Minnesota 55318, US
 HAMMER, Bruce E., Minnetonka, Minnesota 55345, US
 (74) Altenburg, Udo, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **G01R 33/383** (11) **1 735 630 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05728188.3 (22) 25.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- (86) EP 2005/051399 25.03.2005
 (87) WO 2005/101047 2005/43 27.10.2005
 (30) 13.04.2004 IT SV20040016

- (54) • KERN-MAGNETRESONANZVORRICHTUNG
- NUCLEAR MAGNETIC RESONANCE APPARATUS
 - APPAREIL A RESONANCE MAGNETIQUE NUCLEAIRE

- (71) Esaote S.p.A., Viale Bianca Maria, 25, 20100 Milano, IT
 (72) TREQUATTRINI, Alessandro, I-16100 Genova, IT
 SATRAGNO, Luigi, I-16122 Genova, IT
 BIGLIERI, Eugenio, I-15024 Masio, IT
 PITTLUGA, Stefano, I-16100 Genova, IT
 (74) Karaghiosoff, Giorgio Alessandro, Studio Karaghiosoff & Frizzi s.r.l. Via Pecorile 25/C, I-17015 Celle Ligure (Savona), IT

- (51) **G01R 33/465** (11) **1 735 631 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05733067.2 (22) 30.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- (86) US 2005/010875 30.03.2005
 (87) WO 2005/098463 2005/42 20.10.2005
 (88) 23.02.2006
 (30) 01.04.2004 US 558516 P
 (54) • KLINISCHE NMR-ANALYSIERER UND DIES-BEZÜGLICHE VERFAHREN, SYSTEME, MODULE UND COMPUTERPROGRAMM-

PRODUKTE ZUR KLINISCHEN AUSWER-TUNG VON BIOPROBEN

- NMR CLINICAL ANALYZERS AND RELATED METHODS, SYSTEMS, MODULES AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS FOR CLINICAL EVALUATION OF BIOSAMPLES
- ANALYSEURS CLINIQUES RMN, ET PROCEDES, SYSTEMES, MODULES ET PRODUITS PROGRAMMES INFORMATIQUES ASSOCIES, UTILISES POUR L'EV-AULATION CLINIQUE D'ECHANTILLONS BIOLOGIQUES

- (71) Liposcience, Inc., 2500 Sumner Boulevard, Raleigh, NC 27616, US
 (72) OTVOS, James D., Apex, North Carolina 27502, US
 JEYARAJAH, Elias J., Raleigh, North Carolina 27613, US
 MARKHAM, Stephen, Raleigh, North Carolina 27609, US
 MATYUS, Steven P., Durham, North Carolina 27705, US
 MORGAN, David R., Raleigh, North Carolina 27609, US
 SILBERMAN, Bruce D., Apex, North Carolina 27539, US
 DEUEL, Donald R., Raleigh, North Carolina 27606, US
 (74) Vigars, Christopher Ian, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay, 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **G01R 33/54** (11) **1 735 632 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 05733093.8 (22) 05.04.2005
 (84) DE FR GB NL
 (86) US 2005/011509 05.04.2005
 (87) WO 2005/101049 2005/43 27.10.2005
 (30) 08.04.2004 US 820621

- (54) • OPTIMIERTE KANALSTEUERUNG FÜR EINE NMR-VORRICHTUNG
- OPTIMIZED CHANNEL CONTROLLER FOR NMR APPARATUS
 - DISPOSITIF DE COMMANDE DE VOIE OPTI-MISE POUR APPAREIL DE RESONANCE MAGNETIQUE NUCLEAIRE

- (71) Varian, Inc., 3120 Hansen Way, D-102, Palo Alto, CA 94304, US
 (72) HORNUNG, Philip, A., Union City, CA 94587-6007, US
 (74) Käck, Jürgen, Patentanwälte Kahler Käck
Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg, DE

G01S 1/00 → (51) **H04B 1/707**

- (51) **G01S 1/08** (11) **1 735 633 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05747064.3 (22) 01.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- (86) US 2005/011011 01.04.2005
 (87) WO 2005/098464 2005/42 20.10.2005
 (30) 01.04.2004 US 814651

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR POSI-TIONSBESTIMMUNG UNTER VERWENDUNG VON KOMMUNIKATIONSSIGNALEN
- SYSTEM AND METHOD FOR LOCATION-FINDING USING COMMUNICATION SIG-NALS
 - SYSTEME ET PROCEDE POUR LA RECHERCHE DE LOCALISATION AU MOYEN DE SIGNAUX DE COMMUNICATION
- (71) ITT Manufacturing Enterprises, Inc., Suite 1217, 1105 North Market Street, Wilmington, Delaware 19801, US

- (72) COLUZZI, Michael, Eugene, Sherman Oaks, CA 90049, US
 REES, Bernard, Andrew, Sherman Oaks, CA 91403, US
 (74) Esser, Wolfgang, ITT Industries Management GmbH Regional Patent Office - Europe Cannonstrasse 1, 71384 Weinstadt, DE

G01S 3/48 → (51) G01S 7/40

- (51) **G01S 5/02** (11) **1 735 634 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05708726.4 (22) 11.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/000633 11.03.2005
 (87) WO 2005/098466 2005/42 20.10.2005
 (30) 08.04.2004 US 821126
 (54) • POSITIONSDETEKTION MIT FREQUENZ-GLÄTTUNG
 • POSITION DETECTION WITH FREQUENCY SMOOTHING
 • DETECTION DE POSITION AVEC QUE LIS-SAGE DE FREQUENCE
 (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) SYRJÄRINNE, Jari, FIN-33700 Tampere, FI
 (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

- (51) **G01S 7/285** (11) **1 735 635 A1***
G01S 13/06
 (25) En (26) En
 (21) 05714362.0 (22) 07.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) AU 2005/000493 07.04.2005
 (87) WO 2005/098469 2005/42 20.10.2005
 (30) 08.04.2004 AU 2004901930
 (54) • STACCATO-IMPULSFLANKENKORRELATION
 • STACCATO PULSE EDGE CORRELATION
 • CORRELATION DE BORDS D'IMPULSIONS STACCATO
 (71) LOCATA CORPORATION, 401 Clunies Ross Street, Acton ACT 2601, AU
 (72) LAMANCE, James, W., Jr., Irvine, CA 92604, US
 (74) Wagner, Wolfgang Heribert, Zimmerli, Wagner & Partner AG, Löwenstrasse 19, Postfach, 8021 Zürich, CH

G01S 7/35 → (51) G01S 13/58

- (51) **G01S 7/40** (11) **1 735 636 A1***
G01S 3/48
H01Q 3/26
H01Q 3/30
 (25) En (26) En
 (21) 05738549.4 (22) 31.03.2005
 (84) DE FR GB
 (86) US 2005/014012 31.03.2005
 (87) WO 2005/098470 2005/42 20.10.2005
 (30) 02.04.2004 US 817400
 (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG VON WELLENFRONT-PHASENMESSUNGEN ZUR BESTIMMUNG VON GEOMETRISCHEN BEZIEHUNGEN
 • APPARATUS AND METHOD USING WAVEFRONT PHASE MEASUREMENTS TO DETERMINE GEOMETRICAL RELATIONSHIPS
 • APPAREIL ET PROCEDE METtant EN OEUVRE DES MESURES DE PHASE DE FRONT D'ONDES POUR DETERMINER DES RELATIONS GEOMETRIQUES

- (71) RAYTHEON COMPANY, 870 Winter Street, Waltham, Massachusetts 02451-1449, US
 (72) OBERT, Thomas, L., Pomona, CA 91767, US
 BROWN, Kenneth, W., Yucaipa, CA 92399-1785, US
 RATTRAY, Alan, A., Alta Loma, CA 91737-7840, US
 GERSTENBERG, John, W., Lake Elsinore, CA 92530-1231, US
 GALLIVAN, James, R., Pomona, CA 91767-3928, US
 (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- G01S 13/06 → (51) G01S 7/285**
- (51) **G01S 13/58** (11) **1 735 637 A2***
G01S 7/35
 (25) En (26) En
 (21) 05715148.2 (22) 05.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) DK 2005/000230 05.04.2005
 (87) WO 2005/098471 2005/42 20.10.2005
 (88) 15.12.2005
 (30) 05.04.2004 DK 200400554
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR RADARDETEKTION EINES OBJEKTS
 • SYSTEM AND METHOD FOR RADAR DETECTION OF AN OBJECT
 • SYSTEME ET PROCEDE DE DETECTION PAR RADAR D'UN OBJET
 (71) Weibel Scientific A/S, Solvang 30, 3450 Allerød, DK
 (72) PEDERSEN, Peder, Richardt, DK-2970 Hørsholm, DK
 GALEANO, Fernando, Casanova, DK-2200 Copenhagen N, DK
 (74) HOEIBERG A/S, Store Kongensgade 59A, 1264 Copenhagen K, DK
- (51) **G01S 13/82** (11) **1 735 638 A1***
G05D 1/02
 (25) En (26) En
 (21) 05722100.4 (22) 15.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) NO 2005/000091 15.03.2005
 (87) WO 2005/088343 2005/38 22.09.2005
 (30) 15.03.2004 NO 20041088
 (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BESTIMMUNG DER POSITION VON SEEFAHRZEUGEN UND ANDEREN OBJEKten
 • METHOD AND SYSTEM FOR DETERMINING THE POSITION OF MARINE VESSELS AND SIMILAR OBJECTS
 • PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT DE DETERMINER LA POSITION DE BATIMENTS DE MER ET D'OBJETS SIMILAIRES
 (71) KONGSBERG SEATEX AS, Pirsenteret, 7462 Trondheim, NO
 (72) FOSSUM, Björn, N-7020 Trondheim, NO
 (74) Khan, Mohammed Saiful Azam, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham, NG1 5DD, GB
- G01S 13/87 → (51) G01S 13/82**
- (51) **G01V 1/00** (11) **1 735 639 A1***
G01V 7/16
 (25) En (26) En
 (21) 05724634.0 (22) 03.03.2005
 (84) DK FI GB PT SE TR
 (86) US 2005/007126 03.03.2005
 (87) WO 2005/088346 2005/38 22.09.2005
- (30) 05.03.2004 US 794606
 (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM BEWERTEN GEOPHYSIKALISCHER VERMESSUNGSDATEN
 • METHOD AND SYSTEM FOR EVALUATING GEOPHYSICAL SURVEY DATA
 • PROCEDE ET SYSTEME D'EVALUATION DE DONNEES D'ETUDE GEOPHYSIQUE
 (71) BELL GEOSPACE INC., 2 North Point Drive Suite 250, Houston TX 77060, US
 (72) BREWSTER, James, Lincoln Park, NJ 07035, US HUMPHREY, David, Houston, TX 77071, US
 (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB
- (51) **G01V 1/36** (11) **1 735 640 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 04778556.3 (22) 16.07.2004
 (84) AT GB IT NL
 (86) US 2004/023119 16.07.2004
 (87) WO 2005/103764 2005/44 03.11.2005
 (30) 07.04.2004 US 560129 P
 (54) • VERALLGEMEINERTE 3D-OBERFLÄCHEN-MEHRFACHPRÄDIKTION
 • GENERALIZED 3D SURFACE MULTIPLE PREDICTION
 • PREVISION GENERALISEE DE MULTIPLES SURFACES 3D
 (71) WesternGeco, L.L.C., 10001 Richmond Avenue, Houston, TX 77042, US
 (72) MOORE, Ian, City Beach, Western Australia 6015, AU BISLEY, Richard, Mount Lawley, Western Australia 6050, AU DRAGOSET, William, H., Houston, Texas 77071, US
 (74) Suckling, Andrew Michael, Marks & Clerk, 4220 Nash Court, Oxford Business Park South, Oxford, Oxfordshire OX4 2RU, GB
- (51) **G01V 1/38** (11) **1 735 641 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 04821847.3 (22) 17.03.2004
 (84) GB
 (86) US 2004/008029 17.03.2004
 (87) WO 2005/096018 2005/41 13.10.2005
 (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM SEISMISCHEN VERMESSEN DES MEERES
 • MARINE SEISMIC SURVEY METHOD AND SYSTEM
 • PROCEDE ET SYSTEME D'ETUDE SISMIQUE MARINE
 (71) WesternGeco Seismic Holdings Limited, Citco Building PO Box 662, Roadtown, Tortola, VG Services Petroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR WesternGeco, L.L.C., 10001 Richmond Avenue, Houston, TX 77042, US Westerngeco Canada Limited, 30th Floor, 237 - 4th Avenue SW, Fifth Avenue Place, Calgary, Alberta T2P 4X7, CA
 (72) WELKER, Ken, N-1397 Nesoya, NO TYLER, Peter, Canterbury, Kent CT1 3HQ, GB
 (74) Suckling, Andrew Michael, Marks & Clerk, 4220 Nash Court, Oxford Business Park South, Oxford, Oxfordshire OX4 2RU, GB
- G01V 7/16 → (51) G01V 1/00**

- (51) **G01V 9/00** (11) **1 735 642 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05724595.3 (22) 04.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/007082 04.03.2005
 (87) WO 2005/086691 2005/38 22.09.2005
 (30) 04.03.2004 US 550033 P
 (54) • MEHRERE VERTIELE SENSOREN ENT-LANG EINES BOHRSEILS
 • MULTIPLE DISTRIBUTED SENSORS ALONG A DRILLSTRING
 • CAPTEURS REPARTIS LE LONG D'UN TUBE DE FORAGE
 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC., 3000 North Sam Houston Parkway East, Houston, Texas 77032, US
 (72) GLEITMAN, Daniel, D., Houston, TX 77007, US
 (74) Grubert, Andreas, Baker Botts 41 Lothrop Street, London EC2R 7HF, GB
- (51) **G02B 1/04** (11) **1 735 643 A1***
C09D 11/10
B29D 11/00
C09D 11/00
G02C 7/04
 (25) En (26) En
 (21) 05731571.5 (22) 31.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/003382 31.03.2005
 (87) WO 2005/098478 2005/42 20.10.2005
 (30) 01.04.2004 US 558461 P
 (54) • GEFÄRBTE TINTE FÜR DEN PAD-TRANSFERDRUCK VON SILIKON-HYDROGEL-LINSEN
 • COLORED INK FOR PAD TRANSFER PRINTING OF SILICONE HYDROGEL LENSES
 • ENCRE COLOREE POUR IMPRESSION PAR TRANSFERT SUR TAMpon DE LENTILLES A HYDROGEL SILICONE
 (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
 (84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (71) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT
 (84) AT
 (72) QUINN, Michael, Hugh, Valparaiso, IN 46383, US
 CARLSON, Gregory, Glen, Park Ridge, IL 60068, US
 ATKINS, Barry, L., Chicago, IL 60646, US
 (74) Liphardt, Bernd, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/010948 31.03.2005
 (87) WO 2006/011937 2006/05 02.02.2006
 (88) 17.08.2006
 (30) 31.03.2004 US 558293 P
 (54) • ADAPTIVE FLUIDISCHE LINSE
 • FLUIDIC ADAPTIVE LENS
 • VERRE ADAPTATIF FLUIDIQUE
 (71) The Regents of the University of California, Office of Technology Transfer, University of California, 1111 Franklin Street, 5th floor, Oakland, CA 94607, US
-
- (51) **G02B 1/06** (11) **1 735 644 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05801167.7 (22) 31.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/010948 31.03.2005
 (87) WO 2006/011937 2006/05 02.02.2006
 (88) 17.08.2006
 (30) 31.03.2004 US 558293 P
 (54) • ADAPTIVE FLUIDISCHE LINSE
 • FLUIDIC ADAPTIVE LENS
 • VERRE ADAPTATIF FLUIDIQUE
 (71) The Regents of the University of California, Office of Technology Transfer, University of California, 1111 Franklin Street, 5th floor, Oakland, CA 94607, US

- (72) LO, Yuhwa, San Diego, CA 92130, US
 ZHANG, Deying, La Jolla, CA 92037, US
 (74) Draper, Martyn John, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (51) **G02B 1/11** (11) **1 735 645 A1***
C03C 17/30
 (25) En (26) En
 (21) 05738300.2 (22) 13.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) KR 2005/001065 13.04.2005
 (87) WO 2005/101063 2005/43 27.10.2005
 (30) 14.04.2004 KR 2004025704
 (54) • ANTIREFLEXBESCHICHTUNGZUSAMMENSETZUNG UND BESCHICHTUNG MIT AUSGEZEICHNETER BELASTUNGSBESTÄNDIGKEIT
 • ANTI-REFLECTIVE COATING COMPOSITION AND COATING FILM WITH EXCELLENT STAIN RESISTANCE
 • COMPOSITION DE REVETEMENT ANTIREFLET ET COUCHE DE REVETEMENT PRESENTANT UNE EXCELLENTE RESISTANCE AUX TACHES
 (71) LG Chem, Ltd., 20 Yoido-dong Youngdungpo-gu, 150-010 Seoul, KR
 (72) LEE, Young-Eun, Daejeon-city 302-838, KR
 HAN, Mi-Young, 101-1107 Daerimdure apt., Daejeon-city 305-720, KR
 CHANG, Yeong-Rae, 109-1504 Cheonggunarae apt., Daejeon-city 305-729, KR
 HONG, Jeong-Jin, 5-101 LG Chemical apt., Daejeon-city 305-340, KR
 JANG, Sung-Hoon, Daejeon-city 302-280, KR
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (51) **G02B 3/14** (11) **1 735 646 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05718609.0 (22) 31.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) IB 2005/051083 31.03.2005
 (87) WO 2005/096026 2005/41 13.10.2005
 (88) 23.02.2006
 (30) 02.04.2004 GB 0407494
 (54) • FARBKORREKTUR IN EINER LINSE MIT VARIABLE FOKUSSIERUNG
 • COLOUR CORRECTION IN A VARIABLE FOCUS LENS
 • CORRECTION DE LA COULEUR DANS UN OBJECTIF A FOCALE VARIABLE
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) KUIPER, S., Philips Intel. Prop& Stand, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB
 HENDRIKS, B., Philips Intel. Prop& Stand, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB
 LIEDENBAUM, C., Philips Intel. Prp & Stand., Surrey RH1 5HA, GB
 VAN DER SJDE, A., Philips Inte. Prp.&Stand., Surrey RH1 5HA, GB
 (74) White, Andrew Gordon, Philips Intellectual Property & Standards, Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB
- (51) **G02B 5/124** (11) **1 735 647 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05723188.8 (22) 17.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/005009 17.02.2005
 (87) WO 2005/103770 2005/44 03.11.2005
 (30) 01.04.2004 US 815366
 (54) • RETROREFLEKTIVE ABDECKUNG MIT GESTEUERTEM CAP-Y
 • RETROREFLECTIVE SHEETING WITH CONTROLLED CAP-Y
 • FEUILLE RETROREFLECHISSANTE AVEC VALEUR CAP-Y CONTROLEE
 (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
 (72) CHIRHART, Dennis, J., Saint Paul, MN 55133-3427, US
 YOUNG, Mark, A., Saint Paul, MN 55133-3427, US
 KELLEY, Steven, B., Saint Paul, MN 55133-3427, US
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (51) **G02B 5/30** (11) **1 735 648 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05725628.1 (22) 14.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/008585 14.03.2005
 (87) WO 2005/089319 2005/39 29.09.2005
 (88) 26.01.2006
 (30) 16.03.2004 US 802100
 05.10.2004 US 959929
 (54) • BRECHENDE RANDELEMENTE, EINRICHTUNGEN UND MATERIALIEN
 • REFRACTIVE BOUNDARY ELEMENTS, DEVICES, AND MATERIALS
 • ELEMENTS, DISPOSITIFS ET MATERIAUX A LIMITE DE REFRACTION
 (71) Searete LLC., 1756 - 114th Ave SE 110, Bellevue, WA 98004, US
 (72) HYDE, Roderick A., Livermore, California 94550, US
 MYHRVOLD, Nathan P., Medina, Washington 98039, US
 TEGREENE, Clarence T., Bellevue, Washington 98004-2834, US
 (74) Harris, Ian Richard, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (51) **G02B 6/00** (11) **1 735 649 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05728257.6 (22) 11.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/008393 11.03.2005
 (87) WO 2005/089260 2005/39 29.09.2005
 (88) 26.01.2006
 (30) 12.03.2004 US 800425
 (54) • ÜBERGOSSENER ULTRAKLEINER FORMFAKTOR
 • OVERMOLDED, ULTRA-SMALL FORM FACTOR
 • REPETEUR OPTIQUE A FACTEUR DE FORME ULTRAPETIT, SURMOULE
 (71) Red Sky Systems, Inc., 115 Corporate Boulevard, So. Plainfield, NJ 07080, US
 (72) DEVINCENTIS, David, S., Flanders, NJ 07836, US
 YOUNG, Mark, K., Monmouth Junction, NJ 08852, US
 CAMPOREALE, Savino, S., Cranbury, NJ 08512, US

(74) Jungblut, Bernhard Jakob, et al, Albrecht, Lüke & Jungblut, Patentanwälte, Gelfertstrasse 56, 14195 Berlin, DE

G02B 6/00 → (51) F21V 7/00

(51) **G02B 6/44** (11) **1 735 650 A1***
H04Q 1/14

(25) En (26) En
(21) 05736154.5 (22) 12.04.2005
(84) DE GB IT
(86) US 2005/012323 12.04.2005
(87) WO 2005/106555 2005/45 10.11.2005
(30) 14.04.2004 US 823938
(54) • NICHTORTHOGONALES KABELVERWALTUNGSSYSTEM
• NON-ORTHOGONAL CABLE MANAGEMENT SYSTEM
• SYSTEME DE GESTION DE CABLES NON ORTHOGONAL
(71) TYCO Electronics Corporation, 2901 Fulling Mill Road, Middletown, Pennsylvania 17057-3163, US
(72) DENOVICH, Sam, Harrisburg, PA 17112, US
EBERLE, James, Joseph, Jr., Hummelstown, PA 17036, US
GREEN, Michael, Patrick, Mechanicsburg, PA 17055, US
HOFFER, John, Carey, Harrisburg, PA 17109, US
(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron & Warren, 19 South End, Kensington, London W8 5BU, GB

(51) **G02B 7/02** (11) **1 735 651 A2***
G03F 7/20

(25) De (26) De
(21) 05733315.5 (22) 13.04.2005
(84) DE
(86) EP 2005/003900 13.04.2005
(87) WO 2005/101082 2005/43 27.10.2005
(88) 26.01.2006
(30) 13.04.2004 DE 102004018656
(54) • OPTISCHES ELEMENT UND HALTERUNG FÜR EIN OPTISCHES ELEMENT
• OPTICAL ELEMENT AND FIXTURE FOR AN OPTICAL ELEMENT
• ELEMENT OPTIQUE
(71) Carl Zeiss SMT AG, Rudolf-Eber-Strasse 2, 73447 Oberkochen, DE
(72) SCHLEITTERER, Thomas, 89551 Königsbronn, DE
SORG, Franz, 73447 Oberkochen, DE
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

G02B 21/00 → (51) H02J 7/00**G02B 23/00 → (51) H02J 7/00**

(51) **G02B 26/00** (11) **1 735 652 A2***
(25) En (26) En

(21) 05726108.3 (22) 23.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/009832 23.03.2005
(87) WO 2005/094519 2005/41 13.10.2005
(88) 26.01.2006
(30) 23.03.2004 US 555529 P
07.07.2004 US 585879 P
(54) • LICHTMODULATOREN
• LIGHT MODULATORS
• MODULATEURS DE LUMIERE
(71) E-Ink Corporation, 733 Concord Avenue, Cambridge, MA 02138-1002, US
(72) WHITESIDES, Thomas, H., Somerville, MA 02144, US
MCCREARY, Michael, M., Acton, MA 01720, US
PAOLINI, Richard, J., Jr., Arlington, MA 02476, US

(74) Cole, David John, et al, 46 Kirkhill Gardens, West Greenlees Estate, Cambuslang, Glasgow G72 8EZ, GB

G02B 26/02 → (51) G02B 26/08

(51) **G02B 26/08** (11) **1 735 653 A1***
G02B 26/02

(25) En (26) En
(21) 05709083.9 (22) 24.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/051010 24.03.2005
(87) WO 2005/096069 2005/41 13.10.2005
(30) 01.04.2004 EP 04101341
(54) • VARIABLER SPIEGEL
• VARIABLE MIRROR
• MIROIR VARIABLE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) KUIPER, Stein, NL-5656 AA Eindhoven, NL
HENDRIKS, Benardus, H., W., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G02B 27/00** (11) **1 735 654 A1***

(25) En (26) En
(21) 05718608.2 (22) 31.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/051082 31.03.2005
(87) WO 2005/096070 2005/41 13.10.2005
(30) 02.04.2004 GB 0407492

(54) • GEISTERBILD-BESEITIGUNG IN EINEM BILDSENSOR MIT EINER LINSE MIT VARIABLER FOKUSSIERUNG
• GHOST IMAGE ELIMINATION IN AN IMAGE SENSOR EMPLOYING A VARIABLE FOCUS LENS
• ELIMINATION D'IMAGE FANTOME DANS UN CAPTEUR D'IMAGE UTILISANT UNE LEN-TILLE A FOCALE VARIABLE

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) HENDRIKS, B.H.W. Philips Intel.Prop.& Standards, Surrey RH1 5HA, GB
VAN AS, M.A.J. Philips Intellectual Prop.&Standards, Surrey RH1 5HA, GB
KUIPER, Stein Philips Intellectual Prop.&Standards, Surrey RH1 5HA, GB

(74) White, Andrew Gordon, Philips Intellectual Property & Standards, Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

(51) **G02B 27/01** (11) **1 735 655 A1***
G09F 9/30

(25) De (26) De
(21) 05716805.6 (22) 25.02.2005
(84) DE FR GB IT SE
(86) EP 2005/050813 25.02.2005
(87) WO 2005/101092 2005/43 27.10.2005
(30) 06.04.2004 DE 102004016808
(54) • SIGNALISIERVORRICHTUNG ZUR ANZEIGE VON WARN- UND/ODER INFORMATIONSHINWEISEN IN FAHRZEUGEN
• SIGNALING DEVICE FOR DISPLAYING WARNING SIGNALS AND/OR INFORMATION IN VEHICLES
• DISPOSITIF DE SIGNALISATION SERVANT A AFFICHER DES INDICATIONS DE TYPE AVERTISSEMENTS ET/OU INFORMATIONS DANS DES VEHICULES

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) KNOLL, Peter, 76275 Ettlingen, DE
KÖHL, Hannelore, 71069 Sindelfingen, DE
ARNON, Marc, 71229 Leonberg, DE

(51) **G02B 27/01** (11) **1 735 656 A1***
B60K 35/00

(25) De (26) De
(21) 05726526.6 (22) 31.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/003404 31.03.2005
(87) WO 2005/098513 2005/42 20.10.2005
(30) 05.04.2004 DE 102004017249 17.03.2005 DE 102005012848
(54) • EINBAU-KOMBINATIONSINSTRUMENT
• BUILT-IN COMBINATION INSTRUMENT
• INSTRUMENT MIXTE INTEGRE
(71) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
(72) KIESEWETTER, Thomas, 38118 Braunschweig, DE
VAZ, Paolo, 38465 Brome, DE
MEYER, Niclas, 38102 Braunschweig, DE
HOFMANN, Gustav, 38114 Braunschweig, DE
NEUNER, Helge, 38114 Braunschweig, DE
HOFMANN, Robert, 10777 Berlin, DE
WENZEL, Ralf, 38527 Meine, DE
(74) Meyer, Enno, Tegel & Meyer Patentanwälte Augsburger Strasse 24, 82110 Germering, DE

(51) **G02B 27/09** (11) **1 735 657 A1***

(25) De (26) De
(21) 05737877.0 (22) 28.02.2005
(84) DE ES FR GB
(86) EP 2005/050851 28.02.2005
(87) WO 2005/096072 2005/41 13.10.2005
(30) 01.04.2004 DE 102004016835
(54) • OPTISCHE VORRICHTUNG ZUM AUFBEREITEN EINES STRAHLES, INSbesondere EINES LASERSTRAHLES
• OPTICAL DEVICE FOR GENERATING A BEAM, ESPECIALLY A LASER BEAM
• DISPOSITIF OPTIQUE PERMETTANT DE AUFBEREITEN UN FAISCEAU, NOTAMMENT UN FAISCEAU LASER

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) OZYGUS, Bernd, 10717 Berlin, DE
ERHARD, Juergen, 12435 Berlin, DE

G02C 1/00 → (51) H04B 1/034**G02C 5/14 → (51) H04B 1/034**

(51) **G02C 7/04** (11) **1 735 658 A1***

(25) En (26) En
(21) 05716478.2 (22) 31.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/003383 31.03.2005
(87) WO 2005/098519 2005/42 20.10.2005
(30) 01.04.2004 US 558498 P
(54) • KONTAKTLINSEN ZUR KORREKTUR STARKE SPHÄRISCHER ABERRATION
• CONTACT LENSES FOR CORRECTING SEVERE SPHERICAL ABERRATION
• VERRES DE CONTACT DESTINES A CORRIGER UNE ABERRATION SPHERIQUE FORTE

- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
 (84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
 HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI
 SK TR
 (71) NOVARTIS-PHARMA GMBH, Brunner Strasse 59,
 1230 Vienna, AT
 (84) AT
 (72) LINDACHER, Joseph, Michael, Suwanee, GA
 30024, US
 MORGAN, Courtney, Flem, Alpharetta, GA 30022,
 US
 (74) Liphardt, Bernd, Novartis AG Corporate Intellectual
 Property, 4002 Basel, CH

G02C 7/04 → (51) **G02B 1/04****G02F 1/1335** → (51) **H01L 51/40**

- (51) **G02F 1/365** (11) **1 735 659 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05706330.7 (22) 02.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) AU 2005/000296 02.03.2005
 (87) WO 2005/085946 2005/37 15.09.2005
 (30) 02.03.2004 AU 2004901069
 03.06.2004 AU 2004902978
 (54) • PHOTON QUELLE
 • A PHOTON SOURCE
 • SOURCE PHOTONIQUE
 (71) The University of Melbourne, Parkville, VIC 3010,
 AU
 (72) HUNTINGTON, Shane, T., SYDENHAM, Victoria
 3037, AU
 PRAWER, Steven, CAULFIELD, Victoria 3162, AU
 GREENTREE, Andrew, D., COBURG, Victoria 3058,
 AU
 RABEAU, James, WATTLE GLEN, Victoria 3096, AU
 (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-
 Strasse 1, 80336 München, DE

- (51) **G03B 21/00** (11) **1 735 660 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05733721.4 (22) 13.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/012828 13.04.2005
 (87) WO 2005/103813 2005/44 03.11.2005
 (30) 15.04.2004 US 825837
 (54) • WEITWINKEL-PROJEKTIONSLINSE
 • WIDE ANGLE PROJECTION LENS
 • OBJECTIF DE PROJECTION GRAND ANGLE
 (71) Infocus Corporation, 27700B SW Parkway Avenue,
 Willsonville, OR 97070, US
 (72) GOHMAN, Jeffrey, A., Hillsboro, OR 97123, US
 (74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel,
 Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

- (51) **G03C 1/498** (11) **1 735 661 A1***
C07F 1/10
 (25) En (26) En
 (21) 05732005.3 (22) 05.04.2005
 (84) DE
 (86) US 2005/011720 05.04.2005
 (87) WO 2005/106581 2005/45 10.11.2005
 (30) 16.04.2004 US 826417
 (54) • THERMISCH ENTWICKELBARE
 MATERIALIEN, DIE ORGANISCHE SILBER-
 SALZE ENTHALTEN
 • THERMALLY DEVELOPABLE MATERIALS
 CONTAINING ORGANIC SILVER SALTS

- MATERIAUX DEVELOPPABLES THERMIQUEMENT CONTENANT DES SELS D'ARGENT ORGANIQUES
 - (71) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street,
 Rochester, New York 14650-2201, US
 - (72) HASBERG, Dirk Jason, Rochester, New York
 14626, US
 ZOU, Chaofeng, Maplewood, Minnesota 55119, US
 - (74) Haile, Helen Cynthia, et al, Kodak Limited, Patent
 Department (W93-2), Headstone Drive, Harrow,
 Middlesex, HA1 4TY, GB
-
- G03F 1/00** → (51) **G03F 7/09**
-
- G03F 3/06** → (51) **G03F 7/09**
- (51) **G03F 3/08** (11) **1 735 662 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05731539.2 (22) 01.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/011173 01.04.2005
 (87) WO 2005/099370 2005/43 27.10.2005
 (88) 19.10.2006
 (30) 08.04.2004 DE 102004017498
 (54) • ADAPTER ZUR ANBRINGUNG EINES ELEKTRONISCHEN REGAL-LABELS AN EINEN BLISTER-HOOK
 • ADAPTER FOR ATTACHING AN ELECTRONIC SHELF LABEL TO A BLISTER HOOK
 • ADAPTEUR SERVANT A FIXER UNE ETIQUETTE ELECTRONIQUE A UN CROCHET D'EMBALLAGE TRANSPARENT
- (71) CHECKPOINT SYSTEMS, INC., 101 Wolf Drive,
 Thorofare, NJ 08086, US
 (72) BEILENHOFF, Kai, 64689 Grasellenbach, DE
 SCHAEFER, Ulrich, 35578 Wetzlar, DE
 (74) Menges, Rolf, Ackmann, Menges & Demski,
 Patentanwälte Postfach 14 04 31, 80454
 München, DE
-
- G03F 7/004** (11) **1 735 663 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 04742463.5 (22) 08.04.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2004/000876 08.04.2004
 (87) WO 2005/109097 2005/46 17.11.2005
 (54) • LITHOGRAPHIE-VERFAHREN, DURCH DIESES VERFAHREN ERHÄLTLICHE PRODUKTE UND VERWENDUNG DIESES VERFAHRENS
 • LITHOGRAPHIC METHOD PRODUCTS OBTAINED AND USE OF SAID METHOD
 • PROCEDE DE LITHOGRAPHIE, PRODUITS OBTENUS ET UTILISATION DUDIT PROCEDE
- (71) Université Louis Pasteur, (Etablissement public à caractère scientifique, culturel et professionnel), 4,
 rue Blaise Pascal, F-67000 Strasbourg, FR
 Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS) Etablissement Public à Caractère Scientifique et Technologique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
 (72) REHSRINGER, Jean-Luc, F-67380 Lingolsheim, FR
 BEDEL, Laurent, F-67400 Illkirch-Graffenstaden, FR
 (74) Nuss, Pierre, et al, Cabinet Nuss 10, rue Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cédex, FR

- (51) **G03F 7/09** (11) **1 735 664 A1***
G03F 1/00
G03F 3/06
 (25) En (26) En
 (21) 05734358.4 (22) 06.04.2005
 (84) DE ES FR GB IT
 (86) US 2005/011793 06.04.2005
 (87) WO 2005/101130 2005/43 27.10.2005
 (30) 10.04.2004 US 561162 P
 23.11.2004 US 630460 P
 15.03.2005 US 81018
 (54) • VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES RELIEF-BILDES
 • METHOD OF PRODUCING A RELIEF IMAGE
 • PROCEDE DE FABRICATION D'UN HOLOGRAMME
- (71) Kodak Polychrome Graphics, LLC, 401 Merritt 7,
 Norwalk, Connecticut 06851, US
 (72) ALI, M., Mendota Heights, MN 55120, US
 BROWN, David, St. Paul, MN 55119, US
 FOHRENKAMM, Elsie, St. Paul, MN 55104, US
 HELLER, Michael, Inver Grove Heights, MN 55076,
 US
 (74) Haile, Helen Cynthia, Kodak Limited, Patent
 Department, Headstone Drive, Harrow, Middlesex
 HA1 4TY, GB
-
- G03F 7/20** (11) **1 735 665 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05732803.1 (22) 11.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) GB 2005/001375 11.04.2005
 (87) WO 2005/101122 2005/43 27.10.2005
 (88) 19.01.2006
 (30) 16.04.2004 GB 0408543
 (54) • REINIGUNG VON MEHRSCHEICH-SPIEGELN
 • CLEANING OF MULTI-LAYER MIRRORS
 • NETTOYAGE DE MIROIRS MULTICOUCHES
- (71) The BOC Group plc, Chertsey Road, Windlesham
 Surrey GU20 6HJ, GB
 (72) GRANT, Robert Bruce, Crawley, West Sussex, RH10
 2LW, GB
 LAMBERT, Richard Michael, University of
 Cambridge, Cambridge, CB2 1EW, GB
 (74) Booth, Andrew Steven, et al, The BOC Group plc,
 Chertsey Road, Windlesham, Surrey GU20 6HJ, GB
-
- G03F 7/20** (11) **1 735 666 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05739919.8 (22) 13.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
 (86) EP 2005/003875 13.04.2005
 (87) WO 2005/101121 2005/43 27.10.2005
 (88) 06.07.2006
 (30) 13.04.2004 DE 102004018659
 (54) • OPTISCHE ELEMENTEINHEIT FÜR BELICHTUNGSPROZESSE
 • OPTICAL ELEMENT UNIT FOR EXPOSURE PROCESSES
 • UNITE A ELEMENTS OPTIQUES POUR PROCESSUS D'EXPOSITION
- (71) Carl Zeiss SMT AG, Rudolf-Eber-Strasse 2, 73447
 Oberkochen, DE
 (72) GELLRICH, Bernhard, 73434 Aalen, DE
 KUGLER, Jens, 73430 Heubach, DE
 LIMBACH, Guido, 73434 Aalen, DE
 KALLER, Julian, 89551 Königsbronn, DE
 SCHERLE, Hans, Jürgen, 73432 Aalen, DE
 SCHMEREK, Dieter, 73460 Hüttlingen, DE

- MÜLLER, Detlev, 73479 Ellwangen, DE
 SCHLETTNERER, Thomas, 89551 Königsbronn, DE
 (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

G03F 7/20 → (51) **G02B 7/02****G03F 7/20** → (51) **G03F 7/09**

- (51) **G04G 1/06** (11) **1 735 667 A1***
G04G 5/00
 (25) De (26) De
 (21) 05701016.7 (22) 18.01.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/000447 18.01.2005
 (87) WO 2005/109120 2005/46 17.11.2005
 (30) 15.04.2004 DE 102004018881
 (54) • FUNKGESTEUERTE ARMBANDUHR MIT MITTELN ZUM DEKODIEREN VON SIGNALEN VON ZEITZEICHENSEDERN AUS MEHREREN ZEITZONEN-
 • RADIO-CONTROLLED WRISTWATCH WITH MEANS FOR DECODING SIGNALS FROM TIME SIGNAL TRANSMITTERS FROM A NUMBER OF TIME ZONES
 • MONTRE-BRACELET COMMANDÉE PAR RADIO, MUNIE DE MOYENS POUR DECODER DES SIGNAUX D'EMETTEURS DE SIGNAUX HORAIRES PROVENANT DE PLUSIEURS FUSEAUX HORAIRES
 (71) JUNGHANS UHREN GMBH, Geishaldenstrasse 49, 78713 Schramberg, DE
 (72) RUDOLPH, Holger, 79346 Bibertal-Bühl, DE
 MEGNER, Günter, 88690 Uhldingen, DE
 DAUT, Rüdiger, 78730 Lautersbach, DE
 (74) Göhring, Robert, Westphal - Mussgnug & Partner Patentanwälte Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

G04G 5/00 → (51) **G04G 1/06**

- (51) **G05B** (11) **1 735 668 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05746469.5 (22) 13.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/012719 13.04.2005
 (87) WO 2005/099419 2005/43 27.10.2005
 (30) 13.04.2004 US 561704 P
 20.09.2004 US 611370 P
 15.11.2004 US 627940 P
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR MANIPULATION UND/ODER BESTIMMUNG VON BIOLOGISCHEM PROBEN UND ANDEREN OBJEKten
 • METHODS AND APPARATUS FOR MANIPULATION AND/OR DETECTION OF BIOLOGICAL SAMPLES AND OTHER OBJECTS
 • PROCEDES ET APPAREILS POUR LA MANIPULATION ET/OU LA DETECTION D'ECHAN-TILLONS BIOLOGIQUES ET D'AUTRES OBJETS
 (71) PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE, 17 Quincy Street, Cambridge, MA 02138, US
 (72) HAM, Donhee, Cambridge, MA 02138, US
 WESTERVELT, Robert, Lexington, MA 02421, US
 HUNT, Thomas, Portland, OR 97229, US
 LIU, Yong, Somerville, MA 02143, US
 LEE, Hakho, Cambridge, MA 02138, US

- (74) Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White & Farmer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB
 (51) **G05B 19/00** (11) **1 735 669 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05731842.0 (22) 15.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) AU 2005/000544 15.04.2005
 (87) WO 2005/101142 2005/43 27.10.2005
 (30) 15.04.2004 AU 2004901973
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR EINE ARCHITKTUR MIT VERBESSERTER GESCHWINDIGKEIT
 • A SYSTEM AND METHOD FOR IMPROVED SPEED ARCHITECTURE
 • SYSTEME ET PROCEDE DESTINES A UNE ARCHITECTURE DE VITESSE AMELIOREE
 (71) Lazer Safe Pty. Ltd, 27 Action Road, Malaga, W.A. 6090, AU
 (72) STANEV, Dimitre, Stantchev, East Perth, W.A. 6004, AU
 (74) Ajello, Michael John, Harrison Goddard Foote, Orlando House, 11c Compstall Road, Marple Bridge, Stockport SK6 5HH, GB
 (51) **G05B 19/042** (11) **1 735 670 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05732573.0 (22) 30.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/010872 30.03.2005
 (87) WO 2005/106608 2005/45 10.11.2005
 (88) 26.05.2006
 (30) 15.04.2004 US 825475
 (54) • PROZESSEINRICHTUNG MIT SCHALTNETZ-TEIL
 • PROCESS DEVICE WITH SWITCHING POWER SUPPLY
 • DISPOSITIF DE COMMANDE D'UN PROCES- SUS INDUSTRIEL COMPORTANT UNE ALIMENTATION A DECOUPAGE
 (71) Rosemount, Inc., 12001 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344, US
 (72) HUISENKA, Garrie, David, Chaska, MN 55318, US
 JOHNSON, James, Alan, Savage, MN 55378, US
 JONGSMA, Jonathan, Michael, Minneapolis, MN 55409, US
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
 (51) **G05B 19/418** (11) **1 735 671 A2***
 (25) De (26) De
 (21) 05729843.2 (22) 14.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/051658 14.04.2005
 (87) WO 2005/101149 2005/43 27.10.2005
 (88) 23.03.2006
 (30) 16.04.2004 DE 102004019253
 (54) • VERFAHREN ZUM FERNBEDIENEN EINES FELDGERÄTES DER PROZESSAUTOMATI- SIERUNGSTECHNIK
 • METHOD FOR REMOTELY OPERATING A FIELD DEVICE OF PROCESS AUTOMATION TECHNOLOGY
 • PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER A DISTANCE UN DISPOSITIF A CHAMP D'UNE TECHNOLOGIE D'AUTOMATISATION DE PROCESSUS
 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) ACHLEITNER, Erwin, 93083 Obertraubling, DE
 CWIELONG, Martin, 93049 Regensburg, DE
 ESER, Gerhard, 93155 Hemau, DE
 (51) **G05F 1/40** (11) **1 735 674 A1***
G05F 3/16
 (25) En (26) En
 (21) 05724932.8 (22) 08.03.2005
 (84) DE FR GB IT
 (86) US 2005/007499 08.03.2005
 (87) WO 2005/103855 2005/44 03.11.2005
 (30) 06.04.2004 US 818865
 (54) • ON-CHIP-STROMVERSORGUNGSSCHNITT- STELLE MIT LASTUNABHÄNGIGEM STROM- BEDARF
 • ON-CHIP POWER SUPPLY INTERFACE WITH LOAD-INDEPENDENT CURRENT DEMAND

- INTERFACE D'ALIMENTATION SUR PUCE POURVUE D'UNE DEMANDE DE COURANT INDEPENDANTE DE LA CHARGE
- (71) ATMEL CORPORATION, 2325 Orchard Parkway, San Jose, California 95131, US
- (72) WICH, Mathew, T., Colorado Springs, CO 80920, US
- (74) Käck, Jürgen, Patentanwälte Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg, DE

G05F 3/16 → (51) **G05F 1/40**

- (51) **G06F** (11) **1 735 675 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05718081.2 (22) 18.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2005/001040 18.03.2005
 (87) WO 2005/091189 2005/39 29.09.2005
 (30) 18.03.2004 GB 0406121
 (54) • EIN VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG VON FRAGEN, DIE ÜBER EIN MOBILTELEFON GESENDET WERDEN
 • A METHOD FOR PROCESSING QUESTIONS SENT FROM A MOBILE TELEPHONE
 • PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE QUESTIONS ENVOYÉES DEPUIS UN TELEPHONE MOBILE
 (71) Issuebits Limited, Flat 215, Pavilions Apartments 34 St. John's Wood Road, London NW8 7HB, GB
 (72) MYERS, Nicholas Simon, London NW8 7HB, GB
 (74) Langley, Peter James, Origin Limited, 52 Muswell Hill Road, London N10 3JR, GB

- (51) **G06F 1/00** (11) **1 735 676 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 04727613.4 (22) 15.04.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2004/001138 15.04.2004
 (87) WO 2005/101161 2005/43 27.10.2005
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR EINGESCHRÄNKTN DURCHFÜHRUNG VON ANWENDUNGEN AN EINEM MOBILEN ENDGERÄT
 • METHOD AND DEVICE FOR RESTRICTED EXECUTION OF APPLICATIONS ON A MOBILE TERMINAL
 • PROCEDE ET DISPOSITIF CONCERNANT L'EXECUTION LIMITÉE D'APPLICATIONS SUR UN TERMINAL MOBILE
 (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) NEVALAINEN, Mikko, 44628 Herne, DE
 (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

- (51) **G06F 1/00** (11) **1 735 677 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05718537.3 (22) 18.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/050942 18.03.2005
 (87) WO 2005/093545 2005/40 06.10.2005
 (30) 26.03.2004 EP 04101257
 (54) • BEDINGTER MEHRBENUTZER-ZUGANG ZU EINEM INHALTSPOSTEN
 • MULTI-USER CONDITIONAL ACCESS TO A CONTENT ITEM
 • ACCES CONDITIONNEL A UTILISATEURS MULTIPLES A UN ARTICLE DE CONTENU

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) VRIELINK, Koen, H., J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 KAMPERMAN, Franciscus, L., A., J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 SZOSTEK, Lukasz, M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 VERBERKT, Mark, H., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Engelfriet, Arnoud Peter, et al, Philips Intellectual Property & Standards, Postbus 220, 5600 AE Eindhoven, NL
- (51) **G06F 1/00** (11) **1 735 678 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05729385.4 (22) 21.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2005/001064 21.03.2005
 (87) WO 2005/096117 2005/41 13.10.2005
 (30) 31.03.2004 GB 0407369
 (54) • VERTRAUENS-TOKEN
 • TRUST TOKENS
 • JETONS DE CONFiance
 (71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
 (72) GIFFORD, Maurice, Merrick, Ipswich Suffolk IP5 1JZ, GB
 EDWARDS, Nicholas, Hector, Ipswich Suffolk IP4 2XD, GB
 KEARNEY, Paul, Joseph, Felixstowe Suffolk IP11 7UA, GB
 (74) Cardus, Alan Peter, BT Group Legal Intellectual Property Department, BT Centre, PP C5A 81 Newgate Street London EC1A 7AJ, GB
- (51) **G06F 1/00** (11) **1 735 679 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05729755.8 (22) 02.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/050925 02.03.2005
 (87) WO 2005/098566 2005/42 20.10.2005
 (30) 08.04.2004 EP 04368024
 (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM VERKNÜPFEN VON ZERTIFIKATEN MIT SIGNIERTEN DATEIEN
 • METHOD AND SYSTEM FOR LINKING CERTIFICATES TO SIGNED FILES
 • PROCEDE ET SYSTEME POUR L'ASSOCIATION DE CERTIFICATS A DES FICHIERS SIGNES
 (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, N.Y. 10504, US
 Compagnie IBM France, Tour Descartes, La Défense 5, 2, avenue Gambetta, 92400 Courbevoie, FR
 (84) MC
 (72) INCERTIS CARRO, Fernando, E-46182 VALENCIA, ES
 (74) Imbert de Tremiolles, Ghislain, Compagnie IBM France Intellectual Prop. Dept. Le Plan du bois, 06610 La Gaude, FR
- (51) **G06F 1/04** (11) **1 735 680 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05726001.0 (22) 18.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/009404 18.03.2005
 (87) WO 2005/101164 2005/43 27.10.2005
 (88) 27.04.2006
 (30) 05.04.2004 US 819366
- (54) • VERZÖGERUNGSLEITUNGS-SYNCHRONISIERERVERRÖRICHUNG UND -VERFAHREN
 • DELAY LINE SYNCHRONIZER APPARATUS AND METHOD
 • APPAREIL DE TYPE SYNCHRONISEUR DE LIGNE DE RETARD ET PROCEDE CORRESPONDANT
 (71) MICRON TECHNOLOGY, INC., 8000 South Federal Way, Boise, Idaho 83716-9632, US
 (72) LABERGE, Paul, A., Shoreview, MN 55126, US
 (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzererstrasse 106, 80797 München, DE
- (51) **G06F 1/10** (11) **1 735 681 A1***
H01S 5/065
H01S 3/098
 (25) En (26) En
 (21) 05731285.2 (22) 25.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/010400 25.03.2005
 (87) WO 2005/098573 2005/42 20.10.2005
 (30) 31.03.2004 US 814050
 (54) • OBERFLÄCHENEMITTIERENDER LASER MIT INTEGRIERTEM ABSORBER
 • SURFACE EMITTING LASER WITH AN INTEGRATED ABSORBER
 • LASER A EMISSION DE SURFACE AYANT UN AMORTISSEUR INTEGRE
 (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
 (72) YOUNG, Ian, Portland, OR 97229, US
 KELLER, Ursula Institute of Quantum Electronics, Eth Hoenggerberg, 8093 Zurich, CH
 UNOLD, Heiko Institute of Quantum Electronics, Eth Hoenggerberg, 8093 Zurich, CH
 PASCHOTTA, Rüdiger Institute of Quantum Electr., (ETH) Eth Hoenggerberg, 8093 Zurich, CH
 SHON, Silke Institute of Quantum Electronics, Eth Hoenggerberg, 8093 Zurich, CH
 (74) Want, Clifford James, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB
- (51) **G06F 1/16** (11) **1 735 682 A1***
G06F 3/00
 (25) En (26) En
 (21) 05724561.5 (22) 04.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/007044 04.03.2005
 (87) WO 2005/103860 2005/44 03.11.2005
 (30) 31.03.2004 US 814485
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR INHALTSVERWALTUNG UND -STEUERUNG
 • METHOD AND APPARATUS FOR CONTENT MANAGEMENT AND CONTROL
 • PROCEDE ET APPAREIL DE GESTION ET DE CONTROLE DE CONTENU
 (71) Motorola Inc., A Corporation of the State of Delaware, 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
 (72) KOTZIN, Michael D., Buffalo Grove, Illinois 60089, US
 ALAMEH, Rachid, Crystal Lake, Illinois 60014, US
 (74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. Town Hall Exchange The Town Hall Buildings Castle Street, Farnham, Surrey GU9 7ND, GB

(51) **G06F 1/16** (11) **1 735 683 A2***

(25) En (26) En

(21) 05729253.4 (22) 23.03.2005

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

(86) GB 2005/001095 23.03.2005

(87) WO 2005/093547 2005/40 06.10.2005

(88) 02.03.2006

(30) 23.03.2004 GB 0406439

(54) • DOCKING-STATION

• DOCKING STATION

• STATION D'ACCUEIL

(71) Tempus Computers Limited, St. Pauls House, St. Pauls Square, Birmingham B3 1RB, GB

(72) ABRAM, Richard, Anthony, Sutton Coldfield B76 9HL, GB

(74) Barnfather, Karl Jon, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **G06F 1/20** (11) **1 735 684 A2***
H05K 7/20 **H01L 23/34**

(25) En (26) En

(21) 05732102.8 (22) 08.04.2005

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

(86) US 2005/012064 08.04.2005

(87) WO 2005/101165 2005/43 27.10.2005

(88) 02.03.2006

(30) 12.04.2004 US 822958

12.08.2004 US 917137

(54) • MODULARE SKALIERBARE THERMISCHE LÖSUNG

• MODULAR, SCALABLE THERMAL SOLUTION

• SOLUTION THERMIQUE ADAPTABLE, MODULAIRE

(71) NVIDIA Corporation, 2701 San Tomas Expressway, Santa Clara, CA 95050, US

(72) WALTERS, Joseph, Douglass, San Jose, CA 95130, US

STEFANOSKI, Zoran, Menlo Park, CA 94025, US

LEE, Tommy, C., Danville, CA 94506, US

(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

G06F 3/00 → (51) **G06F 1/16**(51) **G06F 3/033** (11) **1 735 685 A1***

(25) En (26) En

(21) 05731356.1 (22) 23.03.2005

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

(86) FI 2005/050104 23.03.2005

(87) WO 2005/096132 2005/41 13.10.2005

(30) 30.03.2004 US 813222

07.02.2005 US 52420

(54) • VERFAHREN ZUM NAVIGIEREN, ELEKTRONISCHE EINRICHTUNG, BENUTZEROBERFLÄCHE UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT

• METHOD OF NAVIGATING, ELECTRONIC DEVICE, USER INTERFACE AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT

• PROCEDE DE NAVIGATION, DISPOSITIF ELECTRONIQUE, INTERFACE UTILISATEUR ET PRODUIT DE PROGRAMME INFORMATIQUE

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

(72) REPKA, Mikko, FI-90650 Oulu, FI

ROTO, Virpi, FI-02710 Espoo, FI

(74) Antila, Harri Jukka Tapani, Kolster Oy Ab, P.O. Box 148, Iso Roorinkatu 23, 00121 Helsinki, FI

(51) **G06F 3/033** (11) **1 735 686 A1***

(25) En (26) En

(21) 05735072.0 (22) 11.04.2005

(84) DE GB IT

(86) US 2005/012123 11.04.2005

(87) WO 2005/101179 2005/43 27.10.2005

(30) 09.04.2004 US 561221 P

(54) • SYSTEM ZUR VERWALTUNG VON BETRIEBSSITZUNGEN EINER AUSFÜHRABREN ANWENDUNG

• A SYSTEM FOR MANAGING OPERATING SESSIONS OF AN EXECUTABLE APPLICATION

• SYSTEME DE GESTION DES SESSIONS D'EXPLOITATION D'UNE APPLICATION EXE-CUTABLE

(71) Siemens Medical Solutions Health Services Corporation, 51, Valley Stream Parkway, Malvern, PA 19355, US

(72) LAWRENCE, Brian, Perkasie, Pennsylvania 18944, US

(74) Vigars, Christopher Ian, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay, 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

G06F 3/033 → (51) **G06F 1/16****G06F 3/033** → (51) **G06K 9/22**(51) **G06F 3/12** (11) **1 735 687 A1***
G06F 9/45 **G06F 9/54**

(25) En (26) En

(21) 05727481.3 (22) 24.03.2005

(84) DE ES FR GB IT NL

(86) JP 2005/006221 24.03.2005

(87) WO 2005/093560 2005/40 06.10.2005

(30) 26.03.2004 JP 2004093215

(54) • BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG, BILDVERARBEITUNGS-STEUERVERFAHREN, PROGRAMM UND SPEICHERMEDIUM

• IMAGE PROCESSING APPARATUS, IMAGE PROCESSING CONTROL METHOD, PROGRAM, AND STORAGE MEDIUM

• APPAREIL DE TRAITEMENT D'IMAGE, PRO-
CEDE DE COMMANDE DE TRAITEMENT
D'IMAGE, PROGRAMME, ET SUPPORT DE
STOCKAGE

(71) Kenmoku, Takashi c/o Canon KK, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) YAMAMOTO, Masahito, c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G06F 3/14** (11) **1 735 688 A1***

(25) En (26) En

(21) 04800041.8 (22) 05.11.2004

(84) DE GB NL

(86) KR 2004/002853 05.11.2004

(87) WO 2005/098589 2005/42 20.10.2005

(30) 09.04.2004 KR 2004024567

(54) • ANZEIGESYSTEM UND METHODE DAVON

• DISPLAY SYSTEM AND CONTROL METHOD THEREOF

• SYSTEME D'AFFICHAGE ET SON PRO-
CEDE DE COMMANDE

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) CHOI, Yong-Hun, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-905, KR

(74) Hylarides, Paul Jacques, et al, Arnold & Siedsma, Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

(51) **G06F 7/00** (11) **1 735 689 A2***

(25) En (26) En

(21) 05731550.9 (22) 30.03.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/010687 30.03.2005

(87) WO 2005/098591 2005/42 20.10.2005

(30) 31.03.2004 US 815071

(54) • VERFAHREN UND SYSTEME ZUR STRUK-
TURIERUNG VONEREIGNISDATEN IN
EINER DATENBANK ZUM FINDEN UND
ABRUFEN• METHODS AND SYSTEMS FOR STRUCTUR-
ING EVENT DATA IN A DATABASE FOR
LOCATION AND RETRIEVAL• PROCEDES ET SYSTEMES POUR STRUC-
TURER DES DONNEES D'EVÉNEMENTS
DANS UNE BASE DE DONNÉES PERMET-
TANT LA LOCALISATION ET LA RECUPERA-
TION

(71) Google, Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US

(72) LAWRENCE, Stephen R., Mountain View, CA 94040, US

KHAN, Omar Habib, Toronto, Ontario M8Z 2N3, CA

(74) Round, Edward Mark, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G06F 7/00** (11) **1 735 690 A2***

(25) En (26) En

(21) 05733091.2 (22) 06.04.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/011151 06.04.2005

(87) WO 2005/101188 2005/43 27.10.2005

(30) 07.04.2004 US 560146 P

15.03.2005 US 80389

(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR DISPLAY-
FÜHRUNG ZUR VIDEOAUSWAHL
• METHOD AND SYSTEM FOR DISPLAY
GUIDE FOR VIDEO SELECTION
• PROCEDE ET SYSTEME DE GUIDE D'AFFI-
CHAGE POUR SELECTION VIDEO

(71) Haberman, Seth, 1 West 85th Street Apt. 11C, New York, NY 10024, US

(72) Haberman, Seth, New York, NY 10024, US

(74) Lawrence, John, Barker Brettell, 138 Hagley Road, Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

(51) **G06F 7/00** (11) **1 735 691 A2***

(25) En (26) En

(21) 05733846.9 (22) 06.04.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/011590 06.04.2005

(87) WO 2005/101189 2005/43 27.10.2005

(30) 07.04.2004 US 560146 P

15.03.2005 US 81009

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR VERBES-
SERTE VIDEOAUSWAHL
• SYSTEM AND METHOD FOR ENHANCED
VIDEO SELECTION
• SYSTEME ET PROCEDE DE SELECTION
VIDEO AMELIOREE

- (71) Haberman, Seth, 1 West 85th Street Apt. 11C, New York, NY 10024, US
 (72) Haberman, Seth, New York, NY 10024, US
 (74) Lawrence, John, Barker Brettell 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

- (51) **G06F 7/00** (11) **1 735 692 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05733884.0 (22) 13.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/012509 13.04.2005
 (87) WO 2005/101191 2005/43 27.10.2005

- (30) 13.04.2004 US 561819 P
 13.04.2004 US 561782 P
 13.04.2004 US 561778 P
 13.04.2004 US 561796 P
 13.04.2004 US 561785 P
 13.04.2004 US 561780 P
 13.04.2004 US 561646 P
 13.04.2004 US 561648 P
 13.04.2004 US 561818 P
 13.04.2004 US 561759 P
 13.04.2004 US 561783 P
 13.04.2004 US 561799 P
 13.04.2004 US 561647 P
 04.08.2004 US 911099
 10.08.2004 US 915505
 10.08.2004 US 915506
 10.08.2004 US 915013
 10.08.2004 US 915008
 10.08.2004 US 915521
 10.08.2004 US 915033
 10.08.2004 US 915057
 10.08.2004 US 915194
 10.08.2004 US 915504
 10.08.2004 US 915032
 01.11.2004 US 911287
 01.11.2004 US 910233
 01.11.2004 US 911203

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR EIN VIRTUELLES INHALTSREPOSITORIUM
 • SYSTEM AND METHOD FOR A VIRTUAL CONTENT REPOSITORY
 • SYSTEME ET PROCEDE DESTINES A UN DEPOT DE CONTENU VIRTUEL

- (71) Bea Systems, Inc., 2315 North First Street, San Jose, California 95131, US
 (72) McCauley, Rodney, Loveland, Colorado 80537, US
 OWEN, James, Evergreen, Colorado 80439, US
 PATADIA, Jalpesh, Boulder, Colorado 80305, US
 POSNER, Brad, Erie, Colorado 80516, US
 TOUSSAINT, Alexander, Broomfield, Colorado 80021, US
 BALES, Christopher, E., Boulder, Colorado 80302, US
 (74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

- (51) **G06F 7/00** (11) **1 735 693 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05734772.6 (22) 30.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/010676 30.03.2005
 (87) WO 2005/096738 2005/42 20.10.2005
 (30) 30.03.2004 US 557339 P

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ORGANISIEREN VON DATEN IN BEZUG AUF EINE WOHNSTELLE
 • METHOD AND SYSTEM FOR ORGANIZING DATA RELATING TO A HOME
 • PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT D'ORGANISER DES DONNEES ASSOCIEES A UNE MAISON

- (71) IGENUS, INC., 43 West Deerfield Drive, Hawthorn Woods, IL 60047, US
 (72) OSMAN, Ahmed, US
 AHSANUL, Karim, US
 MUIZUIDIN, Ahmed, US
 ZAMAN, Rashid, BD
 SAMEEM, Samad, US
 TARIQ, Abd'Allah, US
 (74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard-Skuhra-Weise & Partner GbR, Patentanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

- (51) **G06F 7/00** (11) **1 735 694 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05734929.2 (22) 07.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/011976 07.04.2005
 (87) WO 2005/101190 2005/43 27.10.2005

- (30) 07.04.2004 US 560198 P
 01.04.2005 US 96921
 (54) • PROZESSOR MIT PARALLELEN VEKTORMULTIPLIKATIONS- UND REDUKTIONSSOPERAATIONEN MIT SEQUENTIELLER SEMANTIK
 • PROCESSOR HAVING PARALLEL VECTOR MULTIPLY AND REDUCE OPERATIONS WITH SEQUENTIAL SEMANTICS
 • PROCESSEUR D'OPERATIONS PARALLÈLES DE MULTIPLICATION ET DE REDUCTION VECTORIELLES A SEMANTIQUES SEQUENTIELLES

- (71) Sandbridge Technologies, Inc., 1 North Lexington Avenue, 10th Floor, White Plains, NY 10601, US
 (72) HOKENEK, Erdem, Yorktown Heights, NY 10598, US
 SCHULTE, Michael, J., Madison, WI 53717, US
 MOUDGILL, Mayan, White Plains, NY 10607, US
 GLOSSNER, John, C., Carmel, NY 10512, US
 (74) Beresford, Keith Denis Lewis, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

G06F 7/00 → (51) **G01N 33/48**

- (51) **G06F 9/00** (11) **1 735 695 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05732127.5 (22) 22.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/009371 22.03.2005

- (87) WO 2005/101196 2005/43 27.10.2005
 (30) 30.03.2004 US 812752
 (54) • INTEGRIERTES KONFIGURATIONSSYSTEM ZUR VERWENDUNG IN EINER PROZESSSANLAGE
 • INTEGRATED CONFIGURATION SYSTEM FOR USE IN A PROCESS PLANT
 • SYSTEME DE CONFIGURATION INTEGRE UTILISE DANS UNE INSTALLATION DE TRAITEMENT
- (71) Fisher-Rosemount Systems, Inc., 8301 Cameron Road, Austin, Texas 78754, US

- (72) ERYUREK, Evren, Edina, MN 55436, US
 KROUTH, Terrance, F., Eden Prairie, MN 55347, US
 LANSING, Jane, E., Minneapolis, MN 55419, US
 (74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR, Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

- (51) **G06F 9/00** (11) **1 735 696 A1***
G06F 13/14

- (25) En (26) En
 (21) 05733234.8 (22) 16.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IN 2005/000083 16.03.2005
 (87) WO 2005/096139 2005/41 13.10.2005
 (30) 01.04.2004 US 816493
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR PROGRAMMAUSFÜHRUNG
 • SYSTEM AND METHOD FOR PROGRAM EXECUTION
 • SYSTEME ET PROCEDE D'EXECUTION DE PROGRAMME

- (71) Vaanya Technologies Private Limited, 601, 1st Floor, 12th Main Hal II Stage Indiranagar Bangalore 560 008, Karnataka, IN
 (72) The designation of the inventor has not yet been filed
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Steinsdorfstrasse 6, 80538 München, DE

- (51) **G06F 9/30** (11) **1 735 697 A2***
G06F 9/38

- (25) En (26) En
 (21) 05729258.3 (22) 22.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (86) GB 2005/001069 22.03.2005
 (87) WO 2005/096141 2005/41 13.10.2005
 (88) 01.06.2006
 (30) 31.03.2004 US 813615
 (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ASYMMETRISCHEN DOPPELWEGVERARBEITUNG
 • APPARATUS AND METHOD FOR ASYMMETRIC DUAL PATH PROCESSING
 • DISPOSITIF ET PROCEDE SERVANT A TRAITER UN TRAJET DOUBLE ASYMETRIQUE

- (71) Icera Inc., 2520 The Quadrant, Aztec West, Almondsbury, Bristol BS32 4AQ, GB
 (72) Knowles, Simon, Bath BA1 RU, GB
 (74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

- (51) **G06F 9/30** (11) **1 735 698 A2***
(b26) En

- (21) 05730402.4 (22) 29.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/010107 29.03.2005
 (87) WO 2005/098614 2005/42 20.10.2005
 (30) 31.03.2004 US 558391 P
 16.03.2005 US 82282
 (54) • VERFAHREN UND STRUKTUR ZUR EXPLIZITEN SOFTWARESTEUERUNG UNTER VERWENDUNG VON SCOREBOARD-STATUSINFORMATIONEN

- METHOD AND STRUCTURE FOR EXPLICIT SOFTWARE CONTROL USING SCOREBOARD STATUS INFORMATION
 - PROCEDE ET STRUCTURE POUR LE CONTROLE LOGICIEL EXPLICITE SUR LA BASE D'INFORMATIONS D'ETAT DE TABLEAU DE BORD
- (71) SUN MICROSYSTEMS, INC., 4120 Network Circle, Santa Clara, California 95054, US
 (72) TREMBLAY, Marc, Menlo Park, CA 94025, US
 CHAUDHRY, Shailender, San Francisco, CA 94107, US
 JACOBSON, Quinn, A., Sunnyvale, CA 94087, US
 (74) Davies, Simon Robert, D Young & Co 120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB

- (51) **G06F 9/38** (11) **1 735 699 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05729261.7 (22) 22.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) GB 2005/001073 22.03.2005
 (87) WO 2005/096142 2005/41 13.10.2005
 (88) 08.06.2006
 (30) 31.03.2004 US 813433

- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DOPPELDATENWEG-VERARBEITUNG
 • APPARATUS AND METHOD FOR DUAL DATA PATH PROCESSING
 • APPAREIL ET PROCEDE POUR TRAITEMENT A DOUBLE VOIE DE DONNEES
 (71) Icera Inc., 2520 The Quadrant, Aztec West, Almondsbury, Bristol BS32 4AQ, GB
 (72) KNOWLES, Simon, Bath BA1 5RU, GB
 (74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

- (51) **G06F 9/38** (11) **1 735 700 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05729441.5 (22) 22.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) GB 2005/001059 22.03.2005
 (87) WO 2005/096140 2005/41 13.10.2005
 (88) 06.07.2006
 (30) 31.03.2004 US 813628

- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER VERARBEITUNG IN EINEM DOPPELWEGPROZESSOR
 • APPARATUS AND METHOD FOR CONTROL PROCESSING IN DUAL PATH PROCESSOR
 • APPAREIL ET PROCEDE DE TRAITEMENT DE CONTROLE DANS UN PROCESSEUR A VOIE DUALE
 (71) Icera Inc., 2520 The Quadrant, Aztec West, Almondsbury, Bristol BS32 4AQ, GB
 (72) KNOWLES, Simon, Bath BA1 5RU, GB
 (74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

G06F 9/38 → (51) **G06F 9/30**

- (51) **G06F 9/44** (11) **1 735 701 A1***
G06T 1/00
 (25) En (26) En
 (21) 05725763.6 (22) 16.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

- (86) US 2005/008804 16.03.2005
 (87) WO 2005/106652 2005/45 10.11.2005
 (30) 16.04.2004 US 826762
 (54) • PROGRAMMSCHNITTSTELLE AUF HOHER EBENE FÜR GRAPHIKOPERATIONEN
 • HIGH-LEVEL PROGRAM INTERFACE FOR GRAPHICS OPERATIONS
 • INTERFACE DE PROGRAMME DE HAUT NIVEAU POUR OPERATIONS GRAPHIQUES

- (71) APPLE COMPUTER, INC., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
 (72) HARPER, John, San Francisco, CA 94103-1104, US
 BRUNNER, Ralph, B Cupertino, CA 95014-6023, US
 GRAFFAGNINO, Peter, M., San Francisco, CA 94117-3206, US
 ZIMMER, Mark, Alan, Aptos, CA 95003-5800, US
 (74) Wombwell, Francis, et al, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

- (51) **G06F 9/44** (11) **1 735 702 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05725951.7 (22) 18.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/009231 18.03.2005
 (87) WO 2005/101198 2005/43 27.10.2005
 (30) 05.04.2004 US 818346
 (54) • POLYMORPHISCHE REGULÄRE AUSDRÜCKE
 • POLYMORPHIC REGULAR EXPRESSIONS
 • EXPRESSIONS REGULIERES POLYMORPHES

- (71) Nuss, Andrew, 535 31st Avenue NE, St. Petersburg FL 33704-4641, US
 (72) Nuss, Andrew, St. Petersburg FL 33704-4641, US
 (74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G06F 9/445 → (51) **G06F 17/30**

- G06F 9/45** → (51) **G06F 3/12**
G06F 9/46 (11) **1 735 703 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05725064.9 (22) 08.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/007692 08.03.2005
 (87) WO 2005/086842 2005/38 22.09.2005
 (30) 08.03.2004 US 796612
 (54) • STEUERUNG DER TASK-AUSFÜHRUNG
 • CONTROLLING TASK EXECUTION
 • COMMANDE D'EXECUTION DE TACHES
 (71) AB Initio Software Corporation, 201 Spring Street, Lexington, MA 02421, US
 (72) INCHINGOLO, Frank, Edwardsville, IL 62025, US
 STANFILL, Craig, W., Lincoln, MA 01773, US
 (74) Bradford, Victoria Sophie, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **G06F 9/46** (11) **1 735 704 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05725228.0 (22) 08.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/007923 08.03.2005
 (87) WO 2005/086906 2005/38 22.09.2005
 (88) 16.11.2006
 (30) 08.03.2004 US 795374
 (54) • ABHÄNGIGKEITSGRAPH-PARAMETER-SCOPING
 • DEPENDENCY GRAPH PARAMETER SCOPING
 • PROCEDE POUR DELIMITER LA PORTEE DE PARAMETRES DE GRAPHE DE DEPENDANCES
 (71) AB Initio Software Corporation, 201 Spring Street, Lexington, MA 02421, US
 (72) INCHINGOLO, Frank, Edwardsville, IL 62025, US
 STANFILL, Craig, W., Lincoln, MA 01773, US
 (74) Bradford, Victoria Sophie, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **G06F 9/46** (11) **1 735 705 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05729738.4 (22) 01.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

- (86) GB 2005/001300 01.04.2005
 (87) WO 2005/096149 2005/41 13.10.2005
 (30) 02.04.2004 GB 0407544
 (54) • VERBESSERUNGEN IN EINEM ODER MIT BEZUG AUF EIN BETRIEBSYSTEM EINER COMPUTEREINRICHTUNG
 • IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO AN OPERATING SYSTEM FOR A COMPUTING DEVICE
 • AMELIORATIONS SE RAPPORTANT A UN SYSTEME D'EXPLOITATION DESTINE A UN DISPOSITIF INFORMATIQUE

- (71) Symbian Software Limited, 2-6 Boundary Row, London SE1 8HP, GB
 (72) MAY, Dennis Symbian Software Limited, London SE1 8HP, GB
 (74) Sorenti, Gino, Symbian Software Limited Legal Department, 2-6 Boundary Row London, SE1 8HP, GB

- (51) **G06F 9/46** (11) **1 735 706 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05730024.6 (22) 11.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/008297 11.03.2005
 (87) WO 2005/089245 2005/39 29.09.2005
 (30) 13.03.2004 US 552653 P
 20.08.2004 US 603296 P
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR GLEICHZEITIGEN ZUWEISUNG EINER RESERVIERUNG UNTER UMFASSUNG VERSCHIEDENER RECHENRESSOURCENARTEN
 • SYSTEM AND METHOD OF CO-ALLOCATING A RESERVATION SPANNING DIFFERENT COMPUTE RESOURCES TYPES
 • SYSTEME ET PROCEDE POUR CO-ATTRIBUER UNE RESERVATION ENGLOBANT DIFFERENTS TYPES DE RESSOURCES DE CALCUL

- (71) Cluster Resources, Inc., 622 North 900 East, Spanish Fork, UT 84660, US
 (72) JACKSON, David, Brian, Spanish Fork, UT 84660, US
 (74) Harding, Richard Patrick, Marks & Clerk, 4220 Nash Court, Oxford Business Park South, Oxford, Oxfordshire OX4 2RU, GB

- (51) **G06F 9/46** (11) **1 735 707 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05731635.8 (22) 01.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2005/001286 01.04.2005
 (87) WO 2005/096148 2005/41 13.10.2005
 (88) 16.02.2006
 (30) 02.04.2004 GB 0407545
 (54) • ZWISCHENPROZESSKOMMUNIKATION IN EINER COMPUTEREINRICHTUNG
 • INTER PROCESS COMMUNICATION IN A COMPUTING DEVICE
 • COMMUNICATION ENTRE PROCESS D'UN ORDINATEUR
 (71) Symbian Software Limited, 2-6 Boundary Row, London SE1 8HP, GB
 (72) THOELKE, Andrew C/o- Symbian Software Limited, London SE1 8HP, GB
 (74) Sorenti, Gino, Symbian Software Limited Legal Department, 2-6 Boundary Row London, SE1 8HP, GB

G06F 9/46 → (51) **H04L 12/24****G06F 9/54** → (51) **G06F 3/12**

- (51) **G06F 11/00** (11) **1 735 708 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05742298.2 (22) 12.04.2005
 (84) DE FR GB
 (86) US 2005/012313 12.04.2005
 (87) WO 2005/106668 2005/45 10.11.2005
 (30) 15.04.2004 US 826959
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG UND VERWALTUNG VON HPC-KNOTENFEKTEN
 • SYSTEM AND METHOD FOR DETECTING AND MANAGING HPC NODE FAILURE
 • SYSTEME ET PROCEDE DE DETECTION ET DE GESTION D'UNE DÉFAILLANCE D'UN NOEUD HPC
 (71) RAYTHEON COMPANY, 870 Winter Street, Waltham, MA 02541, US
 (72) BALLEW, James, D., Grapevine, TX 76051, US DAVIDSON, Shannon, V., Hillsboro, MO 63050-3822, US
 (74) Lawrence, John, Barker Brettell, 138 Hagley Road, Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

G06F 11/30 → (51) **H04L 9/00**

- (51) **G06F 11/34** (11) **1 735 709 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05735892.1 (22) 14.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/012682 14.04.2005
 (87) WO 2005/106671 2005/45 10.11.2005
 (88) 09.11.2006
 (30) 16.04.2004 US 826614
 (54) • FEHLERKLASSIFIKATION AUF HAUPTKOMPONENTENANALYSEBASIS

- PRINCIPAL COMPONENT ANALYSIS BASED FAULT CLASSIFICATION
 - CLASSIFICATION DES ERREURS BASEE SUR L'ANALYSE DES COMPOSANTS PRINCIPAUX
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960, US
 (72) GURAINIK, Valerie, Orono, MN 55364, US FOSLIEN, Wendy, K., Minneapolis, MN 55125, US
 (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **G06F 11/36** (11) **1 735 710 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05730850.4 (22) 25.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/010156 25.03.2005
 (87) WO 2005/098616 2005/42 20.10.2005
 (88) 02.11.2006
 (30) 30.03.2004 US 814569
 (54) • BEREITSTELLUNG VON UNTERSTÜTZUNG ZUM DURCHSCHREITEN EINER VIRTUELLEN MASCHINE IN EINER VIRTUELLE-MASCHINE-UMGEBUNG
 • PROVIDING SUPPORT FOR SINGLE STEPPING A VIRTUAL MACHINE IN A VIRTUAL MACHINE ENVIRONMENT
 • AIDE A L'EXECUTION PAS A PAS D'UNE MACHINE VIRTUELLE DANS UN ENVIRONNEMENT DE MACHINE VIRTUELLE

- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
 (72) BENNETT, Steven M., Hillsboro, OR 97123, US ANDERSON, Andrew V., Hillsboro, OR 97123, US COTA-ROBLES, Erik, Portland, OR 97225, US JEYASINGH, Stalin Selvaraj, Beaverton, OR 97006, US KAGI, Alain, Portland, OR 97202, US NEIGER, Gilbert, Portland, OR 97212, US UHLIG, Richard, Hillsboro, OR 97124, US MONDAL, Sanjoy, K., San Marcos, TX 78666, US BRANDT, Jason, Austin, TX 78703, US
 (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

G06F 12/14 → (51) **H04L 9/00**

- (51) **G06F 13/00** (11) **1 735 711 A1***
G11C 7/10
 (25) En (26) En
 (21) 05703029.8 (22) 23.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2005/050656 23.02.2005
 (87) WO 2005/088465 2005/38 22.09.2005
 (30) 03.03.2004 EP 04100850
 (54) • DATENKOMMUNIKATION UNTER VERWENDUNG FEHLERTOLERANTER FEHLERKORREKTUR UND MIT VERRINGERTEM GROUND-BOUNCE
 • DATA COMMUNICATION USING FAULT TOLERANT ERROR CORRECTING AND HAVING REDUCED GROUND BOUNCE
 • COMMUNICATION DE DONNEES EFFICACE AU MOYEN DE CODES DE CORRECTION D'ERREUR INSENSIBLES AUX DÉFAILLANCES ET A REBONDISSEMENT REDUIT SUR LA PLAQUE DE MASSE

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) KLEIHOST, R., P. Philips Intellectual P. & Stds., Redhill Surrey RH1 5HA, GB NIEUWLAND, A., K. Philips Intellectual P. & Stds., Redhill Surrey RH1 5HA, GB METRA, C. Philips Intellectual Property & Stds., Redhill Surrey RH1 5HA, GB VAN DIJK, V., E., S. Philips Intellect. P. & Stds., Redhill Surrey RH1 5HA, GB
 (74) White, Andrew Gordon, Philips Intellectual Property & Standards, Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

G06F 13/00 → (51) **H04L 9/00****G06F 13/14** → (51) **G06F 9/00**

- (51) **G06F 13/38** (11) **1 735 712 A1***
G06F 15/173
 (25) En (26) En
 (21) 05709016.9 (22) 15.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/050909 15.03.2005
 (87) WO 2005/093591 2005/40 06.10.2005
 (30) 26.03.2004 EP 04101263
 (54) • INTEGRIERTE SCHALTUNG UND VERFAHREN ZUM TRANSAKTIONSABBRUCH
 • INTEGRATED CIRCUIT AND METHOD FOR TRANSACTION ABORTION
 • CIRCUIT INTEGRÉ ET PROCEDE D'ABANDON D'UNE TRANSACTION
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) RADULESCU, Andrei, NL-5656 AA Eindhoven, NL GOOSSENS, Kees, G., W., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Groenendaal, Antonius W. M., et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G06F 15/173** (11) **1 735 713 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05713455.3 (22) 15.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/004537 15.02.2005
 (87) WO 2005/081814 2005/36 09.09.2005
 (30) 20.02.2004 US 781913
 (54) • DOPPELZWECK-ZÄHLER ZUM ROUTEN VON SCHLEIFEN UND ZUR SPAM-DETEKTION
 • DUAL USE COUNTERS FOR ROUTING LOOPS AND SPAM DETECTION
 • COMPTEURS A DOUBLE USAGE DETECTANT LES BOUCLES D'ACHEMINEMENT ET LES POLLUPOSTAGES
 (71) Mobile 365, 4511 Singer Court Suite 300, Chantilly, VA 20151, US
 (72) RUSCHE, Thilo, Arlington, VA 22201, US TAM, Derek, Hung, Kit, Reston, VA 20190, US LOVELL, Robert, C., Jr., Leesburg, VA 20175, US
 (74) Seitz, Holger Fritz Karl, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **G06F 15/173** (11) **1 735 714 A2*****G06F 15/80**

(25) En (26) En

(21) 05732940.1 (22) 12.04.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/012314 12.04.2005

(87) WO 2005/106695 2005/45 10.11.2005

(88) 01.06.2006

(30) 15.04.2004 US 825539

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR CLUSTER-VERWALTUNG FÜR DIE PARALLEL TASK-VERGABE IN EINER MEHRPROZESSOR-ARCHITEKTUR
- SYSTEM AND METHOD FOR CLUSTER MANAGEMENT FOR PARALLEL TASK ALLOCATION IN A MULTIPROCESSOR ARCHITECTURE
- APPAREIL ET PROCEDE DE GESTION DE GRAPPES BASEE SUR UNE ARCHITECTURE HPC

(71) RAYTHEON COMPANY, 870 Winter Street,
Waltham, MA 02541, US

(72) BALLEW, James, D., Grapevine, TX 76051, US

DAVIDSON, Shannon, V., Hillsboro, MO

63050-3822, US

RICOUX, Anthony, N., Richardson, TX

75082-4246, US

(74) Lawrence, John, Barker Brettell, 138 Hagley Road,
Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB**G06F 15/173 → (51) G06F 13/38**(51) **G06F 15/76** (11) **1 735 715 A2***

(25) En (26) En

(21) 05730104.6 (22) 29.03.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/010106 29.03.2005

(87) WO 2005/098648 2005/42 20.10.2005

(30) 31.03.2004 US 558690 P

16.03.2005 US 83163

- (54) • VERFAHREN UND STRUKTUR ZUR EXPLIZIEN SOFTWARESTEUERUNG DER AUSFÜHRUNG EINES THREAD, EINSCHLIESSLICH EINES HILFS-SUBTHREAD
- METHOD AND STRUCTURE FOR EXPLICIT SOFTWARE CONTROL OF EXECUTION OF A THREAD INCLUDING A HELPER SUB-THREAD
- PROCEDE ET STRUCTURE POUR LE CONTROLE LOGICIEL EXPLICITE DE L'EXECUTION D'UNE FILIERE COMPRENANT UNE SOUS-FILIERE AUXILIAIRE

(71) SUN MICROSYSTEMS, INC., 4120 Network Circle,
Santa Clara, California 95054, US(72) BRAUN, Christof, Doonan, QLD 4562, AU
JACOBSON, Quinn, A., Sunnyvale, CA 94087, US
CHAUDRY, Shailender, San Francisco, CA 94107,
US

TREMBLAY, Marc, Menlo Park, CA 94025, US

(74) Davies, Simon Robert, D Young & Co 120 Holborn,
London, EC1N 2DY, GB**G06F 15/80 → (51) G06F 15/173**(51) **G06F 17/00** (11) **1 735 716 A2***

(25) En (26) En

(21) 05724155.6 (22) 01.03.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/006557 01.03.2005

(87) WO 2005/103942 2005/44 03.11.2005

(30) 26.03.2004 US 810214

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON MIT ELEKTRONISCHEN BILDDATEIEN VERKNÜPFTEN TASKS
- SYSTEM AND METHOD FOR GENERATING TASKS RELATED TO ELECTRONIC IMAGE FILES
- SYSTEME ET PROCEDE POUR PRODUIRE DES TACHES LIEES A DES FICHIERS IMAGE ELECTRONIQUES

(71) IDX Investment Corporation, 1400 Shelburne Road,
South Burlington, VT 05403, US(72) FISHER, Lisa, M., Easton, MA 02375, US
ARMAND, Richard, M., Danvers, MA 01923, US(74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation
GE International Inc. 15 John Adam Street, London
WC2N 6LU, GB(51) **G06F 17/00** (11) **1 735 717 A2***

(25) En (26) En

(21) 05729326.8 (22) 16.03.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/008680 16.03.2005

(87) WO 2005/089356 2005/39 29.09.2005

(30) 17.03.2004 US 802442

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR UMWANDLUNG UND VERWENDUNG VON INHALT IN ANDEREN SYSTEMEN
- SYSTEM AND METHOD FOR TRANSFORMING AND USING CONTENT IN OTHER SYSTEMS
- SYSTEME ET PROCEDE DE TRANSFORMATION ET D'UTILISATION D'UN CONTENU DANS D'AUTRES SYSTEMES

(71) Theoris Software, LLC., 8888 Keystone Crossing,
Suite 1550, Indianapolis, IN 46240, US

(72) ALDRIDGE, Gregory, E., Kokomo, IN 46902, US

(74) Kenrick, Mark Lloyd, et al, Marks & Clerk, Sussex
House, 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG,
GB(51) **G06F 17/24** (11) **1 735 718 A2***

(25) En (26) En

(21) 05735219.7 (22) 14.04.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/012773 14.04.2005

(87) WO 2005/103948 2005/44 03.11.2005

(88) 06.07.2006

(30) 14.04.2004 US 562350 P

13.04.2005 US 106164

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON IN-PLACE-EDITIERUNG IN STATISCHEN DOKUMENTEN
- A METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING IN PLACE EDITING WITHIN STATIC DOCUMENTS

- PROCEDE ET APPAREIL POUR LA FOURNITURE D'EDITION EN PLACE AU SEIN DE DOCUMENTS STATIQUES

(71) LightSurf Technologies, Inc., 4th Floor, 110 Cooper
Street, Santa Cruz, CA 95060, US(72) MANOUSOS, Nicholas H., Santa Cruz, CA 95060,
US
TIWARI, Abhishek, Santa Cruz, CA 95060, US(74) Böck, Bernhard, Böck, Tappe, v.d. Steinen,
Weigand Patent- und Rechtsanwälte Sollner
Strasse 38, 81479 München, DE**G06F 17/27 → (51) H04L 12/58**(51) **G06F 17/30** (11) **1 735 719 A1***
H04Q 7/32

(25) En (26) En

(21) 05708748.8 (22) 15.03.2005

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

(86) IB 2005/000661 15.03.2005

(87) WO 2005/093605 2005/40 06.10.2005

(30) 23.03.2004 US 806704

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR MUSIKSYNCHRONISATION IN EINER MOBILLEN EINRICHTUNG
- SYSTEM AND METHOD FOR MUSIC SYNCHRONIZATION IN A MOBILE DEVICE
- SYSTEME ET PROCEDE DE SYNCHRONISATION DE MUSIQUE DANS UN DISPOSITIF MOBILE

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo,
FI(72) KOPRA, Toni, FIN-01450 Vantaa, FI
MAKIPAA, Mikko, FIN-00830 Helsinki, FI

RONKAINEN, Sami, FIN-90570 Oulu, FI

(74) Higgin, Paul, Swindell & Pearson 48 Friar Gate,
Derby DE1 1GY, GB(51) **G06F 17/30** (11) **1 735 720 A2***

(25) En (26) En

(21) 05712308.5 (22) 01.02.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/002818 01.02.2005

(87) WO 2005/103961 2005/44 03.11.2005

(30) 31.03.2004 US 815112

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEANTWORTUNG VON SUCHNACHFRAGEN IN EINEM RECHNERNETZ

- SYSTEM AND METHOD FOR RESPONDING TO SEARCH REQUESTS IN A COMPUTER NETWORK
- SYSTEME ET PROCEDE POUR REPONDRE A DES DEMANDES DE RECHERCHE DANS UN RESEAU D'ORDINATEURS

(71) Claria Corporation, 555 Broadway Street, Redwood
City, CA 94063, US(72) PACZKOWSKI, Remigiusz K, Belmont, California
94002, US
BENNETT, Dominic, Los Altos, California 94024, US
VANDEVELDE, Scott, Menlo Park, California 94025,
US
FAIRCHILD, Jason F, Rolling Hills Estates, California
90274, US
LINDSEY, Benjamin M, Cupertino, California 95014,
US
(74) Käck, Jürgen, Kahler Käck Mollekopf Vorderer
Anger 239, 86899 Landsberg/Lech, DE

(51) G06F 17/30	(11) 1 735 721 A2*
(25) En	(26) En
(21) 05730800.9	(22) 22.03.2005
(84) DE FR GB NL	
(86) US 2005/009598	22.03.2005
(87) WO 2005/101252	2005/43 27.10.2005
(88) 09.02.2006	
(30) 30.03.2004	US 815220
(54) • VERWALTUNG VON EREIGNIS-BEDINGUNG-AKTIONS-REGELN IN EINEM DATENBANKSYSTEM	
• MANAGING EVENT-CONDITION-ACTION RULES IN A DATABASE SYSTEM	
• GESTION DE REGLES D'EVENEMENT-CONDITIONS -ACTION DANS UN SYSTEME DE BASE DE DONNEES	
(71) Oracle International Corporation, 500 Oracle Parkway, Redwood Shores, CA 94065, US	
(72) YALAMANCHI, Aravind, Nashua, NH 03060, US	
(74) Dendorfer, Claus, Wächtershäuser & Hartz Weinstrasse 8, 80333 München, DE	

(51) G06F 17/30	(11) 1 735 722 A2*
(25) En	(26) En
(21) 05730908.0	(22) 01.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/011022	01.04.2005
(87) WO 2005/106715	2005/45 10.11.2005
(30) 16.04.2004	US 826480
(54) • KATEGORISIERTE WEB-BROWSING-VORGESCHICHTE	
• CATEGORIZED WEB BROWSING HISTORY	
• HISTORIQUE DE NAVIGATION WEB CATEGORISE	
(71) America Online, Inc., 22000 AOL Way, Dulles, VA 20166-9323, US	
(72) APPARAO, Vidur, Palo Alto, CA 94301, US	
BANDHAUER, John, Philip, Aptos, CA 95003, US	
WATERSON, Christopher, Robert, San Francisco, CA 94114, US	
(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE	

(51) G06F 17/30	(11) 1 735 723 A1*
G06Q 10/00	

(25) En	(26) En
(21) 05730928.8	(22) 01.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) FI 2005/000172	01.04.2005
(87) WO 2005/096177	2005/41 13.10.2005
(30) 02.04.2004	FI 20045116
(54) • DATENANORDNUNG, VERFAHREN, ZAHNPFLERGEZOGENE EINRICHTUNG UND SOFTWAREPRODUKT ZUR ZAHNPFLEGE-QUALITÄTSSECHESTERSTELLUNG	
• DATA ARRANGEMENT, METHOD, DENTAL-CARE-RELATED DEVICE AND SOFTWARE PRODUCT FOR DENTAL-CARE QUALITY ASSURANCE	
• AGENCEMENT DE DONNEES; PROCEDE; DISPOSITIF ASSOCIE A DES SOINS DENTAIRES ET PRODUIT LOGICIEL POUR UNE ASSURANCE DE QUALITE DES SOINS DENTAIRES	
(71) PLANMECA OY, Asentajankatu 6, 00880 Helsinki, FI	
(72) NYHOLM, Kustaa, FI-02570 Siuntio KK, FI	
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE	

(51) G06F 17/30	(11) 1 735 724 A1*
(25) En	(26) En

(21) 05731094.8	(22) 28.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) US 2005/010344	28.03.2005
(87) WO 2005/098679	2005/42 20.10.2005
(30) 31.03.2004	US 813572
(54) • ANFRAGE-UMSCHREIBEN MIT ENTITÄTSDETEKTION	
• QUERY REWRITING WITH ENTITY DETECTION	
• REECRITURE D'INTERROGATION AVEC DETECTION D'ENTITE	
(71) Google, Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US	
(72) ZHOU, Hong, Sunnyvale, CA 94087, US	
BHARAT, Krishna, San Jose, CA 95132, US	
SCHMITT, Michael, Google Switzerland, CH-8001 Zurich, CH	
CURTISS, Michael, Mountain View, CA 94043, US	
MAYER, Marissa, Palo Alto, CA 94306, US	
(74) Betten & Resch, Patentanwälte, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE	

(51) G06F 17/30	(11) 1 735 725 A2*
(25) En	(26) En

(21) 05731353.8	(22) 29.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR LV MK YU	
(86) US 2005/010701	29.03.2005

(87) WO 2005/098680	2005/42 20.10.2005
(30) 31.03.2004	US 813359
(54) • ANFRAGE-UMSCHREIBEN MIT ENTITÄTSDETEKTION	
• QUERY REWRITING WITH ENTITY DETECTION	
• REECRITURE DE REQUETE AVEC DETECTION D'ENTITE	
(71) Google, Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Building 41, Mountain View, CA 94043, US	
(72) PFLEGER, Karl, Mountain View, CA 94040, US	
(74) Betten & Resch, Patentanwälte, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE	

(51) G06F 17/30	(11) 1 735 726 A1*
(25) En	(26) En

(21) 05732473.3	(22) 06.04.2005
(84) DE FR GB NL	
(86) US 2005/011763	06.04.2005
(87) WO 2005/101246	2005/43 27.10.2005
(30) 09.04.2004	US 560927 P
02.07.2004	US 884311
(54) • INDIZIERUNG FÜR DEN ZUGRIFF AUF XML-DATEN	
• INDEX FOR ACCESSING XML DATA	
• INDEX PERMETTANT D'ACCÉDER A DES DONNEES XML	
(71) Oracle International Corporation, 500 Oracle Parkway, Redwood City, CA 94065, US	
(72) CHANDRASEKAR, Sivasankaran, Palo Alto, California 94301, US	
MURTHY, Ravi, Fremont, California 94555, US	
THUSOO, Ashish, Foster City, CA 94404, US	
TRAN, Anh-Tuan, Vacaville, California 95687, US	
MUKKAMALLA, Sreedhar, San Francisco, CA 94103, US	

SEDLAR, Eric, San Francisco, CA 94131, US
AGARWAL, Nipun, Santa Clara, CA 95054, US
(74) Dendorfer, Claus, Wächtershäuser & Hartz Weinstrasse 8, 80333 München, DE

(51) G06F 17/30	(11) 1 735 727 A2*
(25) En	(26) En

(21) 05735234.6	(22) 17.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR LV MK YU	

(86) US 2005/009052	17.03.2005
(87) WO 2005/101250	2005/43 27.10.2005
(30) 26.03.2004	US 810756
(54) • DATENBANK-VERWALTUNGSSYSTEM MIT PERSISTENTEN BENUTZERZUGÄNGLICHEN BITMAP-WERTEN	
• A DATABASE MANAGEMENT SYSTEM WITH PERSISTENT, USER-ACCESSIBLE BITMAP VALUES	

(54) • SGBD A VALEURS DE TOPOGRAPHIES BINAIRES PERSISTANTES ET ACCESSIBLES AUX UTILISATEURS	
(71) Oracle International Corporation, 500 Oracle Parkway, Redwood Shores, CA 94065, US	
(72) HU, Ying, Nashua, NH 03062, US	
CHORMA, Timothy, Nashua, NH 03062, US	
SUNDARA, Seema, Nashua, NH 03062, US	
CHONG, Eugene, Inseok, Concord, MA 01742, US	
DAS, Souripriya, Nashua, NH 03062, US	
SRINIVASAN, Jagannathan, Nashua, NH 03063, US	
(74) Hogg, Jeffery Keith, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB	

(51) G06F 17/30	(11) 1 735 728 A1*
G06F 9/445	

(25) En	(26) En
(21) 05736287.3	(22) 07.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) FI 2005/050113	07.04.2005
(87) WO 2005/101239	2005/43 27.10.2005

(30) 13.04.2004	FI 20045129
(54) • GEMEINSAME BENUTZUNG VON DATEN ZWISCHEN EINRICHTUNGEN	
• SHARING OF DATA BETWEEN DEVICES	
• PARTAGE DE DONNEES ENTRE DISPOSITIFS	

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) RAPAKKO, Jouni, FI-37910 Kylmäkoski, FI
SUOMELA, Mikko, FI-37470 VESILAHTI, FI
SAARIO, Vesa, FI-33470 YLÖJÄRVI, FI
(74) Hakola, Unto Tapani, et al, Tampereen Patentitoimisto Oy, Hermiankatu 12B, 33720 Tampere, FI

G06F 17/30 → (51) G06Q 10/00**G06F 17/30 → (51) G06T 15/70****G06F 17/30 → (51) G11B 27/034****G06F 17/30 → (51) H04L 29/08**

- (51) **G06F 19/00** (11) **1 735 729 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05706806.6 (22) 03.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
 (86) DK 2005/000145 03.03.2005
 (87) WO 2005/093629 2005/40 06.10.2005
 (88) 01.06.2006
 (30) 26.03.2004 DK 200400488
 09.12.2004 DK 200401909
 (54) • EINRICHTUNG ZUM ANZEIGEN VON FÜR
 EINEN DIABETISCHEN PATIENTEN RELE-
 VANTEN DATEN
 • DEVICE FOR DISPLAYING DATA RELEVANT
 FOR A DIABETIC PATIENT
 • DISPOSITIF DE PREPARATION DE DON-
 NEES

- (71) NOVO NORDISK A/S, Novo Allé, 2880 Bagsvaerd,
 DK
 (72) RANDLOV, Jette, DK-3500 Værløse, DK
 THODBERG, Hans Henrik, DK-2840 Holte, DK
 POULSEN, Ulrik, DK-3400 Hillerød, DK
 LAWTON, Simon, Andrew, DK-1879 Frederiksberg
 C, DK
-
- (51) **G06F 19/00** (11) **1 735 730 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05729967.9 (22) 28.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

-
- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/010296 28.03.2005
 (87) WO 2005/094294 2005/41 13.10.2005
 (88) 29.06.2006
 (30) 29.03.2004 US 557208 P
 (54) • ERKENNUNG DER MOTOR-KURBELWEL-
 LENPOSITION UND VERFOLGUNGSVER-
 FAHREN MIT ANWENDBARKEIT AUF WEL-
 LEN- UND KURBELWELLENSIGNALEN MIT
 BELIEBIGEN MUSTERN
 • ENGINE CRANKSHAFT POSITION RECOG-
 NITION AND TRACKING METHOD APPLICA-
 BLE TO CAM AND CRANKSHAFT SIGNALS
 WITH ARBITRARY PATTERNS
 • PROCEDE D'IDENTIFICATION ET DE POUR-
 SUITE DE POSITION DU VILEBREQUIN DU
 MOTEUR APPLICABLE A DES SIGNAUX DE
 LA CAME ET DU VILEBREQUIN PRESEN-
 TANT DES CONFIGURATIONS ARBITRAI-
 RES
- (71) SOUTHWEST RESEARCH INSTITUTE, 6220 Culebra
 Road, San Antonio, TX 78238-5100, US
 (72) WANG, Junmin, San Antonio, TX 78256, US
 SARLASHKAR, Jayant, V., San Antonio, TX 78258,
 US
 (74) Lawrence, John, et al, Barker Brettell, 138 Hagley
 Road, Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB
-
- (51) **G06F 19/00** (11) **1 735 731 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05732245.5 (22) 23.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

- (86) US 2005/009789 23.03.2005
 (87) WO 2005/098734 2005/42 20.10.2005
 (88) 04.05.2006
 (30) 31.03.2004 US 812936
 (54) • VERFAHREN UND SYSTEME ZUR VERWAL-
 TUNG DER VERABREICHUNG MEHRERER
 MEDIKAMENTE
-

- METHODS AND SYSTEMS FOR MANAGING
 THE ADMINISTRATION OF MULTIPLE MED-
 ICATIONS
- PROCEDES ET SYSTEMES DESTINES A
 GERER L'ADMINISTRATION DE PLUSIEURS
 MEDICAMENTS

- (71) Bender, Grace, 2838 McGill Terrace NW,
 Washington DC 200008, US
 (72) Bender, Grace, Washington DC 200008, US
 (74) Hedley, Nicholas James Matthew, et al, Kilburn &
 Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- (51) **G06F 19/00** (11) **1 735 732 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05734861.7 (22) 29.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

-
- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/010272 29.03.2005
 (87) WO 2005/098731 2005/42 20.10.2005
 (88) 10.08.2006
 (30) 29.03.2004 US 557365 P
 (54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BESTIM-
 MUNG ELASTISCHER EIGENSCHAFTEN
 VON MATERIALIEN
 • SYSTEMS AND METHODS TO DETERMINE
 ELASTIC PROPERTIES OF MATERIALS
 • SYSTEMES ET PROCEDES DE DETERMI-
 NATION DES PROPRIETES ELASTIQUES
 DE MATERIAUX

- (71) German, Peter T., 1691 Roosevelt Avenue,
 Altadena CA 91001, US
 (72) German, Peter T., Altadena CA 91001, US
 (74) Schäfer, Matthias W., Patentanwalt
 Schwaneestrasse 43, 81549 München, DE
-
- G06F 19/00** → (51) **C12Q 1/68**

G06G 7/48 → (51) **G01N 33/48**

G06K 7/00 → (51) **G06K 19/07**

- (51) **G06K 9/22** (11) **1 735 733 A1***
G06F 3/033

- (25) En (26) En
 (21) 04725443.8 (22) 02.04.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR

- (86) IB 2004/001017 02.04.2004
 (87) WO 2005/096217 2005/41 13.10.2005
 (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
 HANDSCHRIFTERKENNUNG
 • APPARATUS AND METHOD FOR HAND-
 WRITING RECOGNITION
 • APPAREIL ET PROCEDE DE RECONNAIS-
 SANCE D'ECRITURE A LA MAIN

- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo,
 FI
 (72) WANG, Kongqiao, Beijing 101117, CN
 YING, Liu, Beijing 100013, CN
 YANMING, Zou, Beijing, CN
 YIPU, Gao, Beijing, CN
 KANGAS, Jari, A., 33100 Tampere, FI
 (74) Andersson, Björn E., Awapatent AB P.O. Box 5117,
 S-200 71 Malmö, SE
-

- (51) **G06K 9/36** (11) **1 735 734 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 04750288.5 (22) 16.04.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR

- (86) US 2004/011947 16.04.2004
 (87) WO 2005/111917 2005/47 24.11.2005

- (54) • FORM-VERÄNDERUNGSSTEUERUNG UND
 -MANIPULATION
 • SHAPE MORPHING CONTROL AND
 MANIPULATION
 • COMMANDE ET MANIPULATION DE MOR-
 PHAGE

- (71) Autodesk, Inc., 111 McInnis Parkway, San Rafael,
 California 94903, US
 Santos, Sheila Marie, 4762 Cartier, Montreal QC
 H2H 1X1, CA
 (72) SANTOS, Sheila Marie, Montreal, Quebec H2H 1X1,
 CA
 (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90 Long Acre,
 London WC2E 9RA, GB
-

G06K 11/06 → (51) **G09G 5/00**

G06K 15/10 → (51) **B41J 2/355**

- (51) **G06K 19/07** (11) **1 735 735 A1***
G06K 7/00

- (25) De (26) De
 (21) 05732210.9 (22) 12.04.2005
 (84) DK FR
 (86) EP 2005/003800 12.04.2005
 (87) WO 2005/101302 2005/43 27.10.2005
 (30) 14.04.2004 DE 102004018558

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
 ERKENNEN VON FUNKTIONSZUSTÄNDEN
 IN RFID- ODER REMOTE-SENSOR-SYSTE-
 MEN
 • METHOD AND DEVICE FOR RECOGNIZING
 FUNCTIONAL STATES IN RFID SYSTEMS
 OR REMOTE SENSOR SYSTEMS
 • PROCEDE ET DISPOSITIF POUR RECON-
 NAITRE DES ETATS FONCTIONNELS DANS
 DES SYSTEMES RFID ET DES SYSTEMES
 DE TELEDETECTION

- (71) ATMEL Germany GmbH, Theresienstrasse 2, 74072
 Heilbronn, DE
 (72) FRIEDRICH, Ulrich, 74248 Ellhofen, DE
-

G06K 19/07 → (51) **G07F 7/10**

- (51) **G06K 19/077** (11) **1 735 736 A1***
H01R 31/00

- (25) En (26) En
 (21) 05737548.7 (22) 13.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR

- (86) US 2005/012901 13.04.2005
 (87) WO 2005/104025 2005/44 03.11.2005
 (30) 16.04.2004 US 826796

- (54) • SPEICHERKARTE MIT ZWEI STANDARD-
 SÄTZEN VON KONTAKTEN UND KON-
 TAKTABDECKMECHANISMUS
 • MEMORY CARD WITH TWO STANDARD
 SETS OF CONTACTS AND A CONTACT
 COVERING MECHANISM
 • CARTE MEMOIRE COMPORTANT DEUX
 ENSEMBLES STANDARD DE CONTACTS ET
 UN MECANISME DE PROTECTION DE
 CONTACTS

- (71) SanDisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard,
 Milpitas, CA 95035, US
 (72) MILLER, Robert, C., San Jose, CA 95129, US
 TAKIAR, Hem, P., Fremont, CA 94539, US

JACOBS, Joel, San Francisco, CA 94110, US
HOWARD, Robert, Palo Alto, CA 94306, US
HATANAKA, Motohide, Tokyo, Tokyo 204-0011, JP
WALLACE, Robert, F., Sunnyvale, CA 94086, US
CUELLAR, Edwin, J., San Jose, CA 95124, US
HARARI, Eliyahou, Los Gatos, CA 95030, US
(74) Hitchcock, Esmond Antony, Lloyd Wise
Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street,
London WC1A 1LW, GB

(51) **G06K 19/077** (11) **1 735 737 A1***
(25) En (26) En
(21) 05738716.9 (22) 13.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/012695 13.04.2005
(87) WO 2005/106781 2005/45 10.11.2005
(30) 16.04.2004 US 826801
(54) • SPEICHERKARTE MIT ZWEI STANDARD-SÄTZEN VON KONTAKTEN
• MEMORY CARDS HAVING TWO STANDARD SETS OF CONTACTS
• CARTES MEMOIRE A DEUX ENSEMBLES DE CONTACTS A DEUX NORMES
(71) SanDisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard,
Milpitas, CA 95035, US
(72) CUELLAR, Edwin, J., San Jose, CA 95124, US
HARARI, Eliyahou, Los Gatos, CA 95030, US
MILLER, Robert, C., San Jose, CA 95129, US
TAKIAR, Hem, P., Fremont, CA 94539, US
WALLACE, Robert, F., Sunnyvale, CA 94086, US
(74) Hitchcock, Esmond Antony, Lloyd Wise
Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street,
London WC1A 1LW, GB

G06K 21/00 → (51) **G09G 5/00**

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 735 738 A2***
(25) En (26) En
(21) 05712785.4 (22) 07.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/003466 07.02.2005
(87) WO 2005/091779 2005/40 06.10.2005
(88) 27.04.2006
(30) 15.03.2004 US 799892
(54) • AKTIVITÄTSVERWALTUNGSSYSTEM UND BENUTZUNGSVERFAHREN
• SERVICE ACTIVITY MANAGEMENT SYSTEM AND METHOD FOR SEMICONDUCTOR MANUFACTURING EQUIPMENT
• SYSTEME DE GESTION D'ACTIVITE ET PROCEDE D'UTILISATION
(71) TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-6 Akasaka
5-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8481, JP
(72) KAUFFMAN, Eric, Austin, TX 78748, US
BROWN, Paul, Austin, TX 78745, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte
Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 735 739 A2***
(25) En (26) En
(21) 05718572.0 (22) 25.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) IB 2005/051041 25.03.2005
(87) WO 2005/096194 2005/41 13.10.2005
(30) 30.03.2004 US 557501 P
27.07.2004 US 591406 P

(54) • VERANSTALTUNGSORT-FÜHRUNGS-HILFSSYSTEM, VORRICHTUNG UND VERFAHREN
• VENUE GUIDING ASSISTANCE SYSTEM, APPARATUS AND METHOD
• SYSTEME, APPAREIL ET PROCEDE DE GUIDAGE ET D'ASSISTANCE A L'INTERIEUR D'UN CENTRE COMMERCIAL
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V.,
Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) REGIENCZUK, Brian, Briarcliff Manor, NY
10510-8001, US
(74) White, Andrew Gordon, Philips Intellectual Property & Standards, Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 735 740 A1***
(25) En (26) En
(21) 05718575.3 (22) 28.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) IB 2005/051044 28.03.2005
(87) WO 2005/096195 2005/41 13.10.2005
(30) 31.03.2004 US 558072 P
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM TRANSFERRIEREN VON BUDGETS IN EINER TECHNIK FÜR EINGESCHRÄNKTE BUDGETBENUTZUNG
• METHOD AND SYSTEM FOR TRANSFERRING BUDGETS IN A TECHNIQUE FOR RESTRAINED BUDGET USE
• PROCEDE ET SYSTEME DE TRANSFERT DE BUDGETS DANS LE CADRE D'UNE TECHNIQUE D'UTILISATION DE CONTRAINTES BUDGETAIRES

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V.,
Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
U.S. Philips Corporation, 1251 Avenue of the Americas, New York, NY 10020, US
(72) BRIL, Reinder Jaap, NL-5621 BA Eindhoven, NL
(74) Groenendaal, Antonius W. M., et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 735 741 A2***
(25) En (26) En
(21) 05723146.6 (22) 14.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/004899 14.02.2005
(87) WO 2005/079422 2005/35 01.09.2005
(88) 12.10.2006
(30) 19.02.2004 US 784008

(54) • INTEGRIERTES ZIELVERKAUFSSYSTEM MIT ASP-HOST-MITGLIEDERSCHNITTSTELLE
• INTEGRATED DESTINATION SALES SYSTEM WITH ASP-HOSTED MEMBER INTERFACE
• SYSTEME INTEGRE DE VENTE DE DESTINATIONS PRESENTANT UNE INTERFACE DE MEMBRES HEBERGEES PAR UN FSA
(71) IDSS (Internet Destination Sales System), 250 Marquette Avenue South Suite 1330, Minneapolis MN 55401, US
(72) ADAMSON, James, L., Plymouth, MN 55441, US
HEDLUND, Peter, A., Minneapolis, MN 55402, US
GUNARATNE, Ajith, H., R., P., U., K., Saint Paul, MN 55108, US

(74) Bentz, Jean-Paul, et al, Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 735 742 A1***
G06F 17/30

(25) En (26) En
(21) 05729845.7 (22) 31.03.2005
(84) DE FR GB
(86) EP 2005/051466 31.03.2005
(87) WO 2005/098690 2005/42 20.10.2005
(30) 06.04.2004 EP 04290920
01.07.2004 EP 04291655
(54) • EINRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR MULTIMEDIA-DATEN-ABRUF
• DEVICE AND METHOD FOR MULTIMEDIA DATA RETRIEVAL
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR L'EXTRACTION DE DONNEES MULTIMEDIAS

(71) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) STAUDER, Jurgen, F-35440 Montreuil/Ile, FR
GRASLAND, Izabela, F-35160 Breteil, FR
SIROT, Joel, F-35440 Montreuil sur Ile, FR
(74) Le Dantec, Claude, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 735 743 A2***
(25) En (26) En
(21) 05731472.6 (22) 30.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/010791 30.03.2005
(87) WO 2005/098710 2005/42 20.10.2005

(30) 31.03.2004 US 814022
(54) • QUERHANDELSSYSTEM
• CROSS-TRADING SYSTEM
• SYSTEME DE TRANSACTION CROISEE
(71) Lava Trading Inc., 95 Morton Street, 7th Floor, New York, New York 10014, US
(72) PANARITI, Mishel, Fair Lawn, NJ 07410, US
PARIS, Chandler, Louis, New York, NY 10021, US
AYAZ, Akbar, Stamford, CT 06902, US
(74) Wallis, Helen Frances Mary, Olswang 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 735 744 A2***
(25) En (26) En
(21) 05733817.0 (22) 30.03.2005

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

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/010866 30.03.2005
(87) WO 2005/098714 2005/42 20.10.2005
(30) 31.03.2004 US 813356
(54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON BENUTZERAKTIONEN
• SYSTEMS AND METHODS FOR DETERMINING USER ACTIONS
• SYSTEMES ET PROCEDES PERMETTANT D'IDENTIFIER LES ACTIONS UTILISATEUR

(71) Google, Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
(72) ROETTER, Alex, Palo Alto, CA 94301, US
JINDAL, Deepak, Sunnyvale, CA 94089, US
(74) Betten & Resch, Patentanwälte, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

- (51) **G06Q 10/00** (11) **1 735 745 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05737032.2 (22) 18.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/013167 18.04.2005
 (87) WO 2005/103982 2005/44 03.11.2005
 (88) 27.04.2006
 (30) 16.04.2004 US 563098 P
 14.02.2005 US 652771 P
 (54) • ANTEILNAHME-ZINS FÜR EINEN QUALIFIZIERUNGS-TRUST MIT MEHREREN CLIENTS/BENUTZERN UND KAPITALMARKT-SPONSOREN
 • MULTIPLE CLIENT/USER AND CAPITAL MARKET FUNDED PARTICIPATING INTEREST IN QUALIFYING TRUST
 • INTERET DANS LA PARTICIPATION A UN CLIENT/UTILISATEUR MULTIPLE ET A MARCHE DE CAPITAUX DANS LA QUALIFICATION DE FIDUCIE
- (71) Risconsulting Group LLC, THE, 420 Boylston Street, Suite 302, Boston, MA 02116, US
 (72) HENDRIX, Derrell, J., Brookline, MA 02445, US
 (74) Charig, Raymond Julian, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

G06Q 10/00 → (51) **G06F 17/30**

- (51) **G06Q 30/00** (11) **1 735 746 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05730693.8 (22) 31.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/010637 31.03.2005
 (87) WO 2005/098707 2005/42 20.10.2005
 (88) 26.10.2006
 (30) 02.04.2004 US 816681
 (54) • DURCHSETZEN VON INSTANT-MESSAGING-PRÄSENZ ZUR FÖRDERUNG VON VERKAUFSGELEGENHEITEN
 • LEVERAGING INSTANT MESSAGING PRESENCE TO DRIVE SALES OPPORTUNITIES
 • EXPLOITATION DE LA PRÉSENCE DE MESSAGERIE INSTANTANÉE POUR DYNAMISER LES VENTES
- (71) Canon Development Americas, Inc., 15975 Alton Parkway, Irvine, California 92618-3731, US
 (72) WILSON, Richard, A. Jr, Temecula, CA 92591, US
 DEPOY, James, J., Corona Del Mar, CA 92625, US
 (74) Sharp, Alan Cooper, Canon Europe Ltd., European Patent Department, 6 Roundwood Avenue Middlesex Uxbridge UB 11 1JA, GB

- (51) **G06Q 40/00** (11) **1 735 747 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05729948.9 (22) 10.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/008191 10.03.2005
 (87) WO 2005/091977 2005/40 06.10.2005
 (30) 22.03.2004 US 806484
 (54) • VORRICHTUNGEN ZUR ERMÖGLICHUNG VON GELDTRANSFERS IN BANKKONTEN
 • EQUIPMENT TO FACILITATE MONEY TRANSFERS INTO BANK ACCOUNTS

- EQUIPEMENT DESTINE A FACILITER LES TRANSFERTS D'ARGENT DANS DES COMPTES BANCAIRES
- (71) First Data Corporation, 12500 East Belford Avenue, Englewood, CO 80112-5939, US
 (72) MICHELSEN, Michael, J., Arvada, Colorado 80002, US
 CANNING, Dan, Pembroke Pines, Florida 33024, US
 OCHOA, Roberto, Weston, Florida 33331, US
 ZAVALET, Rodolfo, Sunny Isles Beach, Florida 33160, US
 SADA, Rodrigo, Miami, Florida 33131, US
 (74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St Ives Cambridge PE27 5PD, GB

G06T 1/00 (11) **1 735 748 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 05728617.1 (22) 16.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/008805 16.03.2005
 (87) WO 2005/106785 2005/45 10.11.2005
 (30) 16.04.2004 US 826762
 11.06.2004 US 866360
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM VERARBEITEN VON GRAPHIKOPERATIONEN MIT EINER GRAPHIKVERARBEITUNGSEINHEIT
 • SYSTEM AND METHOD FOR PROCESSING GRAPHICS OPERATIONS WITH GRAPHICS PROCESSING UNIT
 • SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT D'EXECUTER DES OPERATIONS GRAPHIQUES A L'AIDE D'UNE UNITE DE TRAITEMENT GRAPHIQUE

- (71) APPLE COMPUTER, INC., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
 (72) ZIMMER, Mark, Aptos, CA 95003, US
 (74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

G06T 1/00 → (51) **G06F 9/44**

- (51) **G06T 3/00** (11) **1 735 749 A2***
 (25) De (26) De
 (21) 05735021.7 (22) 07.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) DE 2005/000613 07.04.2005
 (87) WO 2005/101308 2005/43 27.10.2005
 (88) 02.03.2006

- (30) 10.04.2004 DE 102004017730
 (54) • VERFAHREN ZUR ROTATIONSKOMPENSATION SPHÄRISCHER BILDER
 • METHOD FOR THE ROTATION COMPENSATION OF SPHERICAL IMAGES
 • PROCEDE DE COMPENSATION DE ROTATION D'IMAGES SPHERIQUES

- (71) Christian-Albrechts-Universität zu Kiel, Olshausenstrasse 40, 24118 Kiel, DE
 (72) KOCH, Reinhard, 24119 Kronshagen, DE
 (74) Biehl, Christian, et al, Boehmert & Boehmert, Anwaltssozietät, Niemannsweg 133, 24105 Kiel, DE

- (51) **G06T 5/00** (11) **1 735 750 A2***
G06T 7/00

- (25) En (26) En
 (21) 05736176.8 (22) 12.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/012325 12.04.2005
 (87) WO 2005/101314 2005/43 27.10.2005
 (88) 01.06.2006
 (30) 12.04.2004 US 561465 P
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERARBEITEN VON BILDERN IN EINEM DAUMSUBTRAKTIONSSYSTEM
 • METHOD AND APPARATUS FOR PROCESSING IMAGES IN A BOWEL SUBTRACTION SYSTEM
 • PROCEDE ET APPAREIL DE TRAITEMENT D'IMAGES DANS UN SYSTEME DE SOUS-TRACTION POUR INTESTIN
- (71) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US
 (72) ZALIS, Michael, E., Cambridge, Massachusetts 02138, US
 KOHLBERG, Gavriel, D., Cambridge, Massachusetts 02138, US
 (74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwälte GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

- (51) **G06T 7/00** (11) **1 735 751 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 05716575.5 (22) 13.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (86) EP 2005/003889 13.04.2005
 (87) WO 2005/101312 2005/43 27.10.2005
 (88) 19.10.2006
 (30) 13.04.2004 PCT/EP2004/003894
 (54) • FRAKTAL-SKR-VERFAHREN ZUR AUSWERTUNG DER BILDQUALITÄT
 • FRACTAL SKR-METHOD FOR EVALUATING IMAGE QUALITY
 • PROCEDE SKR FRACTAL DESTINE A L'EVALUATION DE LA QUALITE D'IMAGES
- (71) AIC, Drie Eikenstraat 661, 2650 Edegem, BE
 (72) MERTENS, Luc, B-2520 Ranst, BE
 (74) Brants, Johan P.E., et al, De Clercq, Brants & Partners cv Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

G06T 7/00 → (51) **G06T 5/00**

- (51) **G06T 11/00** (11) **1 735 752 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 05709086.2 (22) 24.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) IB 2005/051025 24.03.2005
 (87) WO 2005/096229 2005/41 13.10.2005
 (30) 01.04.2004 EP 04101360
 (54) • VERFAHREN UND BILDGEBUNGS-DIAGNOSEVORRICHTUNG ZUM FINDEN EINER STENOSE
 • METHOD AND IMAGING DIAGNOSTIC APPARATUS FOR FINDING A STENOSIS
 • PROCEDE ET APPAREIL DE DIAGNOSTIC PAR IMAGERIE UTILISES POUR TROUVER UNE STENOSE

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V.,
Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) DE BLIEK, Hubrecht, L., T., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G06T 11/00** (11) **1 735 753 A1***
G06T 15/20
- (25) En (26) En
(21) 05710156.0 (22) 07.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/002111 07.02.2005
(87) WO 2005/101316 2005/43 27.10.2005
(30) 07.04.2004 JP 2004113137
(54) • FARB-NACHSCHLAGETABELLE
• COLOR LOOKUP TABLE
• TABLE DES FAUSSES COULEURS
- (71) Sony Computer Entertainment Inc., 2-6-21, Minami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo 107-0062, JP
(72) SASAKI, Nobuo, Sony Computer Entertainment Inc., Tokyo 1070062, JP
KOGUCHI, Takahiro, Sony Computer Entertainment Inc., Tokyo 1070062, JP
(74) Müller, Fritjof E., Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G06T 15/00 → (51) **G06F 9/44****G06T 15/20** → (51) **G06T 11/00**

- (51) **G06T 15/70** (11) **1 735 754 A2***
G06F 17/30
- (25) En (26) En
(21) 05735929.1 (22) 13.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/012735 13.04.2005
(87) WO 2005/106800 2005/45 10.11.2005
(88) 26.10.2006
(30) 16.04.2004 US 826973
(54) • ANIMATION EINES OBJEKTS UNTER VERWENDUNG VON VERHALTENSWEISEN
• ANIMATION OF AN OBJECT USING BEHAVIORS
• ANIMATION D'UN OBJET AU MOYEN DE COMPORTEMENTS
- (71) APPLE COMPUTER, INC., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
(72) NILES, Gregory, Marina del Rey, CA 90292, US
SHEELER, Stephen, M., Santa Monica, CA 90403, US
HUCKING, Guido, Los Angelos, CA 90066, US
(74) Rees, Alexander Ellison, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

- (51) **G07C 9/00** (11) **1 735 755 A1***
B60R 25/04
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05717066.4 (22) 16.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/051199 16.03.2005
(87) WO 2005/106805 2005/45 10.11.2005
(30) 29.03.2004 FR 0403258
(54) • VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN SPERRUNG VON ÖFFNUNGEN BEI EINEM KRAFTFAHRZEUG

- METHOD FOR AUTOMATICALLY BLOCKING OPENINGS IN A MOTOR VEHICLE
• PROCEDE POUR CONDAMNER AUTOMATIQUEMENT DES OUVRANTS D'UN VEHICULE AUTOMOBILE
- (71) VALEO SECURITE HABITACLE S.A.S., 42, rue Le Corbusier - Europarc, 94042 Créteil Cedex, FR
(72) RANIER, Marc c/o VALEO SECURITE HABITACLE, Europarc F-94042 Créteil Cedex, FR
ROBINEAU, José c/o VALEO SECURITE HABITACLE, Europarc F-94042 Créteil Cedex, FR
MOLIN, Patrick c/o VALEO SECURITE HABITACLE, Europarc F-94042 Créteil Cedex, FR

- (51) **G07C 9/00** (11) **1 735 756 A1***
G07F 7/08
- (25) En (26) En
(21) 05736534.8 (22) 07.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/003665 07.04.2005
(87) WO 2005/098762 2005/42 20.10.2005
(30) 08.04.2004 US 822156
(54) • ABGABESTATION
• DISPENSING STATION
• STATION DE DISTRIBUTION
- (71) EPPENDORF AG, Barkhausweg 1, 22339 Hamburg, DE
(72) MOHR, Günther, A., 22393 Hamburg, DE
BOND, James, Blacktown NSW 2148, AU
VAN STAVEREN, Anthony, Gladesville NSW 2111, AU
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

- G07C 9/00** → (51) **G07F 7/10**
- (51) **G07D 9/00** (11) **1 735 757 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05725462.5 (22) 11.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/008306 11.03.2005
(87) WO 2005/104046 2005/44 03.11.2005
(30) 08.04.2004 US 821004
(54) • MASCHINE UND VERFAHREN FÜR CASH-RECYCLING UND CASH-BEGLICHUNG
• MACHINE AND METHOD FOR CASH RECYCLING AND CASH SETTLEMENT
• MACHINE ET PROCEDE DE RECYCLAGE DE PIECES DE MONNAIE ET DE REGLEMENT EN ESPECES
- (71) De La Rue Cash Systems, Inc., 705 South 12th Street, P.O. Box 200, Watertown, WI 53094, US
(72) ADAMS, Thomas, P., Oconomowoc, WI 53036, US
GUNST, Robert, E., Neosho, WI 53059, US
ZWIEG, Robert, L., Watertown, WI 53098, US
FREDRICK, Robert, F., Watertown, WI 53094, US
HANUS, Joseph, P., Watertown, WI 53094, US
STIEBER, Jon, R., Oconomowoc, WI 53066, US
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
- G07F 7/08** → (51) **G07C 9/00**
- (51) **G07F 7/10** (11) **1 735 758 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05718570.4 (22) 25.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/051039 25.03.2005
(87) WO 2005/096239 2005/41 13.10.2005

- (30) 30.03.2004 US 557500 P
16.12.2004 US 636456 P
(54) • PERSÖNLICHE MEHRFACH-IDENTIFIKATIONSEINRICHTUNG
• PERSONAL MULTIPLE-IDENTIFICATION DEVICE
• DISPOSITIF A IDENTIFICATIONS MULTIPLES PERSONNELLES
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) CHU, Francis, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
REGIENCZUK, Brian, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
STAMM, Ed, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
SMITH, Anders, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
(74) Röggla, Harald, Philips Intellectual Property & Standards, Triesterstrasse 64, 1101 Vienna, AT
- (51) **G07F 7/10** (11) **1 735 759 A1***
G06K 19/07 **G07C 9/00**
- (25) De (26) De
(21) 05729775.6 (22) 05.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/003578 05.04.2005
(87) WO 2005/098764 2005/42 20.10.2005
(30) 07.04.2004 DE 102004017152
23.02.2005 DE 102005008258
(54) • DATENTRÄGER MIT TAN-GENERATOR UND DISPLAY
• DATA SUPPORT WITH TAN-GENERATOR AND DISPLAY
• SUPPORT DE DONNEES A GENERATEUR DE TAN ET AFFICHAGE
- (71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
(72) GRAF, Hans, 83026 Rosenheim, DE
BODE, Eike, Thomas, 81369 München, DE
STROBL, Werner, 81927 München, DE
- (51) **G07F 7/10** (11) **1 735 760 A1***
G06K 19/07
- (25) De (26) De
(21) 05744012.5 (22) 13.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2005/000648 13.04.2005
(87) WO 2005/101333 2005/43 27.10.2005
(30) 13.04.2004 DE 102004018367
(54) • DATENSCHUTZGERECHTES RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION (RFID)-SYSTEM DURCH BESITZERKONTROLIERTE RFID-TAG FUNKTIONALITÄT
• DATA PROTECTIVE RADIO-FREQUENCY IDENTIFICATION (RFID) SYSTEM BY MEANS OF AN OWNER CONTROLLED RFID-TAG FUNCTIONALITY
• SYSTEME D'IDENTIFICATION PAR RADIOFRÉQUENCE (RFID) SATISFAISANT A LA PROTECTION DES DONNEES ET REPOSANT SUR UNE FONCTIONNALITÉ D'ETIQUETTE RFID CONTRÔLÉE PAR LE PROPRIÉTAIRE
- (71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
(72) BERTHOLD, Oliver, 10829 Berlin, DE
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

G07F 7/10 → (51) **G07C 9/00**

- (51) **G07F 17/32** (11) **1 735 761 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05730074.1 (22) 24.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/009866 24.03.2005
 (87) WO 2005/098767 2005/42 20.10.2005
 (30) 29.03.2004 US 557282 P
 12.04.2004 US 561361 P
 30.07.2004 US 592702 P
 13.12.2004 US 635499 P
 (54) • NOTENVALIDIERUNGS- UND SPEICHER-
 BAUGRUPPE UND -VERFAHREN
 • NOTE VALIDATING AND STORAGE ASSEM-
 BLY AND METHOD
 • ENSEMBLE DE STOCKAGE ET DE VALIDA-
 TION DE BILLETS ET PROCEDE ASSOCIE
 (71) Streamline Innovations GmbH, Blindengasse 3,
 1080 Vienna, AT
 (72) DERAEDT, Peter, Wolfgang, Reno, NV 89509, US
 WITZANY, Bernd, A-8070 Graz, AT
 (74) Hopley, Joanne Selina, et al, David Keltie
 Associates, Fleet Place House, 2 Fleet Place,
 London EC4M 7ET, GB

- (51) **G08B 1/00** (11) **1 735 762 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05745715.2 (22) 06.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/011790 06.04.2005
 (87) WO 2005/098771 2005/42 20.10.2005
 (88) 26.01.2006
 (30) 07.04.2004 US 560567 P
 (54) • VERFAHREN UND SYSTEME ZUR SCHARF-
 SCHALTUNG EINER CONTAINERSICHER-
 HEITSVORRICHTUNG OHNE VERWEN-
 DUNG EINES ELEKTRONISCHEN LESERS
 • METHOD AND SYSTEM FOR ARMING A
 CONTAINER SECURITY DEVICE WITHOUT
 USE OF AN ELECTRONIC READER
 • PROCEDE ET SYSTEME D'ACTIVATION
 D'UN DISPOSITIF DE SECURITE DE
 CONTEUNEUR S'AFFRANCHISSANT D'UN
 LECTEUR ELECTRONIQUE
 (71) All Set Marine Security AB, Gustavslundvägen 151
 A, 167 14 Bromma, SE
 (72) BOHMAN, Karl, Lake Oswego, OR 97034, US
 EKSTROM, Stig, S-177 39 Jarfalla, SE
 (74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation
 GE International Inc 15 John Adam Street, London
 WC2N 6LU, GB

- (51) **G08B 1/08** (11) **1 735 763 A2***
H04Q 7/00
 (25) En (26) En
 (21) 05812665.7 (22) 14.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/008421 14.03.2005
 (87) WO 2006/025867 2006/10 09.03.2006
 (88) 05.10.2006
 (30) 16.03.2004 US 801357
 (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
 ASYNCHRONEN DATENANALYSE ZUR
 DETEKTION VON RADIOAKTIVEM MATE-
 RIAL
 • APPARATUS AND METHOD FOR ASYN-
 CHRONOUSLY ANALYZING DATA TO
 DETECT RADIOACTIVE MATERIAL

- APPAREIL ET PROCEDE D'ANALYSE DE
 DONNEES DE MANIERE ASYNCHRONE
 AFIN DE DETECTER UNE MATIERE
 RADIOACTIVE
- (71) Quintell of Ohio, LLC, 7659 Cairn Lane, Gates Mills,
 OH 44040, US
 (72) BOHINC, Jerry, Jr., Gates Mills, OH 44040, US
 (74) Vollmann, Heiko, Patentanwälte Wickeln &
 Vollmann, Bei der Lohmühle 23, 23554 Lübeck, DE

G08B 5/36 → (51) F21S 8/00

- (51) **G08B 13/14** (11) **1 735 764 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 04815887.7 (22) 30.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2004/043896 30.12.2004
 (87) WO 2005/065363 2005/29 21.07.2005
 (88) 02.02.2006
 (30) 30.12.2003 US 533329 P
 29.12.2004 US 26185
 29.12.2004 US 26172
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM
 AGGREGIEREN UND ÜBERMITTELN VON
 TRACKING-INFORMATIONEN MIT ROUTING-
 SET-UP FÜR TRACKING-EINRICHTUNGEN
 • METHODS AND APPARATUS OF AGGRE-
 GATING AND COMMUNICATING TRACKING
 INFORMATION WITH ROUTING SET-UP FOR
 TRACKING DEVICES
 • PROCEDES ET APPAREIL D'AMASSEMENT
 ET DE COMMUNICATION DE DONNEES DE
 LOCALISATION AVEC DES REGLAGES
 D'ACHEMINEMENT POUR DISPOSITIFS DE
 LOCALISATION

- (71) G2 Microsystems Pty Ltd, Australian
 Microelectronics Centre Brisbane Technology Park
 P.O. Box 4047, Eight Mile Plains QLD 4113, AU
 (72) GLOEKLER, John, S., Oakland, CA 94610, US
 O'SULLIVAN, John, Eight Mile Plains, QLD-4113,
 AU
 SMITH, Geoffrey, Jo, Mount Gravatt East 4122, AU
 RYAN, Philip, Stanmore, NSW 2048, AU
 FOYSTER, Gordon, Eight Mile Plains 4113, AU
 (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co., 14 South
 Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G08C 17/02 (11) 1 735 765 A1*
B60C 23/04

- (25) De (26) De
 (21) 04802968.0 (22) 21.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) DE 2004/002782 21.12.2004
 (87) WO 2005/101344 2005/43 27.10.2005
 (30) 01.04.2004 DE 102004016833
 30.10.2004 DE 102004052736
 (54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR
 ÜBERTRAGUNG ZWISCHEN EINEM STEU-
 ERGERÄT UND EINEM RADMODUL
 • METHOD AND DEVICE FOR TRANSMIS-
 SION BETWEEN A CONTROL APPLIANCE
 AND A WHEEL MODULE
 • PROCEDE ET DISPOSITIF DE TRANSMIS-
 SION ENTRE UN APPAREIL DE COMMANDE
 ET UN MODULE DE ROUE

- (71) Conti Temis Microelectronic GmbH, Sieboldstrasse
 19, 90411 Nürnberg, DE
 CONTINENTAL AG, 30165 Hannover, DE
 (72) SCHILLINGER, Jakob, 85080 Gaimerheim, DE
 HAHN, Karl-Heinz, 85113 Böhmfeld, DE
 LEHMANN, Jörg, 30451 Hannover, DE

- (74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft
 Patentabteilung Postfach 169, 30001 Hannover, DE

G08C 23/04 → (51) G01B 7/00**G08G 1/095 → (51) F21S 8/00****G08G 1/16 → (51) B60Q 1/52**

- (51) **G09B 9/04** (11) **1 735 766 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 05702528.0 (22) 18.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) IB 2005/000435 18.02.2005
 (87) WO 2005/098789 2005/42 20.10.2005
 (30) 08.04.2004 US 820555
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
 SIMULATION EINES ZUGES UND GLEISES
 • METHOD AND APPARATUS FOR SIMULAT-
 ING A TRAIN AND TRACK
 • PROCEDE ET DISPOSITIF DE SIMULATION
 D'UN TRAIN ET D'UNE VOIE FERREE
 (71) Corys Training & Engineering Support Systems, 74
 Rue des Martyrs, 38027 Grenoble Cedex 1, FR
 (72) CONVERT, Damien, F-38320 Poisat, FR
 HOUNY, Alain, F-38400 Saint Marin d'Heres, FR
 (74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, LADAS &
 PARRY LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München,
 DE

G09F 9/30 → (51) G02B 27/01**G09F 9/33 → (51) G02B 27/01****G09G 1/00 → (51) G09G 5/00****G09G 3/00 → (51) G01D 7/08**

- (51) **G09G 3/20** (11) **1 735 767 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 05779896.9 (22) 15.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/004151 15.04.2005
 (87) WO 2005/101355 2005/43 27.10.2005
 (30) 15.04.2004 EP 04447098
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
 VERBESSERUNG DER RÄUMLICHEN UND
 AUSSERAXIALEN ANZEIGESTANDARDÜBE-
 REINSTIMMUNG
 • METHOD AND DEVICE FOR IMPROVING
 SPATIAL AND OFF-AXIS DISPLAY STAND-
 ARD CONFORMANCE

- PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT
 D'AMELIORER LA CONFORMITE D'UNE
 NORME D'AFFICHAGE SPATIAL ET HORS
 AXE
 (71) Barco, naamloze vennootschap., President
 Kennedypark 35, 8500 Kortrijk, BE
 (72) KIMPE, Tom, B-9000 Gent, BE
 (74) Bird, Ariane, Bird Goën & Co Klein Dalenstraat 42A,
 3020 Winksele, BE

G09G 3/22 → (51) G09G 5/00**G09G 3/28 → (51) G09G 5/00**

(51) G09G 3/36	(11) 1 735 768 A1*
(25) En	(26) En
(21) 05709088.8	(22) 24.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) IB 2005/051027 24.03.2005	
(87) WO 2005/096262 2005/41 13.10.2005	
(30) 01.04.2004 EP 04101362	
(54) • ÜBERSTEUERUNG EINES PIXELS EINER MATRIXANZEIGE	
• OVERDRIVING A PIXEL OF A MATRIX DISPLAY	
• SURCHARGE DE PIXELS DANS UN AFFICHAGE MATRICIEL	
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL	
(72) KLOMPENHOUWER, Michiel, A., NL-5656 AA Eindhoven, NL	
VELTHOVEN, Leo, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL	
(74) Verscharen, Petrus, Philips Intellectual Property & Standards Postbus 220, 5600 AE Eindhoven, NL	
<hr/>	
(51) G09G 3/36	(11) 1 735 769 A1*
(25) En	(26) En
(21) 05753104.8	(22) 12.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) US 2005/012495 12.04.2005	
(87) WO 2005/101364 2005/43 27.10.2005	
(30) 13.04.2004 US 562109 P	
(54) • PIXEL-OVERDRIVE FÜR EIN LCD PANEL MIT EINEM SEHR LANGSAMEN ANTWORT- PIXEL	
• PIXEL OVERDRIVE FOR AN LCD PANEL WITH A VERY SLOW RESPONSE PIXEL	
• SUREXCITATION DE PIXELS POUR PAN- NEAU LCD A PIXELS A TEMPS DE REPONSE TRES LENT	
(71) Genesis Microchip, Inc., 2150 Gold Street, Alviso, CA 95002, US	
(72) KOBAYASHI, Osamu, Los Altos, CA 94024, US	
(74) Brown, George Laurence, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB	
<hr/>	
(51) G09G 5/00	(11) 1 735 770 A2*
G09G 1/00	G09G 3/28
G09G 3/22	G06K 11/06
G06K 21/00	
(25) En	(26) En
(21) 05709125.8	(22) 24.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
<hr/>	
AL BA HR LV MK YU	
(86) IL 2005/000229 24.02.2005	
(87) WO 2005/081631 2005/36 09.09.2005	
(88) 27.07.2006	
(30) 27.02.2004 US 547772 P	
(54) • RAUSCHMINDERUNG IN EINEM DIGITALI- SIERERSYSTEM	
• NOISE REDUCTION IN DIGITIZER SYSTEM	
• REDUCTION DU BRUIT DANS UN SYSTEME NUMERISEUR	
(71) N-Trig Ltd., Ziv Towers, Tower B, 24 Raoul Wallenberg Street, 69 719 Tel Aviv, IL	
(72) PERSKI, Haim, 45 309 Hod Hasharon, IL RIMON, Ori, 62961 Tel-Aviv, IL	
(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL	
<hr/>	

(51) G09G 5/00	(11) 1 735 771 A2*
(25) En	(26) En
(21) 05718567.0	(22) 25.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
<hr/>	
AL BA HR LV MK YU	
(86) IB 2005/051036 25.03.2005	
(87) WO 2005/096263 2005/41 13.10.2005	
(30) 01.04.2004 EP 04101361	
(54) • PIXELHELLIGKEITS-KORREKTURVERFAH- REN FÜR EINE FARBMATRIXANZEIGE MIT ÜBERSTEUERUNG	
• PIXEL BRIGHTNESS CORRECTION METHOD FOR A COLOUR MATRIX DISPLAY WITH OVERDRIVE	
• METHODE DE CORRECTION DE LA CLA- RETÉ DU PIXEL POUR UN AFFICHAGE MATRICIEL EN COULEUR AVEC SURMODU- LATION	
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL	
(72) KLOMPENHOUWER, Michiel, A., NL-5656 AA Eindhoven, NL	
VELTHOVEN, Leo, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL	
(74) Verscharen, Petrus, Philips Intellectual Property & Standards Postbus 220, 5600 AE Eindhoven, NL	
<hr/>	
(51) G10D 1/08	(11) 1 735 772 A1*
(25) Fr	(26) Fr
(21) 05744501.7	(22) 25.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) FR 2005/000737 25.03.2005	
(87) WO 2005/111990 2005/47 24.11.2005	
(30) 15.04.2004 FR 0404059	
(54) • ERGOMETRISCHE KLASSISCHE GITARRE • ERGONOMETRIC CLASSICAL GUITAR • GUITARE CLASSIQUE ERGONOMIQUE	
(71) Evolutionmusic, 222/224, rue Louis Auguste blanqui, 93140 Bondy, FR	
(72) BOUTE, Christian, F-45230 Montbouy, FR	
(74) Jacquard, Philippe Jean-Luc, et al, Cabinet ORES, 36,rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR	
<hr/>	
(51) G10K 11/02	(11) 1 735 773 A1*
(25) En	(26) En
(21) 05709069.8	(22) 22.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) IB 2005/050987 22.03.2005	
(87) WO 2005/096267 2005/41 13.10.2005	
(30) 02.04.2004 US 559388 P	
(54) • INTRACAVITY-SONDE MIT KONTINUIERLICHER ABSCHIRMMUNG EINES AKUSTISCHEN FENSTERS	
• INTRACAVITY PROBE WITH CONTINUOUS SHIELDING OF ACOUSTIC WINDOW	
• SONDE POUR L'INTERIEUR D'UNE CAVITE AVEC PROTECTION CONTINUE DE LA FENETRE ACOUSTIQUE	
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL	
(72) SCHEIRER, Barry, Bothell, WA 98041-3003, US	
WICKLINE, Kevin, Bothell, WA 98041-3003, US	
BECKER, David, Bothell, WA 98041-3003, US	
HART, Jeffrey, Bothell, WA 98041-3003, US	
HORNBERGER, Alan, Bothell, WA 98041-3003, US	
<hr/>	
(51) G10L 19/00	(11) 1 735 774 A2*
(25) En	(26) En
(21) 05718568.8	(22) 25.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) IB 2005/051037 25.03.2005	
(87) WO 2005/098821 2005/42 20.10.2005	
(88) 16.03.2006	
(30) 05.04.2004 EP 04101405 22.06.2004 EP 04102863	
(54) • MEHRKANAL-CODIERER • MULTI-CHANNEL ENCODER • CODEUR A CANUX MULTIPLES	
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL	
(72) BREBAART, Dirk, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL SCHUIJERS, Erik, G., P., NL-5656 AA Eindhoven, NL HOTHÖ, Gerard, H., NL-5656 AA Eindhoven, NL VAN LOON, Machiel, W., NL-5656 AA Eindhoven, NL	
(74) Slenders, Petrus J. W., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL	
<hr/>	
(51) G10L 19/00	(11) 1 735 775 A1*
(25) En	(26) En
(21) 05735201.5	(22) 12.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) EP 2005/003849 12.04.2005	
(87) WO 2005/101371 2005/43 27.10.2005	
(30) 16.04.2004 SE 0400998	
(54) • VERFAHREN ZUR DARSTELLUNG VON MEHRKANAL-AUDIO-SIGNALEN	
• METHOD FOR REPRESENTING MULTI- CHANNEL AUDIO SIGNALS	
• PROCÉDÉ DE REPRÉSENTATION DE SIGNAUX AUDIO MULTI-CANAUX	
(71) Coding Technologies Sweden AB, Döbelnsgatan 64, 113 52 Stockholm, SE	
(72) PURNHAGEN, Heiko, S-172 65 Sundbyberg, SE VILLEMOS, Lars, S-175 56 Järfalla, SE ENGDEGÅRD, Jonas, S-115 43 Stockholm, SE RÖDÉN, Jonas, S-169 55 Solna, SE KJÖRLING, Kristofer, S-170 75 Solna, SE	
(74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE	
<hr/>	
(51) G10L 19/00	(11) 1 735 776 A1*
(25) En	(26) En
(21) 05735286.6	(22) 14.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) FI 2005/050121 14.04.2005	
(87) WO 2005/101372 2005/43 27.10.2005	
(30) 15.04.2004 FI 20045135	
(54) • CODIERUNG VON AUDIOSIGNALEN • CODING OF AUDIO SIGNALS • CODAGE DE SIGNAUX AUDIO	
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI	
(72) OJALA, Pasi, 02400 Kirkkonummi, FI MÄKINEN, Jari, 33580 Tampere, FI LAKANIEMI, Ari, 00510 Helsinki, FI	

- (74) Pursiainen, Timo Pekka, et al, Tampereen Patenttitoimisto Oy, Hermiankatu 12 B, 33720 Tampere, FI
- (51) **G10L 19/02** (11) **1 735 777 A1***
H04S 1/00
H04S 3/00
- (25) En (26) En
(21) 05718571.2 (22) 25.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/051040 25.03.2005
- (87) WO 2005/098824 2005/42 20.10.2005
- (30) 05.04.2004 EP 04101405
22.06.2004 EP 04102862
- (54) • MEHRKANAL-CODIERER
• MULTI-CHANNEL ENCODER
• CODEUR A CANAUX MULTIPLES
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) HOTHO, Gerard, H., NL-5656 AA Eindhoven, NL BREEBAART, Dirk, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL VERBITSKIY, Evgeny, A., NL-5656 AA Eindhoven, NL DEN BRINKER, Albertus, C., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **G10L 19/02** (11) **1 735 778 A1***
H04S 1/00
- (25) En (26) En
(21) 05718587.8 (22) 29.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/051058 29.03.2005
- (87) WO 2005/098825 2005/42 20.10.2005
- (30) 05.04.2004 EP 04101405
05.07.2004 EP 04103168
- (54) • STEREOCODIERUNGS- UND DECODIERUNGSVERFAHREN UND VORRICHTUNGEN DAFÜR
• STEREO CODING AND DECODING METHODS AND APPARATUSES THEREOF
• PROCEDES ET DISPOSITIFS DESTINES AU CODAGE ET AU DECODEAGE DE SIGNAUX STEREO
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) SCHUIJERS, Erik, G., P., NL-5656 AA Eindhoven, NL BREEBAART, Dirk, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL MYBURG, Francois, P., NL-5656 AA Eindhoven, NL VAN DE KERKHOF, Leon, M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Slenders, Petrus J. W., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **G10L 19/02** (11) **1 735 779 A1***
H04R 5/04
H04S 3/00
- (25) En (26) En
(21) 05718592.8 (22) 30.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/051065 30.03.2005
- (87) WO 2005/098826 2005/42 20.10.2005
- (30) 05.04.2004 EP 04101405
14.07.2004 EP 04103367
- (54) • VERFAHREN, EINRICHTUNG, CODIERER-VORRICHTUNG, DECODIERERVORRICHTUNG UND AUDIOSYSTEM

- METHOD, DEVICE, ENCODER APPARATUS, DECODER APPARATUS AND AUDIO SYSTEM
- PROCEDE, DISPOSITIF, APPAREIL DE CODAGE, APPAREIL DE DECODAGE ET SYSTEME AUDIO
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) VAN LOON, Machiel, W., NL-5656 AA Eindhoven, NL HOTHO, Gerard, H., NL-5656 AA Eindhoven, NL BREEBAART, Dirk, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Slenders, Petrus J. W., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- G11B 5/33** → (51) **H01L 21/00**
- (51) **G11B 7/00** (11) **1 735 780 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05721901.6 (22) 03.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2005/000595 03.03.2005
- (87) WO 2005/089073 2005/39 29.09.2005
(88) 17.11.2005
- (30) 19.03.2004 US 554356 P
07.06.2004 US 577181 P
02.07.2004 KR 2004051610
09.07.2004 KR 2004053617
- (54) • AUFZEICHNUNGSMEDIUM MIT PHYSIKALISCHER ZUGRIFFSSTEUERUNG (PAC) CLUSTER DARÜBER UND VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BILDUNG, AUFZEICHNUNG UND WIEDERGABE DES AUFZEICHNUNGSMEDIUMS
- RECORDING MEDIUM WITH STATUS INFORMATION THEREON WHICH CHANGES UPON REFORMATTING AND APPARATUS AND METHODS FOR FORMING, RECORDING, AND REPRODUCING THE RECORDING MEDIUM
- SUPPORT D'ENREGISTREMENT PORTANT DES INFORMATIONS D'ETAT QUI CHANGENT AU REFORMATAGE ET PROCEDE/ DISPOSITIF DE FORMATION, D'ENREGISTREMENT ET DE REPRODUCTION DUDIT SUPPORT D'ENREGISTREMENT
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Park, Yong Cheol, Gwachon-si, Gyeonggi-do, 427-731, KR
- (74) Viktor, Rainer, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **G11B 7/00** (11) **1 735 781 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05721929.7 (22) 10.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2005/000669 10.03.2005
- (87) WO 2005/086598 2005/38 22.09.2005
(88) 24.11.2005
- (30) 18.03.2004 US 553961 P
31.05.2004 KR 2004039143
31.05.2004 KR 2004039144
- (54) • AUFZEICHNUNGSMEDIUM MIT PHYSIKALISCHER ZUGRIFFSSTEUERUNG (PAC) CLUSTER DARÜBER UND VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BILDUNG, AUFZEICHNUNG UND WIEDERGABE DES AUFZEICHNUNGSMEDIUMS
- APPARATUS AND METHOD FOR RECORDING AND/OR REPRODUCING DATA TO/FROM RECORDING MEDIUM
- DISPOSITIF ET PROCEDE DESTINES A L'ENREGISTREMENT DE DONNEES SUR UN SUPPORT D'ENREGISTREMENT ET/OU A LA REPRODUCTION DE DONNEES A PARTIR D'UN SUPPORT D'ENREGISTREMENT
- (71) LG Electronics, Inc., 20 Yoido-dong, Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (72) PARK, Yong Cheol, Gyeonggi-do, 427-731, KR
- (74) Viktor, Rainer, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- G11B 7/005** → (11) **1 735 782 A1***
G11B 7/007
- (25) En (26) En
(21) 05716545.8 (22) 06.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/003610 06.04.2005
- (87) WO 2005/101384 2005/43 27.10.2005
- (30) 14.04.2004 DE 102004018537
01.07.2004 DE 102004032127
- (54) • ANORDNEN ZUM ERHALTEN EINES SPURWOBBEL-SIGNALS
• ARRANGEMENT FOR OBTAINING A TRACK WOBBLE SIGNAL
• DISPOSITIF DE PRODUCTION DE SIGNAL D'OSCILLATION DE PISTE
- (71) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) BÜCHLER, Christian, 78052 Villingen-Schwenningen, DE BALLWEG, Christof, 78050 Villingen-Schwenningen, DE
- (74) Schmidt-Uhlig, Thomas, Deutsche Thomson-Brandt GmbH European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, D-30625 Hannover, DE
-
- G11B 7/005** → (51) **G11B 7/125**
- (51) **G11B 7/007** (11) **1 735 783 A1***
G11B 7/24
- (25) En (26) En
(21) 05708922.9 (22) 03.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/050786 03.03.2005
- (87) WO 2005/088615 2005/38 22.09.2005
- (30) 09.03.2004 EP 04100939
- (54) • FÜR DAS SPEICHERN VON DATEN UNTER VERWENDUNG EINER ULTRAVIOLETT-LASERQUELLE AUSGELEGTER OPTISCHER AUFZEICHNUNGSTRÄGER
- OPTICAL RECORDING DISC ADAPTED TO STORING DATA USING AN ULTRA-VIOLET LASER SOURCE
- DISQUE D'ENREGISTREMENT OPTIQUE CONNU POUR LE STOCKAGE DES DONNEES AU MOYEN D'UNE SOURCE LASER ULTRAVIOLET
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) MEINDERS, Erwin, R., NL-5656 AA Eindhoven, NL MIJIRITSKII, Andrei, NL-5656 AA Eindhoven, NL MARTENS, Hubert, C., F., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- G11B 7/007** → (51) **G11B 7/005**

- (51) **G11B 7/08** (11) **1 735 784 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05733589.5 (22) 16.03.2005
 (84) DE FR GB
 (86) EP 2005/051224 16.03.2005
 (87) WO 2005/101386 2005/43 27.10.2005
 (30) 15.04.2004 EP 04008970
 (54) • EINRICHTUNG ZUM LESEN UND/ODER
BESCHREIBEN OPTISCHER AUFZEICH-
NUNGSMEDIEN
• DEVICE FOR READING AND/OR WRITING
TO OPTICAL RECORDING MEDIA
• DISPOSITIF DESTINE A LIRE ET/OU A
ECRIRE SUR DES SUPPORTS D'ENREGIS-
TREMENT OPTIQUE
 (71) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo,
92100 Boulogne-Billancourt, FR
 (72) BAAS, Reiner, 77790 Steinach, DE
TABOR, Günter, 78056 Villingen-Schwenningen,
DE
DUPPER, Rolf, 78050 Villingen-Schwenningen, DE
 (74) Thies, Stephan, Deutsche Thomson-Brandt GmbH,
European Patent Operations, Karl-Wiechert-Allee
74, 30625 Hannover, DE

G11B 7/09 → (51) **G11B 7/005****G11B 7/12** → (51) **G11B 9/00**

- (51) **G11B 7/125** (11) **1 735 785 A1***
G11B 7/005
 (25) En (26) En
 (21) 05728229.5 (22) 06.04.2005
 (84) DE FR GB
 (86) EP 2005/003609 06.04.2005
 (87) WO 2005/101390 2005/43 27.10.2005
 (30) 16.04.2004 DE 102004019046
 (54) • OPTISCHER SCANNER MIT SYNCHRONER
ABTASTUNG
• OPTICAL SCANNER WITH SYNCHRONOUS
SAMPLING
• SCANNER OPTIQUE AVEC ECHANTILLON-
NAGE SYNCHRONE
 (71) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo,
92100 Boulogne-Billancourt, FR
 (72) BRÄUER, Dietmar, 78052 Villingen-Schwenningen,
DE
 (74) Schmidt-Uhlig, Thomas, Deutsche Thomson-
Brandt GmbH European Patent Operations Karl-
Wiechert-Allee 74, D-30625 Hannover, DE

- (51) **G11B 7/24** (11) **1 735 786 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05709070.6 (22) 23.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
 (86) IB 2005/050989 23.03.2005
 (87) WO 2005/096290 2005/41 13.10.2005
 (30) 02.04.2004 EP 04101373
 (54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM
BESCHREIBEN MEHRSCHEITLIGER OPTI-
SCHER DATENTRÄGER
• METHOD AND DEVICE FOR WRITING MULT-
IPLE-LAYER OPTICAL DISCS
• PROCEDE ET DISPOSITIF D'ECRITURE DE
DISQUES OPTIQUES MULTICOUCHE
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V.,
Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) STAN, Gheorghe, S., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property
& Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G11B 7/24** (11) **1 735 787 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05721080.9 (22) 14.03.2005
 (84) DE ES FR GB IT NL
 (86) JP 2005/004893 14.03.2005
 (87) WO 2005/088627 2005/38 22.09.2005
 (30) 16.03.2004 JP 2004073829
17.09.2004 JP 2004272411
 (54) • OPTISCHES AUFZEICHNUNGSMEDIUM
• OPTICAL RECORDING MEDIUM
• SUPPORT D'ENREGISTREMENT
OPTIQUE
 (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome,
Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
 (72) ISHIMI, Tomomi, Yokohama-shi, kanagawa
2470033, JP
 (74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803
München, DE

G11B 7/24 → (51) **G11B 7/007**

- (51) **G11B 9/00** (11) **1 735 788 A2***
G11B 7/12
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05753714.4 (22) 07.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
 (86) FR 2005/000847 07.04.2005
 (87) WO 2005/102908 2005/44 03.11.2005
 (88) 16.02.2006
 (30) 15.04.2004 FR 0403921
 (54) • AUFZEICHNUNGSSYSTEM MIT SPEICHER-
SCHICHT UND MIKROSPITZEN-ARRAY
• RECORDING SYSTEM COMPRISING A
STORAGE LAYER AND AN ARRAY OF
MICRO-TIPS
• SYSTEME D'ENREGISTREMENT COMPOR-
TANT UNE COUCHE MEMOIRE ET UN
RESEAU DE MICRO-POINTES
 (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue
Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
 (72) GIDON, Serge, F-38140 La Murette, FR
LEMONNIER, Olivier, F-38660 La Terrasse, FR
 (74) Jougray, Marie-Andrée, Cabinet Hecké, World
Trade Center - Europole, 5, place Robert Schuman,
B.P. 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

G11B 20/10 → (51) **G11B 20/14**

- G11B 20/10** → (51) **G11B 27/034**
- (51) **G11B 20/14** (11) **1 735 789 A1***
G11B 20/10
 (25) En (26) En
 (21) 05716508.6 (22) 02.04.2005
 (84) DE FR GB
 (86) EP 2005/003477 02.04.2005
 (87) WO 2005/101403 2005/43 27.10.2005
 (30) 16.04.2004 DE 102004019045
 (54) • VERFAHREN UND SCHALTUNG ZUM WIE-
DERHERSTELLEN EINES TAKTS
• METHOD AND CIRCUIT FOR RECOVERING
A CLOCK
• PROCEDE ET CIRCUIT DE RECUPERATION
D'HORLOGE
 (71) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo,
92100 Boulogne-Billancourt, FR
 (72) BALLWEG, Christof, 78050 Villingen-
Schwenningen, DE
 (74) Schmidt-Uhlig, Thomas, Deutsche Thomson-
Brandt GmbH European Patent Operations Karl-
Wiechert-Allee 74, D-30625 Hannover, DE

- (51) **G11B 20/18** (11) **1 735 790 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05709057.3 (22) 22.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
 (86) IB 2005/050969 22.03.2005
 (87) WO 2005/098856 2005/42 20.10.2005
 (30) 06.04.2004 CN 200410032490
 (54) • FEHLERKORREKTURSCHEMA FÜR EIN
DATENTRÄGER-ABSPIELSYSTEM
• ERROR CORRECTION SCHEME FOR A
DISC-PLAYING SYSTEM
• SCHEMA DE CORRECTION D'ERREUR
POUR UN SYSTEME DE REPRODUCTION
DE DISQUE
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V.,
Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) ZHANG, Jiagang, Philips Electronics China,
Shanghai 200070, CN
ZHONG, Jianyi, Philips Electronics China, Shanghai
200070, CN
GUO, Zhongjin, Philips Electronics China, Shanghai
200070, CN
DEN HOLLANDER, Jacobus, M., NL-5656 AA
Eindhoven, NL
JANSSEN, Anthonius, P., G., E., NL-5656 AA
Eindhoven, NL
 (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL
- (51) **G11B 27/034** (11) **1 735 791 A1***
G06F 17/30
 (25) En (26) En
 (21) 05736391.3 (22) 15.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
 (86) US 2005/012775 15.04.2005
 (87) WO 2005/104130 2005/44 03.11.2005
 (30) 16.04.2004 US 562925 P
22.03.2005 US 86149
13.04.2005 US 106278
 (54) • EDITIERSYSTEM FÜR AUDIOVISUELLE
WERKE UND ENTSPRECHENDEN TEXT
FÜR FERNSEHNACHRICHTEN
• EDITING SYSTEM FOR AUDIOVISUAL
WORKS AND CORRESPONDING TEXT FOR
TELEVISION NEWS
• SYSTEME D'EDITION POUR OEUVRES
AUDIOVISUELLES ET TEXTE CORRESPON-
DANT POUR LES NOUVELLES TELEVISEES
 (71) AVID TECHNOLOGY, INC., Avid Technology Park,
One Park West, Tewksbury, MA 01876, US
 (72) HOWARD, Johnathon, E., Amesbury, MA 01913, US
PROCOPS, Roy, L., Wellesley, MA 02482, US
FREEDMAN, Daniel, Boston, MA 02215, US
THOMAS, Christopher, M., Haverhill, MA 01832, US
SMITH, Carlos, W., Medford, MA 02155, US
 (74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys & Squire 120
Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (51) **G11B 27/034** (11) **1 735 792 A1***
G11B 20/10
 (25) En (26) En
 (21) 05767267.7 (22) 21.07.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/013793 21.07.2005
 (87) WO 2006/009310 2006/04 26.01.2006
 (30) 22.07.2004 JP 2004214037
 (54) • INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSVER-
FAHREN UND INFORMATIONSAUFZEICH-
NUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN AUFZEICH-
NUNGSMEDIUM

• INFORMATION RECORDING METHOD AND INFORMATION RECORDING APPARATUS FOR RECORDING MEDIUM	(88) 23.03.2006	(51) G21K 1/12	(11) 1 735 798 A2*
• PROCEDE D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS, ET APPAREIL D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS POUR SUPPORT D'ENREGISTREMENT	(30) 06.04.2004 US 819771	H05G 1/60	A61B 6/00
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP	(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SCHUTZ VON TEILEN EINES PAKETS IN EINEM DRAHTLOSEN NETZWERK	G01N 23/00	
(72) MAEHASI, Takenori, Osaka 576-0053, JM	• METHOD AND APPARATUS FOR PROTECTING PARTS OF A PACKET IN A WIRELESS NETWORK		
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE	• PROCEDE ET APPAREIL DE PROTECTION DE PARTIES D'UN PAQUET DANS UN RESEAU SANS FIL		
(51) G11B 33/04 (11) 1 735 793 A1*	(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, M/S 10/2/1, San Jose, CA 95134-1706, US		
(25) En (26) En	(72) LAM, Alex, C., K., Chatswood, NSW 2067, AU		
(21) 05718339.4 (22) 04.04.2005	(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, GB-London EC1N 2SQ, GB		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G21F 1/00 (11) 1 735 796 A2*		
(86) IB 2005/000863 04.04.2005	(25) En (26) En		
(87) WO 2005/098860 2005/42 20.10.2005	(21) 05732536.7 (22) 05.04.2005		
(30) 06.04.2004 CN 04102468	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(54) • MITTEL ZUR ABLAGE VON RUNDEN MEDIEN UND MEDIENDEPOT IN DIE EBEN-DIESES EINGEBAUT IST	AL BA HR LV MK YU		
• MEDIUM DISC FILING MEANS AND DISC STORAGE MEANS INCORPORATING SAME	(86) US 2005/011263 05.04.2005		
• DISPOSITIF DE REMPLISSAGE DE DISQUES D'HABILLAGE ET DISPOSITIF DE STOCKAGE DE DISQUE LE COMPRENANT	(87) WO 2005/099373 2005/43 27.10.2005		
(71) Sunhing Millennium Ltd, 9th Floor, Kowloon Plaza 485 Castle Peak Road Cheung Sha Wan, Kowloon Hong Kong SAR, CN	(88) 03.08.2006		
(72) LAU, Wai, Ming, Hong Kong SAR, CN	(30) 07.04.2004 US 819739		
(74) Harding, Charles Thomas, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB	(54) • STRAHLUNGSBARRIERE • RADIATION BARRIER • BARRIERE DE RAYONNEMENT		
G11C 7/10 → (51) G06F 13/00	(71) ECO Cath-Lab Systems, Inc., 1645 Hillwood Drive, Bloomfield Hills, MI 48304, US		
(51) G11C 7/22 (11) 1 735 794 A2*	(72) GOLDSTEIN, James A., Bloomfield Hills, Michigan 48304, US		
(25) En (26) En	(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB		
(21) 05731392.6 (22) 31.03.2005	(51) G21F 5/14 (11) 1 735 797 A2*		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(25) De (26) De		
AL BA HR LV MK YU	(21) 05728217.0 (22) 09.03.2005		
(86) US 2005/010643 31.03.2005	(84) DE ES FI FR		
(87) WO 2005/098862 2005/42 20.10.2005	(86) EP 2005/002504 09.03.2005		
(88) 08.06.2006	(87) WO 2005/088650 2005/38 22.09.2005		
(30) 31.03.2004 DE 102004015868 19.08.2004 US 921435	(88) 10.11.2005		
(54) • REKONSTRUKTION DES SIGNAL-TIMING IN INTEGRIERTEN SCHALTUNGEN	(30) 09.03.2004 DE 102004011321		
• RECONSTRUCTION OF SIGNAL TIMING IN INTEGRATED CIRCUITS	(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUTOMATISCHEN BE- ODER ENTLADEN EINES BEHÄLTER MIT ZUMINDEST EINEM RADIOAKTIVEN ABFALL ENTHALTENDEN GEBINDE		
• RECONSTRUCTION DE LA SYNCHRONISATION DE SIGNAUX DANS DES CIRCUITS INTEGRES	• METHOD AND DEVICE FOR AUTOMATICALLY LOADING OR UNLOADING AT LEAST ONE CANISTER CONTAINING RADIOACTIVE WASTE OR FROM A CONTAINER		
(71) MICRON TECHNOLOGY, INC., 8000 South Federal Way, Boise, ID 83716, US	• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR CHARGER OU DECHARGER AUTOMATIQUEMENT UN CONTENEUR COMPRENNANT AU MOINS UN EMBALLAGE QUI CONTIENT UN DECHET RADIOACTIF		
(72) IVANOV, Ivan I., 85598 Munich, DE	(71) Framatome ANP GmbH, Freyselebenstrasse 1, 91058 Erlangen, DE		
(74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR	(72) BECK, Ulrich, 63512 Hainburg, DE		
(51) G11C 29/00 (11) 1 735 795 A2*	WERSCHNIK, Werner, 65428 Rüsselsheim, DE		
(25) En (26) En	REINWALD, Dirk, 76706 Dettenheim, DE		
(21) 05731079.9 (22) 31.03.2005	GLIHA, Victor, 63456 Hanau, DE		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(74) Walkenhorst, Andreas, Tergau & Pohl Patentanwälte Eschersheimer Landstrasse 105-107, 60322 Frankfurt am Main, DE		
(86) US 2005/010972 31.03.2005	G21K 1/08 → (51) H01J 3/14		
(87) WO 2005/101875 2005/43 27.10.2005			

- (71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
 (72) WEBER, Benjamin, 59955 Winterberg, DE
 GRÜTTNER, Christian, 59597 Erwitte, DE
 (74) Miller, Toivo, ABB Patent GmbH, Wallstädter Strasse 59, 68526 Ladenburg, DE

- (51) **H01F 27/42** (11) **1 735 801 A1***
H02M 1/08
- (25) De (26) De
 (21) 05733607.5 (22) 07.04.2005
 (84) DE FR GB IT
 (86) EP 2005/051544 07.04.2005
 (87) WO 2005/101431 2005/43 27.10.2005
 (30) 16.04.2004 DE 102004018578
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERFASSUNG EINES VERSCHMUTZUNGSGRADES EINES BETRIEBENEN UMRICHTERGERÄTES
 • METHOD AND DEVICE FOR DETECTING THE DEGREE OF POLLUTION IN AN OPERATIONAL CONVERTER
 • PROCEDE ET DISPOSITIF POUR DETERMINER L'ETAT DE SALETE D'UN CHANGEUR DE FREQUENCES EN MARCHE
 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) SCHIERLING, Hubert, 91052 Erlangen, DE

- (51) **H01F 38/00** (11) **1 735 802 A1***
H04B 3/56
- (25) En (26) En
 (21) 05722284.6 (22) 29.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2005/000459 29.03.2005
 (87) WO 2005/093765 2005/40 06.10.2005
 (30) 25.03.2004 SE 0400802
 (54) • INDUKTIVER KOPPLER
 • AN INDUCTIVE COUPLER
 • COUPLEUR INDUCTIF
 (71) Schneider Electric Powerline Communications AB, Box 1561, Alvgatan 3, 651 21 Karlstad, SE
 (72) HANSEN, Åke, S-653 51 Karlstad, SE
 (74) Valea AB, Lindholmspiren 5, 417 56 Göteborg, SE

H01F 41/06 → (51) **H01F 27/32**

- (51) **H01H 1/54** (11) **1 735 803 A1***
H01H 71/00
- (25) De (26) De
 (21) 05733573.9 (22) 05.04.2005
 (84) DE ES FR GB IT TR
 (86) EP 2005/051520 05.04.2005
 (87) WO 2005/101435 2005/43 27.10.2005
 (30) 15.04.2004 DE 102004018275
 (54) • SCHALTVORRICHTUNG
 • SWITCHING DEVICE
 • DISPOSITIF DE COMMUTATION
 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) LEITL, Wolfgang, 93173 Wenzenbach, DE
 POHLE, Christian, 04626 Nöbdenitz, DE

H01H 71/00 → (51) **H01H 1/54****H01H 85/044** → (51) **H01H 85/20**

- (51) **H01H 85/20** (11) **1 735 804 A2***
H01H 85/044
- (25) De (26) De
 (21) 05700535.7 (22) 11.01.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) DE 2005/000022 11.01.2005
 (87) WO 2005/069461 2005/30 18.07.2005
 (88) 27.10.2005
 (30) 15.01.2004 DE 4000526
 (54) • SICHERUNGSVORRICHTUNG, INSBESONDERE FÜR DAS ABSICHERN EINES KABELSTRANGES
 • SAFETY DEVICE, IN PARTICULAR FOR ENSURING PROTECTION OF A LOOM OF CABLES
 • DISPOSITIF DE PROTECTION PERMETTANT NOTAMMENT DE PROTEGER PAR FUSIBLE UN FAISCEAU DE CABLES
 (71) Wilhelm Pudenz GmbH, Klosterseelter Strasse 5-17, 27243 Dünsen, DE
 (72) FRÖHLKE, Heiko, 27248 Ehrenburg, DE
 JANSEN, Susann, 28816 Fahrenhorst, DE
 (74) Jabbusch, Matthias, et al, Jabbusch Arendt & Wehser Patentanwälte Koppelstrasse 3, 26135 Oldenburg, DE
- (51) **H01J 1/00** (11) **1 735 805 A2***
- (25) En (26) En
 (21) 05709075.5 (22) 23.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) IB 2005/050996 23.03.2005
 (87) WO 2005/096334 2005/41 13.10.2005
 (30) 01.04.2004 EP 04101354
 (54) • ENTLADUNGSLAMPE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINE ENTLADUNGSLAMPE
 • DISCHARGE LAMP AND METHOD FOR MANUFACTURING A DISCHARGE LAMP
 • BRULEUR DE LAMPE ET SON PROCEDE DE FABRICATION
 (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
 (84) DE
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (72) HASELHORST, Georg c/o Philips Intel. P.&St. GmbH, 52066 Aachen, DE
 HAACKE, Michael c/o Philips Intel.P.&St. GmbH., 52066 Aachen, DE
 ADRIAENSEN, Jurgen c/o Philips Intel.P.&St. GmbH., 52066 Aachen, DE
 DEPREZ, Francis Martin Jozef, Weisshausstr. 2, 52066 Aachen, DE
 (74) Volmer, Georg, Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Postfach 50 04 42, 52088 Aachen, DE

- (51) **H01J 3/14** (11) **1 735 806 A2***
G21K 1/08
- (25) En (26) En
 (21) 05723516.0 (22) 22.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/005662 22.02.2005
 (87) WO 2005/081944 2005/36 09.09.2005
 (88) 05.10.2006
 (30) 23.02.2004 US 547259 P
 (54) • IONENQUELLE MIT GESTEUEERTER ÜBERLAGERUNG VON ELEKTROSTATISCHEM UND GASSTRÖMUNGSFELDERN
 • ION SOURCE WITH CONTROLLED SUPERPOSITION OF ELECTROSTATIC AND GAS FLOW FIELDS
 • SOURCE D'IONS A SUPERPOSITION CONTROLEE DE CHAMP ELECTROSTATIQUE ET A ECOULEMENT GAZEUX
 (71) Ciphergen Biosystems, Inc., 6611 Dumbarton Circle, Fremont, CA 94555, US
 (72) HIEKE, Andreas, Cupertino, CA 95014, US
 (74) Wright, Hugh Ronald, Brookes Batchellor, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB
- (51) **H01J 9/20** (11) **1 735 807 A2***
- (25) En (26) En
 (21) 05709073.0 (22) 23.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) IB 2005/050992 23.03.2005
 (87) WO 2005/095847 2005/41 13.10.2005
 (30) 01.04.2004 EP 04101356
 (54) • HALTERVORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON TEILBESCHICHTUNGEN AUF MINDESTENS DEM BRENNER EINER GLÜHLAMPE
 • HOLDER DEVICE FOR MANUFACTURING PARTIAL COATINGS ON AT LEAST THE BURNER OF A LAMP BULB
 • DISPOSITIF SUPPORT POUR LA MISE EN PLACE DE REVETEMENTS PARTIELS SUR AU MOINS LE BRULEUR D'UNE AMPOULE DE LAMPE
 (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
 (84) DE
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC
 (72) RITZ, Arnd, c/o Philips IP & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
 FRANZEN, Erich, c/o Philips IP & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
 (74) Volmer, Georg, Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Postfach 50 04 42, 52088 Aachen, DE
- (51) **H01J 17/49** (11) **1 735 808 A1***
- (25) En (26) En
 (21) 05733577.0 (22) 31.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) KR 2005/000937 31.03.2005
 (87) WO 2005/096338 2005/41 13.10.2005
 (30) 31.03.2004 KR 2004021951

- (54) • PROZESS ZUR HERRICHTUNG VON FRONTFILTERN FÜR PLASMA DISPLAY PANELS
• PROCESS FOR PREPARING FRONT FILTER FOR PLASMA DISPLAY PANEL
• PROCEDE DE PREPARATION D'UN FILTRE FRONTAL POUR ECRAN A PLASMA
(71) SKC Co., Ltd., 633 Jeongja-dong, Jangan-gu, Suwon-city, Kyungki-do 440-300, KR
(72) CHO, Kyoo Choong, Cheonan-si, Chungcheongnam-do 330-754, KR
PARK, Chan Hong, Seocho-gu, Seoul 137-063, KR
PARK, Pyung Guk, Bundang-gu, Seongnam-si, Kyungki-do 463, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **H01J 27/02** (11) **1 735 809 A2***
(25) En (26) En
(21) 05725860.0 (22) 17.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/009018 17.03.2005
(87) WO 2005/089459 2005/39 29.09.2005
(88) 08.09.2006
(30) 17.03.2004 US 553757 P
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERBESSERTEN STRAHLSTABILITÄT IN GCIB-HOCHSTROM-BEARBEITUNGSSYSTEM
• METHOD AND APPARATUS FOR IMPROVED BEAM STABILITY IN HIGH CURRENT GAS-CLUSTER ION BEAM PROCESSING SYSTEM
• PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT D'AMELIORER LA STABILITE DES FAISCEAUX DANS UN SYSTEME DE TRAITEMENT PAR FAISCEAUX IONIQUES PAR GRAPPES GAZEUSES A COURANT ELEVE

- (71) Epion Corporation, 37 Manning Road, Billerica, MA 01821, US
(72) MACK, Michael, E., Manchester, MA 01944, US
BECKER, Robert, K., Danvers, MA 01923, US
GWINN, Matthew, C., Winchendon, MA 01475, US
(74) Casey, Lindsay Joseph, et al, F. R. Kelly & Co. 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

- (51) **H01J 31/02** (11) **1 735 810 A1***
(25) En (26) En
(21) 05726933.4 (22) 09.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) KR 2005/000650 09.03.2005
(87) WO 2005/086201 2005/37 15.09.2005
(30) 09.03.2004 KR 2004015693
(54) • EINE GROSSFLÄCHIGE ELEKTRONENDUSCHE MIT FELDEMITTERN ALS ELEKTRO-NENQUELLE
• A LARGE-AREA SHOWER ELECTRON BEAM IRRADIATOR WITH FIELD EMITTERS AS AN ELECTRON SOURCE
• IRRADIATEUR A FAISCEAU D'ELECTRONS EN GERBE DE GRANDE SURFACE A EMETTEURS DE CHAMPS COMME SOURCE D'ELECTRONS

- (71) Korea Atomic Energy Research Institute, 150 Dukjin-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-353, KR
(72) LEE, Byung-Cheol, Daejeon 305-762, KR
LIM, Young-Kyung, Daejeon 305-230, KR
HAN, Young-Hwan, Daejeon 306-816, KR
JUNG, Young-Uk, Daejeon 305-761, KR

- PARK, Seong-Hee, Daejeon 305-762, KR
LEE, Cheol-Jin, Seoul 132-784, KR
LEE, Tae-Jae, Choongchungbook-do 370-880, KR
(74) Meldrum, David James, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **H01J 37/26** (11) **1 735 811 A2***
(25) En (26) En
(21) 05743023.3 (22) 01.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/011018 01.04.2005
(87) WO 2005/098895 2005/42 20.10.2005
(30) 02.04.2004 US 559234 P
07.06.2004 US 577902 P

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM FÜR EIN ULTRASCHNELLES FOTOELEKTRONEN-MIKROSKOP
• METHOD AND SYSTEM FOR ULTRAFAST PHOTOELECTRON MICROSCOPE
• PROCEDE ET SYSTEME DE MICROSCOPE PHOTOELECTRONIQUE ULTRA-RAPIDE
(71) CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY, 1200 East California Boulevard, Mail Stop 201-85, Pasadena, CA 91125, US
(72) ZEWAIL, Ahmed, Pasadena, CA 91125, US
LOBASTOV, Vladimir, Pasadena, CA 91125, US
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H01J 37/285** (11) **1 735 812 A2***
(25) En (26) En
(21) 04809594.7 (22) 19.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2004/027062 19.08.2004
(87) WO 2005/104307 2005/44 03.11.2005
(88) 29.12.2005

- (30) 24.03.2004 US 555772 P
03.06.2004 US 576556 P
(54) • LASERATOMSONDEN
• LASER ATOM PROBES
• SONDES ATOMIQUES A LASER

- (71) Imago Scientific Instruments Corporation, 6300 Enterprise Lane, Madison, WI 53719, US
(72) BUNTON, Joseph, H., Madison, WI 53711, US
KELLY, Thomas, F., Madison, WI 53726-4076, US
GRIBB, Tye, T., Madison, WI 53719, US
(74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

H01J 49/00 → (51) H01J 49/40

- (51) **H01J 49/40** (11) **1 735 813 A2***
H01J 49/00
(25) En (26) En
(21) 05735514.1 (22) 13.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/012347 13.04.2005
(87) WO 2005/106923 2005/45 10.11.2005
(30) 14.04.2004 US 561938 P
(54) • IDENTIFIKATION MODIFIZIERTER PEPTIDE DURCH MASSENSPEKTROMETRIE
• IDENTIFICATION OF MODIFIED PEPTIDES BY MASS SPECTROMETRY
• IDENTIFICATION DE PEPTIDES MODIFIES PAR SPECTROMETRIE DE MASSE

- (71) Applera Corporation, 500 Old Connecticut Path., Framingham, MA 01701, US
MDS Inc., MDS Sciex Division 71 Four Valley Drive, Concord ON L4K 4V8, CA
(72) ZHU, Xiangping, Grafton, MA 01536, US
HATTAN, Stephen, J., Roslindale, MA 02131, US
CHEN, Xunming, Bedford, MA 01730, US
PAPAYANNOPOULOS, Ioannis, A., Ashland, MA 01721, US
(74) Meldrum, David James, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **H01J 61/00** (11) **1 735 814 A2***
(25) De (26) De
(21) 05742319.6 (22) 14.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(86) DE 2005/000684 14.04.2005
(87) WO 2005/101455 2005/43 27.10.2005
(88) 24.08.2006
(30) 16.04.2004 DE 102004019185

- (54) • HOCHDRUCKENTLADUNGSLAMPE
• HIGH-PRESSURE DISCHARGE LAMP
• LAMPE A DECHARGE HAUTE PRESSION
(71) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
(72) BRINKHOFF, Michael, 51515 Kürten, DE
KECK, Hans-Jürgen, 51766 Engelskirchen, DE
KLING, Rainer, 51688 Wipperfürth, DE
(74) Raiser, Franz, Osram GmbH Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H01J 61/30 → (51) C03C 3/06

- (51) **H01K 1/26** (11) **1 735 815 A1***
(25) En (26) En
(21) 04784654.8 (22) 21.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2004/030856 21.09.2004
(87) WO 2005/104185 2005/44 03.11.2005
(30) 30.03.2004 US 814043

- (54) • BELEUCHTUNGSSYSTEME MIT LEUCHTDIODEN UND LICHT-RECYCLING ZUR VERBESSERUNG DER AUSGANGSSTRAHLUNG
• ILLUMINATION SYSTEMS UTILIZING LIGHT EMITTING DIODES AND LIGHT RECYCLING TO ENHANCE OUTPUT RADIANCIE
• SYSTEMES D'ECLAIRAGE METtant EN OEUVRE DES DIODES ELECTROLUMINESCENTES ET RECYCLAGE DE LA LUMIERE AFIN D'AUGMENTER LA RADIANCIE DE SORTIE

- (71) Goldeneye Inc., 6150 Yarrow Drive, Suite A, Carlsbad CA 92009, US
(72) BEESON, Karl, Princeton, NJ 08540, US
ZIMMERMAN, Scott, Baskin Ridge, NJ 07920, US
(74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, LADAS & PARRY LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

- (51) **H01L 21/00** (11) **1 735 816 A2***
(25) En (26) En
(21) 05723455.1 (22) 22.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/005546 22.02.2005
(87) WO 2005/091862 2005/40 06.10.2005
(88) 27.04.2006

- (30) 10.03.2004 US 797784
 (54) • LEUCHTSTOFF UND MISCHUNGEN DAVON
 ZUR VERWENDUNG IN LEDS
 • PHOSPHOR AND BLENDS THEREOF FOR
 USE IN LEDs
 • COMPOSITIONS PHOSPHORESCENTES, ET
 LEURS MELANGES S'UTILISANT DANS DES
 DELS
 (71) Gelcore LLC, 6180 Halle Drive, Valley View, OH
 44125-4635, US
 (72) SETLUR, Anant, Achyut, Niskayuna, NY 12309, US
 SRIVASTAVA, Alok, Mani, Niskayuna, NY 12309, US
 COMANZO, Holly, Ann, Niskayuna, NY 12309, US
 HANCU, Dan, Clifton Park, NY 12065, US
 BRIEL, Linda, Jane, Valyou, Niskayuna, NY 12309,
 US
 (74) Simcox, Michael Thomas, D Young & Co 120
 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **H01L 21/00** (11) **1 735 817 A1***
C25D 7/12
 (25) En (26) En
 (21) 05725306.4 (22) 09.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/008066 09.03.2005
 (87) WO 2005/091340 2005/39 29.09.2005
 (30) 12.03.2004 US 552642 P
 08.03.2005 US 75099
 (54) • EINZEL-ARBEITSSTÜCK-VERARBEITUNGSKAMMER
 • SINGLE WORKPIECE PROCESSING CHAMBER
 • CHAMBRE DE TRAITEMENT POUR UNE
 SEULE PIECE A TRAITER
 (71) SEMITOOL, INC., 655 West Reserve Drive,
 Kalispell, Montana 59901, US
 (72) WOODRUFF, Daniel, J., Kalispell, MT 59901, US
 (74) Moore, Barry, et al, Hanna, Moore & Curley 13
 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- (51) **H01L 21/00** (11) **1 735 818 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05731380.1 (22) 18.03.2005
 (84) BE DE FR GB IT NL
 (86) US 2005/009168 18.03.2005
 (87) WO 2005/091341 2005/39 29.09.2005
 (30) 18.03.2004 US 803820
 (54) • VERBESSERTE SCHIENEN FÜR HALBLEITER-WAFER TRÄGER
 • IMPROVED RAILS FOR SEMICONDUCTOR
 WAFER CARRIERS
 • AMELIORATIONS APORTEES A DES RAILS
 POUR DISPOSITIFS DE SUPPORT DE PLAQUETTES SEMI-CONDUCTRICES
 (71) Poco Graphite, Inc., 300 Old Greenwood Road,
 Decatur, TX 76234, US
 (72) BROWN, Steven, A., Bridgeport, TX 76426, US
 GONZALES, Manuel, Fort Worth, TX 76118, US
 KOPEL, Claudia, Denton, TX 76205, US
 WERNINGHAUS, Thomas, 08324 Bockau, DE
 (74) Instone, Terry, et al, Lloyd Wise, McNeight &
 Lawrence, Commonwealth House 1-19 New Oxford
 Street London WC1A 1LW, GB

- (51) **H01L 21/00** (11) **1 735 819 A2***
 (25) De (26) De
 (21) 05738775.5 (22) 31.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) DE 2005/000563 31.03.2005
 (87) WO 2005/101522 2005/43 27.10.2005
 (88) 13.04.2006

- (30) 10.04.2004 DE 102004017680
 (54) • VERFAHREN ZUR REINIGUNG UND
 ÄTZUNG EINES SUBSTRATES MIT EINER
 TRANSPARENTEN, LEITFÄHIGEN OXID-
 SCHICHT SOWIE VORRICHTUNG ZUR
 DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS
 • PROCESS AND DEVICE FOR CLEANING
 AND ETCHING A SUBSTRATE WITH A
 TRANSPARENT CONDUCTIVE OXIDE
 LAYER
 • PROCEDE POUR NETTOYER ET GRAVER
 UN SUBSTRAT DOTE D'UNE COUCHE
 D'OXYDE CONDUCTEUR TRANSPARENT,
 ET DISPOSITIF POUR REALISER CE PRO-
 CEDE
 (71) Forschungszentrum Jülich GmbH, Wilhelm-
 Johnen-Strasse, 52425 Jülich, DE
 (72) MÜLLER, Joachim, 70736 Fellbach, DE
 SCHÖPE, Gunnar, 52441 Linnich, DE
 SIEKMANN, Hildegard, NL-6461 HH Kerkrade, NL
 RECH, Bernd, 52070 Aachen, DE
 REPMANN, Tobias, 52064 Aachen, DE
 APENZELLER, Wolfgang, 52445 Titz, DE
 SEHRBROCK, Brigitte, 52428 Jülich, DE

- (51) **H01L 21/00** (11) **1 735 820 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05763773.8 (22) 30.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/011129 30.03.2005
 (87) WO 2005/096351 2005/41 13.10.2005
 (88) 20.07.2006
 (30) 02.04.2004 US 817729
 (54) • HERSTELLUNG UND VERWENDUNG VON
 SUPERGITTERN
 • FABRICATION AND USE OF SUPERLATTICE
 • FABRICATION ET UTILISATION DE SUPER-
 RESEAU
 (71) Hewlett-Packard Development Company, L.P.,
 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
 (72) KORNILOVICH, Pavel, Corvallis, Oregon 97330, US
 MARDILOVICH, Peter, Corvallis, Oregon 97330, US
 STASIAK, James, Corvallis, Oregon 97330, US
 THIRUKKOVALUR, Nirajan, Corvallis, OR 97330,
 US
 (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels &
 Ransford, 43 Bloomsbury Square, London WC1A
 2RA, GB

- (51) **H01L 21/00** (11) **1 735 821 A2***
G11B 5/33
 (25) En (26) En
 (21) 05807396.6 (22) 22.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/009454 22.03.2005
 (87) WO 2006/022859 2006/09 02.03.2006
 (88) 02.11.2006
 (30) 22.03.2004 US 555108 P
 (54) • SPINTRONIC-EINRICHTUNG MIT AUF
 EINEM KOHLENSTOFF-NANORÖHRCHEN-
 ARRAY BASIERTER ABSTANDHALTERS-
 SCHICHT UND VERFAHREN ZU IHRER BIL-
 DUNG
 • A SPINTRONIC DEVICE HAVING A CARBON
 NANOTUBE ARRAY-BASED SPACER LAYER
 AND METHOD OF FORMING SAME

- DISPOSITIF SPINTRONIQUE POSSEDDANT
 UNE COUCHE D'ESPACEMENT A NANOTU-
 BES DE CARBONE ET PROCEDE DE FABRI-
 CATION CORRESPONDANT
 (71) THE OHIO STATE UNIVERSITY RESEARCH
 FOUNDATION, 1960 Kenny Road, Columbus, Ohio
 43120, US
 (72) EPSTEIN, Arthur, J., Bexley, OH 43209, US
 ETZKORN, Stephen, J., Woodbury, MN 55125, US
 (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469
 München, DE

- (51) **H01L 21/00** (11) **1 735 822 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05823455.0 (22) 18.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/013273 18.04.2005
 (87) WO 2006/041530 2006/16 20.04.2006
 (88) 08.06.2006
 (30) 16.04.2004 US 826419
 (54) • ARBEITSSTÜCK-VERARBEITUNGSSYSTEM
 • WORK-PIECE PROCESSING SYSTEM
 • SYSTEME DE TRAITEMENT DE PIECES
 (71) AXCELIS TECHNOLOGIES, INC., 108 Cherry Hill
 Drive, Beverly MA 01915, US
 (72) FERRARA, Joseph, Middleton, Massachusetts
 01949, US
 (74) Treeby, Philip David William, et al, R.G.C. Jenkins &
 Co., 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H01L 21/02** (11) **1 735 823 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05760444.9 (22) 30.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/010669 30.03.2005
 (87) WO 2005/098910 2005/42 20.10.2005
 (30) 06.04.2004 US 559851 P
 09.03.2005 US 76128
 (54) • OBERFLÄCHENBEHANDLUNG VON NANO-
 PARTIKELN ZUR STEUERUNG DER GRENZ-
 FLÄCHENEIGENSCHAFTEN UND HERSTEL-
 LUNGSVERFAHREN
 • THE SURFACE OF TREATMENT OF NANO-
 PARTICLES TO CONTROL INTERFACIAL
 PROPERTIES AND METHOD OF MANUFAC-
 TURE
 • TRAITEMENT DE SURFACE DE NANOPAR-
 TICULES POUR MODULER LES PROPRIÉ-
 TES INTERFACIALES ET PROCEDE DE
 FABRICATION CORRESPONDANT

- (71) NANOPHASE TECHNOLOGIES CORPORATION, 1319
 Marquette Drive, Romeoville, IL 60446, US
 (72) BROTMAN, Richard, W., Jr, Naperville, IL
 60450-5711, US
 (74) Want, Clifford James, Harrison Goddard Foote
 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

- (51) **H01L 21/283** (11) **1 735 824 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05778199.9 (22) 13.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/012601 13.04.2005
 (87) WO 2005/112090 2005/47 24.11.2005
 (30) 14.04.2004 US 562031 P

- (54) • ADHÄSION EINER METALLSCHICHT AN EIN SUBSTRAT UND VERWANDTE STRUKTUREN
• ADHESION OF A METAL LAYER TO A SUBSTRATE AND RELATED STRUCTURES
• ADHESION D'UNE COUCHE METALLIQUE A UN SUBSTRAT, ET STRUCTURES RESUL- TANTES
- (71) University of Massachusetts, One Beacon Street, 26th floor, Boston, MA 02108, US
- (72) WATKINS, James, J., South Hadley, MA 01075, US
ZONG, Yinfeng, Worcester, MA 01604, US
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstraße 5, D-80538 München, DE

H01L 21/30 → (51) **H01L 29/22**

- (51) **H01L 21/311** (11) **1 735 825 A2***
C09K 13/08 **C23C 16/44**
C03C 15/00 **C04B 41/53**
- (25) En (26) En
(21) 05731386.8 (22) 31.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/010958 31.03.2005
(87) WO 2005/096747 2005/42 20.10.2005
(88) 30.03.2006
(30) 02.04.2004 US 817563
(54) • HOCHSELEKTIVES SILIZIUMOXID-ÄTZZU- SAMMENSEZUNGEN
• HIGHLY SELECTIVE SILICON OXIDE ETCHING COMPOSITIONS
• COMPOSITIONS D'ATTaque A SELECTI- VITE ELEVÉE POUR OXYDE DE SILICIUM
- (71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Avenue P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07960, US
- (72) MCFARLAND, John, A., Scottsdale, AZ 85260, US
SIEVERT, Wolfgang, 31515 Wunstorf, DE
DODD, Michael, A., Chandler, AZ 85225, US
- (74) Hucker, Charlotte Jane, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

H01L 21/46 → (51) **H01L 29/22**

- (51) **H01L 21/469** (11) **1 735 826 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05745582.6 (22) 06.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/011693 06.04.2005
(87) WO 2005/099388 2005/43 27.10.2005
(88) 14.09.2006
(30) 08.04.2004 US 560488 P
(54) • CHEMISCH-MECHANISCHE POLITUR VON SIC-OBERFLÄCHEN UNTER VERWENDUNG VON WASSERSTOFFPEROXID ODER OZONIERTEN WASSERLÖSUNGEN IN VERBIN- DUNG MIT KOLLODALEM POLIERMITTEL
• CHEMICAL-MECHANICAL POLISHING OF SIC SURFACES USING HYDROGEN PER- OXIDE OR OZONATED WATER SOLUTIONS IN COMBINATION WITH COLLOIDAL ABRA- SIVE
• POLISSAGE CHIMICO-MECANIQUE DE SURFACES SIC FAISANT APPEL A DU PEROXYDE D'HYDROGÈNE OU A DES SOLUTIONS D'EAU OZONEE COMBINEES A UN ABRASIF COLLOIDAL
- (71) II-VI Incorporated, 375 Saxonburg Boulevard, Saxonburg, PA 16056, US

- (72) KERR, Thomas, M., Oxnard, CA 93035, US
MARTIN, Christopher, T., Bloomfield, NJ 07003, US
STEPKO, Walter, R., M., Piscataway, NJ 08854, US
ANDERSON, Thomas, E., Convent Station, NJ 07961, US
- (74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL
- (51) **H01L 21/762** (11) **1 735 827 A1***
- (25) De (26) De
(21) 05732412.1 (22) 07.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2005/000618 07.04.2005
(87) WO 2005/098936 2005/42 20.10.2005
(30) 07.04.2004 DE 102004017073
(54) • ERZEUGUNG VON DIELEKTRISCH ISOLIE- RENDEN GRAEBEN DER SOI-TECHNOLO- GIE MIT ABGERUNDETEN KANTEN FUER HOEHERE SPANNUNGEN
• CREATION OF DIELECTRICALLY INSULAT- ING SOI-TECHNOLOGICAL TRENCHES COMPRISING ROUNDED EDGES FOR ALLOWING HIGHER VOLTAGES
• PRODUCTION DE TRANCHEES A EFFET ISOLANT DIELECTRIQUE RELEVANT DE LA TECHNOLOGIE DE SILICIUM SUR ISOLANT, AVEC DES ARETES ARRONDIÉES POUR DES TENSIONS SUPERIEURES
- (71) X-FAB Semiconductor Foundries AG, Haarbergstrasse 67, 99097 Erfurt, DE
(72) LERNER, Ralf, 99085 Erfurt, DE
ECKOLDT, Uwe, 99448 Hohenfelden, DE
OETZEL, Thomas, 58644 Iserlohn, DE
- (74) Olgemöller, Luitgard Maria, et al, Leonhard - Olgemöller - Fricke, Patentanwälte, Postfach 10 09 62, 80083 München, DE
- (51) **H01L 21/762** (11) **1 735 828 A1***
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05744615.5 (22) 25.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/000719 25.03.2005
(87) WO 2005/093823 2005/40 06.10.2005
(30) 25.03.2004 FR 0403071
(54) • HALBLEITER-AUF-ISOLATOR-SUBSTRAT MIT EINER VERGRABENEN DIAMANTARTI- GEN KOHLENSTOFFSCHICHT UND HER- STELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• SEMICONDUCTOR-ON-ISULATOR SUB- STRATE COMPRISING A BURIED DIAMOND- LIKE CARBON LAYER AND METHOD FOR MAKING SAME
• SUBSTRAT DE TYPE SEMI-CONDUCTEUR SUR ISOLANT COMPORTANT UNE COUCHE ENTERREE EN CARBONE DIAMANT ET PROCÉDE DE REALISATION D'UN TEL SUBSTRAT
- (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
UNIVERSITE JOSEPH FOURIER, 621, Avenue Centrale de Saint-Martin-d'Hères, Campus de Saint Martin d'Hères, Gières, BP 53, 38041 Grenoble Cedex 9, FR
- (72) DELEONIBUS, Simon, F-38640 Clai, FR
DENEUVILLE, Alain, F-38120 Saint-Egrève, FR
- (74) Jouvrat, Marie-Andrée, et al, Cabinet Hecké, World Trade Center - Europole, 5, place Robert Schuman, B.P. 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR
- (51) **H01L 23/02** (11) **1 735 829 A1***
H01L 27/14
- (25) En (26) En
(21) 05721648.3 (22) 23.03.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/005999 23.03.2005
(87) WO 2005/093826 2005/40 06.10.2005
(30) 26.03.2004 JP 2004093628
28.09.2004 JP 2004281895
(54) • EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM VER- BINDEN VON SUBSTRATEN
• DEVICE AND METHOD FOR JOINING SUB- STRATES
• DISPOSITIF ET METHODE POUR ASSEM- BLER DES SUBSTRATS
- (71) FUJI PHOTO FILM CO., LTD., 210, Nakanuma, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa 250-0193, JP
(72) TAKASAKI, Kosuke, mi-ashigara-shi, Kanagawa 2500193, JP
YAMAMOTO, Kiyofumi, mi-ashigara-shi, Kanagawa 2500193, JP
OKUTSU, Kazuo, mi-ashigara-shi, Kanagawa 2500193, JP
TSUJIMURA, Koji, mi-ashigara-shi, Kanagawa 2500193, JP
- (74) Stevens, Jason Paul, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (51) **H01L 23/14** (11) **1 735 830 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05725307.2 (22) 09.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/008067 09.03.2005
(87) WO 2005/104231 2005/44 03.11.2005
(30) 01.04.2004 US 708935
(54) • MEHRFACHSUBSTRAT-SCHALTUNGSAN- ORDNUNG
• MULTI-SUBSTRATE CIRCUIT ASSEMBLY
• ENSEMBLE CIRCUIT A PLUSIEURS SUBS- TRATS
- (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, MI 48007-5052, US
(72) OMAN, Todd, P., Greentown, IN 46936, US
DEGENKOLB, Thomas, A., Noblesville, IN 46060, US
- (74) Denton, Michael John, Delphi European Headquarters, B.P. 65059 Tremblay en France, 95972 Roissy, FR
- H01L 23/34** → (51) **G06F 1/20**
- (51) **H01L 23/532** (11) **1 735 831 A2***
C23C 16/27
C23C 16/56
- (25) En (26) En
(21) 05729544.6 (22) 31.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/010917 31.03.2005
(87) WO 2005/101500 2005/43 27.10.2005
(88) 04.05.2006
(30) 13.04.2004 US 823836
(54) • HERSTELLUNG PORÖSER DIAMANTFILME
• MANUFACTURE OF POROUS DIAMOND FILMS
• FABRICATION DE FILMS DE DIAMANT POREUX
- (71) Intel Corporation, (A Delaware Corporation) 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) RAVI, Kramadhati, Atherton, CA 94027, US

(74) Goddar, Heinz J., et al, FORRESTER & BOEHMERT
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H01L 23/66 → (51) H01L 27/02

(51) **H01L 27/02** (11) **1 735 832 A1***
H01L 23/66

(25) De (26) De
(21) 05731729.9 (22) 08.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) EP 2005/051569 08.04.2005

(87) WO 2005/098951 2005/42 20.10.2005

(30) 08.04.2004 DE 102004018448

(54) • HALBLEITERBAUELEMENT MIT GEGENSI-
GNALSCHEITUNG ZUM VERMEIDEN VON
ÜBERSPRECHEN ELEKTRONISCHER
BAUGRUPPEN
• SEMICONDUCTOR COMPONENT COMPRISING
A COUNTER SIGNAL CIRCUIT FOR
PREVENTING CROSSTALK BETWEEN
ELECTRONIC SUBASSEMBLIES
• COMPOSANT SEMI-CONDUCTEUR COM-
PORTANT UN CIRCUIT DE SIGNAUX ANTA-
GONISTES POUR EVITER LA PARADIAPO-
NIE DE BLOCS DE COMPOSANTS
ELECTRONIQUES

(71) IHP GmbH-Innovations for High Performance
Microelectronics/Institut für innovative
Mikroelektronik, Im Technologiepark 25, 15236
Frankfurt an der Oder, DE

(72) LIPPERT, Gunther, 15230 Frankfurt (Oder), DE
LIPPERT, Gerald, 15230 Frankfurt (Oder), DE

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Anna-Louisa-Karsch-
Strasse 2, 10178 Berlin, DE

H01L 27/14 → (51) H01L 23/02

(51) **H01L 27/148** (11) **1 735 833 A1***

(25) En (26) En
(21) 05732435.2 (22) 07.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) GB 2005/001354 07.04.2005

(87) WO 2005/098957 2005/42 20.10.2005

(30) 07.04.2004 GB 0407926

(54) • MULTIPLIKATIONSREGISTER ZUR VER-
STÄRKUNG VON SIGNALADUNG
• MULTIPLICATION REGISTER FOR AMPLIFY-
ING SIGNAL CHARGE
• REGISTRE MULTIPLICATEUR POUR AMPLI-
FICATION DE LA CHARGE DE SIGNAL

(71) E2V Technologies (UK) Limited, 106 Waterhouse
Lane, Chelmsford, Essex CM1 2QU, GB

(72) HADFIELD, Kevin Anthony Derek, Chelmsford,
Essex CM1 2QU, GB

(74) Loveless, Ian Mark, Reddie & Grose, 16 Theobalds
Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **H01L 27/15** (11) **1 735 834 A2***

(25) En (26) En
(21) 05730185.5 (22) 30.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) US 2005/010555 30.03.2005

(87) WO 2005/101514 2005/43 27.10.2005

(88) 30.03.2006

(30) 13.04.2004 US 823180

(54) • LED-MATRIX-STROMREGELUNG
• LED MATRIX CURRENT CONTROL
• COMMANDE DU COURANT DE MATRICE
DE DIODES ELECTROLUMINESCENTES

(71) Gelcore, Valley View, OH 44125, US

(72) GELINAS, Reynald, Quebec, Canada J7V 7N1, CA
(74) Simcox, Michael Thomas, D Young & Co 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H01L 27/32** (11) **1 735 835 A2***
(25) En (26) En
(21) 05788333.2 (22) 27.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) JP 2005/018241 27.09.2005
(87) WO 2006/035971 2006/14 06.04.2006

(88) 16.11.2006
(30) 29.09.2004 JP 2004283963

(54) • ANZEIGEDISPLAY
• DISPLAY PANEL
• PANNEAU D'AFFICHAGE

(71) CASIO COMPUTER CO., LTD., 6-2, Hon-machi
1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, JP

(72) SHIMODA, Satoru c/o Intell. Property Depart. Casio,
3-chome Hamura-shi Tokyo 205-8555, JP
TAKEI, Manabu c/o Intellectual Property
Department, Sakae-cho3chome,Hamura-shi
Tokyo205-8555, JP
SHIRASAKI, Tomoyuki c/o
Intellect.Prop.Department, Sakae-
cho3chome,Hamura-shi Tokyo205-8555, JP
OGURA, Jun c/o Intellect. Prop.Department, Sakae-
cho3chome Hamura-shi Tokyo205-8555, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser
Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, D-80538
München, DE

(51) **H01L 29/00** (11) **1 735 836 A2***
H01L 31/0328 **H01L 31/0336**
H01L 31/072 **H01L 31/109**

(25) En (26) En
(21) 05725341.1 (22) 10.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/008121 10.03.2005

(87) WO 2005/089211 2005/39 29.09.2005

(88) 27.07.2006

(30) 18.03.2004 US 803295

(54) • QWIP MIT ELEKTRONEN-STARTER ZUR
REDUKTION DES DIELEKTRISCHEN RELA-
XATIONSEFFEKTES IN BEDINGUNGEN MIT
GERINGEM HINTERGRUND

• QWIP WITH ELECTRON LAUNCHER FOR
REDUCING DIELECTRIC RELAXATION
EFFECT IN LOW BACKGROUND CONDI-
TIONS

• PHOTODETECTEUR INFRAROUGE A PUITS
QUANTIQUES (QWIP) DOTE D'UN LAN-
CEUR D'ELECTRONS PERMETTANT DE
REDUIRE LES EFFETS DE LA RELAXATION
DIELECTRIQUE DANS DES CONDITIONS
DE FAIBLE BRUIT DE FOND

(71) BAE SYSTEMS Information and Electronic Systems
Integration Inc., 65 Spit Book Road, NHQ 1-719,
Nashua, NH 03060-6909, US

(72) SUNDARAM, Mani, Nashua, NH 03061, US
REISINGER, Axel, R., Milford, NH 03055, US

(74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department,
Farnborough Aerospace Centre, GB-Farnborough,
Hampshire GU14 6YU, GB

H01L 29/06 → (51) H01L 29/78

(51) **H01L 29/22** (11) **1 735 837 A2***
H01L 21/30
H01L 21/46

(25) En (26) En
(21) 05731585.5 (22) 29.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/010412 29.03.2005
(87) WO 2005/094320 2005/41 13.10.2005

(88) 28.09.2006
(30) 29.03.2004 US 557450 P
09.12.2004 US 8589

(54) • VERFAHREN ZUM TRENNEN VON MATERI-
ALSCHICHTEN
• METHOD OF SEPARATING LAYERS OF
MATERIAL
• PROCEDE DE SEPARATION DE COUCHES
DE MATERIAU

(71) JP Sercel Associates Inc., 17D Clinton Drive, Hollis,
NH 03049, US

(72) PARK, Jongkook, Nashua, New Hampshire 03062,
US

SERCEL, Jeffrey, P., Hollis, New Hampshire 03049,
US

SERCEL, Patrick, J., Brentwood, New Hampshire
03833, US

(74) Hruschka, Jürgen, et al, Habermann, Hruschka &
Schnabel, Patentanwälte, Montgelasstrasse 2,
81679 München, DE

(51) **H01L 29/24** (11) **1 735 838 A2***
(25) En (26) En

(21) 05744389.7 (22) 15.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/012849 15.04.2005
(87) WO 2005/104236 2005/44 03.11.2005

(30) 15.04.2004 US 562489 P
01.10.2004 US 615047 P
21.01.2005 US 645704 P

(54) • OPTISCHE BAUELEMENTE MIT TEXTU-
RIERTEN HALBLEITERSCHICHTEN
• OPTICAL DEVICES FEATURING TEXTURED
SEMICONDUCTOR LAYERS
• DISPOSITIF OPTIQUES COMPORANT DES
COUCHES SEMI-CONDUCTRICES TEXTU-
REES

(71) Trustees of Boston University, One Sherborn Street,
Boston, MA 02215, US

(72) MOUSTAKAS, Theodore, D., Dover, MA 02030, US
CABALU, Jasper, S., Allston, MA 02134, US

(74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de
Lomélie 158, rue de l'Université, 75340 Paris
Cédex 07, FR

H01L 29/36 → (51) H01L 29/78

H01L 29/41 → (51) H01L 29/78

H01L 29/417 → (51) H01L 29/78

H01L 29/51 → (51) H01L 29/78

- (51) **H01L 29/78** (11) **1 735 839 A2***
H01L 29/786 **H01L 29/06**
H01L 29/36 **H01L 29/41**
H01L 29/417 **H01L 29/51**
- (25) En (26) En
(21) 05709000.3 (22) 11.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/050887 11.03.2005
- (87) WO 2005/091371 2005/39 29.09.2005
- (88) 30.03.2006
- (30) 15.03.2004 US 553310 P
- (54) • **FELDEFFEKTBAUELEMENT MIT METALL-ISOLATOR-HALBLEITER-HOCHSPANNUNGS-STRUKTUR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **FIELD-EFFECT DEVICE HAVING A METAL-INSULATOR-SEMICONDUCTOR HIGH-VOLTAGE STRUCTURE AND METHOD OF MAKING THE SAME**
• **STRUCTURE DE DISPOSITIF HAUTE TENSION MOS A MOTIF ELEMENTAIRE EFFILE**
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) LETAVIC, Theodore, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
PETRUZELLO, John, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
SIMPSON, Mark, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
- (74) Eleveld, Koop Jan, Philips Intellectual Property & Standards, P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H01L 29/786 → (51) H01L 29/78

- (51) **H01L 31/00** (11) **1 735 840 A2***
(25) En (26) En
(21) 05712952.0 (22) 04.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/003704 04.02.2005
- (87) WO 2005/076959 2005/34 25.08.2005
- (30) 05.02.2004 US 542454 P
05.02.2004 US 542390 P
03.02.2005 US 50184
- (54) • **KONTAKTHERSTELLUNG VON EMITTER-WRAP-THROUGH-RÜCKKONTAKT-SILIZIUM-SOLARZELLEN**
• **CONTACT FABRICATION OF Emitter WRAP-THROUGH BACK CONTACT SILICON SOLAR CELLS**
• **FABRICATION PAR CONTACT DE PHOTOPILES DE SILICIUM A CONTACT ARRIERE EMETTRICES**
- (71) Advent Solar, Inc., 800 Bradbury Drive SE Suite 100, Albuquerque NM 87106-4302, US
- (72) HACKE, Peter, Albuquerque, NM 87106, US
GEE, James, M., Albuquerque, NM 87122, US
- (74) Kupecz, Arpad, Octroobureau Los en Stigter B.V. Weteringschans 96, 1017 XS Amsterdam, NL

- (51) **H01L 31/00** (11) **1 735 841 A2***
(25) En (26) En
(21) 05738604.7 (22) 13.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/012928 13.04.2005
- (87) WO 2005/101524 2005/43 27.10.2005
- (88) 13.04.2006
- (30) 13.04.2004 US 824288
30.11.2004 US 999716

- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES OPTOELEKTRONISCHEN BAUELEMENTS MIT BULK-HETERO-ÜBERGANG**
• **METHOD OF FABRICATING AN OPTOELECTRONIC DEVICE HAVING A BULK HETEROJUNCTION**
• **PROCEDE DE FABRICATION DE DISPOSITIF OPTOELECTRONIQUE A HETEROJONCTION MASSIVE**

- (71) THE TRUSTEES OF PRINCETON UNIVERSITY, P.O. Box 36, Princeton, NJ 08544, US
- (72) SHTEIN, Max, Princeton, NJ 08540, US
YANG, Fan, Princeton, NJ 08540, US
FORREST, Stephen, R., Princeton, NJ 08540, US
- (74) Kiriczi, Sven Bernhard, Schneiders & Behrendt Mühlthalstrasse 91 D, 81475 München, DE
- (51) **H01L 31/0224** (11) **1 735 842 A2***
H01L 31/0304
- (25) En (26) En
(21) 05732369.3 (22) 22.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/009383 22.03.2005
- (87) WO 2005/092037 2005/40 06.10.2005
- (88) 26.10.2006
- (30) 22.03.2004 US 555109 P
- (54) • **OPTOELEKTRONISCHE METALL-EINRICHUNG MIT GROSSER ANSPRECHFÄHIGKEIT UND HOHER BANDBREITE**
• **HIGH RESPONSIVITY HIGH BANDWIDTH METAL-SEMICONDUCTOR-METAL OPTOELECTRONIC DEVICE**
• **DISPOSITIF OPTOELECTRONIQUE METAL-SEMICONDUCTEUR-METAL A BANDE PAS-SANTE ET RESPONSIVITE ELEVEES**

- (71) Research Foundation of the City University of New York, 555 West 57th Street 11th floor, New York, NY 10019, US
- (72) AREND, Mark, Red Bank, NJ 07701, US
CROUSE, David, New York, NY 10023, US
- (74) Thurgood, Alexander John, Cabinet Richebourg "Le Clos du Golf" 69, rue Saint-Simon, 42000 Saint-Etienne, FR

- (51) **H01L 31/0236** (11) **1 735 843 A1***
H01L 31/18 **C30B 15/24**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05739553.5 (22) 18.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/050175 18.03.2005
- (87) WO 2005/101527 2005/43 27.10.2005
- (30) 05.04.2004 FR 0450680

- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYSILIZIUMFILMEN**
• **METHOD FOR MAKING POLYSILICON FILMS**
• **PROCEDE DE FABRICATION DE PLAQUES DE SILICIUM POLYCRYSTALLIN**

- (71) Solarforce, 25/29, Chemin Saint-André, 69760 Limonest, FR
- (72) REMY, Claude, F-69760 Limonest, FR
BELOUET, Christian, F-92330 Sceaux, FR
- (74) Lenne, Laurence, et al, Feray Lenne Conseil 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Antony Cedex, FR

H01L 31/0304→ (51) H01L 31/0224**H01L 31/0328→ (51) H01L 29/00****H01L 31/0336→ (51) H01L 29/00****H01L 31/072 → (51) H01L 29/00****H01L 31/109 → (51) H01L 29/00****H01L 31/18 → (51) H01L 31/0236****(51) H01L 33/00 (11) 1 735 844 A1***

(25) En (26) En

(21) 05728618.9 (22) 18.03.2005

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

(86) US 2005/009407 18.03.2005

(87) WO 2005/091392 2005/39 29.09.2005

(30) 18.03.2004 US 554628 P

- (54) • **MIKROREFLETOREN AUF EINEM SUBSTRAT FÜR EIN HOCHDICHTES LED-ARRAY**
• **MICRO-REFLECTORS ON A SUBSTRATE FOR HIGH-DENSITY LED ARRAY**
• **MIRO-REFLECTEURS MONTES SUR UN SUBSTRAT ET DESTINES A UN RESEAU DEL HAUTE DENSITE**

(71) Phoseon Technology, Inc., 14974 N.W. Greenbrier Parkway, Beaverton, OR 97006-5776, US

(72) OWEN, Mark, D., Beaverton, OR 97006, US
ANDERSON, Duwayne, R., St. Helens, OR 97051, USMCNEIL, Thomas, R., Portland, OR 97229, US
SCHREINER, Alexander, F., Hillsboro, OR 97124, US

(74) Schoe, Stefan, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) H01L 33/00 (11) 1 735 845 A2*

(25) De (26) De

(21) 05729367.2 (22) 15.04.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) CH 2005/000210 15.04.2005

(87) WO 2005/101489 2005/43 27.10.2005

(88) 27.07.2006

(30) 16.04.2004 CH 6632004

31.10.2004 CH 14252004

- (54) • **GEHÄUSE FÜR LED-CHIP UND LICHTQUELLE**
• **HOUSING FOR LED CHIP AND LIGHT SOURCE**
• **BOITIER POUR PUCE LED ET SOURCE LUMINEUSE**

(71) Lucea AG, Gotthardstrasse 18, 6300 Zug, CH

(72) STAUFERT, Gerhard, CH-4800 Zofingen, CH

(74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

H01L 33/00 → (51) B32B 27/00**H01L 33/00 → (51) B41F 23/04****H01L 33/00 → (51) H01L 29/22****(51) H01L 35/18 (11) 1 735 846 A2***

(25) En (26) En

(21) 05738912.4 (22) 14.04.2005

(84) DE FR GB

(86) US 2005/013282 14.04.2005

(87) WO 2005/104255 2005/44 03.11.2005

(88) 01.12.2005

(30) 14.04.2004 US 561944 P

- (54) • **HOCHLEISTUNGSFÄHIGE THERMOELETTRISCHE MATERIALIEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**

- HIGH PERFORMANCE THERMOELECTRIC MATERIALS AND THEIR METHOD OF PREPARATION
- MATERIAUX THERMOELECTRIQUES A HAUT RENDEMENT ET LEUR PROCEDE DE PREPARATION

(71) E.I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

(72) HE, Tao, Wilmington, Delaware 19809, US
KRAJEWSKI, James, J., Somerville, New Jersey 08876, US
SUBRAMANIAN, Munirpallam, A., Kennett Square, Pennsylvania 19348, US

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

(51) **H01L 39/24** (11) **1 735 847 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05856601.9 (22) 08.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/011845 08.04.2005
 (87) WO 2006/075997 2006/29 20.07.2006
 (88) 19.10.2006
 (30) 08.04.2004 US 821010
 (54) • BIAXIAL TEXTURIERTE FILMABSCHIEDUNG FÜR SUPRALEITERBESCHICHTETE BÄNDER
 • BIAXIALLY-TEXTURED FILM DEPOSITION FOR SUPERCONDUCTOR COATED TAPES
 • DEPOT DE FILM A TEXTURE BIAXIALE POUR RUBANS REVETUS DE SUPRACONDUCTEURS
 (71) Superpower, Inc., 450 Duane Avenue, Schenectady, NY 12304, US
 (72) XIONG, Xuming, Niskayuna, New York 12309, US
SELVAMANICKAM, Venkat, Wynantskill, New York 12198, US
 (74) Leidescher, Thomas, et al, Zimmermann & Partner, Postfach 33 09 20, 80069 München, DE

(51) **H01L 41/08** (11) **1 735 848 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 03819311.6 (22) 25.11.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2003/040051 25.11.2003
 (87) WO 2006/022606 2006/09 02.03.2006
 (30) 07.01.2003 US 337753
08.08.2003 PCT/US03/25813
 (54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ORTSVERÄNDERLICHEN AUDIOSYNTHESSE
 • SYSTEMS AND METHODS FOR PORTABLE AUDIO SYNTHESIS
 • SYSTEMES ET PROCÉDES POUR LA SYNTHÈSE AUDIO PORTABLE
 (71) Madwares Ltd., Vicarage House, 58-60 Kensington Church Street London W840B, GB
 (72) GEORGES, Alain, F-06570 Saint Paul de Vence, FR
DAMEVSKI, Voit, London, W840B, GB
BLAIR, Peter, M., San Francisco, CA 94110, US
LAFFITTE, Christian, F-06560 Sophia Antipolis, FR
WENZINGER, Yves, F-06560 Sophia Antipolis, FR
 (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H01L 51/10** (11) **1 735 849 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05711368.0 (22) 13.01.2005
 (84) DE FR GB
 (86) US 2005/000915 13.01.2005
 (87) WO 2005/071770 2005/31 04.08.2005

- (88) 13.10.2005
 (30) 22.01.2004 US 762675
 (54) • GRÜNES LICHT EMITTIERENDE MIKRORESONATOR-OLED
 • GREEN LIGHT-EMITTING MICROCAVITY OLED
 • DIODE ORGANIQUE ELECTROLUMINESCENTE A MICROCAVITE ELECTROLUMINESCENTE VERDE
 (71) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650, US
 (72) WINTERS, Dustin Lee, Webster, New York 14580, US
ALESSI, Paula Jean, Rochester, New York 14612, US
BOROSON, Michael Louis, Rochester, New York 14610, US
TYAN, Yuan-Sheng, Webster, New York 14580, US
 (74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Industrie Département Brevets et Licences CRT 60/2 Zone Industrielle, F-71102 Chalon-sur-Saône Cedex, FR

(51) **H01L 51/30** (11) **1 735 850 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05711494.4 (22) 18.01.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
 (86) US 2005/001328 18.01.2005
 (87) WO 2005/096408 2005/41 13.10.2005
 (30) 16.03.2004 US 553397 P
 (54) • LOCHTRANSPORTMATERIAL MIT POLYSILOXANEN
 • HOLE TRANSPORT MATERIAL COMPRISING POLYSILOXANES
 • MATIERE DE TRANSPORT DE TROUS COMPRENANT DES POLYSILOXANES
 (71) DOW CORNING CORPORATION, 2200 West Salzburg Road, Midland, MI 48611-0994, US
 (72) SCHALK, Paul, Bay City, MI 48706, US
SUZUKI, Toshio, Midland, MI 48640, US
XU, Shihe, Midland, MI 48640, US
 (74) Kyle, Diana, Elkington and Fife LLP, Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

- (51) **H01L 51/30** (11) **1 735 851 A1***
H01L 51/50
 (25) De (26) De
 (21) 05728180.0 (22) 04.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
 (86) EP 2005/003516 04.04.2005
 (87) WO 2005/098988 2005/42 20.10.2005
 (30) 08.04.2004 DE 102004018145
 (54) • VERWENDUNG VON METALLOCEN-KOMPLEXEN VON METALLEN DER 4. NEBENGRUPPE DES PERIODENSYSTEMS ALS TRIPLETTEMITTER IN ORGANISCHEN LEUCHTDIODEN (OLEDS)
 • USE OF METALLOCENE COMPLEXES OF METALS IN THE 4TH SUB-GROUP OF THE PERIODIC TABLE AS TRIPLE EMITTERS IN ORGANIC LIGHT-EMITTING DIODES (OLEDS)
 • UTILISATION DE COMPLEXES DE METALLOCENE DU SOUS-GROUPE 4 DU SYSTEME PERIODIQUE EN TANT QU'EMETTEUR TRIPLE DANS DES DIODES ELECTROLUMINESCENTES ORGANIQUES
 (71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
 (72) GEßNER, Thomas, 69120 Heidelberg, DE
KÖNEMANN, Martin, 68163 Mannheim, DE
SCHMIDT, Hans-Werner, 95444 Bayreuth, DE

- THELAKKAT, Mukundan, 95445 Bayreuth, DE
BAETE, Markus, 95508 Kulmain, DE
 (74) Isenbruck, Günter, et al, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE
- (51) **H01L 51/40** (11) **1 735 852 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05718578.7 (22) 29.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
 (86) IB 2005/051048 29.03.2005
 (87) WO 2005/098992 2005/42 20.10.2005
 (30) 05.04.2004 EP 04101397
 (54) • VERFAHREN ZUM AUSSTATTEN EINES SUBSTRATS MIT EINER GEDRUCKTEN STRUKTUR MIT EINER ANZAHL GETRENNTER STRUKTURELEMENTE
 • METHOD FOR PROVIDING A SUBSTRATE WITH A PRINTED PATTERN WHICH COMPRISES A NUMBER OF SEPARATE PATTERN ELEMENTS
 • PROCEDE PERMETTANT D'OBTENIR UN SUBSTRAT AVEC UN MOTIF IMPRIME COMPRENANT PLUSIEURS ELEMENTS DE MOTIF SEPARÉS
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) RUBINGH, Jan-Eric, J., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
VERBEEK, Roy, G., F., A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
Camps, Ivo, G., J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
DIJKSMAN, Johan, F., NL-5656 AA Eindhoven, NL
VAN KASTEREN, Adrianus, C., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Reints Bok, Wouter, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
- (51) **H01L 51/40** (11) **1 735 853 A1***
G02F 1/1335 (12) **H05K 3/12**
 (25) En (26) En
 (21) 05718586.0 (22) 29.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
 (86) IB 2005/051057 29.03.2005
 (87) WO 2005/098993 2005/42 20.10.2005
 (30) 05.04.2004 EP 04101402
 (54) • VERFAHREN ZUM VERSEHEN EINES SUBSTRATS MIT EINER GEDRUCKTEN STRUKTUR
 • METHOD FOR PROVIDING A SUBSTRATE WITH A PRINTED PATTERN
 • PROCEDE PERMETTANT D'OBTENIR UN SUBSTRAT AVEC UN MOTIF IMPRIME
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) VAN DAM, Dirkjan, B., NL-5656 AA Eindhoven, NL
VAN KASTEREN, Adrianus, C., NL-5656 AA Eindhoven, NL
SCHROEDERS, Richard, J., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Reints Bok, Wouter, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
- (51) **H01L 51/40** (11) **1 735 854 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05734213.1 (22) 14.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
 (86) GB 2005/001416 14.04.2005
 (87) WO 2005/101505 2005/43 27.10.2005
 (88) 20.04.2006
 (30) 16.04.2004 GB 0408569

- (54) • VERFAHREN ZUR STRUKTURIERUNG EINES FUNKTIONALEN MATERIALS AUF EIN SUBSTRAT
 • METHOD OF PATTERNING A FUNCTIONAL MATERIAL ON TO A SUBSTRATE
 • PROCEDE DE FORMATION DE MOTIFS D'UN MATERIAU FONCTIONNEL SUR UN SUBSTRAT
- (71) Exitech Limited, Oxford Industrial Park, Yarnton, Oxford OX5 1QU, GB
- (72) BUCKLEY, Alastair Robert, Sheffield, S117AG, GB
 GIEBELEER, Carsten, Edinburgh EH12 8PZ, GB
 VOIGT, Monika, Sheffield S10 1NP, GB
 LIDZEY, David George, Sheffield S7 1HE, GB
 BOEHLIN, Karl Lukas, Oxford OX2 0AH, GB
 FIERET, Jacob, Shenington, Oxford OX15 6NE, GB
- (74) Hanson, William Bennett, et al, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, London WC2N 6EF, GB

H01L 51/50 → (51) H01L 51/30

- (51) **H01M 2/00** (11) **1 735 855 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05729888.7 (22) 22.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/009610 22.03.2005
 (87) WO 2005/096411 2005/41 13.10.2005
 (88) 26.05.2006
 (30) 23.03.2004 JP 2004085379
 (54) • WASSERFREIE LÖSUNGSMITTELMISCHUNG UND EINE SOLCHE MISCHUNG ENTHALTENDE WASSERFREIE ELEKTROLYTLÖSUNG
 • NON-AQUEOUS SOLVENT MIXTURE AND NON-AQUEOUS ELECTROLYTIC SOLUTION CONTAINING SUCH MIXTURE
 • MELANGE DE SOLVANT NON AQUEUX ET SOLUTION ELECTROLYTIQUE NON AQUEUSE CONTENANT UN TEL MELANGE
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
 (72) SEGAWA, Haruki, Sagamihara-city, Kanagawa 229-1185, JP
 YANOME, Hideto, Sagamihara-city, Kanagawa 229-1185, JP
 (74) von Kreisler, Alek, Patentanwälte, von Kreisler-Selting-Werner, Deichmannhaus am Dom, Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (51) **H01M 2/00** (11) **1 735 856 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05735465.6 (22) 11.04.2005
 (84) DE FR GB
 (86) US 2005/012276 11.04.2005
 (87) WO 2005/105589 2005/45 10.11.2005
 (30) 14.04.2004 US 824062
 (54) • BATTERIE MIT EINEM WÄRMELEITENDEN POLYMERGEHÄUSE
 • BATTERY EMPLOYING THERMALLY CONDUCTIVE POLYMER CASE
 • BATTERIE UTILISANT UN BOITIER POLYMER THERMOCONDUCTEUR
- (71) OVONIC BATTERY COMPANY, INC., 2956 Waterview Drive, Rochester Hills, Michigan 48309, US
 (72) PUTTAIAH, Rajeev, Troy, MI 48084, US
 SMAGA, John, Franklin, MI 48025, US
 HIMMLER, Ronald, Sterling Heights, MI 48310, US
 HIGLEY, Lin, R., Troy, MI 48098, US
 MULLER, Marshall, D., Farmington Hills, MI 48334, US

- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH
- (51) **H01M 2/10** (11) **1 735 857 A1***
 B65D 75/24
 (25) En (26) En
 (21) 05723207.6 (22) 17.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/005055 17.02.2005
 (87) WO 2005/093876 2005/40 06.10.2005
 (30) 27.02.2004 US 789858
 (54) • MODULARES BATTERIEPAKET
 • MODULAR BATTERY PACKAGE
 • BLOC-BATTERIES MODULAIRE
 (71) EVEREADY BATTERY COMPANY, INC., 533 Maryville University Drive, St. Louis, MO 63141, US
 (72) CASANOVA, Julio, Avon Lake, OH 44012, US
 (74) Weber, Thomas, von Kreisler Selting Werner, Bahnhofsvorplatz 1, Deichmannhaus am Dom, 50667 Köln, DE
- (51) **H01M 2/10** (11) **1 735 858 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05764911.3 (22) 12.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) KR 2005/001061 12.04.2005
 (87) WO 2005/117164 2005/49 08.12.2005
 (30) 16.04.2004 KR 2004026242
 18.03.2005 KR 2005022715
 (54) • BATTERIESICHERHEITSVORRICHTUNG UND BATTERIE DAMIT
 • BATTERY SAFETY DEVICE AND BATTERY HAVING THE SAME
 • DISPOSITIF DE SECURITE POUR BATTERIE, ET BATTERIE EN ETANT EQUIPÉE
 (71) LG Chemical Limited, 20, Yoido-dong, Yongdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
 (72) CHO, Jeong-Ju, Yuseong-gu, Daejeon 305-761, KR
 CHANG, Sung-Kyun, 201-201, Songgangmaul Apartment, Yuseong-gu, Daejeon 305-503, KR
 JANG, Min-Chul, 305-1503, Songgang Green Apartment, Yuseong-gu, Daejeon 305-751, KR
 LEE, Jae-Hyun, 109-1805, Cheonggu narae Apartment, Daejeon 305-729, KR
 LEE, Joon-Hwan, 108-1403, Sangnoksu Apartment, Seo-gu, Daejeon 302-782, KR
 HA, Soo-Hyun, 1902, Yeonsan Ssangyong Apartment, Yeonje-gu, Busan 611-820, KR
 (74) Nargolwalla, Cyra, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
-
- H01M 2/16 → (51) H01M 6/40**
- (51) **H01M 4/02** (11) **1 735 859 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05856612.6 (22) 15.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/012848 15.04.2005
 (87) WO 2006/078269 2006/30 27.07.2006
 (88) 19.10.2006
 (30) 15.04.2004 US 562679 P
 14.04.2005 US 106225
 (54) • VERBUNDWERKSTOFFE AUS NANODISPERSIERTEM SILIZIUM UND ZINN SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG

- COMPOSITE MATERIALS OF NANO-DISPersed SILICON AND TIN AND METHODS OF MAKING THE SAME
 • MATERIAUX COMPOSITES DE SILICIUM ET D'ETAIN NANO-DISPERSÉES ET PROCÉDES DE FABRICATION DE CEUX-CI
 (71) FMC Corporation, LITHIUM DIVISION, Po Box 795 Bessemer City, North Carolina 28016, US
 (72) GAO, Yuan, Monroe, New Jersey 08831, US
 DIESBURG, Daniel, Charlotte, North Carolina 28216, US
 ENGEL, John, Belmont, North Carolina 28012, US
 YAKOVLEVA, Marina, Gastonia, North Carolina 28054, US
 FITCH, Brian, Cherryville, North Carolina 28021, US
 (74) Vigars, Christopher Ian, HASELTINE LAKE Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
- (51) **H01M 4/14** (11) **1 735 860 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05726089.5 (22) 23.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/009721 23.03.2005
 (87) WO 2005/094501 2005/41 13.10.2005
 (88) 02.02.2006
 (30) 23.03.2004 US 806922
 (54) • BATTERIEPASTEN-ZUSATZSTOFF UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BATTERIEPLATTEN
 • BATTERY PASTE ADDITIVE AND METHOD FOR PRODUCING BATTERY PLATES
 • ADDITIF DE PATE POUR ACCUMULATEURS ET PROCÉDE DE PRODUCTION DE PLATES D'ACCUMULATEURS
 (71) Hammond Group Inc., 1414 Field Street, Hammond, IN 46325, US
 (72) BODEN, David, P., Ruckersville, VA 22968, US
 LABOVITZ, Benjamin, P., Valparaiso, IN 46383, US
 (74) Macpherson, Craig Stuart, et al, Page Hargrave, Southgate, Whitfriars, Lewins Mead, Bristol BS1 2NT, GB
- (51) **H01M 4/86** (11) **1 735 861 A1***
H01M 4/88
 (25) En (26) En
 (21) 05745212.0 (22) 30.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) RU 2005/000151 30.03.2005
 (87) WO 2005/096419 2005/41 13.10.2005
 (30) 30.03.2004 RU 2004109249
 (54) • ELEKTRODEN VON ALKALIBRENNSTOFFZELLEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
 • ELECTRODE OF ALKALINE FUEL CELL AND METHOD FOR PRODUCING THEREOF
 • ELECTRODE DE PILE A COMBUSTIBLE ALCALINE ET PROCÉDE DE PRODUCTION
 (71) Zakrytoe Aktsionernoe Obschestvo Independent Power Technologies "IPT", pr. Moskovsky, 78-A-2N, St. Petersburg, 196084, RU
 E-Vision BvbA, Vogelzang 3, 2460 Kasterlee, BE
 (72) KARICHEV, Ziya Ramizovich, Moscow, 129626, RU
 SPAEPEN, Jef, B-2460 Kasterlee, BE
 (74) Valentin, Ekkehard, et al, Valentin, Gihske, Große Patentanwälte Hammerstraße 3, 57072 Siegen, DE
-
- H01M 4/88 → (51) H01M 4/86**
-
- H01M 6/12 → (51) H01M 6/40**

- (51) **H01M 6/40** (11) **1 735 862 A1***
H01M 6/12
H01M 2/16
- (25) En (26) En
- (21) 05718904.5 (22) 23.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) IL 2005/000331 23.03.2005
- (87) WO 2005/091405 2005/39 29.09.2005
- (30) 23.03.2004 US 806192
- (54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER DÜNNSCHICHTIGEN ELEKTROCHEMISCHEN ZELLE MIT SELBSTGEFORMTEM TRENNGLIED
- METHOD OF MAKING A THIN LAYER ELECTROCHEMICAL CELL WITH SELF-FORMED SEPARATOR
 - PROCEDE DE FABRICATION DE PILE ELECTROCHIMIQUE A COUCHE MINCE AVEC SEPARATEUR AUTOFORME
- (71) Power Paper Ltd., 21 Yegia Kapayim Street, Kiryat Arye, 49130 Petah Tikva, IL
- (72) NITZAN, Zvi, 44925 Zofit, IL
LUSKI, Shalom, 76304 Rehovot, IL
SHCHORI, Ehud, 76308 Rehovot, IL
JAYES, Dalia, 71700 Modiin, IL
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **H01M 8/00** (11) **1 735 863 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05733350.2 (22) 31.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) US 2005/010895 31.03.2005
- (87) WO 2005/101560 2005/43 27.10.2005
- (88) 06.04.2006
- (30) 06.04.2004 US 819091
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BETREIBEN EINER BRENNSTOFFZELLE
- METHOD AND APPARATUS FOR OPERATING A FUEL CELL
 - PROCEDE ET DISPOSITIF SERVANT AU FONCTIONNEMENT D'UNE PILE A COMBUSTIBLE
- (71) Gore Enterprise Holdings, Inc., 551 Paper Mill Road, P.O. Box 9206, Newark, DE 19714-9206, US
- (72) LIU, Wen, K., Newark, DE 19711, US
CLEGHORN, Simon, J., Newark, DE 19711, US
JOHNSON, William, B., Newark, DE 19711, US
- (74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, Glasgow, G1 3AE Scotland, GB
-
- (51) **H01M 8/02** (11) **1 735 864 A2***
H01M 8/12
- (25) En (26) En
- (21) 05721533.7 (22) 18.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) JP 2005/005606 18.03.2005
- (87) WO 2005/091406 2005/39 29.09.2005
- (88) 02.03.2006
- (30) 24.03.2004 JP 2004085851
- (54) • ELEKTROLYT-ELEKTRODENBAUGRUPPE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
- ELECTROLYTE ELECTRODE ASSEMBLY AND METHOD OF PRODUCING THE SAME
 - ENSEMBLE ÉLECTRODE ÉLECTROLYTIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DUDIT ENSEMBLE

- (71) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) YAMADA, Takayuki, c/o K.K.HONDA GIJUTSU KENKYUSHO, Wako-shi, Saitama 3510193, JP
- (74) Hall, Matthew Benjamin, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **H01M 8/02** (11) **1 735 865 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05729858.0 (22) 12.04.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/007372 12.04.2005
- (87) WO 2005/101555 2005/43 27.10.2005
- (30) 13.04.2004 JP 2004011776
31.08.2004 JP 2004252947
- (54) • BRENNSTOFFZELLEN-TRENNGLIED, BRENNSTOFFZELLENSTAPEL, BRENNSTOFFZELLENFAHRZEUG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES BRENNSTOFFZELLEN-TRENNGLIEDS
- FUEL CELL SEPARATOR, FUEL CELL STACK, FUEL CELL VEHICLE, AND METHOD OF MANUFACTURING THE FUEL CELL SEPARATOR
 - SÉPARATEUR DE PILE À COMBUSTIBLE, BATTERIE DE PILES À COMBUSTIBLE, VÉHICULE À PILE À COMBUSTIBLE ET MÉTHODE DE FABRICATION DU SÉPARATEUR DE PILE À COMBUSTIBLE
- (71) NISSAN MOTOR COMPANY, LIMITED, 2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) UCHIYAMA, Norikoc/o Nissan Motor Ltd Intellectual, Kanagawa 243-0192, JP
CHIBA, Nobutakac/o Nissan Motor Co,Ltd Intellectual, Kanagawa 243-0192, JP
NAKAMURA, Yasutakac/o Nissan Motor Co,Ltd Intellec, Kanagawa 243-0192, JP
KANO, Makoto c/oNissan Motor Co,Ltd Intellectual P, Kanagawa 243-0192, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
-
- (51) **H01M 8/04** (11) **1 735 866 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05713262.3 (22) 08.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) US 2005/004202 08.02.2005
- (87) WO 2005/078847 2005/34 25.08.2005
- (30) 09.02.2004 US 560731 P
08.09.2004 US 936461
- (54) • UNTERTEILTER KÜHLSCHALTKREIS FÜR EIN BRENNSTOFFZELLENSYSTEM
- SUBDIVIDED COOLING CIRCUIT FOR A FUEL CELL SYSTEM
 - CIRCUIT DE REFROIDISSEMENT SUBDIVISE POUR UN SYSTEME A PILES A COMBUSTIBLE
- (71) Ballard Power Systems Inc., 9000 Glenlyon Parkway, Burnaby, BC V5J 5J8, CA
- (72) NELSON, Amy, E., Vancouver, British Columbia V5V 1L2, CA
LIN, Bruce, Vancouver, British Columbia V6E 1V9, CA
ROBERTS, Joy, A., Coquitlam, British Columbia V3C 4X8, CA
LIMBECK, Uwe, M., 73230 Kirchheim unter Teck, DE
LOUIE, Craig, R., West Vancouver, British Columbia V7T 1Z2, CA
BACH, Peter, J., Vancouver, British Columbia V5N 2J3, CA
-
- (51) **H01P 1/15** (11) **1 735 869 A1***
H01P 1/213
- (25) En (26) En
- (21) 05745487.8 (22) 08.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) US 2005/012070 08.04.2005
- (87) WO 2005/101565 2005/43 27.10.2005
- (30) 12.04.2004 US 822409
- (54) • GESCHALTETE MINIATUR-BREITBAND-FILTERBANK
- MINIATURE BROADBAND SWITCHED FILTER BANK
 - BANC DE FILTRES COMMUTES DE BANDE LARGE MINIATURE
- (71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, Massachusetts 02451-1449, US
- (72) TAYRANI, Reza, Marina Del Rey, CA 90292, US

(74) Wegener, Markus, et al, Witte, Weller & Partner, Patentanwälte, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

H01P 1/213 → (51) H01P 1/15

(51) **H01P 5/10** (11) **1 735 870 A1***

(25) En (26) En
(21) 04821964.6 (22) 07.04.2004

(84) DE SE

(86) US 2004/010749 07.04.2004

(87) WO 2005/109566 2005/46 17.11.2005

- (54) • KOMPAKTES SYMMETRIERGLIED ZUM ZURÜCKWEISEN VON ELEKTROMAGNETISCHEN GLEICHTAKTFELDERN
- COMPACT BALUN FOR REJECTING COMMON MODE ELECTROMAGNETIC FIELDS
- SYMETRISSEUR COMPACT DE REJET DE CHAMPS ELECTROMAGNETIQUES EN MODE COMMUN

(71) RAYTHEON COMPANY, 870 Winter Street, Waltham, Massachusetts 02451-1449, US

(72) ESENWANGER, Kenneth A., Walnut, California 91789, US

(74) Lindner, Michael, et al, Witte, Weller & Partner, Patentanwälte, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **H01P 5/18** (11) **1 735 871 A1***

(25) En (26) En
(21) 05732228.1 (22) 15.04.2005

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

(86) SE 2005/000548 15.04.2005

(87) WO 2005/101566 2005/43 27.10.2005

(30) 15.04.2004 SE 0400975

- (54) • ANTENNENSPEISE-NETZWERK
- ANTENNA FEEDING NETWORK
- RESEAU D'ALIMENTATION D'ANTENNE

(71) Cellmax Technologies AB, Djurholmsvägen 30, 183 52 Täby, SE

(72) LENART, Gregor, S-183 63 Täby, SE

MALMGREN, Jens, 06150 Cannes-la-Bocca, FR

(74) Karlström, Lennart, Noréns Patentbyra AB P.O. Box 10198, S-100 55 Stockholm, SE

H01Q 1/28 → (51) B64G 1/66**H01Q 3/26 → (51) G01S 7/40****H01Q 3/30 → (51) G01S 7/40****H01Q 15/16 → (51) B64G 1/66**

(51) **H01R 11/20** (11) **1 735 872 A1***

(25) En (26) En
(21) 05732200.0 (22) 24.03.2005

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

(86) US 2005/009870 24.03.2005

(87) WO 2005/101580 2005/43 27.10.2005

(30) 06.04.2004 US 819328

- (54) • FLEXIBLES HOCHLEISTUNGS-LED-BELEUCHTUNGSSYSTEM
- FLEXIBLE HIGH-POWER LED LIGHTING SYSTEM
- SYSTEME D'ECLAIRAGE SOUPLE PAR DELA HAUTE PUISSANCE

(71) Gelcore LLC, 6180 Halle Drive, Valley View, OH 44125-4635, US

(72) MRAKOVICH, Matthew, Streetsboro, OH 44241, US NALL, Jeffrey, Brecksville, OH 44141, US

(74) Simcox, Michael Thomas, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H01R 12/00** (11) **1 735 873 A1***

(25) En (26) En
(21) 05725193.6 (22) 11.03.2005

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

(86) US 2005/007870 11.03.2005

(87) WO 2005/093907 2005/40 06.10.2005

(30) 22.03.2004 US 805763

- (54) • ÜBERGOSSENER ELEKTRISCHER VERBINDE
- OVERMOLDED ELECTRICAL CONNECTOR
- CONNECTEUR ELECTRIQUE SURMOULE

(71) FCI, 145-147 Rue Yves Le Coz, 78000 Versailles, FR

(72) MOTT, Allen, Leo, Livonia, MI 45154, US

(74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **H01R 12/12** (11) **1 735 874 A1***

(25) En (26) En
(21) 05725614.1 (22) 14.03.2005

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

(86) US 2005/008559 14.03.2005

(87) WO 2005/101581 2005/43 27.10.2005

(30) 01.04.2004 JP 2004108998

- (54) • VERBINDE UND LEITUNGSVERBIN
- DUNGSVERFAHREN DAFÜR
- CONNECTOR AND LINE CONNECTING METHOD THEREOF

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US

(72) MATSUOKA, Hiroyuki, Sagamihara-shi, Kanagawa 229-1185, JP

(74) Hilleringmann, Jochen, et al, Patentanwälte Von Kreisler-Selting-Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus am Dom), 50667 Köln, DE

(51) **H01R 13/115** (11) **1 735 875 A1***

(25) En (26) En
(21) 05731691.1 (22) 24.03.2005

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

(86) EP 2005/051383 24.03.2005

(87) WO 2005/099044 2005/42 20.10.2005

(30) 06.04.2004 US 818814

- (54) • VERBINDETEIL MIT SCHNELLEM AUFNAH
- METEIL
- HIGH SPEED RECEPTACLE CONNECTOR PART
- ELEMENT FEMELLE DE CONNECTEUR RAPIDE

(71) FCI, 145/147 rue Yves Le Coz, 78000 Versailles, FR

(72) VAN DER STEEN, Hendrikus, Petrus, Gijsbertus, NL-5275 BW Den Dungen, NL

(74) van Looijengoed, Ferry Antoin Theodorus, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

(51) **H01R 13/508** (11) **1 735 876 A1***

(25) De (26) De
(21) 05763167.3 (22) 28.06.2005

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

(86) EP 2005/006935 28.06.2005

(87) WO 2006/018060 2006/08 23.02.2006

(30) 18.08.2004 DE 202004012953 U

- (54) • ELEKTRISCHER WINKELFÖRMIGER STECKVERBINDE MIT EINEM ERSTEN WINKELSCHENKEL UND MIT EINEM ZWEITEN WINKELSCHENKEL
- ANGLED ELECTRIC PLUG-IN CONNECTOR COMPRISING A FIRST ANGLED LIMB AND A SECOND ANGLED LIMB

- CONNECTEUR ENFICHABLE ELECTRIQUE ANGULAIRE DOTE D'UN PREMIER ET D'UN DEUXIEME MONTANT ANGULAIRE

(71) Anton Hummel Verwaltungs GmbH, Mozartstrasse 2, 79183 Waldkirch, DE

(72) ZÜGEL, Fritz, 79183 Waldkirch, DE
BARTHOLOMÄ, Mario, 79297 Winden, DE
GÖTZ, Volker, 79341 Kenzingen, DE
GERBER, Philipp, 79261 Gutach, DE

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

(51) **H01R 13/646** (11) **1 735 877 A1***
H01R 43/22 **F16B 23/00**

(25) En (26) En

(21) 05730267.1 (22) 29.03.2005

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

(86) US 2005/010564 29.03.2005

(87) WO 2005/101585 2005/43 27.10.2005

(30) 13.04.2004 US 823333

- (54) • KOAXIALKABELVERBINDE UND MUTTERGLIED
- COAXIAL CABLE CONNECTOR AND NUT MEMBER
- CONNECTEUR DE CABLES COAXIAUX ET ECROU

(71) Corning Gilbert Inc., 5310 W. Camelback Road, Glendale, AZ 85301, US

(72) BURRIS, Donald A, Peoria, Arizona 85345, US
LUTZ, William B, Glendale, Arizona 85308, US
WOOD, Kenneth S, Elmira, New York 14903, US

(74) Sturm, Christoph, et al, Patentanwalt Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

(51) **H01R 13/648** (11) **1 735 878 A1***

(25) En (26) En

(21) 05728422.6 (22) 22.03.2005

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

(86) US 2005/009625 22.03.2005

(87) WO 2005/101586 2005/43 27.10.2005

(30) 06.04.2004 US 559891 P
02.03.2005 US 70313

- (54) • VERBINDETEIL MIT SCHNELLEM AUFNAHMETEIL
- HIGH SPEED RECEPTACLE CONNECTOR PART
- CONNECTEUR DE PRISE A HAUTE VITESSE

(71) FCI AMERICAS TECHNOLOGY, Inc., One East First Street, Reno, NV 89501, US

(84) BE CY FR GR IE IT MC NL SI

(72) STONER, Stuart, Lewisberry, Pennsylvania 17339, US

(74) van Looijengoed, Ferry Antoin Theodorus, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

(51) **H01R 25/00** (11) **1 735 879 A2***

(25) En (26) En
 (21) 05718930.0 (22) 30.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) IL 2005/000357 30.03.2005
 (87) WO 2005/094172 2005/41 13.10.2005

(30) 30.03.2004 US 557976 P
 15.04.2004 US 562750 P
 25.05.2004 US 574424 P
 02.11.2004 US 624263 P

- ÜBERWACHBARE VERRIEGELUNGS-BAUGRUPPEN
- MONITORABLE LOCKING ASSEMBLIES
- ENSEMBLE CADENAS SOUS SUR-VEILLANCE

(71) Hi-G-Tek Ltd, 16 Hacharoshet Street, Or Yehuda 60375, IL

(72) AUERBACH, Micha, 71908 Maccabim, IL

SHEKEL, Joseph, 64515 Tel Aviv, IL

ZELZION, Alon, 58403 Holon, IL

GOLAN, Eli, 47322 Ramat Hasharon, IL

EIZEN, Noach, 75282 Rishon le Zion, IL

COHEN, Ronny, 42823 Zoran, IL

LEVY, Eli, 72905 Nir Zvi, IL

(74) Frost, Alex John, et al, Boult Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H01R 25/00** (11) **1 735 880 A1***

(25) En (26) En
 (21) 05722909.8 (22) 09.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

(86) US 2005/004214 09.02.2005

(87) WO 2005/093912 2005/40 06.10.2005

(30) 01.03.2004 US 791464

- VERTEILEN EINES ELEKTRONISCHEN SIGNALS IN EINER STAPELBAREN EINRICHTUNG
- DISTRIBUTING AN ELECTRONIC SIGNAL IN A STACKABLE DEVICE
- PROCEDE POUR DISTRIBUER UN SIGNAL ELECTRONIQUE DANS UN DISPOSITIF EMPILABLE

(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US

(72) MOON, Bruce, Dublin, California 94568, US

(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H01R 31/00 → (51) **G06K 19/077**(51) **H01R 39/38** (11) **1 735 881 A1***

(25) De (26) De
 (21) 05707979.0 (22) 09.02.2005
 (84) DE FR GB
 (86) EP 2005/050559 09.02.2005
 (87) WO 2005/09049 2005/42 20.10.2005
 (30) 06.04.2004 DE 102004016809
 (54) • BÜRSTENHALTER FÜR EINE ELEKTRISCHE MASCHINE

- BRUSH HOLDER FOR AN ELECTRICAL MACHINE
- PORTE-BALAISS POUR MACHINE ELECTRIQUE

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) LAMPRECHT, Justus, 72144 Dusslingen, DE

H01R 43/22 → (51) **H01R 13/646**

(51) **H01S 3/067** (11) **1 735 882 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05749199.5 (22) 01.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

(86) FR 2005/000803 01.04.2005
 (87) WO 2005/098494 2005/42 20.10.2005
 (30) 02.04.2004 FR 0450665
 (54) • HOHLE OPTISCHE FASER
 • HOLLOW OPTICAL FIBRE
 • FIBRE OPTIQUE A TROUS

(71) Alcatel, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) PROVOST, Lionel, F-91460 Marcoussis, FR
 MELIN, Gilles, F-91400 Orsay, FR
 GASCA, Laurent, F-91140 Villebon-Sur-Yvette, FR
 (74) Chaffraix, Sylvain, et al, COMPAGNIE FINANCIERE ALCATEL Département Propriété Industrielle 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

H01S 3/098 → (51) **G06F 1/10**

(51) **H01S 3/10** (11) **1 735 883 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05724898.1 (22) 07.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/007455 07.03.2005
 (87) WO 2005/086783 2005/38 22.09.2005
 (30) 05.03.2004 US 549906 P
 (54) • REGULATORISCHE T-ZELLEN UND IHRE VERWENDUNG IN DER IMMUNTHERAPIE UND BEI DER SUPPRESSION VON AUTOIMMUNREAKTIONEN

- PRISM DEVICE AND COMBINED OPTICAL AND RADIO FREQUENCY BEAM STEERING SYSTEM
- DISPOSITIF PRISMATIQUE ET SYSTEME COMBINE D'ORIENTATION DE FAISCEAU A FREQUENCE RADIO ET OPTIQUE

(71) ITT MANUFACTURING ENTERPRISES, INC., 1105 North Market Street Suite 1217, Wilmington, Delaware 19801, US
 (72) BRAUN, Leroy, Ashburn, VA 20147, US
 WINSOR, Robert, S., Round Hill, VA 20141, US
 (74) Steimle, Josef, Patentanwälte Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

H01S 5/00 (11) **1 735 884 A2***

(25) En (26) En
 (21) 05744345.9 (22) 14.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/012413 14.04.2005
 (87) WO 2005/107026 2005/45 10.11.2005
 (30) 15.04.2004 US 562231 P
 (54) • PHOTONISCHE INTEGRIERTE BAUELEMENTE MIT MEHREREN EBENEN

- MULTI-LEVEL INTEGRATED PHOTONIC DEVICES
- DISPOSITIFS PHOTONIQUES INTEGRES MULTI-NIVEAUX

(71) Binoptics Corporation, 9 Brown Road, Ithaca, NY-14850, US
 (72) BEHFAR, Alex, A., Irving, CA 92617, US

GREEN, Malcolm, R., Ithaca, NY 14850, US
 SCHREMER, Alfred, T., Freeville, NY 14850, US
 (74) Ackroyd, Robert, W.P. Thompson & Co. Eastcheap House Central Approach Letchworth Garden City, GB-Letchworth, Herts. SG6 3DS, GB

H01S 5/026 → (51) **H01S 5/183****H01S 5/04** → (51) **H01S 5/183****H01S 5/065** → (51) **G06F 1/10**

(51) **H01S 5/183** (11) **1 735 885 A1***
H01S 5/026 **H01S 5/04**
H01S 5/343 **H01S 5/40**
 (25) En (26) En
 (21) 05729417.5 (22) 07.04.2005
 (84) DE FR GB NL
 (86) JP 2005/007269 07.04.2005
 (87) WO 2005/101599 2005/43 27.10.2005
 (30) 14.04.2004 JP 2004118755
 (54) • VERTIKAL-RESONATOR-OBERFLÄ-CHENEMISSIONS-HALBLEITERLASER, LICHTEMISSIONSEINRICHTUNG UND OPTISCHE ÜBERTRAGUNGSSYSTEM

- VERTICAL CAVITY SURFACE EMITTING SEMICONDUCTOR LASER, LIGHT EMISSION DEVICE, AND OPTICAL TRANSMISSION SYSTEM
- LASER À SEMI-CONDUCTEUR ÉMETTANT PAR SURFACE DE CAVITÉ VERTICALE, DISPOSITIF D'ÉMISSION DE LUMIÈRE ET SYSTÈME DE TRANSMISSION OPTIQUE

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
 (72) Takahashi, Takashi, Miyagi 9820815, JP
 (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H01S 5/183 → (51) **G06F 1/10****H01S 5/343** → (51) **H01S 5/183****H01S 5/40** → (51) **H01S 5/183****H02G 3/32** → (51) **F16B 5/06****H02H 1/06** → (51) **H02H 3/33**

(51) **H02H 3/18** (11) **1 735 886 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 04821958.8 (22) 09.04.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2004/009273 09.04.2004
 (87) WO 2005/109590 2005/46 17.11.2005
 (54) • WECHSELRICHTERBRÜCKEN-KURZ-SCHLUSSCHUTZSCHEMA

- INVERTER BRIDGE SHORT-CIRCUIT PROTECTION SCHEME
- MECANISME DE PROTECTION CONTRE LES COURTS-CIRCUITS DE PONT INVERSEUR

(71) Smc Electrical Products, Inc., 6072 Ohio River Road, Huntington, West Virginia 25702, US
 (72) NOJIMA, Geraldo, Duluth, Georgia 30097-4310, US
 (74) Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

- (51) **H02H 3/33** (11) **1 735 887 A1***
H02H 1/06
- (25) De (26) De
(21) 05706213.5 (22) 08.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
(86) AT 2005/000076 08.03.2005
(87) WO 2005/099061 2005/42 20.10.2005
(30) 05.04.2004 AT 5972004
(54) • FEHLERSTROMSCHUTZSCHALTER
• FAULT-CURRENT CIRCUIT BREAKER
• DISJONCTEUR DE COURANT DE FUISE
(71) Moeller Gebäudeautomation KG, Eugenia 1, 3943
Schrems, AT
(72) MAYER, Karl-Heinz, A-1210 Wien, AT
(74) Gibler, Ferdinand, Patentanwalt Dorotheergasse 7,
1010 Wien, AT

- (51) **H02H 7/08** (11) **1 735 888 A1***
- (25) De (26) De
(21) 05716402.2 (22) 26.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) EP 2005/003237 26.03.2005
(87) WO 2005/101606 2005/43 27.10.2005
(30) 13.04.2004 DE 102004018966
(54) • REIHENSCHLUSSMOTOR UND VERFAHREN
ZUM STEUERN EINES SOLCHEN
• SERIES MOTOR AND METHOD FOR CON-
TROLLING THE SAME
• MOTEUR SÉRIE ET PROCÉDÉ DE COM-
MANDE ASSOCIÉ
- (71) C. & E. Fein GmbH, Hans-Fein-Strasse 81, 73529
Schwäbisch-Gmünd-Bargau, DE
(72) KRESS, Christof, 73779 Deizisau, DE
BEICHERT, Martin, 70197 Stuttgart, DE
(74) Gahlert, Stefan, et al, Witte, Weller & Partner,
Patentanwälte, Postfach 105462, 70047 Stuttgart,
DE
-
- (51) **H02H 7/122** (11) **1 735 889 A2***
- (25) En (26) En
(21) 04782105.3 (22) 25.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
-
- AL HR LT LV MK
(86) US 2004/027544 25.08.2004
(87) WO 2005/074413 2005/33 18.08.2005
(88) 19.10.2006
(30) 16.01.2004 US 760174
(54) • KLASSE-E-VERSTÄRKER MIT INDUKTIVER
KLEMME
• CLASS E AMPLIFIER WITH INDUCTIVE
CLAMP
• AMPLIFICATEUR CLASSE E AVEC PINCE A
INDUCTION
- (71) MKS INSTRUMENTS, INC., Six Shattuck Road,
Andover Massachusetts 01810, US
(72) LINCOLN, Daniel, Brockport, NY 14420, US
BENNETT, Paul, Stoke Gifford Bristol BS34 8GD, GB
(74) Moir, Michael Christopher, Mathys & Squire, 120
Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H02J 3/38** (11) **1 735 890 A1***
H02J 9/04
- (25) De (26) De
(21) 05729539.6 (22) 23.03.2005
(84) DE GB IT
(86) EP 2005/051341 23.03.2005
(87) WO 2005/096467 2005/41 13.10.2005
(30) 30.03.2004 DE 102004016034
(54) • ELEKTRISCHE ANLAGE ZUR KOPPLUNG
EINES STROMVERSORGUNGSNETZES
UND EINES ZENTRALEN GLEICHSPAN-
NUNGSSTRANGS SOWIE VERFAHREN ZUM
BETRIEB EINER SOLCHEN ANLAGE
• ELECTRIC INSTALLATION FOR COUPLING
A POWER SUPPLY SYSTEM AND A CEN-
TRAL DIRECT CURRENT BRANCH AND
METHOD FOR OPERATING AN INSTALLA-
TION OF THIS TYPE
• DISPOSITIF ELECTRIQUE DESTINE AU
COUPLAGE D'UN RESEAU D'ALIMENTA-
TION ELECTRIQUE ET D'UNE BRANCHE A
TENSION CONTINUE CENTRALE ET PRO-
CEDE D'UTILISATION D'UN TEL DISPOSITIF
- (71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7,
5400 Baden, CH
(72) DRUBEL, Oliver, 91257 Pegnitz, DE
-
- (51) **H02J 7/00** (11) **1 735 891 A2***
G02B 23/00 **G02B 21/00**
- (25) En (26) En
(21) 05734789.0 (22) 06.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) US 2005/011989 06.04.2005
(87) WO 2005/101609 2005/43 27.10.2005
(88) 29.12.2005
(30) 08.04.2004 US 820920
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
ANZEIGE EINES LADEZUSTANDS
• METHOD AND APPARATUS FOR INDICA-
TION OF A CHARGING CONDITION
• PROCEDE ET APPAREIL POUR INDICER
UN ETAT DE CHARGE
- (71) Motorola, Inc., A Corporation of the State of
Delaware, 1303 East Algonquin Road,
Schaumburg, IL 60196, US
(72) BOZZONE, Stephen, O., Lauderhill, Florida 33351,
US
PATINO, Joseph, Pembroke Pines, Florida 33029,
US
(74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. Town
Hall Exchange The Town Hall Buildings Castle
Street, Farnham, Surrey GU9 7ND, GB
-
- (51) **H02J 9/00** (11) **1 735 892 A1***
- (25) De (26) De
(21) 05732394.1 (22) 02.04.2005
(84) DE IT
(86) EP 2005/003481 02.04.2005
(87) WO 2005/104329 2005/44 03.11.2005
(30) 14.04.2004 DE 102004018502
(54) • VORRICHTUNG ZUR UNTERBRECHUNGS-
FREIEN STROMVERSORGUNG
• DEVICE FOR SUPPLYING UNINTERRUPT-
IBLE POWER
• DISPOSITIF D'ALIMENTATION ELECTRIQUE
SANS INTERRUPTION
- (71) Phoenix Contact GmbH & Co. KG,
Flachsmarktstrasse 8, 32825 Blomberg, DE
(72) HENKEL, Hartmut, 32825 Blomberg, DE
HEINEMANN, Michael, 32791 Lage, DE
ZEUCH, Jochen, 32825 Blomberg, DE
-
- (74) Kampfenkel, Klaus, Blumbach - Zinngrebe
Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187
Wiesbaden, DE
- H02J 9/04 → (51) H02J 3/38**
-
- (51) **H02K 5/06** (11) **1 735 893 A1***
H02K 11/04 **H02K 7/102**
- (25) De (26) De
(21) 05707522.8 (22) 18.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) EP 2005/001732 18.02.2005
(87) WO 2005/107042 2005/45 10.11.2005
(30) 01.04.2004 DE 102004016781
13.07.2004 DE 102004033745
(54) • ELEKTROMOTOR UND BAUREIHE VON
ELEKTROMOTOREN
• ELECTRIC MOTOR AND RANGE OF ELEC-
TRIC MOTORS
• MOTEUR ECLECTIQUE ET GAMME DE
FABRICATION DE MOTEURS ELECTRIQUES
- (71) Sew-Eurodrive GmbH & Co. KG, Abt. ECG, Ernst-
Blickle-Strasse 42, 76646 Bruchsal, DE
(72) SCHMIDT, Josef, 76676 Graben-Neudorf, DE
BECKER, Günter, 76684 Östringen, DE
PFANN, Jochen, 76189 Karlsruhe, DE
TRÖNDLE, Karl-Heinz, 76694 Forst, DE
-
- H02K 5/20 → (51) H02K 5/24**
-
- (51) **H02K 5/24** (11) **1 735 894 A1***
F04D 29/42
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05744604.9 (22) 25.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) FR 2005/000715 25.03.2005
(87) WO 2005/093930 2005/40 06.10.2005
(30) 26.03.2004 FR 0403173
(54) • ELEKTRISCHE DREHMASCHINE, INSBE-
SONDERE EINE KRAFTFAHRZEUG-
LICHTMASCHINE, WOBEI DIE EINGÄNGE/
AUSGÄNGE RELATIV ZU DEN
LÜFTERBLÄTTERN GENEIGTE SCHAUFELN
AUFWEISEN
- ROTATING ELECTRICAL MACHINE, IN PAR-
TICULAR MOTOR VEHICLE ALTERNATOR,
WHEREOF THE INPUTS/OUTPUTS COM-
PRISE FINS INCLINED RELATIVE TO THE
FAN BLADES
- MACHINE ELECTRIQUE TOURNANTE,
NOTAMMENT ALTERNATEUR DE VÉHICULE
AUTOMOBILE, DONT LES ENTREES/SOR-
TIES D'AIR COMPRENNENT DES AILETTES
INCLINÉES PAR RAPPORT AUX PALES DES
VENTILATEURS
- (71) VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR, 2,
Rue André Boulle, 94000 Créteil, FR
(72) VASILESCU, Claudiu, F-75020 Paris, FR
(74) de Lambilly Delorme, Marie Pierre, Valéo
Equipements Electriques Moteur Propriété
Industrielle 2, rue André-Boule BP 150, 94017
Créteil Cedex, FR

- (51) **H02K 7/06** (11) **1 735 895 A1***
B62D 3/06
F16H 25/22
(25) En (26) En
(21) 04724926.3 (22) 31.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(86) SE 2004/000500 31.03.2004
(87) WO 2005/096472 2005/41 13.10.2005
(54) • ELEKTRISCHES BETÄTIGUNGSGLIED
• ELECTRIC ACTUATOR
• VERIN ELECTRIQUE
(71) Danaher Motion Stockholm AB, Solkraftsvägen 13,
135 70 Stockholm, SE
(72) TAUBE, Peter, Pittsburgh, PA 15237, US
TRAGO, Bradley, A., Rockford, IL 61108, US
BECKER, Wolfgang, 71111 Waldenbuch, DE
VAN ZEE, Dennis, Durand, IL 61024, US
REUGER, Ulrich, 73730 Esslingen-Zell, DE
(74) Valea AB, Lindholmspiren 5, 417 56 Göteborg, SE

H02K 7/102 → (51) **H02K 5/06**

- (51) **H02K 7/116** (11) **1 735 896 A2***
B60N 2/02
B60N 2/22
(25) De (26) De
(21) 05738820.9 (22) 05.04.2005
(84) DE FR GB IT PL
(86) DE 2005/000634 05.04.2005
(87) WO 2005/100078 2005/43 27.10.2005
(88) 19.01.2006
(30) 15.04.2004 DE 102004019466
(54) • EINSTELLER FÜR EINEN FAHRZEUGSITZ
• REGULATING ELEMENT FOR A VEHICLE
SEAT
• ELEMENT DE REGLAGE DESTINE A UN
SIEGE DE VEHICULE
(71) KEIPER GmbH & Co. KG, Hertelsbrunnenring 2,
67657 Kaiserslautern, DE
(72) SCHÜLER, Rolf, 42579 Heiligenhaus, DE
BERRES, Michael, 51375 Leverkusen, DE
BOSSMANN, Bernd, 40699 Erkrath, DE
KALMUS, Karsten, 44799 Bochum, DE
SCHUHN, Christoph, 40468 Düsseldorf, DE
VOSS, Heinz, 51375 Leverkusen, DE
(74) Patentanwälte Hosenthien-Held und Dr. Held,
Klopstockstrasse 63, 70193 Stuttgart, DE

H02K 11/04 → (51) **H02K 5/06**

- (51) **H02K 15/06** (11) **1 735 897 A1***
(25) De (26) De
(21) 05707836.2 (22) 24.01.2005
(84) DE ES FR HU PL
(86) EP 2005/050296 24.01.2005
(87) WO 2005/091473 2005/39 29.09.2005
(30) 17.03.2004 DE 102004012925
(54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES
WICKLUNGSTRAEGERS FUER EINE ELEK-
TRISCHE MASCHINE
• METHOD FOR PRODUCING A WINDING
CARRIER FOR AN ELECTRIC MACHINE
• PROCEDE DE PRODUCTION D'UN SUP-
PORT D'ENROULEMENT D'UNE MACHINE
ELECTRIQUE
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442
Stuttgart, DE
(72) MAHFOUDH, Samir, 77815 Buehl, DE

H02K 16/00 → (51) **B60N 2/02**

- (51) **H02K 16/02** (11) **1 735 898 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05739697.0 (22) 31.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) FR 2005/050205 31.03.2005
(87) WO 2005/096476 2005/41 13.10.2005
(88) 09.02.2006
(30) 01.04.2004 FR 0403423
(54) • ELEKTROMAGNETISCHER KOPPLER ZUM
SENDEN VON ELEKTRISCHEM STROM
UND MIT DEM KOPPLER AUSGESTATTETE
ÜBERTRAGUNGSEINRICHTUNG
• ELECTROMAGNETIC COUPLER FOR
TRANSMITTING ELECTRIC POWER AND A
TRANSMISSION DEVICE PROVIDED WITH
SAID COUPLER
• COUPLEUR ELECTROMAGNETIQUE DE
TRANSMISSION ELECTRIQUE DE PUI-
SANCE ET DISPOSITIF DE TRANSMISSION
COMPORTANT UN TEL COUPLEUR
(71) Renault s.a.s., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo,
92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) FONSECA, Armando, F-78960 VOISINS LE
BRETONNEUX, FR
ROMAGNY, Paul, F-78390 BOIS D'ARCY, FR

H02K 16/02 → (51) **B60N 2/02****H02K 21/24** → (51) **B60N 2/02**

- (51) **H02K 51/00** (11) **1 735 899 A1***
F16H 3/72
B60N 2/225
(25) De (26) De
(21) 05738842.3 (22) 05.04.2005
(84) DE FR GB IT PL
(86) DE 2005/000633 05.04.2005
(87) WO 2005/101622 2005/43 27.10.2005
(30) 15.04.2004 DE 102004019469
(54) • ANTRIEBSEINHEIT EINES EINSTELLERS IN
EINEM FAHRZEUG
• DRIVE UNIT OF AN ADJUSTING DEVICE IN
A VEHICLE
• UNITE D'ENTRAINEMENT D'UN DISPOSITIF
DE REGLAGE INSTALLE DANS UN VEHI-
CULE
(71) KEIPER GmbH & Co. KG, Hertelsbrunnenring 2,
67657 Kaiserslautern, DE
(72) SCHÜLER, Rolf, 42579 Heiligenhaus, DE
BERRES, Michael, 51375 Leverkusen, DE
BOSSMANN, Bernd, 40699 Erkrath, DE
KALMUS, Karsten, 44799 Bochum, DE
SCHUHN, Christoph, 40468 Düsseldorf, DE
VOSS, Heinz, 51375 Leverkusen, DE
(74) Patentanwälte Hosenthien-Held und Dr. Held,
Klopstockstrasse 63, 70193 Stuttgart, DE

H02M 1/00 (11) **1 735 900 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05716853.6 (22) 01.03.2005
(84) DE FR GB IT
(86) EP 2005/050880 01.03.2005
(87) WO 2005/091481 2005/39 29.09.2005
(30) 18.03.2004 IT MI2004 005
(54) • VERFAHREN UND DIESBEZÜGLICHE
SCHALTUNG ZUM SCHUTZ VOR FEHL-
FUNKTION DER RÜCKKOPPLUNGS-
SCHLEIFE IN SCHALTNETZTEILEN
• METHOD AND RELATED CIRCUIT FOR
PROTECTION AGAINST MALFUNCTIONING
OF THE FEEDBACK LOOP IN SWITCHING
POWER SUPPLIES

- PROCEDE ET CIRCUIT APPARENTE POUR
LA PROTECTION CONTRE UN DYSFONC-
TIONNEMENT DE LA BOUCLE DE REAC-
TION DANS L'ALIMENTATION DE LA PUIS-
SANCE DE COMMUTATION

- (71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041
Agrate Brianza (Milano), IT
(72)ADRAGNA, Claudio, I-20052 Monza, IT
(74) Mittler, Enrico, Mittler & C. s.r.l., Viale Lombardia,
20, 20131 Milano, IT

H02M 1/00 → (51) **H02M 3/335****H02M 1/08** → (51) **H01F 27/42**

- (51) **H02M 3/335** (11) **1 735 901 A1***
H02M 3/337
H02M 7/12
(25) En (26) En
(21) 05729876.2 (22) 13.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- (86) IE 2005/000041 13.04.2005

- (87) WO 2005/101632 2005/43 27.10.2005

- (30) 13.04.2004 IE 20040258

- WECHSELSTROM-GLEICHSTROM-WAND-
LER MIT MEHREREN WANDLERN IN KAS-
KADENSCHALTUNG
- AC/DC CONVERTER COMPRISING PLURAL
CONVERTERS IN CASCADE
- CONVERTISSEUR CA/CC COMPRENANT
UNE PLURALITE DE CONVERTISSEURS
MONTES EN CASCADE

- (71) Commergy Technologies Limited, 133 Lansdowne
Park, Ballsbridge, Dublin 4, IE
(72) YOUNG, George, Blackrock, County Dublin, IE
(74) O'Connor, Michael Donal, et al, Cruickshank &
Company 8A Sandyford Business Centre
Sandyford, Dublin 18, IE

H02M 3/337 → (51) **H02M 3/335**

- (51) **H02M 5/458** (11) **1 735 902 A2***
H02M 7/48

- (25) En (26) En

- (21) 05735904.4 (22) 12.04.2005

- (84) BE DE FR GB

- (86) US 2005/012234 12.04.2005

- (87) WO 2005/101637 2005/43 27.10.2005

- (88) 09.03.2006

- (30) 12.04.2004 US 822489

- SYSTEM UND VERFAHREN ZUR STEUE-
RUNG EINES ANTRIEBS MIT VARIABLER
GESCHWINDIGKEIT
- SYSTEM AND METHOD FOR CONTROL-
LING A VARIABLE SPEED DRIVE
- SYSTEME ET PROCEDE DE COMMANDE
D'UN VARIATEUR DE VITESSE

- (71) YORK INTERNATIONAL CORPORATION, 631 South
Richland Avenue, York, PA 17403-3445, US

- (72) SCHNETZKA, Harold Robert, York, Pennsylvania
17404-8875, US
JADRIC, Ivan, York, Pennsylvania 17404, US
SLOTHOWER, Scott Victor, Dillsburg, Pennsylvania
17019, US

- (74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co., 14 South
Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H02M 7/12 → (51) **H02M 3/335****H02M 7/48** → (51) **H02M 5/458**

- (51) **H02P 1/00** (11) **1 735 903 A2***
 (25) De (26) De
 (21) 05715049.2 (22) 03.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
-

AL BA HR LV MK YU
 (86) DE 2005/000358 03.03.2005
 (87) WO 2005/096487 2005/41 13.10.2005
 (30) 26.03.2004 DE 102004014767
 (54) • SCHALTUNGSANORDNUNG FÜR FLUG-
 TRIEBWERKSREGLER
 • CIRCUIT ARRANGEMENT FOR AIRCRAFT
 ENGINE REGULATORS
 • CIRCUIT DESTINE AU REGULATEUR D'UN
 GROUPE MOTOPROPULSEUR
 (71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665,
 80995 München, DE
 (72) GRIMM, Lutz, 85276 Hettenshausen, DE

- (51) **H03B 1/00** (11) **1 735 904 A2***
H03B 5/04
H03B 5/12
 (25) En (26) En
 (21) 05726012.7 (22) 21.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
-

AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/009429 21.03.2005
 (87) WO 2005/092044 2005/40 06.10.2005
 (88) 09.11.2006
 (30) 22.03.2004 US 555193 P
 (54) • MONOLITHISCHER TAKTGENERATOR UND
 TIMING-/FREQUENZREFERENZ
 • MONOLITHIC CLOCK GENERATOR AND
 TIMING/FREQUENCY REFERENCE
 • GENERATEUR D'HORLOGE MONOLITHI-
 QUE ET REFERENCE DE TEMPORISATION/
 FREQUENCE

- (71) Mobius Microsystems, Inc., Grand Park Centre
 Suite 1600, 28 West Adams Avenue, Detroit, MI
 48228, US
 (72) MCCORQUODALE, Michael, Shannon, Detroit, MI
 48226, US
 PERNIA, Scott, Michael, Pinckney, MI 48169, US
 BASU, Amar, Sarbbasesh, Troy, MI 48083, US
 (74) Perkins, Sarah, Stevens, Hewlett & Perkins Halton
 House 20/23 Holborn, London EC1N 2JD, GB
-

H03B 5/04 → (51) **H03B 1/00**

H03B 5/12 → (51) **H03B 1/00**

- (51) **H03D 7/14** (11) **1 735 905 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05725330.4 (22) 11.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/008104 11.03.2005
 (87) WO 2005/091493 2005/39 29.09.2005
 (30) 12.03.2004 US 552864 P
 16.12.2004 US 636584 P
 (54) • MISCHER UND TUNER MIT OBERSCHWIN-
 GUNGSSUNDERDRÜCKUNG
 • HARMONIC SUPPRESSION MIXER AND
 TUNER
 • MELANGEUR ET SYNTONISEUR A SUP-
 PRESSION D'HARMONIQUES
 (71) R.F. Magic Inc., 10182 Telesis Court, 4th Floor,
 San Diego, CA 92121, US
 (72) SHAH, Peter, San Diego, CA 92104, US
-

- (74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts
 GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München,
 DE
-
- (51) **H03F 1/26** (11) **1 735 906 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05731473.4 (22) 24.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/009890 24.03.2005
 (87) WO 2005/094537 2005/41 13.10.2005
 (30) 25.03.2004 US 556658 P
 24.03.2005 US 91022
 (54) • DIGITALES LINEARISIERUNGSSYSTEM
 • MODEL BASED DISTORTION REDUCTION
 FOR POWER AMPLIFIERS
 • REDUCTION DE DISTORSION BASEE SUR
 UN MODELE POUR AMPLIFICATEURS DE
 PUISSEANCE
- (71) Optichron, Inc., 5341 Randall Place, Fremont, CA
 94538, US
 (72) BATRUNI, Roy, G., Danville, CA 94526, US
 (74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P. THOMPSON & CO.
 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
-
- (51) **H03F 3/45** (11) **1 735 907 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05725392.4 (22) 10.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/008197 10.03.2005
 (87) WO 2005/086957 2005/38 22.09.2005
 (88) 09.11.2006
 (30) 11.03.2004 US 551788 P
 28.02.2005 US 66546
 (54) • HOCHLINEARER VERSTÄRKER MIT
 VARIABLE VERSTÄRKUNG
 • HIGHLY LINEAR VARIABLE GAIN AMPLIFIER
 • AMPLIFICATEUR A GAIN VARIABLE HAUTE-
 MENT LINEAIRE
- (71) GCT Semiconductor, Inc., 2121 Ringwood Avenue,
 San Jose, CA 95131, US
 (72) PARK, Joonbae, Seocho-gu, Seoul, KR
 LEE, Seung-Wook, Sungdong-Gu, 133-828 Seoul,
 KR
 LEE, Jeong-Woo, Seoul 156-050, KR
 LEE, Kyeongho, Shinlim-10-Dong, Kwanak-Gu,
 Seoul, KR
 (74) McKechnie, Neil Henry, et al, Kennedys Patent
 Agency Limited 185 St Vincent Street, Glasgow G2
 5QD, GB
-
- H03H 3/007** → (51) **H03H 3/02**
- (51) **H03H 3/02** (11) **1 735 908 A1***
H03H 9/17
H03H 9/02
 (25) En (26) En
 (21) 05729559.4 (22) 02.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/006721 02.03.2005
 (87) WO 2005/104361 2005/44 03.11.2005
 (30) 31.03.2004 US 813026
 (54) • ELEKTROMECHANISCHE EINRICHTUNG
 UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTEL-
 LUNG
 • ELECTRO-MECHANICAL DEVICE AND
 METHOD OF PRODUCING THE SAME
-

- DISPOSITIF ELECTROMECANIQUE ET PRO-
 CEDE PERMETTANT DE PRODUIRE CE
 DISPOSITIF
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard,
 Mailstop SCA-202, Santa Clara, CA 95052-8119,
 US
- (72) GINSBURG, Eyal, 69414 Tel-Aviv, IL
 TALALAEVSKI, Alexander, 93387 Jerusalem, IL
 BAR-SADEH, Eyal, 96269 Jerusalem, IL
- (74) Want, Clifford James, Harrison Goddard Foote
 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB
-
- H03H 9/02** → (51) **H03H 3/02**
-
- H03H 9/17** → (51) **H03H 3/02**
-
- (51) **H03K 3/537** (11) **1 735 909 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05728439.0 (22) 01.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/003443 01.04.2005
 (87) WO 2005/101659 2005/43 27.10.2005
 (30) 13.04.2004 DE 102004017875
 (54) • MARX-GENERATOR
 • MARX GENERATOR
 • GENERATEUR DE MARX
 (71) Diehl BGT Defence GmbH & Co.KG, Alte Nussdorfer
 Strasse 13, 88662 Überlingen, DE
 (72) HOFMANN, Helmut, 91322 Gräfenberg, DE
 (74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG
 Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg, DE
-
- (51) **H03L 1/00** (11) **1 735 910 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05728613.0 (22) 21.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/009414 21.03.2005
 (87) WO 2005/092042 2005/40 06.10.2005
 (88) 05.10.2006
 (30) 22.03.2004 US 555193 P
 (54) • TRANSKONDUKTANZ- UND STROMMODU-
 LATIÖN FÜR DIE RESONANZFREQUENZRE-
 GELUNG UND -AUSWAHL
 • TRANSCONDUCTANCE AND CURRENT
 MODULATION FOR RESONANT FRE-
 QUENCY CONTROL AND SELECTION
 • TRANSCONDUCTANCE ET MODULATION
 DE COURANT DESTINEES A UNE COM-
 MANDE ET UNE SELECTION DE FRE-
 QUENCE DE RESONANCE
- (71) Mobius Microsystems, Inc., Grand Park Centre
 Suite 1600, 28 West Adams Avenue, Detroit, MI
 48228, US
 (72) MCCORQUODALE, Michael, Shannon, D., Detroit,
 MI 48226, US
 PERNIA, Scott, Michael, Pinckney, MI 48169, US
 (74) Perkins, Sarah, et al, Stevens, Hewlett & Perkins
 Halton House 20/23 Holborn, London EC1N 2JD,
 GB
-
- (51) **H03M 1/22** (11) **1 735 911 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05735518.2 (22) 30.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/010991 30.03.2005
 (87) WO 2005/099096 2005/42 20.10.2005
 (30) 31.03.2004 US 816266
-

- (54) • VERSTÄRKUNGSREGELUNG FÜR EINEN DELTA-SIGMA-ANALOG/DIGITAL-UMSETZER
• GAIN CONTROL FOR DELTA SIGMA ANALOG-TO-DIGITAL CONVERTER
• COMMANDE DE GAIN POUR CONVERTISSEUR ANALOGIQUE-NUMÉRIQUE DELTA SIGMA
- (71) Silicon Labs CP, Inc., Building 2, Suite 210 7000 W. William Cannon Drive, Austin TX 78735, US
- (72) HOLBERG, Douglas, Wimberley, TX 78676, US LEUNG, Ka, Y, Austin, TX 78759, US
- (74) Lawrence, Malcolm Graham, et al, HLBbshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

- (51) **H03M 1/34** (11) **1 735 912 A1***
(25) En (26) En
(21) 05732950.0 (22) 30.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/010981 30.03.2005
(87) WO 2005/099097 2005/42 20.10.2005
(30) 31.03.2004 US 816564
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SUBTAKTEN EINES SAR-ANALOG/DIGITAL-UMSETZERS
• METHOD AND APPARATUS FOR SUB-CLOCKING A SAR ANALOG-TO-DIGITAL CONVERTER
• PROCEDE ET SYSTEME DE SYNCHRONISATION SECONDAIRE D'UN CONVERTISSEUR ANALOGIQUE-NUMÉRIQUE SAR
- (71) Silicon Labs CP, Inc., Building 2, Suite 210 7000 W. William Cannon Drive, Austin TX 78735, US
- (72) PIASECKI, DOUGLAS, Austin, TX 78737, US LEUNG, Ka, Y, Austin, TX 78759, US FERNALD, Kenneth, Austin, TX 78717, US
- (74) Lawrence, Malcolm Graham, et al, Hepworth, Lawrence, Bryer & Bizzle Merlin House Falconry Court Bakers Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

H03M 13/05 → (51) H04L 1/00

- (51) **H03M 13/41** (11) **1 735 913 A1***
(25) En (26) En
(21) 05718622.3 (22) 01.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/051098 01.04.2005
(87) WO 2005/099101 2005/42 20.10.2005
(30) 05.04.2004 US 559511 P
- (54) • VIERSYMBOL-PARALLEL-VITERBI-DECODER
• FOUR-SYMBOL PARALLEL VITERBI DECODER
• DECODEUR DE VITERBI PARALLELE A QUATRE SYMBOLES

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL U.S. Philips Corporation, 1251 Avenue of the Americas, New York, NY 10020, US
- (72) SAWITZKI, Sergei, NL-5621 BA Eindhoven, NL
- (74) Rolfs, Johannes Gerardus Albertus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H04B 1/00** (11) **1 735 914 A2***
H04B 15/00 **HO4M 1/00**
(25) En (26) En
(21) 05734921.9 (22) 30.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/011202 30.03.2005
(87) WO 2005/099102 2005/42 20.10.2005
(30) 31.03.2004 US 816082
31.03.2004 US 813967
31.03.2004 US 814454
31.03.2004 US 816364
31.03.2004 US 816358
31.03.2004 US 816102
31.03.2004 US 816375
12.05.2004 US 844614
12.05.2004 US 844612
12.05.2004 US 844564
12.05.2004 US 843987
12.05.2004 US 844613
21.05.2004 US 850914
25.06.2004 US 877099
25.06.2004 US 877109

- (54) • VERWENDUNG VON FÖDERIERTEN MOTE-ASSOZIIERTEN PROTOKOLLIERUNGEN
• USING FEDERATED MOTE-ASSOCIATED LOGS
• UTILISATION DE JOURNAUX D'EVENE-MENTS FEDERES DE CAPTEUR SANS FIL
- (71) Searete LLC., 1756 - 114th Ave SE 110, Bellevue, WA 98004, US
- (72) JUNG, Edward K. Y., Bellevue, WA 98005-1403, US TEGREENE, Clarence T., Bellevue, WA 98004-2834, US
- (74) Harris, Ian Richard, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H04B 1/034 (11) 1 735 915 A2*
HO4M 1/00 **G02C 5/14**
G02C 1/00

- (25) En (26) En
(21) 04815162.5 (22) 21.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2004/043047 21.12.2004
(87) WO 2005/062876 2005/28 14.07.2005
(88) 02.03.2006
(30) 23.12.2003 US 744837
- (54) • IN BRILLEN EINGEBAUTES DRAHTLOSES TELEFON-HEADSET
• WIRELESS TELEPHONE HEADSET BUILT INTO EYEGLASSES
• CASQUE TELEPHONIQUE SANS FIL INTEGRE DANS DES LUNETTES

- (71) Levy, Isaac, 325 Marbridge Road, Lawrence NY 11559, US
(72) Levy, Isaac, Lawrence NY 11559, US
(74) Gislon, Gabriele, Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

H04B 1/10 → (51) H04L 1/20

- (51) **H04B 1/16** (11) **1 735 916 A1***
HO4Q 7/32 **HO4M 1/73**
(25) En (26) En
(21) 05730187.1 (22) 29.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/010438 29.03.2005
(87) WO 2005/099107 2005/42 20.10.2005

- (30) 01.04.2004 US 816991
(54) • VERNETzte DRAHTLOSE KOMMUNIKATI-ONSEINRICHTUNG DIE ZUR ERKENNUNG UND BESEITIGUNG VON VORAUSSEICHTLICHEN MEHRWEGFEHLERN PROGRAMMIERT IST, UM DIE GENAUIGKEIT DER SLEEP CLOCK-KORREKTUR FÜR THERMISCH BEDINGTE FEHLER ZU ERHÖHEN

- NETWORKED WIRELESS COMMUNICATIONS DEVICE PROGRAMMED TO IDENTIFY AND ELIMINATE PROBABLE MULTIPATH ERRORS TO ENHANCE ACCURACY IN CORRECTING SLEEP CLOCK FOR THERMALLY INDUCED ERRORS
- DISPOSITIF DE COMMUNICATION SANS FIL RESEAUTE PROGRAMME PERMETTANT D'IDENTIFIER ET DE SUPPRIMER DES ERREURS MULTIVOIES PROBABLES POUR ACCROITRE LA PRECISION DE CORRECTION DE L'HORLOGE DE SOMMEIL POUR DES ERREURS INDUITES THERMIQUE-MENT

- (71) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) BREHLER, Matthias, Boulder, CO 80304, US NEUFELD, Arthur, J., Longmont, CO 80503, US LIU, Jing, 205 Boulder, C080301, US MAY, John, Charles, Boulder, CO 80304, US OTTE, Kurt, W., Erie, CO 80516, US
(74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents & Trademarks Leergasse 11, 65343 Eltville am Rhein, DE

H04B 1/18 (11) 1 735 917 A1*
HO4M 1/02

- (25) En (26) En
(21) 04810652.0 (22) 09.11.2004
(84) DE FR GB
(86) US 2004/037453 09.11.2004
(87) WO 2005/104381 2005/44 03.11.2005
(30) 13.04.2004 US 823069

- (54) • TRAGBARE ELEKTRONISCHE EINRICHTUNGEN MIT MULTIMODUS-ANPASSSCHALTUNGEN UND BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR
• PORTABLE ELECTRONIC DEVICES INCLUDING MULTI-MODE MATCHING CIRCUITS AND METHODS OF OPERATING THE SAME
- DISPOSITIFS ELECTRONIQUES PORTATIFS COMPRENANT DES CIRCUITS D'ADAPTATION MULTI-MODES AINSI QUE PROCÉDES PERMETTANT DE FAIRE FonCTIONNER CES DISPOSITIFS

- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
(72) DUNKO, Greg A., Cary, NC 27511, US
(74) Vigars, Christopher Ian, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay, 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

H04B 1/18 → (51) H04H 1/00

- (51) **H04B 1/38** (11) **1 735 918 A1***
(25) En (26) En
(21) 04795398.9 (22) 15.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2004/034226 15.10.2004
(87) WO 2005/109657 2005/46 17.11.2005
(30) 15.04.2004 US 562900 P
21.06.2004 US 872674
14.10.2004 US 964946
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM WÄHLEN ZWISCHEN MEHREREN TRÄGERN AUF DER BASIS VON SIGNALENERGIEMESSUNGEN

- METHODS AND APPARATUS FOR SELECTING BETWEEN MULTIPLE CARRIERS BASED ON SIGNAL ENERGY MEASUREMENTS
 - PROCEDES ET APPAREIL DE SELECTION PARMI PLUSIEURS ONDES PORTEUSES EN FONCTION DES MESURES D'ENERGIE DE SIGNAL
- (71) Flarion Technologies, Inc., Bedminster One, 135 Route 202/206 South, Bedminster, NJ 07921, US
 (72) LAROIA, Rajiv, Basking Ridge, NJ 07920, US
 Li, Junyi, Bedminster, NJ 07921, US
 LANE, Frank, A., Asbury, NJ 08802, US
 (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer
 Gewürzmühlenstrasse 5, 80539 München, DE
-
- (51) **H04B 1/707** (11) **1 735 919 A1***
H04B 7/26 **H04N 7/16**
H04Q 7/00 **H04Q 7/20**
- (25) En (26) En
 (21) 05733399.9 (22) 15.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) KR 2005/001091 15.04.2005
 (87) WO 2005/101681 2005/43 27.10.2005
 (30) 16.04.2004 KR 2004026266
- (54) • VERFAHREN ZUM SENDEN UND EMPFÄNGEN VON STEUERINFORMATIONEN IN EINEM MULTIMEDIA-BROADCAST/MULTICAST-DIENST UNTERSTÜTZENDEN MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM
- METHOD FOR TRANSMITTING AND RECEIVING CONTROL INFORMATION IN A MOBILE COMMUNICATION SYSTEM SUPPORTING MULTIMEDIA BROADCAST/MULTICAST SERVICE
 - PROCEDE PERMETTANT DE TRANSMETTRE ET DE RECEVOIR DES INFORMATIONS DE COMMANDE DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION MOBILE SUPPORTANT UN SERVICE DE RADIODIFFUSION/ MULTIDIFFUSION MULTIMEDIA
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
 (72) HWANG, Sung-Oh, Gyeonggi-do 449-747, KR
 VAN DERVELDE, H.; c/o Samsung Elec. Res. Inst., NL-TW18 4QE Staines, NL
 VAN LIESHOUT, G.; c/o Samsung Elec. Res. Inst., NL-TW18 4QE Staines, NL
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnhäusern Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
-
- (51) **H04B 1/707** (11) **1 735 920 A1***
G01S 1/00
- (25) En (26) En
 (21) 05746262.4 (22) 13.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/012355 13.04.2005
 (87) WO 2005/101682 2005/43 27.10.2005
 (30) 13.04.2004 US 822972
- (54) • VERFAHREN UND STRUKTUREN ZUR SCHNELLEN CODEERFASSUNG IN SPREIZ-SPEKTRUMKOMMUNIKATIONEN
- METHODS AND STRUCTURES FOR RAPID CODE ACQUISITION IN SPREAD SPECTRUM COMMUNICATIONS
 - PROCEDES ET STRUCTURES POUR L'ACQUISITION DE CODE RAPIDE DANS DES COMMUNICATIONS A SPECTRE ETALE
- (71) RAYTHEON COMPANY, 870 Winter Street, Waltham, MA 02541, US

- (72) DUTKA, Stephen, Charles, Aurora, CO 80012-5741, US
 (74) Hössle Kudlek & Partner, Patentanwälte, Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE
-
- H04B 1/707** → (51) **H04L 12/56**
-
- H04B 3/56** → (51) **H01F 38/00**
-
- (51) **H04B 7/00** (11) **1 735 921 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05725190.2 (22) 10.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/007864 10.03.2005
 (87) WO 2005/104396 2005/44 03.11.2005
 (30) 08.04.2004 US 820520
- (54) • SPRECHERARBITRIERUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG
- TALKER ARBITRATION METHOD AND APPARATUS
 - PROCEDE ET APPAREIL D'ARBITRAGE D'INTERLOCUTEURS
- (71) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
 (72) HARRIS, John, M., Chicago, Illinois 60614, US
 CROCKER, Ronald, T., St. Charles, Illinois 60175, US
 FLEMING, Philip, J., Glen Ellyn, Illinois 60137, US
 (74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. Town Hall Exchange The Town Hall Buildings Castle Street, GB-Farnham, Surrey GU9 7ND, GB
-
- H04B 7/005** → (51) **H04L 25/02**
-
- H04B 7/005** → (51) **H04Q 7/38**
-
- H04B 7/155** → (51) **H04L 12/56**
-
- (51) **H04B 7/185** (11) **1 735 922 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05743950.7 (22) 06.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/011407 06.04.2005
 (87) WO 2005/101692 2005/43 27.10.2005
 (30) 07.04.2004 US 560221 P
 31.03.2005 US 94931
- (54) • SATELLITENFREISPRECHVERRIEGELUNGSANORDNUNGEN UND/ODER ZUSATZGERÄTE FÜR FUNKENDGERÄTE UND ZUGEHÖRIGE VERFAHREN
- SATELLITE/HANDS-FREE INTERLOCK SYSTEMS AND/OR COMPANION DEVICES FOR RADIOTERMINALS AND RELATED METHODS
 - SYSTEMES DE VERROUILLAGE SATELLITAIRES/MAINS LIBRES ET/OU DISPOSITIFS AUXILIAIRES POUR TERMINAUX RADIO ET PROCEDES ASSOCIES
- (71) ATC Technologies, LLC, 10802 Parkridge Boulevard, Reston, VA 20191- 5416, US
 (72) KARABINIS, Peter, D., Cary, NC 27511, US
 (74) Clarke, Alison Clare, HASLTINE LAKE Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
-
- H04B 7/185** → (51) **H04L 12/26**
-
- H04B 7/185** → (51) **H04L 29/06**
-
- H04B 7/185** → (51) **H04L 29/08**
-
- (51) **H04B 7/26** (11) **1 735 923 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05764907.1 (22) 12.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) KR 2005/001055 12.04.2005
 (87) WO 2005/117295 2005/49 08.12.2005
 (30) 14.04.2004 KR 2004025961
 14.04.2004 US 561899 P
 15.05.2004 KR 2004034558
 16.06.2004 US 579669 P
 13.07.2004 KR 2004054526
 19.01.2005 KR 2005005164
- (54) • POSITIONSFOMATIONSSYSTEM, DAS BENUTZERPRÄFERENZEN WIDERSPIEGELT, UND DIENSTBEREITSTELLUNGSVERFAHREN
- LOCATION INFORMATION SYSTEM REFLECTING USER PREFERENCES AND SERVICE PROVIDING METHOD
 - SYSTEME D'INFORMATION D'EMPLACEMENT REFLETTANT LES PREFERENCES DE L'UTILISATEUR, ET PROCEDE PROCURANT LE SERVICE
- (71) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong Yongdungpo-Ku, Seoul 150-010, KR
 (72) SHIM, Dong-Hee, Yongdungpo-Gu, Seoul 150-853, KR
 (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE
-
- (51) **H04B 7/26** (11) **1 735 924 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05780565.7 (22) 12.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) KR 2005/002642 12.08.2005
 (87) WO 2006/016785 2006/07 16.02.2006
 (30) 12.08.2004 KR 2004063646
 13.08.2004 US 601128 P
- (54) • KOMMUNIKATIONSKONTROLLMITTELFÜHRUNG FÜR PUNKT-ZU-MEHRPUNKTDIENST IN DRAHTLOSEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM
- COMMUNICATING CONTROL MESSAGES FOR POINT-TO-MULTIPOINT SERVICE IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM
 - MESSAGES DE COMMANDE COMMUNIQUANTS POUR UN SERVICE POINT A MULTIPONT DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL
- (71) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong Yongdungpo-Ku, Seoul 150-010, KR
 (72) CHUN, Sung-Duck, Anyang, Gyeonggi-Do, 431-719, KR
 LEE, Young-Dae, Hanam, Gyeonggi-Do, 465-711, KR
 (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
-
- (51) **H04B 7/26** (11) **1 735 925 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05780575.6 (22) 16.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) KR 2005/002665 16.08.2005
 (87) WO 2006/019244 2006/08 23.02.2006
 (30) 16.08.2004 US 601641 P
 03.02.2005 KR 2005010232
 11.02.2005 KR 2005011695

- (54) • FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM UND VERFAHREN FÜR MBMS-SERVICE
• RADIO COMMUNICATIONS SYSTEM AND METHOD FOR MBMS SERVICE
• SYSTEME ET PROCEDE DE RADIOPRÉCOMMUNICATIONS POUR SERVICE MBMS
- (71) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong Yondungpo-Ku, Seoul 150-010, KR
- (72) JUNG, Myung-Cheul, Dongjak-Gu, Seoul 156-832, KR
CHUN, Sung-Duck, Satbyul Hanyang Apt., Dongan-Gu, Anyang, Gyeonggi-Do 431-719, KR
KIM, Min-Jung, Uiwang, Gyeonggi-Do 437-834, KR
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H04B 7/26 → (51) **H04B 1/707**

- (51) **H04B 10/04** (11) **1 735 926 A2***
(25) En (26) En
(21) 05738397.8 (22) 13.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/013683 13.04.2005
(87) WO 2005/104405 2005/44 03.11.2005
(30) 14.04.2004 US 824258
- (54) • ÜBERTRAGUNG VON DATEN AUSSERHALB DES BANDS ZWISCHEN NETZWERK-SENDDEMPFÄNGERN
• OUT-OF-BAND DATA COMMUNICATION BETWEEN NETWORK TRANSCEIVERS
• COMMUNICATION DE DONNEES HORS BANDE ENTRE DES EMETTEURS/RECEPTEURS EN RESEAU
- (71) Finisar Corporation, 1389 Moffett Park Drive, Sunnyvale, CA 94089, US
- (72) ARONSON, Lew, Los Altos, CA 94042, US
HOSKING, Lucy, Santa Cruz, CA 95060, US
MATUSZKIEWICZ, Marcin, Sunnyvale, CA 9406, US
MASON, Beck, San Jose, CA 95135, US
- (74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

H04B 10/20 (11) **1 735 927 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05723784.4 (22) 28.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/006073 28.02.2005
(87) WO 2005/104407 2005/44 03.11.2005
(30) 26.03.2004 US 810488

- (54) • PASSIVES OPTISCHES NETZWERK UND ULTRABREITBAND-ADAPTER
• PASSIVE OPTICAL NETWORK AND ULTRAWIDE BAND ADAPTER
• RESEAU OPTIQUE PASSIF ET ADAPTATEUR DE BANDE ULTRALARGE
- (71) SBC Knowledge Ventures L.P., 645 E. Plumb Lane, Reno, NV 89502, US
- (72) DEAS, David A., Round Rock, Texas 78664, US
- (74) Nuss, Pierre, et al, Cabinet Nuss 10, rue Jacques Kabilé, F-67080 Strasbourg, FR

H04B 10/22 → (51) **G01B 7/00**

- (51) **H04B 11/00** (11) **1 735 928 A2***
(25) En (26) En
(21) 05725385.8 (22) 11.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/008183 11.03.2005
(87) WO 2005/089225 2005/39 29.09.2005
(88) 16.11.2006
(30) 12.03.2004 US 552806 P

- (54) • UNTERWASSER-DATENKOMMUNIKATIONS-UND INSTRUMENT-FREIGABEVERWALTUNGSSYSTEM
• UNDERWATER DATA COMMUNICATION AND INSTRUMENT RELEASE MANAGEMENT SYSTEM
• SYSTEME SOUS-MARIN DE COMMUNICATION DE DONNEES ET DE GESTION DU LARGAGE D'INSTRUMENTS

- (71) Benthos Inc., 49 Edgerton Drive, North Falmouth, MA 02556-2826, US
(72) SCUSSEL, Kenneth F., East Falmouth, Massachusetts 02536, US
GREEN, Maurice D., North Falmouth, Massachusetts 02556, US
(74) Cole, David John, 46 Kirkhill Gardens, West Greenlees Estate, Cambuslang, Glasgow G72 8EZ, GB

H04B 15/00 (11) **1 735 929 A1***

- (25) En (26) En
(21) 04811026.6 (22) 15.11.2004
(84) DE FR GB
(86) US 2004/038140 15.11.2004
(87) WO 2005/104408 2005/44 03.11.2005
(30) 12.04.2004 US 822377
- (54) • DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONSEINRICHTUNGEN MIT SCHALTUNGSSUBSTRATEN MIT SICH TEILWEISE ÜBERLAPPENDEN LEITERN DARAUF ZUR KOPPLUNG VON STROMVERSORGUNG ZU/VON LEISTUNGSVERSTÄRKERSYSTEMEN
• WIRELESS COMMUNICATIONS DEVICES INCLUDING CIRCUIT SUBSTRATES WITH PARTIALLY OVERLAPPING CONDUCTORS THEREON COUPLING POWER TO/FROM POWER AMPLIFIER SYSTEMS
• DISPOSITIFS DE COMMUNICATION SANS FIL COMPRENNANT DES SUBSTRATS DE CIRCUITS PRÉSENTANT DES CONDUCTEURS QUI SE CHEVAUCHENT PERMETTANT LA CIRCULATION DE COURANT EN DIRECTION ET A PARTIR DE SYSTÈMES AMPLIFICATEURS DE PIUSSANCE

- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
(72) MURRAY, Matthew J. 3021 Walnut Creek Parkway, Raleigh, NC 27606, US
TOWNSEND, Michael D., Durham, NC 27705-1818, US
LINDQUIST, Christian L., Chapel Hill, NC 27516, US
WAYLAND, Michael O., Elon, NC 27244, US
(74) O'Connell, David Christopher, HASLTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

H04B 15/00 → (51) **H04B 1/00****H04B 15/00** → (51) **H04B 17/02****H04B 17/00** → (51) **H04L 1/20****H04B 17/00** → (51) **H04M 1/00**

- (51) **H04B 17/02** (11) **1 735 930 A1***
H04B 15/00
(25) En (26) En
(21) 04795314.6 (22) 15.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2004/034129 15.10.2004
(87) WO 2005/109701 2005/46 17.11.2005
(30) 15.04.2004 US 562900 P
21.06.2004 US 872674

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM WÄHLEN ZWISCHEN MEHREREN TRÄGERN UNTER VERWENDUNG EINER AUF EINEN EINZIGEN TRÄGER ABGESTIMMTEN EINZELEMPFÄNGERKETTE
• METHODS AND APPARATUS FOR SELECTING BETWEEN MULTIPLE CARRIERS USING A SINGLE RECEIVER CHAIN TUNED TO A SINGLE CARRIER
• PROCÉDES ET APPAREIL DE SELECTION PARMI PLUSIEUX PORTEUSES AU MOYEN D'UNE CHAÎNE DE RECEPTION UNIQUE ACCORDEE A UNE PORTEUSE UNIQUE

(71) Qualcomm Flarion Technologies, Inc., Bedminster One 135 Route 202/206 South, Bedminster, NJ 07921, US

(72) LAROLA, Rajiv, Basking Ridge, NJ 07920, US
LI, Junyi, Bedminster, NJ 07921, US
LANE, Frank, A., Asbury, NJ 08802, US

(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlenstrasse 5, 80539 München, DE

H04H 1/00 (11) **1 735 931 A2***
H04B 1/18
H04Q 7/20

- (25) En (26) En
(21) 05724917.9 (22) 08.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/007482 08.03.2005

(87) WO 2005/086790 2005/38 22.09.2005

(88) 05.01.2006

(30) 09.03.2004 US 551673 P

- (54) • DYNAMISCHE DATENABLIEFFVORRICHTUNG UND VERFAHREN DAFÜR
• DYNAMIC DATA DELIVERY APPARATUS AND METHOD FOR SAME
• APPAREIL ET PROCÉDE DE TRANSMISSION DYNAMIQUE DE DONNÉES

(71) dMarc Broadcasting, Inc., 537 Newport Centre Drive Suite 355, Newport CA 92660, US

(72) STEELBERG, Ryan, Newport Beach, CA 92660, US
STEELBERG, Chad, Newport Beach, CA 92660, US

(74) Round, Edward Mark, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H04H 1/00 → (51) **H04Q 7/38****H04J 3/16** → (51) **H04L 12/28****H04J 3/24** (11) **1 735 932 A2***
(25) En (26) En

- (21) 05779937.1 (22) 04.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/011432 04.04.2005

(87) WO 2005/114915 2005/48 01.12.2005

(88) 11.05.2006

(30) 07.04.2004 US 560303 P

07.05.2004 US 840878

- (54) • VIELFACHEMPFÄNGERANORDNUNG
• MULTIPLE RECEIVER AGGREGATION

- AGREGATION DE RECEPTEURS MULTIPLES
- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US
- (72) QIAN, Lu, Solon, Ohio 44139, US
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, GB-London EC1N 2SQ, GB
-
- (51) **H04J 9/00** (11) **1 735 933 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05734177.8 (22) 13.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/012502 13.04.2005
- (87) WO 2005/107117 2005/45 10.11.2005
- (30) 14.04.2004 US 561877 P
- (54) • DOPPELMODUSKOMMUNIKATIONSSYSTEME UND VERFAHREN
- DUAL MODE COMMUNICATION SYSTEMS AND METHODS
 - SYSTEMES ET PROCEDES DE COMMUNICATION DOUBLE MODE
- (71) Conexant Systems, Inc., 4311 Jamboree Road, Newport Beach, CA 92660, US
- (72) WEBSTER, Mark, A., Indian Harbor Beach, FL 32937, US
- SEALS, Michael, J., Melbourne, FL 32934, US
- (74) Jehan, Robert, et al, Williams Powell Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB
-
- (51) **H04K 1/00** (11) **1 735 934 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 04809508.7 (22) 23.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK
- (86) US 2004/023751 23.07.2004
- (87) WO 2005/104415 2005/44 03.11.2005
- (30) 23.03.2004 US 807063
- (54) • VERFAHREN ZUR DYNAMISCHEN ANWENDUNG VON RECHTEVERWALTUNGSRICHTLINIEN
- METHOD FOR DYNAMIC APPLICATION OF RIGHTS MANAGEMENT POLICY
 - PROCEDE D'APPLICATION DYNAMIQUE D'UNE POLITIQUE DE GESTION DES DROITS
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond WA 98052, US
- (72) SPEARE, John, Gerard, Spokane, WA 99203, US
- WAXMAN, Peter, David, Bellevue, WA 98004, US
- DEMELLO, Marco, A., Bellevue, WA 98004, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
-
- (51) **H04L 1/00** (11) **1 735 935 A1***
H04L 1/16
- (25) En (26) En
- (21) 04725839.7 (22) 05.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2004/000225 05.04.2004
- (87) WO 2005/099156 2005/42 20.10.2005
- (54) • DRAHTLOSES AUDIOÜBERTRAGUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN MIT DYNAMIC-SCHER ZEITSCHLITZUWEISUNG
- WIRELESS AUDIO TRANSMISSION SYSTEM AND METHOD WITH DYNAMIC SLOT ALLOCATION
- SYSTEME ET PROCEDE DE TRANSMISSION AUDIO SANS FIL, A ATTRIBUTION DE CRENEAU DYNAMIQUE
- (71) Wireless Audio IP B.V., Zekeringstraat 40, 1014 BT Amsterdam, NL
- (72) ZWART, Willem, NL-1014 BT Amsterdam, NL
- MOELKER, Dignus-Jan, NL-1014 BT Amsterdam, NL
- SCHUTTEN, Robert, Niels, NL-1014 BT Amsterdam, NL
- LANSBERGEN, Robertus, Cornelis, Wilhelmus, NL-1014 BT Amsterdam, NL
- COENEN, Maarten, NL-5401 ZZ Uden, NL
- van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octroobureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL
-
- (51) **H04L 1/00** (11) **1 735 936 A2***
H03M 13/05
- (25) De (26) De
- (21) 05731955.0 (22) 07.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/051557 07.04.2005
- (87) WO 2005/099153 2005/42 20.10.2005
- (88) 08.12.2005
- (30) 08.04.2004 DE 102004018082 22.12.2004 DE 102004061803
- (54) • FEHLERBEHANDLUNG BEI DATENÜBERTRAGUNG ÜBER EIN KOMMUNIKATIONSSYSTEM
- ERROR TREATMENT DURING DATA TRANSMISSION VIA A COMMUNICATION SYSTEM
 - TRAITEMENT D'ERREUR LORS DE LA TRANSMISSION DE DONNEES PAR L'INTERMEDIAIRE D'UN SYSTEME DE COMMUNICATION
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) BOEHL, Eberhard, 72768 Reutlingen, DE
- BOEHL, Michael, 70199 Stuttgart, DE
-
- (51) **H04L 1/00** (11) **1 735 937 A1***
H04L 25/06
- (25) En (26) En
- (21) 05735543.0 (22) 01.04.2005
- (84) DE FR GB
- (86) EP 2005/003445 01.04.2005
- (87) WO 2005/101714 2005/43 27.10.2005
- (30) 14.04.2004 EP 04008831
- (54) • ADAPTIVER VITERBI-DETEKTOR
- ADAPTIVE VITERBI DETECTOR
 - DETECTEUR DE VITERBI ADAPTATIF
- (71) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) FENG, Qilong, 78050 Villingen-Schwenningen, DE
- (74) Schmidt-Uhlig, Thomas, Deutsche Thomson-Brandt GmbH European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, D-30625 Hannover, DE
-
- H04L 1/16** → (51) **H04L 1/00**
- (51) **H04L 1/20** (11) **1 735 938 A1***
H04B 17/00
- (25) En (26) En
- (21) 05709060.7 (22) 22.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/050972 22.03.2005
- (87) WO 2005/099163 2005/42 20.10.2005
- (30) 08.04.2004 EP 04300186
- (54) • KOMBINIEREN VON SCHÄTZUNGEN DES SIGNAL/STÖRUNGS-VERHÄLTNISSES (SIR) FÜR VERBESSERTE SIR-SCHÄTZUNG
- COMBINING SIGNAL-INTERFERENCE-RATIO (SIR) ESTIMATES FOR IMPROVED SIR ESTIMATION
- COMBINAISON DES ESTIMATIONS DU RAPPORT SIGNAL/BROUILLAGE PERMETTANT D'AMELIORER L'ESTIMATION DU RAPPORT SIGNAL/BROUILLAGE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) MONTALBANO, Giuseppe, c/o Société Civile SPID, F-75008 Paris, FR
- (74) Landousy, Christian, Société Civile SPID, 156, Boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR
-
- (51) **H04L 9/00** (11) **1 735 939 A1***
G06F 13/00
- (25) En (26) En
- (21) 05714318.2 (22) 29.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2005/000449 29.03.2005
- (87) WO 2005/093989 2005/40 06.10.2005
- (30) 29.03.2004 AU 2004901684
- (54) • DIGITAL-LIZENZ-SHARING-SYSTEM UND-VERFAHREN
- DIGITAL LICENSE SHARING SYSTEM AND METHOD
 - SYSTEME ET PROCEDE DE PARTAGE DE LICENCES NUMERIQUES
- (71) Smart Internet Technology Crc Pty Limited, Bay 8, Suite 9/G12, Evenleigh, NSW 1430, AU
- (72) LIU, Qiong, Corrimbal, NSW 2518, AU
- SAFAVI-NAINI, Reihaneh School of Information, Wollongong NSW 2522, AU
- SHEPPARD, Nicholas, Paul School of Information, Wollongong, NSW 2522, AU
- (74) Nielsen, Henrik Sten, et al, Budde, Schou & Ostenfeld A/S Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK
-
- (51) **H04L 9/00** (11) **1 735 940 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05718357.6 (22) 05.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/000885 05.04.2005
- (87) WO 2005/096703 2005/42 20.10.2005
- (88) 02.03.2006
- (30) 08.04.2004 US 820682
- (54) • SICHERHEITSSCHLÜSSEL-VERWALTUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN IN EINEM MOBILKOMMUNIKATIONSSNETZ
- SECURITY KEY MANAGEMENT SYSTEM AND METHOD IN A MOBILE COMMUNICATION NETWORK
 - SYSTEME ET PROCEDE DE GESTION DE CLE DE SECURITE DANS UN RESEAU DE COMMUNICATIONS MOBILE
- (71) Ixi Mobile (R&D) Ltd., 17 Ha'Tidhar Street, 43655 Ra'anana, IL
- (72) HAPARNAS, Ziv, San Francisco, CA 94115, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **H04L 9/00** (11) **1 735 941 A2***
H04L 9/32
G06F 12/14

(25) En (26) En
(21) 05726159.6 (22) 28.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/010286 28.03.2005
(87) WO 2005/099165 2005/42 20.10.2005
(30) 31.03.2004 US 813839

(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEREIT-
STELLUNG VON WEB-BROWSING DURCH
EINE FIREWALL IN EINEM PEER-TO-PEER-
NETZWERK
• METHOD AND SYSTEM FOR PROVIDING
WEB BROWSING THROUGH A FIREWALL IN
A PEER TO PEER NETWORK
• PROCEDE ET SYSTEME DESTINES A
ASSURER UNE NAVIGATION WEB A TRA-
VERS UN PARE-FEU DANS UN RESEAU DE
PAIR A PAIR

(71) Qurio Holdings, Inc., 1130 Situs Court, Suite 216,
Raleigh NC 27606, US
(72) SVENDSEN, Hugh B., Chapel Hill, NC 27517, US
ISSA, AI, Apex, NC 27502, US
(74) Miller, John, Owen, Brookes Batchellor LLP
102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

(51) **H04L 9/00** (11) **1 735 942 A2***

(25) En (26) En
(21) 05730824.9 (22) 31.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/010963 31.03.2005
(87) WO 2005/099166 2005/42 20.10.2005

(88) 15.06.2006
(30) 01.04.2004 US 816123
(54) • IDENTIFIKATION DER MAUSLEISTUNGSFÄ-
HIGKEIT
• MOUSE PERFORMANCE IDENTIFICATION
• IDENTIFICATION L'UTILISATION D'UNE
SOURIS

(71) Jacobson, Dov, 620 Lakeshore Drive, Berkeley
Lake GA 30096-3038, US
(72) Jacobson, Dov, Berkeley Lake GA 30096-3038, US
(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode 20
Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04L 9/00** (11) **1 735 943 A2***

(25) En (26) En
(21) 05735600.8 (22) 14.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/012766 14.04.2005
(87) WO 2005/104426 2005/44 03.11.2005

(88) 29.06.2006
(30) 14.04.2004 US 562177 P
(54) • AUF GEOGRAFISCHER POSITION BASIE-
RENDES LIZENZIERUNGSSYSTEM
• GEOGRAPHIC LOCATION BASED LICENS-
ING SYSTEM
• SYSTEME D'OCTROI DE LICENCE FONDÉ
SUR UN EMPLACEMENT GEOGRAPHIQUE

(71) DIGITAL RIVER, INC., 9625 West 76th Street, Suite
150, Eden Prairie, MN 55344, US
(72) RONNING, Joel, A., Excelsior, MN 55331, US

EFERGAN, David, Highland Park, IL 60035, US
OLSON, Pete, Minneapolis, MN 55419, US
RAUF, Amir, Shakopee, MN 55379, US

(74) Henkel, Feiler & Hänsel, Maximiliansplatz 21,
D-80333 München, DE

(51) **H04L 9/08** (11) **1 735 944 A1***
H04L 9/32

(25) En (26) En
(21) 05725797.4 (22) 17.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) US 2005/008858 17.03.2005

(87) WO 2005/091549 2005/39 29.09.2005

(30) 18.03.2004 US 554311 P

(54) • EFFIZIENTE ÜBERTRAGUNG KRYPTOGRA-
FISCHER INFORMATIONEN IN EINEM
SICHEREN ECHTZEITPROTOKOLL
• EFFICIENT TRANSMISSION OF CRYPTO-
GRAPHIC INFORMATION IN SECURE REAL
TIME PROTOCOL
• TRANSMISSION EFFICACE D'INFORMA-
TIONS CRYPTOGRAPHIQUES DANS UN
PROTOCOLE EN TEMPS REEL SECURISE

(71) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive,
San Diego, CA 92121, US

(72) ROSE, Gregory, Gordon, Concord, New South
Wales 2137, AU
HSU, Raymond, Tah-Sheng, San Diego, California
92127, US

(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte
Bardelle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler
Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04L 9/30** (11) **1 735 945 A1***

(25) En (26) En
(21) 05729970.3 (22) 30.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) CA 2005/000466 30.03.2005

(87) WO 2005/096542 2005/41 13.10.2005

(30) 02.04.2004 US 559092 P

05.04.2004 US 559646 P

(54) • EINSATZ UND PROVISIONIERUNG DRAHT-
LOSER IN DER HAND GEHALTENER EIN-
RICHTUNGEN
• DEPLOYING AND PROVISIONING WIRE-
LESS HANDHELD DEVICES
• DEPLOIEMENT ET MISE A DISPOSITION DE
DISPOSITIFS PORTATIFS SANS FIL

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street,
Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) LITTLE, Herbert, A., Waterloo, Ontario N2T 2V8, CA
BROWN, Michael, K., Kitchener, Ontario N2M 2Z2,
CA

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

H04L 9/32 → (51) **H04L 9/00**

H04L 9/32 → (51) **H04L 9/08**

(51) **H04L 12/00** (11) **1 735 946 A2***
(25) En (26) En
(21) 05718057.2 (22) 16.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) GB 2005/001011 16.03.2005
(87) WO 2005/093995 2005/40 06.10.2005
(30) 26.03.2004 GB 0406901
(54) • ÜBERTRAGUNG VON AUFGEZEICHNETEM
MATERIAL
• TRANSMITTING RECORDED MATERIAL
• ENVOI DE DONNEES ENREGISTREES

(71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited
company, 81 Newgate Street, London, Greater
London EC1A 7AJ, GB
(72) ALVAREZ AREVALO, Roberto, Ipswich, Suffolk IP4
2BZ, GB

TURNBULL, Rory Stewart, Ipswich, Suffolk IP4
5PW, GB
(74) Lloyd, Barry George William, BT Group Legal
Intellectual Property Department PP C5A BT Centre
81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

H04L 12/02 → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04L 12/16** (11) **1 735 947 A1***
H04Q 7/20
H04L 12/56

(25) En (26) En
(21) 05714529.4 (22) 25.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) CA 2005/000287 25.02.2005
(87) WO 2005/083935 2005/36 09.09.2005
(30) 27.02.2004 US 548096 P
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ASYN-
CHRONEN KOMMUNIZIEREN MIT SYN-
CHRONEN WEB-DIENSTEN UNTER VER-
WENDUNG EINES VERMITTLERDIENSTES
• SYSTEM AND METHOD FOR COMMUNICAT-
ING ASYNCHRONOUSLY WITH SYNCHRO-
NOUS WEB SERVICES USING A MEDIATOR
SERVICE
• SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT DE
COMMUNIQUER DE MANIERE ASYN-
CHRONE AVEC DES SERVICES WEB SYN-
CHRONES AU MOYEN D'UN SERVICE
MEDIATEUR

(71) Research In Motion Limited, 295 Philip Street,
Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) SHENFIELD, Michael, Richmond Hill, Ontario L4C
3S9, CA
GORING, Bryan, Milton, Ontario L9T 5V4, CA
TSENTER, Igor, Woodbridge, Ontario L4H 2E2, CA
(74) Rickard, David John, IPULSE, 26 Mallinson Road,
London SW11 1BP, GB

(51) **H04L 12/16** (11) **1 735 948 A2***
H04Q 11/00

(25) En (26) En
(21) 05736265.9 (22) 08.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) US 2005/012078 08.04.2005
(87) WO 2005/107189 2005/45 10.11.2005
(88) 30.03.2006

(30) 15.04.2004 US 709142
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR
SYNCHRONISATION VON DATENSATZRE-

- PRÄSENTATIONEN AUF BANDBREITEN-ADAPTIVE WEISE
- METHODS AND APPARATUS FOR SYNCHRONIZATION OF DATA SET REPRESENTATIONS IN A BANDWIDTH-ADAPTIVE MANNER
 - PROCEDES ET APPAREILS POUR SYNCHRONISER LES REPRESENTATIONS D'ENSEMBLES DE DONNEES AVEC ADAPTATION A LA LARGEUR DE BANDE
- (71) Citrix Systems, Inc., 851 W. Cypress Creek Road, Fort Lauderdale, FL 33309, US
- (72) SCHAUSER, Klaus E., Citrix Online Division, Santa Barbara, CA 93111, DE
CHRISTIANSEN, Bernd Oliver, Citrix Online Division, Santa Barbara, CA 93111, US
VON EICKEN, Thorsten, Citrix Online Division, Santa Barbara, CA 93111, US
ALEXANDROV, Albert, Citrix Online Division, Santa Barbara, CA 93111, US
SAAVEDRA, Rafael H., Citrix Online Division, Santa Barbara, CA 93111, US
- (74) Somerville, Thomas Richard, Marks & Clerk Alpha Tower Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

H04L 12/18 → (51) **H04L 29/08**

- (51) **H04L 12/24** (11) **1 735 949 A2***
G06F 9/46
- (25) En (26) En
(21) 05737440.7 (22) 13.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/012643 13.04.2005
(87) WO 2005/106664 2005/45 10.11.2005
(88) 15.06.2006
(30) 15.04.2004 US 824873
(54) • GRAPHISCHE BENUTZEROBERFLÄCHE ZUR VERWALTUNG VON HPC-CLUSTERN
• GRAPHICAL USER INTERFACE FOR MANAGING HPC CLUSTERS
• INTERFACE D'UTILISATEUR GRAPHIQUE POUR GERER DES GRAPPES HPC
- (71) RAYTHEON COMPANY, 870 Winter Street, Waltham, Massachusetts 02451-1449, US
(72) DAVIDSON, Shannon, V., Hillsboro, MO 63050-3822, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell, 138 Hagley Road, Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

- (51) **H04L 12/26** (11) **1 735 950 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05725018.5 (22) 07.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) US 2005/007614 07.03.2005
(87) WO 2005/104438 2005/44 03.11.2005
(30) 26.03.2004 US 809987
(54) • WEGSCHUTZ AUF LEITUNGSEBENE IN DER OPTISCHEN SCHICHT
• LINE-LEVEL PATH PROTECTION IN THE OPTICAL LAYER
• PROTECTION DE CHEMIN AU NIVEAU LIGNE DANS LA COUCHE OPTIQUE
- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US
(72) GERSTEL, Ornan, Los Altos, CA 94024, US
(74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H04L 12/26** (11) **1 735 951 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05725019.3 (22) 07.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/007615 07.03.2005
(87) WO 2005/104439 2005/44 03.11.2005
(30) 24.03.2004 US 808040
(54) • ROUTING-SYSTEM UND VERFAHREN ZUM TRANSPARENTEN WIEDERHERSTELLEN VON ROUTING-ZUSTÄNDEN NACH EINEM FAILOVER ODER WÄHREND EINER SOFTWAREAUFRÜSTUNG
• ROUTING SYSTEM AND METHOD FOR TRANSPARENTLY RECOVERING ROUTING STATES AFTER A FAILOVER OR DURING A SOFTWARE UPGRADE
• SYSTEME ET PROCEDE DE ROUTAGE PERMETTANT DE RECUPERER DE MANIERE TRANSPARENTE DES ETATS DE ROUTAGE APRES UN BASCULEMENT OU PENDANT UNE MISE A NIVEAU LOGICIELLE

- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US
(72) APPANNA, Chandrashekhar, Cupertino, CA 95014, US
KAPOOR, Ruchi, Santa Clara, CA 95054, US
FRIEDMAN, Barry, Sunnyvale, CA 94087, US
SHAH, Himanshu, Milpitas, CA 95035, US
NALAWADE, Gargi, Santa Clara, ca 95054, US
SURI, Shyam, Fremont, CA 94539, US
HARPER, John, Mountain View, CA 94040, US
(74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H04L 12/26** (11) **1 735 952 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05725941.8 (22) 18.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/009214 18.03.2005
(87) WO 2005/104440 2005/44 03.11.2005
(30) 12.04.2004 US 561379 P
10.05.2004 US 569717 P
29.12.2004 US 25815
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERMÖGLICHUNG VON REDUNDANZ IN EINER NETZWERKELEMENTARCHITEKTUR
• METHOD AND APPARATUS FOR ENABLING REDUNDANCY IN A NETWORK ELEMENT ARCHITECTURE
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR FAVORISER LA REDONDANCE DANS UNE ARCHITECTURE D'ELEMENTS DE RESEAU

- (71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St.Laurent, Quebec H4S 2A9, CA
(72) ASSARPOUR, Hamid, Arlington, Massachusetts 02476, US
(74) Ertl, Nicholas Justin, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

- (51) **H04L 12/26** (11) **1 735 953 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05735242.9 (22) 12.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/012487 12.04.2005
(87) WO 2005/101744 2005/43 27.10.2005
(30) 13.04.2004 US 562111 P
08.02.2005 US 54345
(54) • NETZWERKVERZÖGERUNGSSTEUERUNG
• NETWORK DELAY CONTROL
• COMMANDE DE RETARD DE RESEAU
- (71) Radioframe Networks, Inc., Suite 600, 1120-112th Avenue N.E., Bellevue, WA 98004, US
(72) KEATING, Pierce, Issaquah, WA 98029, US
ZHANG, Yan, Bothell, WA 98011, US
STEVENS, William, M., Bellevue, WA 98008, US
(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, GB-London WC2B 5SQ, GB

- (51) **H04L 12/26** (11) **1 735 954 A1***
H04B 7/185

- (25) En (26) En
(21) 05735353.4 (22) 12.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) US 2005/012315 12.04.2005
(87) WO 2005/101743 2005/43 27.10.2005
(30) 12.04.2004 US 822606
(54) • DATENÜBERWACHUNG UND -WIEDERHERSTELLUNG
• DATA MONITORING AND RECOVERY
• CONTROLE ET RECUPERATION DE DONNEES

- (71) RAYTHEON COMPANY, 870 Winter Street, Waltham, MA 02541, US
(72) BARNHART, Randy, C., Parker, CO 80138, US
SCHNAIDT, Donald, V., Centennial, CO 80016, US
MILANI, Melinda, C., Parker, CO 80138, US
SCHREIBER, Jeffrey, B., Denver, CO 80237, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

H04L 12/26 → (51) **H04L 29/10**

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 735 955 A1***
H04L 12/56 (11) **1 735 955 A1***
H04Q 7/38
- (25) En (26) En
(21) 04719262.0 (22) 10.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2004/007339 10.03.2004
(87) WO 2005/099177 2005/42 20.10.2005
(54) • VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG DER SITZUNGSHERSTELLUNGSZEIT IN CDMA-2000-NETZWERKEN
• METHOD FOR REDUCING SESSION ESTABLISHMENT TIME IN CDMA-2000 NETWORKS
• PROCEDE DE REDUCTION DU TEMPS D'ETABLISSEMENT DE SESSIONS DANS DES RESEAUX CDMA-2000
- (71) Starent Networks Corporation, 30 International Place, Tewksbury, MA 01876, US
(72) HARPER, Matthew, Hayden, Salem, NH 03079, US
PUTHIYANDYIL, Sanil, Nashua, NH 03063, US
SENTHLNATHAN, Janakiraman, Chelmsford, MA 01824, US

- (74) Palmer, Jonathan R., Boult Wade Tenant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (51) **H04L 12/28** (11) **1 735 956 A1***
H04Q 7/38
- (25) En (26) En
(21) 05718593.6 (22) 30.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/051066 30.03.2005
- (87) WO 2005/099173 2005/42 20.10.2005
- (30) 06.04.2004 US 559756 P
09.06.2004 US 578337 P
- (54) • AUF POSITION BASIERENDE WEITERREICHUNG FÜR MOBILE EINRICHTUNGEN
• LOCATION BASED HANDOFF FOR MOBILE DEVICES
• TRANSFERT GEODEPENDANT POUR DISPOSITIFS MOBILES
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL U.S. Philips Corporation, 1251 Avenue of the Americas, New York, NY 10020, US
- (72) KAHLERT, Joachim, J., NL-5621 BA Eindhoven, NL BAUMEISTER, Markus, NL-5621 BA Eindhoven, NL WISCHHUSEN, Olaf, NL-5621 BA Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus María, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **H04L 12/28** (11) **1 735 957 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05732724.9 (22) 29.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/010541 29.03.2005
- (87) WO 2005/099178 2005/42 20.10.2005
- (30) 30.03.2004 US 814552
- (54) • PAKETVERARBEITUNGSSYSTEM-ARCHITEKTUR UND -VERFAHREN
• PACKET PROCESSING SYSTEM ARCHITECTURE AND METHOD
• SYSTEME, ARCHITECTURE ET PROCEDE DE TRAITEMENT DE PAQUETS
- (71) Extreme Networks, 3585 Monroe Street, Santa Clara, CA 95051-1450, US
- (72) PARKER, David K., Cheltenham Gloucestershire GL54 4JF, GB SWENSON, Erik, R., San Jose, CA 95120, US YIP, Michael, M., Los Altos, CA 94022, US YOUNG, Christopher, J., San Jose, CA 95125, US
- (74) Clarkson, Paul Magnus, et al, Howrey LLP Rembrandt Tower, 31st floor, Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL
-
- (51) **H04L 12/28** (11) **1 735 958 A2***
H04J 3/16
- (25) En (26) En
(21) 05742926.8 (22) 29.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/010544 29.03.2005
- (87) WO 2005/094343 2005/41 13.10.2005
- (88) 19.10.2006
- (30) 30.03.2004 US 814725
- (54) • PAKETVERARBEITUNGSSYSTEMARCHITEKTUR UND -VERFAHREN

- PACKET PROCESSING SYSTEM ARCHITECTURE AND METHOD
 - PROCEDE ET ARCHITECTURE DE SYSTEME DE TRAITEMENT PAR PAQUET
- (71) Extreme Networks, 3585 Monroe Street, Santa Clara, CA 95051, US
- (72) PARKER, David, K., Cheltenham Gloucestershire GL54 4JF, GB SWENSON, Erik, R., San Jose, California 95120, US YIP, Michael, M., Los Altos, California 94022, US YOUNG, Christopher, J., San Jose, California 95125, US
- (74) Clarkson, Paul Magnus, et al, Howrey LLP Rembrandt Tower, 31st floor, Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL
-
- H04L 12/28** → (51) **H04L 12/46**
- H04L 12/28** → (51) **H04L 12/58**
- H04L 12/28** → (51) **H04L 29/06**
- H04L 12/28** → (51) **H04Q 7/36**
-
- (51) **H04L 12/413** (11) **1 735 959 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05718614.0 (22) 01.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/051090 01.04.2005
- (87) WO 2005/099182 2005/42 20.10.2005
- (30) 07.04.2004 EP 04101435
- (54) • WETTBEWERBSAUFLÖSUNGSPROTOKOLL FÜR EINEN GEMEINSAM BENUTZTEN KANAL
• CONTENTION RESOLUTION PROTOCOL FOR A SHARED CHANNEL
• PROTOCOLE DE RESOLUTION DE CONTENTION POUR UN CANAL DIVISE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) RIETMAN, Ronald, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Ledebot, Johannes Albertus, Philips Intellectual Property & Standards Postbus 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **H04L 12/46** (11) **1 735 960 A1***
H04L 12/28
- (25) En (26) En
(21) 05705764.8 (22) 18.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/001329 18.01.2005
- (87) WO 2005/096555 2005/41 13.10.2005
- (30) 11.03.2004 US 798040
- (54) • OPTIMIERUNG DER ABLIEFERUNG VON DATEN NIEDRIGER LATENZ FÜR DAUERND AKTIVE STATIONEN IN VIRTUELLEN LANS
• OPTIMIZING THE DELIVERY OF LOW-LATENCY DATA FOR CONSTANTLY ACTIVE STATIONS IN VIRTUAL LANS
• OPTIMISATION DE LA GESTION DE CONSOMMATION 802.11 POUR RESEAU LAN VIRTUEL
- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US
- (72) GRISWOLD, Victor, J., North Canton, Ohio 44270, US
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
-
- (51) **H04L 12/56** (11) **1 735 961 A1***
H04L 12/56
- (25) En (26) En
(21) 05732795.9 (22) 06.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/001332 06.04.2005
- (87) WO 2005/099183 2005/42 20.10.2005
- (30) 06.04.2004 US 818685
- (54) • DIFFERENZ-WEITERLEITUNG IN AUF ADRESSEN BASIERENDEN TRÄGERNETZWERKEN
• DIFFERENTIAL FORWARDING IN ADDRESS-BASED CARRIER NETWORKS
• RETRANSMISSION DIFFERENTIELLE DANS DES RESEAUX DE SUPPORT BASES SUR UNE ADRESSE
- (71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St.Laurent, Quebec H4S 2A9, CA
- (72) FRISKNEY, Robert, Harlow Essex CM17 9QG, GB BRAGG, Nigel, Weston Colville, Cambridgeshire CB1 5NX, GB PARRY, Simon, Harlow, Essex CM17 OPS, GB ASHWOOD-SMITH, Peter, Hull, Quebec J9A 2V8, CA ALLEN, David, Ottawa, Ontario K2B 5P9, CA BRUECKHEIMER, Simon, London N10 3NE, GB GIBBON, Mark, Whetstone, London N20 0AJ, GB
- (74) Hermelé, Daniel Stephen, Nortel Networks Intellectual Property Law Group London Road, Harlow, Essex CM17 9NA, GB
-
- (51) **H04L 12/56** (11) **1 735 962 A1***
H04L 29/06
- (25) En (26) En
(21) 04724917.2 (22) 31.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2004/000499 31.03.2004
- (87) WO 2005/096570 2005/41 13.10.2005
- (54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR VERMEIDUNG UNNÖTIGER NEUÜBERTRAGUNGEN
• A METHOD AND AN ARRANGEMENT FOR AVOIDING UNNECESSARY RETRANSMISSIONS
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR EVITER DES RETRANSMISSIONS INUTILES
- (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 126 25 Stockholm, SE
- (72) SUNELL, Kai-Erik, 168 73 Bromma, SE CRAMBY, Mathias, S-191 49 Sollentuna, SE BEMING, Per, S-113 26 Stockholm, SE PARKVALL, Stefan, S-113 22 Stockholm, SE MALMGREN, Göran, S-129 52 Hägersten, SE
- (74) Stenborg, Anders Vilhelm, et al, Aros Patent AB, P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE
-
- (51) **H04L 12/56** (11) **1 735 963 A1***
H04L 29/08
- (25) En (26) En
(21) 04727571.4 (22) 15.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2004/050533 15.04.2004
- (87) WO 2005/101753 2005/43 27.10.2005
- (54) • IDENTIFIZIERUNGS-VERFAHREN UND -VORRICHTUNG ZUM AUFBAU VON HIP-VERBINDUNGEN ZWISCHEN GEWÖHNLICHEN UND HIP-FÄHIGEN NETZKNOTEN

- IDENTIFICATION METHOD AND APPARATUS FOR ESTABLISHING HOST IDENTITY PROTOCOL (HIP) CONNECTIONS BETWEEN LEGACY AND HIP NODES
- PROCEDE ET APPAREIL D'IDENTIFICATION PERMETTANT D'ETABLIR LES CONNEXIONS DU PROTOCOLE D'IDENTITE DE L'HOTE (PIH) ENTRE LES NOEUDS EXISTANTS ET LES NOEUDS PIH

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (Publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) JOKELA, Petri Aulis, FIN-02600 Espoo, FI
 NIKANDER, Pekka, FIN-00510 Helsinki, FI
 SALMELA, Patrik Mikael, FIN-02410 Kirkkonummi, FI
 ARKKO, Jari, FIN-02700 Kauniainen, FI
 YLITALO, Jukka, FIN-02110 Espoo, FI
 (74) Norin, Klas, et al, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedia, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 735 964 A1***
H04B 1/707 **H04B 7/155**
 (25) En (26) En
 (21) 05708872.6 (22) 28.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) IB 2005/050727 28.02.2005
 (87) WO 2005/088914 2005/38 22.09.2005
 (30) 10.03.2004 GB 0405334
 (54) • DRAHTLOSES MEHRWEGE-ÜBERTRAGUNGSSYSTEM (MIMO) MIT GESTEUERTEM ZWISCHENVERSTÄRKERN IN JEDEM SIGNALWEG
 • WIRELESS MULTI-PATH TRANSMISSION SYSTEM (MIMO) WITH CONTROLLED REPEATERS IN EACH SIGNAL PATH
 • SYSTEME DE TRANSMISSION MULTIVOIES SANS FIL A REPETITEURS COMMANDES POUR CHACUNE DES VOIES DE SIGNAUX

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V.,
 Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) COLAK, Sel B., c/o Philips Intell. Prop. Stand.,
 Redhill, Surrey RH1 5HA, GB
 LINNARTZ, Johan P. M. G., Redhill Surrey RH1 5HA,
 GB
 TOLHUIZEN, Ludovicus M. G. M., Redhill Surrey
 RH1 5HA, GB
 DRAAIJER, Maurice H. J., Redhill Surrey 5RH1 5HA,
 GB
 DAMINK, Paulus H. A., Redhill Surrey RH1 5HA, GB
 GIANGASPERO, Luca, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
 RIETMAN, Ronald, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
 (74) White, Andrew Gordon, Philips Intellectual Property & Standards, Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 735 965 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05708900.5 (22) 02.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (86) IB 2005/050762 02.03.2005
 (87) WO 2005/091571 2005/39 29.09.2005
 (30) 17.03.2004 GB 0406095
 (54) • VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON SICHEREM DATENTRANSFER IN EINEM DRAHTLOSEN MESH-NETZWERK
 • METHOD FOR PROVIDING SECURE DATA TRANSFER IN A WIRELESS MESH NETWORK

- PROCEDE POUR ASSURER UN TRANSFERT DE DONNEES SECURISE DANS UN RESEAU EN GRILLE

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V.,
 Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) LEITCH,A.S. Philips Intel. Property & Standards, Surrey RH1 5HA, GB
 (74) White, Andrew Gordon, Philips Intellectual Property & Standards, Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 735 966 A1***

(25) En (26) En
 (21) 05709078.9 (22) 23.03.2005

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

(86) IB 2005/050999 23.03.2005

(87) WO 2005/099187 2005/42 20.10.2005

(30) 05.04.2004 EP 04101400

- INTEGRIERTE SCHALTUNG UND VERFAHREN ZUR ZEITSCHLITZ-ZUTEILUNG
- INTEGRATED CIRCUIT AND METHOD FOR TIME SLOT ALLOCATION
- CIRCUIT INTEGRE ET PROCEDE D'ATTRIBUTION DE CRENEAUX TEMPORELS

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V.,
 Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) RADULESCU, Andrei, NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04L 12/56** (11) **1 735 967 A2***

(25) En (26) En
 (21) 05709145.6 (22) 03.03.2005

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

- AL BA HR LV MK YU
 (86) IL 2005/000251 03.03.2005
 (87) WO 2005/086576 2005/38 22.09.2005
 (30) 14.03.2004 US 553798 P
 18.01.2005 US 35807
 (54) • ZUSTANDSCODIERUNG IN MEHRBIT-FLASH-ZELLEN
 • STATES ENCODING IN MULTI-BIT FLASH CELLS
 • CODAGE D'ETATS DANS DES CELLULES FLASH MULTIBIT

(71) M-Systems Flash Disk Pioneers Ltd., 7 Atir Yeda Street, Kfar Saba 44425, IL
 (72) LASSER, Menachem, 44864 Kohav Yair, IL
 (74) Murgatroyd, Susan Elizabeth, Baron & Warren, 19 South End, Kensington, London W8 5BU, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 735 968 A1***
H04Q 7/38

(25) En (26) En
 (21) 05722290.3 (22) 29.03.2005

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

- (86) SE 2005/000465 29.03.2005
 (87) WO 2005/099190 2005/42 20.10.2005
 (30) 07.04.2004 US 819376
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERGRÖSSERUNG DER WAHRGENOMMENEN INTERAKTIVITÄT IN KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN
 • METHOD AND APPARATUS FOR INCREASING PERCEIVED INTERACTIVITY IN COMMUNICATIONS SYSTEMS

- PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT D'ACCROITRE L'INTERACTIVITE PERCUE DANS DES SYSTEMES DE COMMUNICATION

(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) FRANKKILA, Tomas, S-972 53 Lulea, SE
 JÖNSSON, Tomas, S-975 98 Lulea, SE
 SVENSSON, Björn, S-977 52 Lulea, SE
 SVANBRO, Krister, S-975 75 Lulea, SE
 SVEDBERG, Jonas, S-973 33 Lulea, SE
 (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamngatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 735 969 A1***

(25) En (26) En
 (21) 05725738.8 (22) 15.03.2005

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

(86) US 2005/008758 15.03.2005
 (87) WO 2005/101768 2005/43 27.10.2005
 (30) 26.03.2004 US 810457
 (54) • SYNCHRONES INTER-PICONET-ROUTING
 • SYNCHRONOUS INTER-PICONET ROUTING
 • ROUTAGE INTER-PICONET SYNCHRONE
 (71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
 (72) KRISHNAN, Ranganathan, San Diego, California 92129, US
 NANDA, Sanjiv, Ramona, California 92065, US
 (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 735 970 A2***

(25) En (26) En
 (21) 05730612.8 (22) 29.03.2005

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

AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/010435 29.03.2005
 (87) WO 2005/099192 2005/42 20.10.2005
 (30) 30.03.2004 US 558039 P
 28.04.2004 US 835598
 (54) • PIPELINE-PAKET-PROZESSOR
 • PIPELINED PACKET PROCESSOR
 • UNITE DE TRAITEMENT DE PAQUETS EN PIPELINE

(71) Extreme Networks, 3585 Monroe Street, Santa Clara, CA 95051-1450, US
 (72) PARKER, David K., Cheltenham Gloucestershire GL54 4JF, GB
 (74) Clarkson, Paul Magnus, et al, Howrey LLP Rembrandt Tower, 31st floor, Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL

(51) **H04L 12/56** (11) **1 735 971 A1***
H04Q 7/22

(25) En (26) En
 (21) 05732046.7 (22) 14.04.2005

(84) DE FR GB
 (86) IB 2005/000993 14.04.2005
 (87) WO 2005/101757 2005/43 27.10.2005
 (30) 14.04.2004 US 824039
 (54) • PERSÖNLICHE KOMMUNIKATIONSEINRICHTUNG MIT MEHREREN BENUTZER-IDS
 • PERSONAL COMMUNICATION DEVICE HAVING MULTIPLE USER IDS
 • DISPOSITIF DE COMMUNICATION PERSONNEL DOTÉ D'ID UTILISATEUR MULTIPLES
 (71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St.Laurent, Quebec H4S 2A9, CA

- (72) SYLVAIN, Dany, Gatineau, Quebec J8T 6A6, CA
 (74) Loisel, Bertrand, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
- (51) H04L 12/56 (11) 1 735 972 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05732725.6 (22) 29.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/010543 29.03.2005
 (87) WO 2005/099179 2005/42 20.10.2005
 (88) 15.06.2006
 (30) 30.03.2004 US 814727
 (54) • PAKETDATEN-MODIFIKATIONSPROZESS-SOR-BEFEHLSANWEISUNGSSATZ
 • PACKET DATA MODIFICATION PROCESSOR COMMAND INSTRUCTION SET
 • ENSEMBLE D'INSTRUCTIONS DE COMMANDES POUR PROCESSEUR DE MODIFICATION DE DONNEES EN PAQUETS
 (71) Extreme Networks, 3585 Monroe Street, Santa Clara, CA 95051-1450, US
 (72) PARKER, David K., Cheltenham Gloucestershire GL54 4JF, GB
 SWENSON, Erik, R., San Jose, CA 95120, US
 YOUNG, Christopher, J., San Jose, CA 95125, US
 (74) Clarkson, Paul Magnus, et al, Howrey Simon Arnold & White LLP Rembrandt Tower 31st floor Amstelplein 1, NL-1096 HA Amsterdam, NL

- (51) H04L 12/56 (11) 1 735 973 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05733130.8 (22) 21.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/009389 21.03.2005
 (87) WO 2005/099194 2005/42 20.10.2005
 (30) 26.03.2004 US 809996
 (54) • ASYNCHRONES INTER-PICONET-ROUTING
 • ASYNCHRONOUS INTER-PICONET ROUTING
 • ROUTAGE INTER-PICONET ASYNCHRONE
 (71) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
 (72) KRISHNAN, Ranganathan, San Diego, California 92122, US
 NANDA, Sanjiv, Ramona, California 92065, US
 (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) H04L 12/56 (11) 1 735 974 A2***
H04L 29/08 H04R 25/00
 (25) En (26) En
 (21) 05734049.9 (22) 06.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/011791 06.04.2005
 (87) WO 2005/101731 2005/43 27.10.2005
 (88) 09.02.2006
 (30) 08.04.2004 US 560835 P
 01.12.2004 US 1688
 (54) • DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSPROTOKOLL
 • WIRELESS COMMUNICATION PROTOCOL
 • PROTOCOLE DE COMMUNICATIONS SANS FIL
 (71) Starkey Laboratories, Inc., 6600 Washington Avenue South, Eden Prairie, MN 55344, US
 OTICON A/S, Strandvejen 58, 2900 Hellerup, DK

- (72) HILPISCH, Robert E., Savage, Minnesota 55378, US
 DUCHSCHER, Rob, Rosemount, Minnesota 55068, US
 SEEL, Mark, Roseville, Minnesota 55113, US
 HANSEN, Peter Soren Kirk, DK-2930 Klampenborg, DK
 (74) Collins, John David, Marks & Clerk, 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- (51) H04L 12/56 (11) 1 735 975 A2***
H04L 29/12
 (25) En (26) En
 (21) 05761866.2 (22) 15.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/012850 15.04.2005
 (87) WO 2005/101764 2005/43 27.10.2005
 (88) 05.01.2006
 (30) 16.04.2004 US 826070
 (54) • GLOBALE INTERNETVORWAHLNUMMERN-MOBILITÄT
 • GLOBAL INTERNET PREFIX NUMBER MOBILITY
 • MOBILITÉ DE NUMÉROS DE PREFIXE MÉTANT EN ŒUVRE PROTOCOLE INTERNET MONDIAL
 (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US
 (72) LETNEY, Gordon, E., Sumner, WA 98390, US
 BENDER, John, H., Seattle, WA 98126, US
 SKEEN, Brian, L., Orting, WA 98360, US
 MONTES, Carlos, M., Marysville, WA 98270, US
 DUL, Andrew, L., Seattle, WA 98102, US
 DAVIS, Terry, L., Issaquah, WA 98027, US
 (74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL
- H04L 12/56 → (51) H04L 12/16**
- H04L 12/56 → (51) H04L 12/28**
- H04L 12/56 → (51) H04L 12/46**
- H04L 12/56 → (51) H04L 12/58**
- H04L 12/56 → (51) H04L 29/06**
- H04L 12/56 → (51) H04Q 7/32**
- H04L 12/56 → (51) H04Q 7/38**
- H04L 12/56 → (51) H04Q 11/00**
- (51) H04L 12/58 (11) 1 735 976 A2***
G06F 17/27
 (25) En (26) En
 (21) 05708582.1 (22) 24.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
 (86) IB 2005/000461 24.02.2005
 (87) WO 2005/083958 2005/36 09.09.2005
 (30) 25.02.2004 US 788132
 (54) • SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUR HANDHABUNG VON PRÄSENTATIONSSPRACHE-NACHRICHTEN
 • SYSTEM AND APPARATUS FOR HANDLING PRESENTATION LANGUAGE MESSAGES
 • SYSTEME ET APPAREIL DE MANIPULATION DE MESSAGES DE PRÉSENTATION DE LANGUES
 (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) MONTGOMERY, Alan, George, H., 7 Fernleigh Avenue, Manchester M19 3LU, GB
 JOHNSON, Craig, Michael, Colborne, Mellor Lane, High Peak, Derbyshire SK23 9SA, GB
 HENSHAW, Peter, Kenneth, 12 Bromley Road, Cheshire SK10 3LN, GB
 BAXTER, Martin, Charles, Alexander, 45 Grove Park, Cheshire WA16 8QD, GB
 BROWN, Jeremy, Matias, 12 Beech Hill Gardens, County Antrim BT28 3HH, GB
 JARVIS, Andrew, Harry, 4 Lincoln Close, Cheshire SK10 5UH, GB
 HOWARTH, Ray, 7 Ashdowne Lawns, Cheshire SK15 3GE, GB
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (51) H04L 12/58 (11) 1 735 977 A1***
H04L 12/56 H04L 12/28
 (25) En (26) En
 (21) 05731913.9 (22) 14.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/051135 14.03.2005
 (87) WO 2005/104465 2005/44 03.11.2005
 (30) 22.03.2004 CN 200410031507
 (54) • VERFAHREN, SYSTEM, GATEWAY UND BENUTZEREINRICHTUNG ZUM EMPFANGEN/SENDEN VON MULTIMEDIA-NACHRICHTEN
 • METHOD, SYSTEM, GATEWAY AND USER DEVICE FOR RECEIVING/SENDING MULTIMEDIA MESSAGE
 • PROCEDE, SYSTEME, PASSERELLE ET DISPOSITIF D'UTILISATEUR POUR LA RECEPTION/L'ENVOI DE MESSAGE MULTIMEDIA
 (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, N.Y. 10504, US
 (72) SHEN, Jun, Chang Ping District, Beijing 102209, CN
 SONG, Song, Beijing 100044, CN
 SUN, Pei, Haidian District, Beijing 100085, CN
 ZHANG, Jian Ming, Chong Wen District, Beijing 100062, CN
 (74) Ling, Christopher John, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB
- (51) H04L 25/02 (11) 1 735 978 A1***
H04B 7/005
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05753748.2 (22) 11.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) FR 2005/000872 11.04.2005
 (87) WO 2005/104473 2005/44 03.11.2005
 (30) 13.04.2004 FR 0403845
 (54) • VERFAHREN ZUR ZEITLICHEN UMKEHR EINER WELLE
 • METHOD FOR TEMPORAL INVERSION OF A WAVE
 • PROCEDE POUR INVERSER TEMPORELLEMENT UNE ONDE.
 (71) Centre National De La Recherche Scientifique-CNRs, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
 (72) FINK, Mathias, F-92190 Meudon, FR
 LEROSEY, Geoffroy, F-75013 Paris, FR
 DERODE, Arnaud, F-75013 Paris, FR
 DE ROSNY, Julien, F-75012 Paris, FR
 TOURIN, Arnaud, F-92310 Sevres, FR
 (74) Burbaud, Eric, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04L 25/06	→ (51) H04L 1/00		
(51) H04L 25/49	(11) 1 735 979 A1*		
(25) De	(26) De		• APPAREIL DE COMMUNICATION ET PROCEDE DE COMMUNICATION POUR UN SYSTEME DE TRANSMISSION A MULTIPORTÉUSE D'ONDELETTES NUMÉRIQUES
(21) 05731918.8	(22) 07.04.2005		(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			(72) KODAMA, Nobutaka, Fukuoka-shi, Fukuoka 814-0033, JP
(86) EP 2005/051556 07.04.2005			KOGA, Hisao, Chikushi-gun, Fukuoka 811-1251, JP
(87) WO 2005/099204 2005/42 20.10.2005			(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
(30) 08.04.2004 DE 102004018095 23.12.2004 DE 102004062010			
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR CODEERZEUGUNG BEI DER ÜBERTRAGUNG VON DATEN ÜBER EIN KOMMUNIKATIONSSYSTEM			
• METHOD AND DEVICE FOR GENERATING A CODE DURING TRANSMISSION OF DATA VIA A COMMUNICATION SYSTEM			
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE GENERATION DE CODE LORS DE LA TRANSMISSION DE DONNEES PAR L'INTERMEDIAIRE D'UN SYSTEME DE COMMUNICATION			
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE			
(72) BOEHL, Michael, 70199 Stuttgart, DE			BOEHL, Eberhard, 72768 Reutlingen, DE
(51) H04L 27/00	(11) 1 735 980 A2*		
(25) En	(26) En		
(21) 05730127.7	(22) 17.03.2005		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
(86) US 2005/008486 17.03.2005			
(87) WO 2005/091612 2005/39 29.09.2005			
(88) 15.12.2005			
(30) 19.03.2004 US 554756 P			
(54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUM ÜBERTRAGEN EINER VERGRÖSSERTEN MENGE VON DATEN ÜBER EIN ANALOGES MEDIUM			
• SYSTEMS AND METHODS FOR TRANSMITTING AN INCREASED AMOUNT OF DATA OVER AN ANALOG MEDIUM			
• SYSTEMES ET PROCEDES POUR EMETTRE UNE QUANTITE ACCRUE DE DONNEES VIA UN SUPPORT ANALOGIQUE			
(71) QUANTUM ADVANCED TECHNOLOGIES, INC., 6206 Kellog Drive, McLean, Virginia 22101, US			
(72) HOBBS, Anthony, Quantum Advanced Technologies, Inc, Arlington, VA 22207, US			
CAIRNS, John, P. Quantum Advanced Technologies, Inc, Arlington, VA 22207, US			
(74) Siniscalco, Fabio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, I-20121 Milano, IT			
(51) H04L 27/00	(11) 1 735 981 A1*		
H04L 27/26			
(25) En	(26) En		
(21) 05734007.7	(22) 15.04.2005		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
(86) JP 2005/007663 15.04.2005			
(87) WO 2005/101774 2005/43 27.10.2005			
(30) 16.04.2004 JP 2004121457			
(54) • VERMITTLUNGSEINRICHTUNG SOWIE -VERFAHREN FÜR EIN DWMT-ÜBERTRAGUNGSSYSTEM			
• COMMUNICATION APPARATUS AND COMMUNICATION METHOD FOR A DIGITAL WAVELET MULTICARRIER TRANSMISSION SYSTEM			
(51) H04L 27/26	(11) 1 735 982 A1*		
(25) En	(26) En		
(21) 05718201.6	(22) 14.03.2005		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
(86) IB 2005/000636 14.03.2005			
(87) WO 2005/101781 2005/43 27.10.2005			
(30) 14.04.2004 EP 04008868			
(54) • ERZEUGUNG EINER MODULATION HÖHERER ORDNUNG UNTER VERWENDUNG VON QPSK-MODULATIONEN			
• GENERATING HIGHER ORDER MODULATION USING QPSK MODULATIONS			
• MODULATION D'ORDRE SUPERIEUR PAR MODULATIONS QPSK			
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI			
(72) MÄNTYLÄ, Jyrki, FIN-90650 Oulu, FI			
ALASAARELA, Risto, FIN-90570 Oulu, FI			
HEIKKILÄ, Tapio M., FIN-90460 Oulunsalo, FI			
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE			
(51) H04L 29/06	(11) 1 735 983 A1*		
(25) En	(26) En		
(21) 04727273.7	(22) 14.04.2004		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
(86) EP 2004/003925 14.04.2004			
(87) WO 2005/101782 2005/43 27.10.2005			
(54) • EINE METHODE UND EIN SYSTEM ZUR BEDIENUNG DER ZUSTELLUNG EINES INHALTS IN COMPUTERNETZEN			
• METHOD AND SYSTEM FOR HANDLING CONTENT DELIVERY IN COMMUNICATION NETWORKS			
• PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT DE GERER LA DISTRIBUTION DE CONTENUS DANS DES RESEAUX DE COMMUNICATION			
(71) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT			
(72) MAFFIONE, Eugenio Maria, I-10148 Torino, IT			
GAMBARO, GiovanniARO, I-10148 Torino, IT			
(74) Giannesi, Pier Giovanni, Pirelli & C. S.p.A., Viale Sarca, 222, 20126 Milan, IT			
(51) H04L 29/06	(11) 1 735 984 A1*		
(25) En	(26) En		
(21) 04728090.4	(22) 16.04.2004		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
(86) SE 2004/000594 16.04.2004			
(87) WO 2005/101791 2005/43 27.10.2005			
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERWALTUNG VON GETEILTEN GEBRAUCHERMERKMALEN ZWISCHEN DIENSTANBIETERN			
(71) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US			
(72) ANDERSON, Jon James, Boulder, Colorado 80301, US			
STEELE, Brian, Lafayette, Colorado 80026, US			
WILEY, George A., San Diego, California 92130, US			
SHEKHAR, Shashank, Erie, Indiana 80516, US			
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE			

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 735 987 A1***
H04B 7/185
(25) En (26) En
(21) 05728431.7 (22) 22.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/009503 22.03.2005
(87) WO 2005/094041 2005/40 06.10.2005
(30) 22.03.2004 US 555605 P
31.08.2004 US 931310
(54) • **HTTP-BESCHLEUNIGUNG ÜBER EINE NETZWERKVERBINDUNG**
• **HTTP ACCELERATION OVER A NETWORK LINK**
• **ACCELERATION HTTP SUR UNE LIAISON RESEAU**
(71) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) TAYLOR, Kirk, Steven, San Diego, CA 92107, US
LOPEZ, Ricardo, Jorge, San Marcos, CA 92069, US
STEENSTRA, Jack, San Diego, CA 92127, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 735 988 A1***
H04L 12/28
(25) En (26) En
(21) 05730213.5 (22) 24.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/009944 24.03.2005
(87) WO 2005/096594 2005/41 13.10.2005
(30) 24.03.2004 US 556345 P
(54) • **SCHNITTSTELLENVORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR HOHE DATENRATEN**
• **HIGH DATA RATE INTERFACE APPARATUS AND METHOD**
• **APPAREIL D'INTERFACE A DEBIT DE DONNEES ELEVE ET PROCEDE CORRESPONDANT**
(71) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) ANDERSON, Jon James, Boulder, Colorado 80301, US
STEELE, Brian, Lafayette, Colorado 80026, US
WILEY, George A., San Diego, California 92130, US
SHEKHAR, Shashank, Erie, Indiana 80516, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 735 989 A1***
H04L 12/56
(25) De (26) De
(21) 05731756.2 (22) 01.04.2005
(84) BE DE FR GB NL
(86) EP 2005/051486 01.04.2005
(87) WO 2005/101783 2005/43 27.10.2005
(30) 14.04.2004 EP 04008884
(54) • **INDIVIDUELLES VERSENDEN VON NACHRICHTEN AN PAKETNETZ- TEILNEHMER**
• **INDIVIDUAL SENDING OF MESSAGES TO PACKET NETWORK USERS**
• **ENVOI INDIVIDUEL DE MESSAGES A UN ABONNE D'UN RESEAU A COMMUTATION PAR PAQUETS**
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) KÜCHENHOFF, Stefan, 82041 Oberhaching, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 735 990 A1***
(25) En (26) En
(21) 05746363.0 (22) 13.04.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/012600 13.04.2005
(87) WO 2005/104487 2005/44 03.11.2005
(30) 14.04.2004 US 562049 P
13.04.2005 US 103768
(54) • **AUTHENTIFIZIERUNGS- UND AUTHORIZIERUNGS-BASELINE FÜR MOBilen IPV6**
• **MOBILE IPV6 AUTHENTICATION AND AUTHORIZATION BASELINE**
• **LIGNE DE BASE D'AUTHENTIFICATION ET D'AUTORISATION DE COMMUNICATION MOBILE IPV6**
(71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St.Laurent, Quebec H4S 2A9, CA
(72) KHALIL, Mohamed, Murphy, TX 75094, US
HASEEB, Akhtar, Garland, TX 75044, US
CHOWDHURY, Kuntal, Plano, TX 75025, US
(74) Loisel, Bertrand, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04L 29/06 → (51) H04L 12/56**H04L 29/06 → (51) H04L 29/08**

- (51) **H04L 29/08** (11) **1 735 991 A1***
H04L 29/06
(25) De (26) De
(21) 05729765.7 (22) 11.03.2005
(84) DE FR GB
(86) EP 2005/051118 11.03.2005
(87) WO 2005/088940 2005/38 22.09.2005
(30) 11.03.2004 EP 04005762
(54) • **MULTIMEDIA-GATEWAY**
• **MULTIMEDIA GATEWAY**
• **PASSERELLE MULTIMEDIA**
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) KLEINER, Patrick, 81476 München, DE
VIZAEI, Mohammad, A-1220 Wien, AT
ZINKL, Walter, A-1100 Wien, AT
(74) Berg, Peter, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **H04L 29/08** (11) **1 735 992 A1***
H04B 7/185
H04L 12/18
(25) En (26) En
(21) 05733165.4 (22) 21.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/009388 21.03.2005
(87) WO 2005/094044 2005/40 06.10.2005
(30) 22.03.2004 US 555606 P
31.08.2004 US 931308
(54) • **VORAUSSCHAUENDE SATELLITEN-BANDBREITENBESCHLEUNIGUNG**
• **SATELLITE ANTICIPATORY BANDWIDTH ACCELERATION**
• **ACCELERATION DE LARGEUR DE BANDE ANTICIPEE PAR SATELLITE**
(71) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) TAYLOR, Kirk Steven, San Diego, California 92107, US
LOPEZ, Ricardo Jorge, San Marcos, California 92069, US
STEENSTRA, Jack, San Diego, California 92127, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

H04L 29/08 → (51) G05B 19/418**H04L 29/08 → (51) H04L 12/56**

- (51) **H04L 29/10** (11) **1 735 993 A1***
H04L 12/26
(25) En (26) En
(21) 05736335.0 (22) 14.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2005/050119 14.04.2005
(87) WO 2005/101795 2005/43 27.10.2005
(30) 15.04.2004 FI 20045134
(54) • **NETZWERK-SCHNITTSTELLENKARTE FÜR EINE MESSEINRICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **NETWORK INTERFACE CARD FOR MEASURING DEVICE AND METHOD OF MANUFACTURING SAME**
• **CARTE D'INTERFACE DE RESEAU POUR DISPOSITIF DE MESURE ET PROCEDE DE FABRICATION ASSOCIE**
(71) Nethawk Oyj, Elekoniikkatie 2, 90570 Oulu, FI
(72) SANKALA, Jouko, FI-90650 Oulu, FI
AXELSSON, Jorma, FI-90520 Oulu, FI
MÄTTÄ, Kimmo, FI-90460 Oulunsalo, FI
LAAKKONEN, Harri, FI-90550 Oulu, FI
(74) Pykälä, Timo Tapani, Kolster Oy Ab, P.O. Box 148, Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI

H04L 29/12 → (51) H04L 12/56

- (51) **H04M 1/00** (11) **1 735 994 A1***
H04B 17/00
(25) En (26) En
(21) 04795396.3 (22) 15.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2004/034223 15.10.2004
(87) WO 2005/109832 2005/46 17.11.2005
(30) 15.04.2004 US 562900 P
21.06.2004 US 872674
14.10.2004 US 965117
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM WÄHLEN ZWISCHEN MEHREREN TRÄGERN UNTER VERWENDUNG EINES EMPFÄNGERS MIT MEHREREN EMPFÄNGER-KETTEN**
• **METHODS AND APPARATUS FOR SELECTING BETWEEN MULTIPLE CARRIERS USING A RECEIVER WITH MULTIPLE RECEIVER CHAINS**
• **PROCEDES ET DISPOSITIF PERMETTANT DE FAIRE UNE SELECTION ENTRE DE MULTIPLES PORTEUSES A L'AIDE D'UN RECEPTEUR A MULTIPLES CHAINES DE RECEPTION**
(71) Qualcomm Flarion Technologies, Inc., Bedminster One 135 Route 202/206 South, Bedminster, NJ 07921, US
(72) LAROIA, Rajiv, Basking Ridge, NJ 07920, US
LI, Junyi, Bedminster, NJ 07921, US
LANE, Frank, A., Asbury, NJ 08802, US
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlenstrasse 5, 80539 München, DE

H04M 1/00 → (51) H04B 1/00**H04M 1/00 → (51) H04B 1/034**

- (51) **H04M 1/02** (11) **1 735 995 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 04725771.2 (22) 05.04.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2004/001411 05.04.2004
 (87) WO 2005/099234 2005/42 20.10.2005
 (54) • ELEKTRONISCHE ABBILDUNGSEINRICHTUNG
 • AN ELECTRONIC IMAGING DEVICE
 • DISPOSITIF D'IMAGERIE ELECTRONIQUE
 (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) SUGA, Tomoyuki, Aoba-ku, Yokohama, Kagawa, JP
 (74) Higgin, Paul, Swindell & Pearson 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

H04M 1/02 → (51) **H04B 1/18**

- (51) **H04M 1/72** (11) **1 735 996 A1***
H04Q 7/32
 (25) En (26) En
 (21) 05732045.9 (22) 14.04.2005
 (84) DE FR GB
 (86) IB 2005/000994 14.04.2005
 (87) WO 2005/101802 2005/43 27.10.2005
 (30) 14.04.2004 US 824662
 (54) • MOBILES ENDGERÄT MIT VERDRAHETEN UND DRAHTLOSEN NETZWERKSCHNITTELLSTELLEN
 • MOBILE TERMINAL WITH WIRED AND WIRELESS NETWORK INTERFACES
 • TERMINAL MOBILE A INTERFACE RESEAU CABLEE ET INTERFACE RESEAU HERTZIENNE
 (71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St.Laurent, Quebec H4S 2A9, CA
 (72) SYLVAIN, Dany, Gatineau, Quebec J8T 6A6, CA
 (74) Loisel, Bertrand, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04M 1/73 → (51) **H04B 1/16**

- (51) **H04M 17/00** (11) **1 735 997 A1***
H04M 17/02
 (25) En (26) En
 (21) 05709087.0 (22) 24.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/051026 24.03.2005
 (87) WO 2005/096611 2005/41 13.10.2005
 (30) 02.04.2004 EP 04101374
 (54) • VERFAHREN ZUM BEZAHLEN VON GEBÜHREN FÜR MOBILTELEFONE
 • METHOD OF PAYING TOLL FOR MOBILE TELEPHONES
 • PROCEDE DE PAIEMENT D'APPELS POUR TELEPHONES MOBILES
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) HE, Darwin, NL-5636 AA Eindhoven, NL
 LUITJENS, Steven, B., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 WEI, Gongming, NL-5656 AA Eindhoven, NL
 YOU, Wenying, NL-5656 AA Eindhoven, NL
 FONTIJN, Wilhelmus, F., J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 LI, Feng, NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04M 17/02 → (51) **H04M 17/00**

- (51) **H04N 1/00** (11) **1 735 998 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05735212.2 (22) 14.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/012771 14.04.2005
 (87) WO 2005/104522 2005/44 03.11.2005
 (30) 14.04.2004 US 562351 P
 13.04.2005 US 105872
 (54) • VERBESSERTES VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ERZEUGEN, ASSEMBLIEREN UND ORGANISIEREN ZUSAMMENGESETZTER MEDIA-OBJEKTE
 • AN IMPROVED METHOD AND APPARATUS FOR CREATING, ASSEMBLING, AND ORGANIZING COMPOUND MEDIA OBJECTS
 • PROCEDE AMELIORE ET APPAREIL POUR LA CREATION, L'ASSEMBLAGE ET L'ORGANISATION D'OBJETS MULTIMEDIAS COMPOSITES
 (71) LightSurf Technologies, Inc., 4th Floor, 110 Cooper Street, Santa Cruz, CA 95060, US
 (72) MANOUSOS, Nicholas, H., Santa Cruz, CA 95060, US
 ATKINS, R.,Travis, Santa Cruz, CA 05062, US
 TIWARI, Abhishek, Santa Cruz, CA 95060, US
 (74) Böck, Bernhard, Böck, Tappe, v.d. Steinen, Weigand Patent- und Rechtsanwälte Sollner Strasse 38, 81479 München, DE
- (51) **H04N 5/00** (11) **1 735 999 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 04821943.0 (22) 29.03.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
 (86) US 2004/009910 29.03.2004
 (87) WO 2005/104676 2005/45 10.11.2005
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM ERKENNEN EINES LEEREN EINZELBILDES IN EINEM DIGITALEN VIDEO-AUSSTRALUNGSSIGNAL
 • METHODS AND APPARATUS TO DETECT A BLANK FRAME IN A DIGITAL VIDEO BROADCAST SIGNAL
 • PROCEDES ET APPAREILS PERMETTANT DE DETECTER UNE TRAME VIDE DANS UN SIGNAL DE DIFFUSION VIDEO NUMÉRIQUE
 (71) Nielsen Media Research, Inc., 770 Broadway, New York, NY 10003, US
 (72) DENG, Kevin, K., Safety Harbor, FL 32695, US
 (74) Samson & Partner, Widenmayerstraße 5, D-80538 München, DE
- (51) **H04N 5/60** (11) **1 736 000 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05718590.2 (22) 29.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/051061 29.03.2005
 (87) WO 2005/099251 2005/42 20.10.2005
 (30) 07.04.2004 EP 04101436
 (54) • VIDEO-AUDIO-SYNCHRONISATION
 • VIDEO-AUDIO SYNCHRONIZATION
 • SYNCHRONISATION VIDEO-AUDIO
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) HENTSCHEL, Christian, NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Röggl, Harald, Philips Corporate Intellectual Property Triester Strasse 64, 1101 Wien, AT

- (51) **H04N 5/60** (11) **1 736 001 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05718606.6 (22) 31.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/051080 31.03.2005
 (87) WO 2005/099252 2005/42 20.10.2005
 (30) 08.04.2004 EP 04101456
 (54) • AUDIOPEGEL-STEUERUNG
 • AUDIO LEVEL CONTROL
 • COMMANDE DE NIVEAU AUDIO
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) MERTENS, Mark, J., W., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 AARTS, Ronaldus, M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Slenders, Petrus J. W., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
- H04N 5/64** → (51) **H04R 1/28**
- (51) **H04N 5/74** (11) **1 736 002 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 04816032.9 (22) 30.12.2004
 (84) DE FR GB IT
 (86) US 2004/044050 30.12.2004
 (87) WO 2005/067288 2005/29 21.07.2005
 (30) 30.12.2003 US 533136 P
 30.12.2003 US 533138 P
 30.12.2003 US 533121 P
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM GLÄTTEN VON SÄUMEN IN MOSAIK-ANZEIGEN
 • SYSTEM AND METHOD FOR SMOOTHING SEAMS IN TILED DISPLAYS
 • SYSTEME ET PROCEDE DE LISSAGE DE LIGNES DANS DES AFFICHAGES EN MOSAIQUES
 (71) Thomson Licensing, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne, FR
 (72) NIJIM, Yousef Wasef, Santa Clara, CA 91387, US
 HUNT, Charles Bryan, Westfield, IN 46074, US
 SCHULTZ, Mark Alan, Carmel, IN 46033, US
 (74) Browaeys, Jean-Philippe, et al, Thomson, Patents, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR
- (51) **H04N 5/74** (11) **1 736 003 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05718602.5 (22) 31.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/051076 31.03.2005
 (87) WO 2005/099253 2005/42 20.10.2005
 (30) 08.04.2004 EP 04101463
 (54) • MOBIL-PROJIZIERBARE GUI
 • MOBILE PROJECTABLE GUI
 • GUI MOBILE POUVANT ETRE PROJETEE
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) DIJK, Patericus, NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) van der Veer, Johann Leendert, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
- H04N 7/01** → (51) **H04N 7/26**
- H04N 7/16** → (51) **H04B 1/707**

- | | | | | | | |
|------|--|---------------------------|------|--|------|---|
| (51) | H04N 7/26 | (11) 1 736 004 A1* | (74) | Brandon, Paul Laurence, APPLEYARD LEES 15
Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB | (54) | • SCHNELLE WEITERREICHUNG UNTER VERWENDUNG VON GPS-TECHNOLOGIE FÜR DIE MOBIL-TELEMATIK |
| | H04N 7/46 | H04N 7/50 | | | | • FAST HANDOFF USING GPS TECHNOLOGY FOR MOBILE TELEMATICS |
| | H04N 7/64 | | | | | • TRANSFERT RAPIDE PAR TECHNOLOGIE GPS EN TELEMATIQUE MOBILE |
| (25) | En | (26) En | | | | |
| (21) | 05718561.3 | (22) 24.03.2005 | | | | |
| (84) | AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR | | | | | |
| (86) | IB 2005/051022 24.03.2005 | | | | | |
| (87) | WO 2005/099271 2005/42 20.10.2005 | | | | | |
| (30) | 06.04.2004 EP 04101417 | | | | | |
| (54) | • EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM EMPFANGEN VON VIDEODATEN
• DEVICE AND METHOD FOR RECEIVING VIDEO DATA | | | | | |
| | • DISPOSITIF ET PROCEDE PERMETTANT LA RECEPTION DE DONNEES VIDEO | | | | | |
| (71) | Koninklijke Philips Electronics N.V.,
Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL | | | | | |
| (72) | BRULS, Wilhelmus, H., A., NL-5656 AA Eindhoven, NL

VAN DER STOK, Petrus, D., V., NL-5656 AA Eindhoven, NL

VAN DER VLEUTEN, Renatus, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL | | | | | |
| (74) | Groendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL | | | | | |
| (51) | H04N 7/26 | (11) 1 736 005 A1* | | | | |
| | H04N 7/01 | | | | | |
| (25) | En | (26) En | | | | |
| (21) | 05724929.4 | (22) 08.03.2005 | | | | |
| (84) | AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR | | | | | |
| (86) | US 2005/007496 08.03.2005 | | | | | |
| (87) | WO 2005/107266 2005/45 10.11.2005 | | | | | |
| (30) | 16.04.2004 US 826784 | | | | | |
| (54) | • AUTOMATISIERTER RÜCKWÄRTS-TELECINE-PROZESS
• AUTOMATED REVERSE TELECINE PROCESS | | | | | |
| | • PROCESSUS DE TELECINEMA INVERSE AUTOMATIQUE | | | | | |
| (71) | APPLE COMPUTER, INC., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US | | | | | |
| (72) | LIN, Ken, K., Redwood City, CA 94065, US | | | | | |
| (74) | Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB | | | | | |
| (51) | H04N 7/32 | (11) 1 736 006 A1* | | | | |
| (25) | En | (26) En | | | | |
| (21) | 05789649.0 | (22) 28.03.2005 | | | | |
| (84) | DE FR GB | | | | | |
| (86) | KR 2005/000897 28.03.2005 | | | | | |
| (87) | WO 2006/004272 2006/02 12.01.2006 | | | | | |
| (30) | 14.04.2004 KR 2004025850 | | | | | |
| (54) | • VERFAHREN ZUR ZWISCHENBILD-VORHERSAGE IN VIDEOKODIERUNG, VIDEOKODIERER, VIDEOCODEKODIERER, VIDEOCODEKODIERUNGSVERFAHREN UND VIDEOCODEKODIERER | | | | | |
| | • INTER-FRAME PREDICTION METHOD IN VIDEO CODING, VIDEO ENCODER, VIDEO DECODING METHOD, AND VIDEO DECODER | | | | | |
| | • PROCEDE DE PREVISION INTER-TRAMES DANS LE CADRE DU CODAGE VIDEO, CODEUR VIDEO, PROCEDE DE DECODEAGE VIDEO, ET DECODEUR VIDEO | | | | | |
| (71) | Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-Do, KR | | | | | |
| (72) | CHA, Sang-chang 103-1503 Raemian 1-cha APT, Hwaseong-si Gyeonggi-do 445-972, KR | | | | | |
| (51) | H04Q 1/14 | (11) 1 736 007 A1* | | | | |
| (25) | En | (26) En | | | | |
| (21) | 05736356.6 | (22) 12.04.2005 | | | | |
| (84) | DE GB IT | | | | | |
| (86) | US 2005/012321 12.04.2005 | | | | | |
| (87) | WO 2005/107275 2005/45 10.11.2005 | | | | | |
| (30) | 14.04.2004 US 823937 | | | | | |
| (54) | • TELEKOMMUNIKATIONSSCHALTTAFEL MIT ABGEWINKELTEN VERBINDUNGSMODULLEN | | | | | |
| | • TELECOMMUNICATIONS PATCH PANEL WITH ANGLED CONNECTOR MODULES | | | | | |
| | • PANNEAU DE REPARTITION DE TELECOMMUNICATION PRESENTANT DES MODULES DE CONNECTEUR ANGULAIRES | | | | | |
| (71) | TYCO Electronics Corporation, 2901 Fulling Mill Road, Middletown, Pennsylvania 17057-3163, US | | | | | |
| (72) | DENOVICH, Sam, Harrisburg, PA 17112, US
EBERLE, James, Joseph, Jr., Hummelstown, PA 17036, US
GREEN, Michael, Patrick, Mechanicsburg, PA 17055, US
HOFFER, John, Carey, Harrisburg, PA 17109, US | | | | | |
| (74) | Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron & Warren 19 South End Kensington, GB-London W8 5BU, GB | | | | | |
| (51) | H04Q 1/14 | (11) GO2B 6/44 | | | | |
| (51) | H04Q 7/00 | (11) 1 736 008 A1* | | | | |
| | H04Q 7/24 | | | | | |
| (25) | En | (26) En | | | | |
| (21) | 05725907.9 | (22) 18.03.2005 | | | | |
| (84) | AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR | | | | | |
| (86) | US 2005/009126 18.03.2005 | | | | | |
| (87) | WO 2005/101861 2005/43 27.10.2005 | | | | | |
| (30) | 07.04.2004 US 819630 | | | | | |
| (54) | • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM KOMMUNIZIEREN ÜBER EIN DRAHTLOSES LOKALES NETZWERK | | | | | |
| | • METHOD AND APPARATUS FOR COMMUNICATING VIA A WIRELESS LOCAL-AREA NETWORK | | | | | |
| | • PROCEDE ET DISPOSITIF DE COMMUNICATION VIA UN RESEAU LOCAL SANS FIL | | | | | |
| (71) | MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US | | | | | |
| (72) | TELL, Daniel, F., Lake Forest, IL 60045, US
CORDELL, Donald, P., Woodstock, IL 60098, US
KINNAVY, Michael, J., Park Ridge, IL 60068, US
MORGAN, William, K., Marengo, IL 60152, US | | | | | |
| (74) | Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. Town Hall Exchange The Town Hall Buildings Castle Street, Farnham, Surrey GU9 7ND, GB | | | | | |
| (51) | H04Q 7/00 | (11) 1 736 009 A2* | | | | |
| (25) | En | (26) En | | | | |
| (21) | 05732363.6 | (22) 24.03.2005 | | | | |
| (84) | AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR | | | | | |
| (86) | AL BA HR LV MK YU | | | | | |
| (87) | US 2005/009682 24.03.2005 | | | | | |
| (30) | WO 2005/099285 2005/42 20.10.2005 | | | | | |
| (54) | • SCHNELLE WEITERREICHUNG UNTER VERWENDUNG VON GPS-TECHNOLOGIE FÜR DIE MOBIL-TELEMATIK | | | | | |
| | • FAST HANDOFF USING GPS TECHNOLOGY FOR MOBILE TELEMATICS | | | | | |
| | • TRANSFERT RAPIDE PAR TECHNOLOGIE GPS EN TELEMATIQUE MOBILE | | | | | |
| (71) | Telcordia Technologies, Inc., One Telcordia Drive, Piscataway, NJ 08854-4157, US
Toyota Info Technology Center Co., Ltd., 6-6-20 Akasaka, Minato-Ku Tokyo 107-0052, JP | | | | | |
| (72) | DUTTA, Ashutosh, Bridgewater, NJ 08807, US
CHEN, Wai, Parsippany, NJ 07054, US
ALTINTAS, Onur, Florham Park, NJ 07932, US
MADHANI, Sunil, Edison, NJ 08817, US
SUWA, Yoshihisa, Nagoya-City, Aichi 468-0001, JP
CAI, Shengwei, Florham Park, NJ 07932, US | | | | | |
| (74) | Round, Edward Mark, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB | | | | | |
| (51) | H04Q 7/00 | (11) G08B 1/08 | | | | |
| (51) | H04Q 7/00 | (11) H04B 1/707 | | | | |
| (51) | H04Q 7/20 | (11) 1 736 010 A1* | | | | |
| | H04Q 7/38 | | | | | |
| (25) | En | (26) En | | | | |
| (21) | 04749589.0 | (22) 30.03.2004 | | | | |
| (84) | DE FR GB | | | | | |
| (86) | US 2004/009940 30.03.2004 | | | | | |
| (87) | WO 2005/107285 2005/45 10.11.2005 | | | | | |
| (54) | • SCHNITTSTELLEN-AUSHANDLUNG | | | | | |
| | • INTERFACE NEGOTIATION | | | | | |
| | • NEGOCIATION D'INTERFACE | | | | | |
| (71) | Kinoma, Inc, 167 Hamilton Avenue, Palo Alto, CA 94301, US
SONY CORPORATION, 7-35 Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP | | | | | |
| (72) | HODDIE, J., Peter, Palo Alto, CA 94301, US | | | | | |
| (74) | Robinson, Nigel Alexander Julian, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB | | | | | |
| (51) | H04Q 7/20 | (11) 1 736 011 A2* | | | | |
| (25) | En | (26) En | | | | |
| (21) | 04795456.5 | (22) 15.10.2004 | | | | |
| (84) | AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR | | | | | |
| (86) | AL HR LT LV MK | | | | | |
| (87) | US 2004/034295 15.10.2004 | | | | | |
| (30) | 15.04.2004 US 562901 P | | | | | |
| (54) | • MEHRTRÄGER-KOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND VORRICHTUNGEN | | | | | |
| | • MULTI-CARRIER COMMUNICATIONS METHODS AND APPARATUS | | | | | |
| | • PROCEDES ET APPAREILS DE COMMUNICATION MULTIPORTEUSE | | | | | |
| (71) | Qualcomm Flarion Technologies, Inc., Bedminster One 135 Route 202/206 South, Bedminster, NJ 07921, US | | | | | |
| (72) | LAROIA, Rajiv, Basking Ridge, NJ 07920, US
LI, Junyi, Bedminster, NJ 07921, US
RICHARDSON, Tom, South Orange, NJ 07079, US | | | | | |
| (74) | Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlenstrasse 5, 80539 München, DE | | | | | |
| (51) | H04Q 7/20 | (11) 1 736 012 A1* | | | | |
| (25) | En | (26) En | | | | |
| (21) | 04796050.5 | (22) 15.10.2004 | | | | |
| (84) | AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR | | | | | |
| (86) | US 2004/034988 15.10.2004 | | | | | |
| (87) | WO 2005/109917 2005/46 17.11.2005 | | | | | |

- (30) 15.04.2004 US 562901 P
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR STUFEWEISEN EINSATZ VON KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN
 • METHODS AND APPARATUS FOR PHASED DEPLOYMENT OF COMMUNICATIONS SYSTEMS
 • PROCEDES ET APPAREILS DE DEPLOIEMENT GRADUEL DE SYSTEMES DE COMMUNICATION
 (71) Flarion Technologies, Inc., Bedminster One, 135 Route 202/206 South, Bedminster, NJ 07921, US
 (72) LAROIA, Rajiv, Basking Ridge, NJ 07920, US Li, Junyi, Bedminster, NJ 07921, US RICHARDSON, Tom, South Orange, NJ 07079, US
 (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlenstrasse 5, 80539 München, DE

-
- (51) **H04Q 7/20** (11) **1 736 013 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05725463.3 (22) 11.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

-
- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/008307 11.03.2005
 (87) WO 2005/086972 2005/38 22.09.2005
 (88) 01.06.2006
 (30) 11.03.2004 US 798924
 (54) • VERFAHREN UND SYSTEME ZUM ABLIEFERN VON PRÄSENZINFORMATIONEN IN BEZUG AUF PUSH-TO-TALK-TEILNEHMER
 • METHODS AND SYSTEMS FOR DELIVERING PRESENCE INFORMATION REGARDING PUSH-TO-TALK SUBSCRIBERS
 • PROCEDES ET SYSTEMES DE TRANSMISSION D'INFORMATIONS DE PRESENCE D'ABONNES A DES SERVICES DE COMMUNICATION D'EMISSION

- (71) Tekelec, 26580 West Agoura Road, Calabasas, CA 91302, US
 (72) SCHAEDLER, Richard, Edward, New Hill, NC 27562, US SLATE, Larry, Gene, Cary, NC 27519, US TEJANI, Aziz, A., Morrisville, NC 27560, US KENNEDY, Richard, Nolan, Jr., Naperville, IL 60540, US
 (74) Skuhra, Udo, Reinhard-Skuhra-Weise & Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

-
- (51) **H04Q 7/20** (11) **1 736 014 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05735918.4 (22) 13.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

-
- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/012638 13.04.2005
 (87) WO 2005/101864 2005/43 27.10.2005
 (30) 13.04.2004 US 562088 P 28.04.2004 US 566522 P 21.05.2004 US 851524
 (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM WERBEN IN EINEM MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM
 • METHOD AND SYSTEM OF ADVERTISING IN A MOBILE COMMUNICATION SYSTEM
 • PROCEDE ET SYSTEME DE PUBLICITE DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION MOBILE
 (71) GLOBAL DIRECT MANAGEMENT CORP., 1294 E. 19th Street, Brooklyn, NY 11230, US
 (72) PAPULOV, Michael, V., Moskow, 125047, RU

-
- (74) Czernicki, Jakub Lukasz, Ul. Parkowa 21/6, 51-616 Wroclaw, PL
 (51) **H04Q 7/20** (11) **1 736 015 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05737646.9 (22) 15.04.2005
 (84) DE FR GB
 (86) US 2005/012796 15.04.2005
 (87) WO 2005/104574 2005/44 03.11.2005
 (30) 16.04.2004 US 562924 P
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINES FRÜHEN RÜCKRUFFS DURCH EIN HOME-LEGACY-MOBILSTATIONSDOMÄNEN-NETZWERK
 • SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING EARLY RINGBACK BY A HOME LEGACY MOBILE STATION DOMAIN NETWORK
 • SYSTEME ET PROCEDE POUR LA REALISATION D'UN RETOUR D'APPEL ANTICIPE PAR UN RESEAU DOMESTIQUE DE DOMAINE EXISTANT DE STATION MOBILE
 (71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St.Laurent, Quebec H4S 2A9, CA
 (72) BIENN, Marvin, Dallas, TX 75252, US BHARATIA, Jayshree, Plano, TX 75075, US NESARGI, Sanket, Richardson, TX 75080, US
 (74) Ertl, Nicholas Justin, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

H04Q 7/20 → (51) **H04B 1/707**

H04Q 7/20 → (51) **H04H 1/00**

H04Q 7/20 → (51) **H04L 12/16**

(51) **H04Q 7/22** (11) **1 736 016 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 04727460.0 (22) 14.04.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) NL 2004/000253 14.04.2004
 (87) WO 2005/101872 2005/43 27.10.2005
 (54) • VERFAHREN ZUM VERHINDERN DES ABLIEFERN VON NACHRICHTEN-SPAM DES KURZNACHRICHTENDIENSTES
 • METHOD FOR PREVENTING THE DELIVERY OF SHORT MESSAGE SERVICE MESSAGE SPAM
 • PROCEDE DESTINE A EMPECHER LA REMISE DE POURRIELS PAR SMS
 (71) Nooren Consulting B.V., Dorpsstraat 11, 1393 NE Nigtevecht, NL
 (72) NOOREN, Eloy, Johan, Lambertus, NL-1393 NE Nigtevecht, NL
 (74) van Loijengoed, Ferry Antoin Theodorus, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

H04Q 7/22 → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04Q 7/24** (11) **1 736 017 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05746808.4 (22) 18.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/008922 18.03.2005
 (87) WO 2005/117348 2005/49 08.12.2005
 (88) 31.08.2006
 (30) 02.04.2004 US 816734
 (54) • MEHRKANAL-MASCHENNETZWERK

-
- A MULTI-CHANNEL MESH NETWORK
 • RESEAU MAILLE A CANAUX MULTIPLES
 (71) Tropos Networks, Inc., 555 Del Rey Avenue, Sunnyvale, CA 94085, US
 (72) SRIKRISHNA, Devabhaktuni, San Mateo, CA 94402, US CHARI, Amalavoyal, San Francisco, CA 94122, US
 (74) Bloch, Gérard, et al, Bloch & Associés 2 Square de l'Avenue du Bois, 75116 Paris, FR

H04Q 7/24 → (51) **H04Q 7/00**

(51) **H04Q 7/30** (11) **1 736 018 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05731137.5 (22) 05.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FI 2005/050109 05.04.2005
 (87) WO 2005/099292 2005/42 20.10.2005
 (30) 06.04.2004 FI 20045123
 (54) • BASISBAND-MODUL UND DATENÜBERTRAGUNGSVERFAHREN
 • BASEBAND MODULE AND DATA TRANSMISSION METHOD
 • MODULE EN BANDE DE BASE ET PROCÉDE DE TRANSMISSION DE DONNÉES
 (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) VAINIKKA, Markku, FI-90810 Kiviniemi, FI KINNUNEN, Harri, FI-90500 Oulu, FI
 (74) Niemi, Hakan Henrik, Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

(51) **H04Q 7/32** (11) **1 736 019 A2***
H04L 12/56
 (25) De (26) De
 (21) 05743033.2 (22) 11.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/051583 11.04.2005
 (87) WO 2005/101860 2005/43 27.10.2005
 (88) 23.03.2006
 (30) 16.04.2004 DE 102004018574
 (54) • VERFAHREN ZUM BETREIBEN VON FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEMEN MIT SDR (SOFTWARE DEFINED RADIO) FUNKSTATIONEN
 • METHOD FOR OPERATING RADIO COMMUNICATIONS SYSTEMS USING SDR (SOFTWARE DEFINED RADIO) RADIO STATIONS
 • PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER DES SYSTEMES DE RADIOPHONIE AU MOYEN DE STATIONS RADIO SDR (RADIO LOGICIELLE)
 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) KULKARNI, Vivek, 82008 Unterhaching, DE LUO, Jijun, 80797 München, DE SANKHLA, Vishal, Sunnyvale, 94087 CA, US

H04Q 7/32 → (51) **G06F 17/30**

H04Q 7/32 → (51) **H04B 1/16**

H04Q 7/32 → (51) **H04M 1/72**

(51) **H04Q 7/34** (11) **1 736 020 A2***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 04805358.1 (22) 29.10.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2004/002806 29.10.2004
 (87) WO 2005/043946 2005/19 12.05.2005
 (88) 25.08.2005

(30) 31.10.2003 FR 0312837	(72) BÄR, Siegfried, 85716 Unterschleißheim, DE	(72) HSU, Raymond Tah-Sheng, San Diego, California 92127, US
(54) • VERFAHREN ZUM ANALYSIEREN DES BETRIEBS EINES FUNKKOMMUNIKATIONSENDGERÄTS, ENTSPRECHENDES FUNKKOMMUNIKATIONSENDGERÄT UND ANALYSEINRICHTUNG	SURANTYN, Yves, 80798 München, DE	MAHENDRAN, Arungundram C., San Diego, California 92122, US
• METHOD FOR ANALYZING THE OPERATION OF A RADIOTRANSFER TERMINAL, CORRESPONDING RADIOTRANSFER TERMINAL AND ANALYSIS DEVICE	(51) H04Q 7/38 (11) 1 736 023 A1*	(74) Heselberger, Johannes, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
• PROCEDE D'ANALYSE DU FONCTIONNEMENT D'UN TERMINAL DE RADIOTRANSFÉRATION, TERMINAL DE RADIOTRANSFÉRATION ET DISPOSITIF D'ANALYSE CORRESPONDANTS	(25) En (26) En	H04Q 7/38 → (51) H04L 12/28
(71) Wavecom, Immeuble Bord de Seine I 3 Esplanade du Foncet, 92442 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR	(21) 05730967.6 (22) 13.04.2005	H04Q 7/38 → (51) H04L 12/56
(72) MONTES, Jacques, F-94170 Le Perreux-sur-Marne, FR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	H04Q 7/38 → (51) H04Q 7/20
(74) Bioret, Ludovic, et al, Cabinet Vidon 16 B, rue de Jouanet - B.P. 90333, 35703 Rennes Cedex 07, FR	(86) IL 2005/000391 13.04.2005	
(51) H04Q 7/36 (11) 1 736 021 A1*	(87) WO 2005/101888 2005/43 27.10.2005	
H04L 12/28	(30) 15.04.2004 IL 16141904	
(25) En (26) En	(54) • HANDHABUNG VON KOMMUNIKATIONSTÖRUNGEN IN DRAHTLOSEN SYSTEMEN	
(21) 05718634.8 (22) 04.04.2005	• HANDLING COMMUNICATION INTERFERENCES IN WIRELESS SYSTEMS	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	• GESTION DES INTERFERENCES DE COMMUNICATIONS DANS DES SYSTEMES SANS FIL	
(86) IB 2005/051113 04.04.2005	(71) Alvarion Ltd., 21A Habarzel Street, 69710 Tel-Aviv, IL	
(87) WO 2005/099293 2005/42 20.10.2005	(72) YANOVER, Vladimir, 46412 Herzlia, IL	
(30) 08.04.2004 US 560442 P 27.07.2004 US 591405 P	KAITZ, Tal, 55216 Kiryat Ono, IL	
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ZUTEILUNG VON UWB-ÜBERTRAGUNG AUF DER BASIS VON SPEKTRUM-GELEGENHEITEN	CHAYAT, Naftali, 44205 Kfar Saba, IL	
• METHOD AND SYSTEM FOR THE ALLOCATION OF UWB TRANSMISSION BASED ON SPECTRUM OPPORTUNITIES	(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE	
• PROCEDE ET SYSTEME D'ATTRIBUTION D'EMISSION UWB FONDÉE SUR DES OPPORTUNITÉS DE SPECTRE	(51) H04Q 7/38 (11) 1 736 024 A2*	
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL	(25) En (26) En	
(72) BIRRU, Dagnachew, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US	(21) 05731219.1 (22) 15.04.2005	
MANGOLD, Stefan, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
CHALLAPALI, Kiran, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US	(86) IB 2005/001171 15.04.2005	
DEL PRADO PAVON, Javier, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US	(87) WO 2005/101886 2005/43 27.10.2005	
(74) Rolfs, Johannes Gerardus Albertus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL	(88) 16.03.2006	
(51) H04Q 7/38 (11) 1 736 022 A2*	(30) 16.04.2004 GB 0408568	
H04H 1/00	(54) • FREQUENZSCHICHTKONVERGENZVERFAHREN FÜR MBMS	
(25) De (26) De	• FREQUENCY LAYER CONVERGENCE METHOD FOR MBMS	
(21) 05716774.4 (22) 23.02.2005	• PROCEDE DE CONVERGENCE DE COUCHE DE FREQUENCE POUR MBMS	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI	
(86) EP 2005/050773 23.02.2005	(72) NIELSEN, Sari, FIN-02750 Espoo, FI	
(87) WO 2005/101881 2005/43 27.10.2005	BARRETO, Luis, Camberley, Surrey GU15 2HN, GB	
(88) 12.01.2006	TAT, Quan, Hampshire GU46 7SH, GB	
(30) 14.04.2004 DE 102004018162	KETTUNEN, Kimmo, FIN-02750 Espoo, FI	
(54) • MOBILES ENDGERÄT ZUM EMPFANG PAKETORIENTIERTER RUNDFUNKSIGNALE	NUMMINEN, Jussi, FIN-20320 Turku, FI	
• MOBILE TERMINAL FOR RECEIVING PACKET-ORIENTED RADIO SIGNALS	(74) Slingsby, Philip Roy, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB	
• TERMINAL MOBILE POUR LA RECEPTION DE SIGNAUX RADIO TRANSMIS PAR PAQUETS	(51) H04Q 7/38 (11) 1 736 025 A1*	
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE	(25) En (26) En	
(21) 05734471.5 (22) 13.04.2005	(21) 05734471.5 (22) 13.04.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) US 2005/012526 13.04.2005	(86) US 2005/012526 13.04.2005	
(87) WO 2005/101892 2005/43 27.10.2005	(87) WO 2005/101892 2005/43 27.10.2005	
(30) 13.04.2004 US 561955 P 12.04.2005 US 104957	(30) 13.04.2004 US 561955 P 12.04.2005 US 104957	
(54) • MULTIMEDIAKOMMUNIKATION MIT CO-LOCATED CARE OF ADDRESS	(54) • MULTIMEDIA COMMUNICATION USING CO-LOCATED CARE OF ADDRESS	
• MOBILE TERMINAL FOR RECEIVING PACKET-ORIENTED RADIO SIGNALS	• COMMUNICATIONS MULTIMEDIA AVEC ADRESSE TEMPORAIRE (CARE OF ADDRESS) COMMUNE	
• TERMINAL MOBILE POUR LA RECEPTION DE SIGNAUX RADIO TRANSMIS PAR PAQUETS	(71) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US	
(51) H04R 1/02 (11) 1 736 028 A1*		
H04R 9/06		
(25) En (26) En		
(21) 05713509.7 (22) 11.02.2005		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) US 2005/004629 11.02.2005		
(87) WO 2005/091809 2005/40 06.10.2005		
(88) 22.12.2005		
(30) 10.03.2004 US 796199		
(54) • OPTIMALER DRIVERABSTAND FÜR EIN LINE-ARRAY MIT EINER MINIMALEN ANZAHL VON STRAHLENDEN ELEMENTEN		
• OPTIMUM DRIVER SPACING FOR A LINE ARRAY WITH A MINIMUM NUMBER OF RADIATING ELEMENTS		
• ECARTEMENT OPTIMUM DE CIRCUITS D'ATTACQUE POUR UN RESEAU LINÉAIRE PRÉSENTANT UN NOMBRE MINIMUM D'ÉLÉMENTS RAYONNANTS		
(71) Altec Lansing Technologies, Inc., P.O. Box 277 Route 6 and 209, Milford, PA 18337, US		
(72) HUGHES, Charles, Milford, PA 18337, US		
(74) Williamson, Brian, et al, OLSWANG 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB		

- (54) • AUDIO-UNTERHALTUNGSSYSTEM,
EINRICHTUNG, VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMM
• AUDIO ENTERTAINMENT SYSTEM, DEVICE,
METHOD, AND COMPUTER PROGRAM
• SYSTEME, DISPOSITIF ET PROCEDE ET
PROGRAMME INFORMATIQUE DE DIVER-
TISSEMENT AUDIO

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V.,
Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) BUIL, Vincentius P., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) HOLLEMANS, Gerrit, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04R 1/28 (11) **1 736 029 A1***
H04N 5/64

- (25) En (26) En
(21) 05718558.9 (22) 24.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/051019 24.03.2005
(87) WO 2005/096665 2005/41 13.10.2005
(30) 01.04.2004 EP 04101343

(54) • VERTEILTES AKUSTISCHES GEHÄUSE
• DISTRIBUTED ACOUSTIC CABINET
• ENCEINTE ACOUSTIQUE REPARTIE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V.,
Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) AARTS, Ronaldus M., 5656 AA Eindhoven, NL
NIEUWENDIJK, Joris, A., M., 5656 AA Eindhoven, NL
(74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04R 5/04 → (51) **G10L 19/02**

H04R 7/04 (11) **1 736 030 A2***
H04R 7/10

- (25) En (26) En
(21) 05732434.5 (22) 08.04.2005
(84) DE FR GB NL
(86) GB 2005/001352 08.04.2005
(87) WO 2005/101899 2005/43 27.10.2005
(88) 06.04.2006
(30) 16.04.2004 GB 0408464
16.04.2004 GB 0408499
16.04.2004 GB 0408519
13.07.2004 GB 0415631
25.11.2004 GB 0425923
25.11.2004 GB 0425921
06.01.2005 GB 0500161
(54) • AKUSTISCHE EINRICHTUNG & VERFAHREN
ZUR HERSTELLUNG EINER AKUSTISCHEN
EINRICHTUNG
• ACOUSTIC DEVICE & METHOD OF MAKING
ACOUSTIC DEVICE
• DISPOSITIF ACOUSTIQUE ET PROCEDE DE
FABRICATION DE CELUI-CI

(71) New Transducers Limited, Cygnet House Kingfisher Way Hinchingbrooke Business Park, Huntingdon, Cambs PE29 6FW, GB
(72) BANK, Graham c/o New Transducers Limited, Business Park Huntingdon Cambs PE29 6FW, GB HARRIS, Neil c/o New Transducers Limited, Business Park Huntingdon Cambs PE29 6FW, GB
(74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St Ives Cambridge PE27 5PD, GB

H04R 7/10 → (51) **H04R 7/04**

H04R 9/06 → (51) **H04R 1/02**

- (51) **H04R 25/00** (11) **1 736 031 A1***

- (25) En (26) En
(21) 04724544.4 (22) 31.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2004/000222 31.03.2004

- (87) WO 2005/096669 2005/41 13.10.2005
(54) • KOMPONENT FÜR HÖRHILFE UND HÖRHILFE
• COMPONENT FOR A HEARING AID AND A
HEARING AID
• ELEMENT POUR APPAREIL AUDITIF ET
APPAREIL AUDITIF

(71) Widex A/S, Ny Vestergaardsvej 25, 3500 Værløse, DK
(72) NIELSEN, Dennis, Brian, 3300 Frederiksvar, DK

H04R 25/00 (11) **1 736 032 A2***

- (25) En (26) En
(21) 04811662.8 (22) 19.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK YU

- (86) US 2004/038974 19.11.2004

- (87) WO 2005/104618 2005/44 03.11.2005

(88) 08.06.2006

(30) 01.04.2004 US 816508

- (54) • MASCHINE-MENSCH-SCHNITTSTELLE MIT
OHRRASSOZIATION
• EAR ASSOCIATED MACHINE-HUMAN
INTERFACE
• INTERFACE HOMME-MACHINE ASSOCIEE A
L'OREILLE

(71) Chormenky, Eric T., 125 Cambridge Road, Bethel Park, PA 15102, US

(72) Chormenky, Eric T., Bethel Park, PA 15102, US

(74) von Friesendorff, Filip, Ström & Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

H04R 25/00 (11) **1 736 033 A2***

- (25) En (26) En
(21) 04812503.3 (22) 30.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK YU

- (86) US 2004/040002 30.11.2004

- (87) WO 2005/055643 2005/24 16.06.2005

(88) 12.10.2006

(30) 01.12.2003 US 525911 P

18.11.2004 US 992040

- (54) • HÖRHILFEANORDNUNG

- HEARING AID ASSEMBLY

- ENSEMBLE APPAREIL AUDITIF

(71) Meyer, John A., 132 Selborne Chase, Fairport, NY 14456, US

(72) MEYER, John A., Fairport, NY 14456, US

MORABITO, Andrew F., Rochester, NY 14626, US

(74) Dunne, Emma Louise, et al, Williams Powell Morley House 26-30 Holborn Viaduct, GB-London EC1A 2BP, GB

H04R 25/00 → (51) **H04L 12/56**

H04S 1/00 → (51) **G10L 19/02**

H04S 3/00 → (51) **G10L 19/02**

- (51) **H05B 3/26**
H05B 3/28

- (25) En (26) En
(21) 05725029.2 (22) 09.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/007628 09.03.2005

- (87) WO 2005/089023 2005/38 22.09.2005
(30) 10.03.2004 US 797259

- (54) • SCHICHTENHEIZELEMENT MIT VARIABLER
LEISTUNGSDICHE
• VARIABLE WATT DENSITY LAYERED
HEATER
• RECHAUFFEUR STRATIFIÉ A DENSITE DE
WATTS VARIABLE

(71) WATLOW ELECTRIC MANUFACTURING COMPANY,
12001 Lackland Road, St. Louis, Missouri 63146,
US

(72) PTASIENSKI, Kevin, O'Fallon, MO 63366, US
MCMILLIN, James, Algonquin, IL 60102, US
NAGL, Thomas, T., St. Louis, MO 63139, US
JULIANO, Rolando, O., Hannibal, MO 63401, US
(74) Knapp, Thomas, Dreiss, Fuhlendorf, Steinmele &
Becker, Patentanwälte, Postfach 10 37 62, 70032
Stuttgart, DE

H05B 3/28 → (51) **H05B 3/26**

H05B 6/78 → (51) **B41J 11/00**

H05B 33/00 (11) **1 736 035 A2***
H05B 33/14

- (25) En (26) En
(21) 05729912.5 (22) 26.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/010051 26.03.2005

- (87) WO 2005/099310 2005/42 20.10.2005

(30) 29.03.2004 US 556959 P

17.08.2004 US 919915

17.08.2004 US 920010

17.08.2004 US 919830

04.01.2005 US 29129

04.01.2005 US 29137

- (54) • VON ROLLE ZU ROLLE HERGESTELLTES
LICHTBLATT UND VERKAPSELTE HALBLEI-
TER-SCHALTUNGSBAUELEMENTE
• ROLL-TO-ROLL FABRICATED LIGHT SHEET
AND ENCAPSULATED SEMICONDUCTOR
CIRCUIT DEVICES
• FEUILLE LEGERE OBTENUE PAR DEPOT
EN CONTINU DE ROULEAU A ROULEAU ET
DISPOSITIFS DE CIRCUIT A SEMI-CONDUC-
TEURS ENCAPSULES

(71) ARTICULATED TECHNOLOGIES, LLC, 300 Saybrook Road, Higganum CT 06441, US

(72) DANIELS, John, J., Higganum, CT 06441, US
NELSON, Gregory, V., Branford, CT 06405, US

(74) Menges, Rolf, Ackmann, Menges & Demski,
Patentanwälte Postfach 14 04 31, 80454
München, DE

H05B 33/14 → (51) **H05B 33/00**

H05B 37/02 (11) **1 736 036 A1***

- (25) De (26) De
(21) 05716338.8 (22) 23.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/003119 23.03.2005
(87) WO 2005/101918 2005/43 27.10.2005

- (30) 15.04.2004 DE 102004018343
 (54) • BELEUCHTUNGSSYSTEM
 • ILLUMINATION SYSTEM
 • SYSTEME D'ÉCLAIRAGE
 (71) Zumtobel Lighting GmbH, Schweizerstrasse 30,
 6850 Dornbirn, AT
 (72) JOHLER, Günther, A-6850 Dornbirn, AT
 PETSCHULAT, Manfred, A-6922 Wolfurt, AT
 ROTH, Thomas, 82024 Taufkirchen, DE
 (74) Thun, Clemens, et al, Mitscherlich & Partner
 Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE
-
- (51) **H05B 37/02** (11) **1 736 037 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05735716.2 (22) 08.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/012200 08.04.2005
 (87) WO 2005/101921 2005/43 27.10.2005
 (30) 08.04.2004 US 560875 P
 (54) • PFC- UND BALLAST-STEUER-IC
 • PFC AND BALLAST CONTROL IC
 • CI A COMMANDE DE BALLAST ET PFC
 (71) INTERNATIONAL RECTIFIER CORPORATION, 233
 Kansas Street, El Segundo, CA 90245, US
 (72) RIBARICH, Thomas, J., Laguna Beach, CA 92651,
 US
 (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA S.r.l. Via Viotti, 9,
 10121 Torino, IT
-
- H05B 37/03** → (51) **H05B 41/04**
- (51) **H05B 41/04** (11) **1 736 038 A1***
H05B 37/03
H05B 41/292
 (25) De (26) De
 (21) 05707148.2 (22) 02.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/001035 02.02.2005
 (87) WO 2005/109965 2005/46 17.11.2005
 (30) 15.04.2004 DE 102004018345
 (54) • SCHALTUNGSANORDNUNG UND VERFAHREN ZUM ZÜNDEN EINER GASENTLUDUNGSLAMPE MIT ZEITBEGRENNZTER STARTPHASE
 • CIRCUIT ARRANGEMENT AND METHOD FOR STRIKING A GAS DISCHARGE LAMP WITH A TIME-LIMITED STARTING PHASE
 • ENSEMBLE CIRCUIT ET PROCEDE POUR ALLUMER UNE LAMPE A DECHARGE DE GAZ AVEC PHASE D'AMORÇAGE LIMITÉE DANS LE TEMPS
 (71) TridonicAtco GmbH & Co. KG, Färbergasse 15,
 6851 Dornbirn, AT
 (72) PLONER, Roman, A-6845 Hohenems, AT
 ARBINGER, Kai, A-6971 Hard, AT
 (74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner
 Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33,
 80331 München, DE
-
- H05B 41/292** → (51) **H05B 41/04**
- (51) **H05G 1/10** (11) **1 736 039 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05723547.5 (22) 18.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/005712 18.02.2005
 (87) WO 2005/081956 2005/36 09.09.2005
 (88) 04.05.2006
 (30) 20.02.2004 US 546575 P

- (54) • TRAGBARE RÖNTGENEINRICHTUNG
 • PORTABLE X-RAY DEVICE
 • DISPOSITIF A RAYONS X PORTABLE
 (71) Aribex, Inc., 754 South 400 East, Orem, UT 84097,
 US
 (72) TURNER, D., Clark, Payson, UT 84651, US
 (74) Casalonga, Axel, Bureau Casalonga & Josse
 Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE
-
- H05G 1/60** → (51) **G21K 1/12**
- (51) **H05H 13/00** (11) **1 736 040 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05721718.4 (22) 29.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
 (86) JP 2005/006579 29.03.2005
 (87) WO 2005/094142 2005/40 06.10.2005
 (88) 08.06.2006
 (30) 29.03.2004 JP 2004095534
 (54) • TEILCHENSTRAHLEN-BESCHLEUNIGER
 • PARTICLE BEAM ACCELERATOR
 • ACCELERATEUR DE FAISCEAU DE PARTICULES
 (71) JAPAN AS REPRESENTED BY THE PRESIDENT OF
 NATIONAL CARDIOVASCULAR CENTER, 5-7-1,
 Fujishirodai, Suita-shi, Osaka 565-8565, JP
 Molecular Imaging Laboratory, Inc., c/o Institute of
 Biomedical Research and Innovation 2-2,
 Minatojimaminamimachi, Chuo-ku, Kobe-shi
 Hyogo 650-0047, JP
 (72) IIIDA, Hidehiro, dai 5-chome, Suita-shi, Osaka
 5658565; JP
 INOMATA, Toru, dai 5-chome, Suita-shi, Osaka
 5658565; JP
 FUJIWARA, Mamoru, dai 5-chome, Suita-shi,
 Osaka 5658565; JP
 MIURA, Iwao, dai 5-chome, Suita-shi, Osaka
 5658565; JP
 OTA, Toshihiro, ahata, Hiraokacho, Kakogawa-shi,
 Hyogo 6, JP
 (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte
 Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen,
 DE
-
- H05K 3/12** → (51) **H01L 51/40**
- (51) **H05K 5/00** (11) **1 736 041 A1***
A61B 5/07
 (25) En (26) En
 (21) 05731370.2 (22) 07.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/011653 07.04.2005
 (87) WO 2005/107351 2005/45 10.11.2005
 (30) 16.04.2004 US 825648
 (54) • EINE SCHALTKREISVERKAPPUNG DIE IN-VIVO IMPLANTIERT WIRD UND PROZESS ZUR HERSTELLUNG DERSELBEN
 • A HOUSING FOR A CIRCUIT THAT IS TO BE IMPLANTED IN-VIVO AND PROCESS OF MAKING THE SAME
 • LOGEMENT POUR CIRCUIT A IMPLANTER IN VIVO ET PROCEDE DE REALISATION DUDIT LOGEMENT
 (71) Sensors for Medicine and Science, Inc., Suite 210,
 12321 Middlebrook Road, Germantown, MD
 20874, US
 (72) COLVIN, JR, Arthur E., Mt. Airy, Maryland 21771,
 US
 LORENZ, Carrie R., Woodbine, Maryland 21797, US
-
- O'CONNOR, Casey J., Gaithersburg, Maryland
 20877, US
 WALTERS, Steven J., Ellicott City, Maryland 21042,
 US
 (74) Charlton, Peter John, Elkington and Fife LLP,
 Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks,
 Kent TN13 1XR, GB
-
- H05K 7/20** (11) **1 736 042 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05728245.1 (22) 09.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/008071 09.03.2005
 (87) WO 2005/089197 2005/39 29.09.2005
 (30) 12.03.2004 US 552470 P
 04.03.2005 US 71931
 (54) • HF-LEISTUNGSVERSTÄRKERBAUGRUPPE
 MIT VERBESSERTER HEAT-PIPE-PALETTE
 • RF POWER AMPLIFIER ASSEMBLY WITH
 HEAT PIPE ENHANCED PALLET
 • ENSEMBLE AMPLIFICATEUR DE PUISSANCE RADIOELECTRIQUE COMPRENANT
 UNE PALETTE AMELIORÉE AU MOYEN
 D'UN CALODUC
 (71) Powerwave Technologies, Inc., 1801 E. St. Andrew
 Place, Santa Ana, CA 92705, US
 (72) NIKFAR, Nader, Carlsbad, CA 92008, US
 (74) Modin, Jan, Ehrner & Delmar Patentbyra AB Box
 10316, 100 55 Stockholm, SE
-
- H05K 7/20** → (51) **G06F 1/20**
-
- I.1(2)**
- Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 158(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer
 - European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 158(3)), arranged by international patent classification and publication number
 - Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 158(3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication
- (51) **A01B 73/04** (11) **1 736 043 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 06010235.7 (22) 15.12.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE
 (30) 23.12.1998 DE 19859875
 (54) • Steuerung für Kreiselschwader und Mähwerke als landwirtschaftliche Arbeitsmaschinen
 • Agricultural working machine control
 • Contrôle pour machine de travail agricole
 (71) CLAAS Saulgau GmbH, Zeppelinstrasse 2, 88348
 Bad Saulgau, DE
 (72) Berkemann, Stephan, 32756 Detmold, DE
 Betz, Peter, 88471 Baustetten, DE
 Frick, Clemens, 88356 Ostrach, DE
 Kleine, Herbert, 46284 Dorsten, DE
 (62) 99124990.5 / 1 013 159
-
- A01C 1/00** → (51) **A01N 63/02**

- (51) **A01D 41/127** (11) **1 736 044 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 06007074.5 (22) 03.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 21.06.2005 DE 102005028997
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Ermittlung der
 Körnerverluste an einem Mähdrescher
 • Method and apparatus for determining grain
 loss in a combine
 • Procédé et dispositif de détermination des per-
 tes de grain dans une moissonneuse-batteuse
 (71) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH,
 Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE
 (72) Piontek, Michael, 23701 Zarnekau, DE

A01F 11/06 → (51) **A47J 17/02****A01G 1/00** → (51) **A01N 63/02****A01G 7/00** → (51) **A01N 63/02**

- (51) **A01G 9/02** (11) **1 736 045 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 05014927.7 (22) 09.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 23.06.2005 DE 202005009893 U
 (54) • Pflanzenschale
 • Plant tray
 • Plateau pour plantes
 (71) Leithold, Monika, Altweg 101, 79356 Eichstetten,
 DE
 (72) Leithold, Monika, 79356 Eichstetten, DE
 (74) Ebert, Jutta, Patentanwältin Dipl.-Ing. (FH) Jutta
 Ebert, Unterhofstrasse 44, 79541 Lörrach, DE

A01G 9/02 → (51) **A47G 7/04**

- (51) **A01G 9/12** (11) **1 736 046 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 05105463.3 (22) 21.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (54) • Verfahren zur Herstellung einer Anordnung
 von Vorrichtungen für Versuchspflanzen, sowie
 Gerät und Anordnung dazu
 • Method for producing an arrangement of
 devices for training plants, apparatus therefore
 and arrangement
 • Procédé pour produire un arrangement de dis-
 positifs pour le guidage de plantes, appareil
 correspondant et arrangement

- (71) Tas Octrooi B.V. i.o., Vlielandseweg 58b, 2641 PP
 Pijnacker, NL
 (72) Tas, Nicolaas Johannes, 2641 PP, Pijnacker, NL
 (74) Voncken, Bartholomeus Maria Ch., De Vries &
 Metman, Overschiestraat 180, 1061 XK
 Amsterdam, NL

A01H 4/00 → (51) **A61K 36/53****A01H 4/00** → (51) **A61K 36/63**

- (51) **A01K 31/16** (11) **1 736 047 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 06002617.6 (22) 09.02.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 22.06.2005 DE 202005009799 U
 15.07.2005 DE 202005011171 U
 01.09.2005 DE 202005013797 U
 (54) • Legenestanordnung für Geflügel
 • Nesting box for poultry
 • Pendoir pour volailles
 (71) Kühlmann, Josef, Königstrasse 51, 48366 Laer, DE
 (72) Kühlmann, Josef, 48366 Laer, DE
 (74) Habbel, Hans-Georg, Habbel & Habbel,
 Patentanwälte, Am Kanonengraben 11, 48151
 Münster, DE

- (51) **A01K 61/00** (11) **1 736 048 A1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06115764.0 (22) 21.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 23.06.2005 FR 0506410
 (54) • Sack für Schalentierzucht mit zusammenfaltba-
 ren Versteifungsmitteln
 • Shellfish farming bag including foldable stiffen-
 ing means
 • Poche de conchyliculture incluant des moyens
 de rigidification pliables
 (71) Yad s.a.s., 2 Rue des Alouettes, 50770 Pirou, FR
 (72) CALLEWAERT, Christophe, 35140, SAINT-AUBIN
 DU CORMIER, FR
 (74) Larcher, Dominique, Cabinet Vidon, 16 B, rue
 Jouanet, B.P. 90333, 35703 Rennes Cédex 7, FR

- (51) **A01K 63/04** (11) **1 736 049 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 06007085.1 (22) 04.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 22.06.2005 DE 102005029201
 (54) • Innenfiltereinrichtung für Aquarien
 • Filtering device for aquaria
 • Dispositif de filtration pour aquaria
 (71) JBL GmbH & Co. KG, Dieselstrasse 3, 67141
 Neuhofen, DE
 (72) Keppler, Rainer, Dr., 68766 Hockenheim, DE
 (74) Kesselhut, Wolf, et al, Reble & Klose, Patente und
 Marken, Postfach 12 15 19, 68066 Mannheim, DE

A01K 67/027 → (51) **A61K 38/00****A01K 67/027** → (51) **A61K 45/00****A01K 67/027** → (51) **C12N 15/65**

- (51) **A01M 1/02** (11) **1 736 050 A1**
A01M 1/20
 (25) Es (26) En
 (21) 05717211.6 (22) 11.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (86) ES 2005/000129 11.03.2005
 (87) WO 2005/086999 2005/38 22.09.2005

- (30) 11.03.2004 ES 200400664
 (54) • FUTTERKÖDER MIT SPEZIELLEM LOCKMIT-
 TEL ZUR BEKÄMPFUNG VON TEPHRITI-
 DEN-INSEKTEN
 • FOOD BAIT COMPRISING A SPECIFIC
 ATTRACTANT FOR COMBATING TEPHRITID
 INSECTS
 • APPAT ALIMENTAIRE COMPRENANT UN
 ATTRACTIF SPECIFIQUE POUR LUTTER
 CONTRE LES INSECTES DE LA FAMILLE
 DES TEPHRITES
 (71) Ecología y Protección Agrícola S.L., C/Serpis no.
 68, pta. 75, 46022 Valencia, ES
 (72) Primo Yufera, E., Univ. Politecnica de Valencia,
 46022 Valencia, ES
 Navarro Llopis, V., Univ. Politecnica de Valencia,
 46022 Valencia, ES
 Casana Giner, V., Univ. Politecnica de Valencia,
 46022 Valencia, ES
 Moya Sanz, P., Univ. Politecnica de Valencia,
 46022 Valencia, ES
 (74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramon y Cajal,
 78, 28043 Madrid, ES

A01M 1/20 → (51) **A01M 1/02****A01N 1/00** → (51) **C12N 15/09**

- (51) **A01N 1/02** (11) **1 736 051 A2**
A01N 1/00
 (25) En (26) En
 (21) 05018152.8 (22) 22.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 22.06.2005 US 157838
 (54) • Mittels und Verfahren zur Preservierung vom
 Blutplättchen, Blutkörperchen, und andere
 Kernlose Zellen und Blutplättchen-enthaltende
 Zusammensetzung
 • Medium and method for preserving platelets,
 red blood cells, and other non-nucleus cells
 and platelets-containing composition
 • Milieu et procédé de préservation de
 plaquettes, de globules rouges, et autres cellu-
 les sans noyau et composition comprenant
 des plaquettes
 (71) Su, Cheng-Yao, 155 Sec. 2 Li-Lung Street, Pei-Tou
 Taipei, TW
 Lin, Cheng-Chih, 3F, 127 Jiafong 1st Street, Jhubei
 City Hsin chu 302, TW
 (72) Su, Cheng-Yao, Pei-Tou Taipei, TW
 Lin, Cheng-Chih, Jhubei City Hsin chu 302, TW
 (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte
 Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

A01N 25/00 → (51) **A01N 63/02****A01N 25/04** → (51) **A01M 1/02****A01N 43/42** → (51) **C07D 401/04**

- (51) **A01N 43/54** (11) **1 736 052 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06018718.4 (22) 31.05.2001
 (84) DE FR GB
 (54) • Austrocknungsmittel für Stengel und Blätter
 • Stem/leaf desiccant
 • Agent dessiccatif pour tiges et feuilles
 (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1,
 Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
 (72) Mito, Nobuaki, Kita-ku Kobe-shi, Hyogo, 651-1514,
 JP

- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 01934478.7 / 1 397 958

A01N 43/90 → (51) A01N 63/02**A01N 43/90 → (51) C07D 401/04**

- (51) **A01N 63/02** (11) **1 736 053 A1**
A01C 1/00
A01G 7/00
A01N 25/00
(25) Ja (26) En
(21) 05727792.3 (22) 29.03.2005
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2005/005901 29.03.2005
(87) WO 2005/092107 2005/40 06.10.2005
(30) 29.03.2004 JP 2004097250
(54) • PFLANZENKEIMHEMMSTOFF UND VERFAHREN ZU SEINER VERWENDUNG
• PLANT GERMINATION INHIBITOR AND METHOD OF USE THEREOF
• INHIBITEUR DE GERMINATION DES PLANTES ET PROCÉDÉ D'UTILISATION DE CELUI-CI
(71) Fukuoka Women's University, 1-1, Kasumigaoka 1-chome, Higashi-ku Fukuoka-shi, Fukuoka 813-8529, JP
Miyauchi, Shinnosuke, 15-19 Teraokami 6-chome, Niigata-shi Niigata 9502055, JP
Nakamura Sangyo Gakuen, 3-1 Matsukadai 2-chome Higashi-ku, Fukuoka-shi Fukuoka 8138503, JP
(72) MIYAUCHI, Shinnosuke, 9502055, JP
SHIBATA, Masao, Tosa-shi, Saga 8410052, JP
SAKAKI, Tsuyoshi, Tosa-shi, Saga 8410052, JP
WAKAMATSU, Kunimitsu, 8113221, JP
MUKAE, Katsuya, Fukuoka-shi, Fukuoka 8110211, JP
(74) Rogers, Alex Lee, et al, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, GB-London WC1X 8BT, GB

- (51) **A21B 3/04** (11) **1 736 054 A2**
F24C 15/32
(25) En (26) En
(21) 06110933.6 (22) 10.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 22.06.2005 IT M020050159
(54) • Vorrichtung zur Feuchtigkeitssteuerung
• System for controlling humidity
• Système pour la régulation de l'humidité
(71) ANGELO PO GRANDI CUCINE S.p.A., Strada Statale Romana Sud, 90, 41012 Carpi (MO), IT
(72) Corradini, Franco ANGELO PO GRANDI CUCINE S.p.A., 41012 Carpi (MO), IT
(74) Luppi, Luigi, et al, Luppi Crugnola & Partners S.r.l. Viale Corassori 54, 41100 Modena, IT

- (51) **A21C 9/06** (11) **1 736 055 A2**
(25) De (26) De
(21) 06012149.8 (22) 13.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 20.06.2005 IT BZ20050032
(54) • Maschine zur Herstellung von Teigtaschen
• Apparatus for making dough pockets.
• Dispositif de fabrication de poches de pâte

- (71) Niederkofler, Franz, Via Ortenstein 4, 39012 Merano BZ, IT
(72) Niederkofler, Franz, 39012 Merano BZ, IT
(74) Oberholzer, Ludwig, c/o Oberholzer SAS, 20/a Via Dante-CP 307, 39100 Bolzano, IT

A21D 8/02 → (51) A21D 10/02**A21D 8/04 → (51) A23L 1/10**

- (51) **A21D 10/02** (11) **1 736 056 A1**
A21D 8/02
A21D 13/00
(25) En (26) En
(21) 06012532.5 (22) 19.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.06.2005 JP 2005184417

- (54) • Verfahren zur Herstellung eines gegangenen Teigproduktes, welches nach dem letzten Gehen tiefgefroren wurde, und resultierendes eingefrorenes Brotteigprodukt
• A method for making a dough product frozen after the final-proofing and a frozen bread dough product made by utilizing the same method
• Méthode pour la fabrication d'une pâte congelée après l'étape finale de levée et pain congelé réalisé en utilisant ladite méthode

- (71) Boulangerie Pinokio Co., Ltd., 84-5 Kuroda Shimotsu-cho, Kainan-shi Wakayama, JP
(72) ISHIKURA, Hideo, Wakayama, JP
(74) Kastel, Stefan, Flügel Preissner Kastel Schober, Nymphenburger Strasse 20a, 80335 München, DE

A21D 13/00 → (51) A21D 10/02**A22C 11/12 → (51) B65B 51/04**

- (51) **A22C 17/00** (11) **1 736 057 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05719677.6 (22) 01.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/003360 01.03.2005
(87) WO 2005/099462 2005/43 27.10.2005
(30) 16.04.2004 JP 2004122168

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ENTFERNEN DER WIRBELSÄULE
• SPINE REMOVING METHOD AND SPINE REMOVING DEVICE
• MÉTHODE D'EXTRACTION DE COLONNE VERTÉBRALE ET DISPOSITIF D'EXTRACTION DE COLONNE VERTÉBRALE

- (71) Meat Technology R & D Partnership, Ajimikku Bldg 13-16, Akasaka 6-chome, Minato-ku Tokyo 107-0052, JP
(72) SATO, Atsushi, Kushiro-shi, Hokkaido 0840901, JP
(74) Ouzman, Beverley Nicola Claire, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **A23C 9/154** (11) **1 736 058 A1**
A23L 1/187
A23G 3/34
(25) En (26) En
(21) 06115452.2 (22) 14.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.06.2005 NL 1029255

- (54) • Strukturstabiles Bäckereiprodukt enthalten in einer feuchten oder flüssigen Lebensmittelzusammensetzung
• Structure-retaining bakery product in a liquid or wet food composition

- Produit cuit à structure stable contenu dans une composition alimentaire liquide ou avec un taux d'humidité élevée

(71) Campina Nederland Holding B.V., Hogeweg 9, 5301 LB Zaltbommel, NL

(72) Kloek, William, 5467 BR, Veghel, NL
Stehouwer, Floris, 6701 AE, Wageningen, NL

(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

- (51) **A23D 9/00** (11) **1 736 059 A1**

- (25) En (26) En

(21) 05447145.3 (22) 21.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU

- (54) • Granulatförmiges Strukturmittel
• Structuring granular composition
• Agent structurant granulaire

(71) Fuji Oil Europe, Kuhlmannlaan 36, B-9042 Gent, BE

(72) Ushioda, Toshio, B-9000 Gent, BE
Cleenewerck, Bernard, B-9185 Wachtebeke, BE

(74) Luys, Marie-José A.H., et al, Gevers & Vander Haeghen, Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

A23D 9/00 → (51) C11B 15/00**A23F 5/24 → (51) A23L 2/38****A23G 3/34 → (51) A23C 9/154****A23K 1/16 → (51) A61K 31/688****A23K 1/16 → (51) A61K 35/74**

- (51) **A23L 1/00** (11) **1 736 060 A2**
A23L 1/30
B01J 13/10

- (25) En (26) En

(21) 06020381.7 (22) 08.04.2003

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

(30) 11.04.2002 US 120621

- (54) • Eingekapselte Anlagerung von Mikrokapseln und ihre Herstellung
• Encapsulated agglomeration of microcapsules and method for the preparation thereof
• Agglomération encapsulée de microcapsules et procédé de fabrication correspondant

(71) Ocean Nutrition Canada Ltd., 1721 Lower Water Street, Halifax, Nova Scotia B3J 1S5, CA

(72) Yan, Nianxi, Halifax, Nova Scotia B3S 1E7, CA

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

(62) 03711759.5 / 1 492 417

A23L 1/00 → (51) C11B 15/00

- (51) **A23L 1/10** (11) **1 736 061 A1**
A21D 8/04
A23L 1/216

- (25) Ja (26) En

(21) 05728900.1 (22) 31.03.2005

- (84) DE FR GB

(86) JP 2005/006839 31.03.2005

(87) WO 2005/096839 2005/42 20.10.2005

(30) 05.04.2004 JP 2004110859

21.04.2004 JP 2004125861

- (54) • VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER EIGENSCHAFTEN VON STÄRKEHALTIGEN NAHRUNGSMITTELN SOWIE EIGENSCHAFTSVERBESSERNDES MITTEL
 • METHOD OF IMPROVING PROPERTIES OF STARCH-CONTAINING FOOD AND PROPERTY-IMPROVING AGENT
 • PROCÉDÉ POUR AMELIORER LES PROPRIÉTÉS D'UN ALIMENT CONTENANT DE L'AMIDON ET AGENT D'AMELIORATION DES PROPRIÉTÉS
- (71) Ajinomoto Co., Inc., 15-1 Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP
- (72) OKAMOTO, Takeshi c/o AJINOMOTO CO., INC., Kanagawa 2108681, JP
 WAKABAYASHI, Hidehiko c/o AJINOMOTO CO., INC., Kanagawa 2108681, JP
 NIO, Noriki c/o AJINOMOTO CO., INC., Kanagawa 2108681, JP
 SHIBATA, Hikaru c/o AJINOMOTO CO., INC., Kanagawa 2108681, JP
 NUMAZAWA, Toshiya c/o AJINOMOTO CO., INC., Kanagawa 2108681, JP
- (74) Strehl, Peter, Strehl Schübel-Hopf & Partner Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

A23L 1/16 → (51) **A23L 1/10****A23L 1/187** → (51) **A23C 9/154****A23L 1/216** → (51) **A23L 1/10****A23L 1/30** → (51) **A23L 1/00****A23L 1/30** → (51) **A61K 31/688****A23L 1/30** → (51) **A61K 35/20****A23L 1/30** → (51) **A61K 36/53****A23L 1/30** → (51) **A61K 36/63****A23L 1/305** → (51) **A61K 38/22****A23L 1/314** → (51) **A23L 1/317**

- (51) **A23L 1/317** (11) **1 736 062 A2**
A23L 1/314
 (25) En (26) En
 (21) 06020374.2 (22) 08.11.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (30) 16.11.1999 US 441246
 (54) • Fleischemulsionsprodukt
 • Meat emulsion product
 • Produit de viande emulsifiée
- (71) Société des Produits Nestlé S.A., P.O.Box 353, 1800 Vevey, CH
- (72) Dingman, Steven Eric, St. Joseph, MO 64506, US
 May, Stephen Glenn, St. Joseph, MO 64506, US
 Smithay, Sheri Lynn, St. Joseph, MO 64501, US
- (74) Lock, Graham James, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley, Surrey RH6 7DQ, GB
 (62) 00974532.4 / 1 231 846

A23L 2/38 (11) **1 736 063 A1**
A23F 5/24
A23L 2/60

- (25) En (26) En
 (21) 05257013.2 (22) 14.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.06.2005 US 157156

- (54) • Kaffee-Kolagetränk
 • Coffee cola beverage composition
 • Boisson à cola et à café
- (71) THE COCA-COLA COMPANY, One Coca-Cola Plaza, N.W., Atlanta, GA 30313, US
- (72) Simpson, Tyler, Smyrna Georgia 30080, US
 Sepcic, Kelly, Mableton Georgia 30126, US
 Major, Charles, Decatur Georgia 30035, US
 Hays, Eddie R., Marietta Georgia 30068, US
- (74) Towler, Philip Dean, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- A23L 2/40** → (51) **A23L 2/38**
-
- A23L 2/60** → (51) **A23L 2/38**
-
- A23L 3/3562** → (51) **A61K 36/53**
-
- A23L 3/3562** → (51) **A61K 36/63**
- (51) **A24B 1/04** (11) **1 736 064 A1**
A24C 5/39
B65G 53/60
- (25) De (26) De
 (21) 06009708.6 (22) 11.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU
- (30) 20.06.2005 DE 102005028638
- (54) • Tangentialer Abscheider
 • Tangential separator
 • Séparateur tangentiel
- (71) Hauni Maschinenbau AG, Kurt-A.-Körber-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE
- (72) Koch, Thorsten, 23843 Bad Oldesloe, DE
 Denker, Wolfgang, 21039 Hamburg, DE
- (74) Seemann, Ralph, et al, Patentanwälte Seemann & Partner Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE
-
- A24C 5/39** → (51) **A24B 1/04**
- (51) **A24F 47/00** (11) **1 736 065 A1**
- (25) Zh (26) En
 (21) 05729107.2 (22) 18.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2005/000337 18.03.2005
- (87) WO 2005/099494 2005/43 27.10.2005
- (30) 14.04.2004 CN 200420031182
- (54) • ELEKTRONISCHE AEROSOLZIGARETTE
 • AN AEROSOL ELECTRONIC CIGARETTE
 • CIGARETTE ELECTRONIQUE A AEROSOL
- (71) Hon, Lik, Room 1010-12, 10/F., West Tower, Shun Tak Centre, 168-200, Connaught Road Central, Hong Kong, CN
- (72) Hon, Lik, Hong Kong, CN
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnässer Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
-
- (51) **A41C 3/06** (11) **1 736 066 A1**
- (25) En (26) En
 (21) 05253903.8 (22) 23.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
- (54) • Rücken- und trägerloser Büstenhalter
 • Strapless backless bra
 • Soutien-gorge sans dos et sans bretelles
- (71) Perfect Form International Pty Ltd, 164 Christmas Street, Fairfield, Victoria 3078, AU

- (72) Zhuola, Ying, Fairfield, VIC 3078, AU
- (74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co L.L.P., 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB
-
- A41D 13/005** → (51) **H01L 35/00**
- (51) **A41D 27/24** (11) **1 736 067 A1**
D05B 1/18
- (25) En (26) En
 (21) 06076640.9 (22) 22.07.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
-
- MK RO
- (30) 18.10.2001 CN 01129786
 11.02.2002 US 73445
- (54) • Knitterfaltlose Kleidung und Herstellungsverfahren
 • Wrinkle free garment and method of manufacture
 • Vêtement sans faux pli et son procédé de fabrication
- (71) Guangdong Esquel Textiles Co., Ltd., Cang Jiang Exports Processing Zone, Gaoming, Guangdong 528500, CN
- (72) Zhang, Yu-Gao, British Colombia, California, US
 Li, Tian-Xi, Gaoming, Guangdong 528500, CN
 Chen, Bai-Shun, Gaoming, Guangdong 528500, CN
- (74) Greenwood, John David, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB
- (62) 02752962.7 / 1 345 504
-
- A44B 1/14** (11) **1 736 068 A1**
- (25) En (26) En
 (21) 05405403.6 (22) 24.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
- (54) • Knopfabdeckung
 • Button cover
 • Cache-bouton
- (71) Magic Button AG, Talackerstrasse 5, 8152 Glattbrugg, CH
- (72) Helsdon, Ling, 8803 Rüschlikon, CH
 Pukall, Britta, 8708 Männedorf, CH
- (74) Liebetanz, Michael, et al, Isler & Pedrazzini AG, Patentanwälte, Postfach 6940, 8023 Zürich, CH
-
- A44B 1/14** (11) **1 736 069 A1**
- (25) En (26) En
 (21) 05405404.4 (22) 24.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
- (54) • Knopfabdeckung
 • Button Cover
 • Cache-bouton
- (71) Magic Button AG, Talackerstrasse 5, 8152 Glattbrugg, CH
- (72) Helsdon, Ling, 8803 Rüschlikon, CH
 Pukall, Britta, 8708 Männedorf, CH
- (74) Liebetanz, Michael, et al, Isler & Pedrazzini AG, Postfach 6940, 8023 Zürich, CH
-
- A44B 5/00** (11) **1 736 070 A1**
- (25) En (26) En
 (21) 06380176.5 (22) 19.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU

- (30) 24.06.2005 AR P050102593
 (54) • *Pseudomanschettenknopf für Kleidungsartikel*
 • *Pseudo cufflink for articles of clothing*
 • *Pseudo-bouton de manchette pour articles vestimentaires*

- (71) Neder, Camilo José, Bv. San Juan 825, 5000 Ciudad de Córdoba, AR
 Jolodenco, Diego Gustavo, Av. Dorrego 2765, II Cuerpo C - Buenos Aires, AR
 (72) Neder, Camilo José, 5000 Ciudad de Córdoba, AR
 Jolodenco, Diego Gustavo, II Cuerpo C - Buenos Aires, AR
 (74) Gil-Vega, Victor, Estébanez Calderon, 3, 28020 Madrid, ES

(51) **A44C 5/00** (11) **1 736 071 A1**
G09F 3/00 **A61B 5/117**

- (25) De (26) De
 (21) 06009266.5 (22) 04.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.06.2005 DE 102005028911

- (54) • *Kennzeichnungsband*
 • *Identification band*
 • *Band d'identification*

- (71) Mediaform Informationssysteme GmbH,
 Borsigstrasse 21, 21465 Reinbek, DE
 (72) Weber, Jörg, 21465 Reinbek, DE
 (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte
 Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

A44C 9/02 → (51) **A61N 1/00**

- (51) **A45B 3/00** (11) **1 736 072 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 06011006.1 (22) 29.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.06.2005 DE 202005009895 U

- (54) • *Handgriff*
 • *Handle*
 • *Piognée*

- (71) Ciclosport K.W. Hochschorner GmbH,
 Gewerbegebiet Kim Konrad-Zuse-Bogen 8, 82152
 Krailling, DE
 (72) Hochschorner, Karl Walther, 82131 Stockdorf, DE
 (74) Heim, Hans-Karl, et al, Weber & Heim
 Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München,
 DE

A45B 25/18 → (51) **D03D 15/00**

A45C 13/20 → (51) **G03B 21/32**

- (51) **A45D 19/00** (11) **1 736 073 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 05013431.1 (22) 22.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (54) • *Auftragsvorrichtung zur Haarbehandlung*
 • *Hair treatment applicator*
 • *Applicateur de traitement capillaire*

- (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
 (72) Desmond, Elizabeth Eileen, Reading, Berkshire RG7 6HQ, GB

- Gruzelier, Julian Richard John, Salsbury, Wiltshire SP5 1 JN, GB
 Hayman, David Richard, Twickenham Middlesex, TW1 4 AX, GB
 Nmn Igbal, Osma, Reading, Berkshire, RG1 7UR, GB
 (74) Engisch, Gautier, et al, Procter & Gamble Technical Centers Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

(51) **A45F 3/08** (11) **1 736 074 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 05013246.3 (22) 20.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (54) • *Verbesserter Rucksack*
 • *Improved pack*
 • *Sac à dos amélioré*

- (71) Arc'Teryx Equipment Inc., 2770 Bentall Street,
 Vancouver, British Columbia V5M 4H4, CA
 (72) Green, Dan, Okotoks, Alberta T2S1J4, CA
 Blenkarn, Mike, North Vancouver, BC V7J 2T1, CA
 (74) Putet, Gilles, Salomon S.A., Direction Juridique et
 Propriété Industrielle, 74996 Annecy Cedex 9, FR

A47B 57/40 → (51) **A47B 96/14**

- (51) **A47B 96/14** (11) **1 736 075 A1**
F16S 3/00 **A47B 57/40**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06356076.7 (22) 23.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.06.2005 FR 0506467

- (54) • *Element und Pfosten von einer Stützvorrichtung und Stützvorrichtung*
 • *Element and upright of a supporting device and supporting device*
 • *Élément et montant d'un dispositif de support et dispositif de support*

- (71) Gewiss France SA, Lieudit "Le Bouleau", 21430
 Liernais, FR
 (72) Leguy, Claude Hubert, 21430 Marcheseuil, FR
 (74) Schouller, Jean-Philippe, et al, Cabinet Lavoix, 62
 rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

A47B 96/20 (11) **1 736 076 A1**

- (25) De (26) De
 (21) 05022177.9 (22) 12.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.06.2005 IT MI20051175

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Möbelkörpussen sowie damit hergestellter Möbelkörper*
 • *Process for making a furniture cabinet and a cabinet made by such process*
 • *Procédé de fabrication d'une armoire et armoire fabriquée par ce procédé*

- (71) Dream Motorcaravans S.p.A., Viale dell'Industria,
 6, 27020 Trivolio PV, IT
 (72) Alinari, Pierluigi, 53037 San Gimignano (Siena), IT
 (74) Mayer, Hans Benno, de Dominicis & Mayer S.r.l.
 Piazzale Marengo, 6, 20121 Milano, IT

- (51) **A47C 1/034** (11) **1 736 077 A1**
A47C 1/035

- (25) En (26) En
 (21) 05013616.7 (22) 23.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (54) • *Entspannungsstuhl*
 • *Relaxation chair*
 • *Chaise de relaxation*

- (71) CIAR S.P.A., Via Vincenzo Molaroni n. 3, Loc. Borgo
 Santa Maria, 61100 Pesaro, IT
 (72) Carrera, Massimo, 61010 Tavullia, IT
 (74) Tetzner, Michael, et al, Anwaltskanzlei Dr. Tetzner
 Van-Gogh-Strasse 3, 81479 München, DE

(51) **A47C 1/034** (11) **1 736 078 A2**

- (25) De (26) De
 (21) 05112752.0 (22) 22.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 20.01.2005 DE 202005000878 U

- (54) • *Sitzmöbel mit verschwenkbarem Fussteil*
 • *Seat with swingable footrest*
 • *Chaise avec support de pied pivotant*

- (71) FERDINAND LUSCH GMBH & CO. KG., Im Brocke
 11, D-33649 Bielefeld, DE
 (72) Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.

- (74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke -
 Specht - Dantz Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

A47C 1/035 → (51) **A47C 1/034**

A47F 3/04 → (51) **F25D 25/02**

A47F 3/10 → (51) **F25D 25/02**

A47F 9/04 → (51) **G07G 1/00**

(51) **A47G 7/04** (11) **1 736 079 A1**
A01G 9/02

- (25) NI (26) En
 (21) 06076234.1 (22) 14.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.06.2005 NL 1029305
 02.08.2005 NL 1029661

- (54) • *Topfhänger aus Kunststoff und Form zur Herstellung*
 • *Plastic pot hanger and mould for manufacture thereof*
 • *Dispositif en matière plastique pour la suspension d'un pot et moule pour sa fabrication*

- (71) Handelsonderneming Van Krimpen B.V.,
 Nijverheidsweg 19, 4731 CZ Oudenbosch, NL
 Emperor Plastics B.V., Oude Kerckpad 4E, 2461 EW
 Ter Aar, NL

- (72) Wilschut, Maarten Jacob, 4731 CZ Oudenbosch,
 NL
 De Jong, Hendrik, 2461 EW Ter Aar, NL

- (74) 't Jong, Bastiaan Jacob, et al, Arnold & Siedsma
 Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

A47G 27/04 → (51) **D06N 7/00**

(51) **A47G 29/126** (11) **1 736 080 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06115341.7 (22) 13.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 23.06.2005 FI 20055341
 (54) • Briefkasten mit Einwurfschlitz
 • Slot-type letterbox
 • Boîte aux lettres à fente
 (71) Abloy Oy, Wahlforssinkatu 20, 80100 Joensuu, FI
 (72) Hernesniemi, Pauli, 37750, Lempäälä, FI
 Peltola, Juhana, 33540, Tampere, FI
 (74) Gustafsson, Aulis Valdemar, et al, AWEK Industrial Patents Ltd Oy P.O. Box 230, 00101 Helsinki, FI

(51) **A47G 29/126** (11) **1 736 081 A1**
A62C 2/06
 (25) En (26) En
 (21) 06115427.4 (22) 14.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 23.06.2005 FI 20055346
 (54) • Briefkasten
 • Letterbox
 • Boîte aux lettres
 (71) Abloy Oy, Wahlforssinkatu 20, 80100 Joensuu, FI
 (72) Hernesniemi, Pauli, 37750 Lempäälä, FI
 Peltola, Juhana, 33540 Tampere, FI
 (74) Gustafsson, Aulis Valdemar, et al, AWEK Industrial Patents Ltd Oy P.O. Box 230, 00101 Helsinki, FI

(51) **A47J 17/02** (11) **1 736 082 A1**
A01F 11/06
 (25) En (26) En
 (21) 05253924.4 (22) 24.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (54) • Maisabstreifer
 • Corn scraper
 • Racleur de maïs
 (71) Maxpat Trading & Marketing (Far East) Limited, Room 609-616, Wharf T & T Centre Harbor City, Canton Road, Tsimshatsui, Hong Kong, CN
 (72) Settele, Ignaz, 87600 Kaufbeuren, DE
 (74) Howe, Steven, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC2A 1LW, GB

(51) **A47J 27/00** (11) **1 736 083 A1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06356070.0 (22) 16.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 22.06.2005 FR 0506331
 (54) • Kocher mit Vorrichtung zur Verhinderung der Schaumbildung
 • Cooker with anti-foaming device
 • Cuiseur à panier de cuisson, comportant un système pour éviter la formation de mousse
 (71) SEB SA, Les 4M, Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
 (72) Pellerin, Olivier, 21510 Minot, FR

(74) Kiehl, Hubert, SEB Développement, Les 4 M-Chemin du Petit Bois, B.P. 172, 69134 Ecully Cedex, FR

A47J 27/00 → (51) **A47J 37/12**

A47J 27/10 → (51) **A47J 37/12**

A47J 27/64 → (51) **A47J 37/12**

A47J 36/18 → (51) **A47J 37/12**

A47J 36/20 → (51) **A47J 37/12**

(51) **A47J 37/12** (11) **1 736 084 A1**
A47J 27/00
A47J 27/10
A47J 36/18
A47J 36/20

(25) Fr (26) Fr
 (21) 06356069.2 (22) 16.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 22.06.2005 FR 0506332

(54) • Kocher mit einer Vorrichtung zum Umrühren von Nahrungsmitteln
 • Cooker with food stirring device
 • Cuiseur à panier de cuisson, comportant un système de remouage des aliments
 (71) SEB SA, Les 4M, Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
 (72) Pellerin, Olivier, 21510 Minot, FR
 Payen, Jean-Marc, 21800 Quetigny, FR
 Sobole, Céline, 21490 Clenay, FR
 (74) Kiehl, Hubert, SEB Développement, Les 4 M-Chemin du Petit Bois, B.P. 172, 69134 Ecully Cedex, FR

(51) **A47J 37/12** (11) **1 736 085 A1**
A47J 27/64

(25) Fr (26) Fr
 (21) 06356071.8 (22) 16.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 22.06.2005 FR 0506334

(54) • Teigwarenkocher mit einem beweglichen Korb und Kochzustandsdetektor
 • Pasta cooker with movable basket, comprising a boiling sensor
 • Cuiseur à panier de cuisson mobile, comportant un détecteur de début de cuisson
 (71) SEB SA, Les 4M, Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
 (72) Balandier, Jean-Marie, 21240 Talant, FR
 Paulbert, Philippe, 21000 Dijon, FR
 Pellerin, Olivier, 21510 Minot, FR
 (74) Kiehl, Hubert, SEB Développement, Les 4 M-Chemin du Petit Bois, B.P. 172, 69134 Ecully Cedex, FR

(51) **A47K 11/10** (11) **1 736 086 A2**

(25) En (26) En
 (21) 06019493.3 (22) 08.07.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 08.07.2003 US 615178
 (54) • Reinigungsbürste mit wegwerfbaren/austauschbaren Bürstenkopf
 • Cleaning brush with disposable/replaceable brush head

• Brosse de nettoyage avec tête de brosse jetable/remplaçable

(71) S.C.Johnson & Son, Inc, 1525 Howe Street, Racine, WI 53403, US

(72) Soller, Douglas A., Racine, WI 53406, US
 Conway, Simon M., Burlington, WI 53105, US
 Michaels, Kenneth W., Spring Grove, IL 60082, US
 Banco, Michael J., Racine, WI 53402, US
 Morgan, Terra J., Oak Creek, WI 53154, US
 Marschalek, James S., Hartland, WI 53029, US
 Shaer, Elias H., San Antonio, TX 78248, US
 (74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

(62) 04756758.1 / 1 553 864

(51) **A47K 13/12** (11) **1 736 087 A1**

(25) De (26) De
 (21) 05013336.2 (22) 21.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(54) • Toilette
 • Toilet
 • W.C.

(71) INTERDECO SpA, Via del Mella, 19/21, 25131 Brescia, IT
 (72) Crescini, Davide, 25064 Gussago - Brescia, IT
 (74) Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche,
 Stresemannstrasse 6-8, 42275 Wuppertal, DE

(51) **A47L 5/30** (11) **1 736 088 A2**

(25) En (26) En
 (21) 06007544.7 (22) 11.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.06.2005 JP 2005185757
 (54) • Elektrischer Staubsauger
 • Electric vacuum cleaner
 • Aspirateur électrique

(71) Twinbird Corporation, 2084-2, Azakatamukai Yoshida-Nishiohta, Tsubame-shi Niigata-ken, JP
 (72) Ogawa, Toshiaki c/o Twinbird Corp., Tsubame-shi, Niigata-ken, JP
 Kondo, Kazuya c/o Twinbird Corp., Tsubame-shi, Niigata-ken, JP
 (74) Munk, Ludwig, Patentanwalt Prinzregentenstrasse 1, 86150 Augsburg, DE

A47L 7/00 → (51) **A47L 9/16**

A47L 9/00 → (51) **B60C 27/20**

(51) **A47L 9/16** (11) **1 736 089 A2**

(25) En (26) En
 (21) 06290082.4 (22) 12.01.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.06.2005 KR 2005054073
 (54) • Zyklonstaubsamelvorrichtung für Nass-Trockenkensauger
 • Cyclone dust collecting apparatus for wet/dry vacuum cleaner
 • Collecteur de poussière avec séparateur cyclonique pour aspirateur poussière-liquide
 (71) Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd., 271, Oseon-dong, Gwangsan-gu, Gwangju-city, KR

(72) Oh, Jang-keun c/o 201-708, Haetae Apartment, Gwangju-city, KR
 Lim, Soon-tack c/o 102-1106, Siyoung Apartment, Kimhae-si, Kyungsangnam-do, KR
 Han, Jung-gyun, Gwangsan-gu Gwangju-city, KR
 (74) Blot, Philippe Robert Emile, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **A47L 9/20** (11) **1 736 090 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 05107303.9 (22) 09.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 15.06.2005 US 153297
 (54) • *Filterschüttleinrichtung für trommelartige Staubsauger*
 • *Filter shaker device for drum-style vacuum cleaner*
 • *Dispositif pour secouer le filtre d'un aspirateur à tambour*
 (71) Vac-U-Max, 37 Rutgers Street, Belleville, NJ 07109-3196, US
 (72) Kennedy, David, Morristown, New Jersey 07960, US
 (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **A47L 13/50** (11) **1 736 091 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06252414.5 (22) 06.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 21.06.2005 GB 0512608
 07.02.2006 GB 0602341
 (54) • *Vorrichtung zur Durchfeuchtung von einem Reinigungselement*
 • *Apparatus for wetting a cleaning tool*
 • *Appareil pour mouiller un outil de nettoyage*
 (71) Crisp Clean Services Limited, Myrtle Yard, Curry Rivel, Langport, Somerset TA10 0PP, GB
 (72) Frost, Paul Michael, Crisp Clean Services Ltd, Langport Somerset TA10 0PP, GB
 Hudsmith, David Charles, Crisp Clean Services Ltd, Langport Somerset TA10 0PP, GB
 (74) Craske, Stephen Allan, Craske & Co. Patent Law Chambers 15 Queens Terrace, Exeter South Devon EX4 4HJ, GB

(51) **A47L 23/26** (11) **1 736 092 A2**
D05C 17/02
 (25) En (26) En
 (21) 06012519.2 (22) 19.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 23.06.2005 GB 0512722
 (54) • *Fussbodenartikel*
 • *Flooring article*
 • *Article de revêtement pour sol*
 (71) Milliken Denmark A/S, Fabriksvej 5, 8544 Mørke, DK
 (72) Lang, Jan Torben, 8500 Ryomgård, DK
 (74) Raynor, Simon Mark, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Midsummer House, 413 Midsummer Boulevard, Central Milton Keynes MK9 3BN, GB

(51) **A61B 1/00** (11) **1 736 093 A1**
A61B 17/00
 (25) Ja (26) En
 (21) 05728474.7 (22) 06.04.2005
 (84) DE FR GB IE
 (86) JP 2005/006777 06.04.2005
 (87) WO 2005/099557 2005/43 27.10.2005
 (30) 15.04.2004 JP 2004119984
 (54) • *ENDOSKOPBEHANDLUNGSSYSTEM*
 • *ENDOSCOPE TREATMENT SYSTEM*
 • *SYSTÈME DE TRAITEMENT ENDOSCOPIQUE*

(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
 (72) SUZUKI, Keita, 1900013, JP
 ARAI, Keiichi, 1920911, JP
 WATANABE, Hiroyoshi, Hirosaki-shi, Aomori 0368161, JP
 OKADA, Tsutomu, 1900012, JP
 (74) von Helffeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Schweißerstrasse 2, 81541 München, DE

A61B 1/012 → (51) **A61B 10/00**

A61B 1/018 → (51) **A61B 10/00**

(51) **A61B 1/04** (11) **1 736 094 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05728550.4 (22) 11.04.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/007011 11.04.2005
 (87) WO 2005/099560 2005/43 27.10.2005
 (30) 12.04.2004 JP 2004116683
 (54) • *ENDOSKOPVORRICHTUNG*
 • *ENDOSCOPE DEVICE*
 • *DISPOSITIF D'ENDOSCOPE*

(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
 (72) MIYAMOTO, Shinichi, 1920916, JP
 KINOUCHI, Hideaki, 1920032, JP
 NAKAMURA, Takeaki, 1910065, JP
 WATANABE, Katsushi, 1930824, JP
 (74) von Helffeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Schweißerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 1/32** (11) **1 736 095 A1**
A61B 10/00
 (25) En (26) En
 (21) 05253889.9 (22) 22.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (54) • *Spekulum*
 • *Speculum*
 • *Speculum*
 (71) ROYAL COLLEGE OF ART, Kensington Gore, London SW7 2EU, GB
 Kecman, Maja, Kensington Gore, London SW7 2EU, GB
 (72) The designation of the inventor has not yet been filed
 (74) Hedley, Nicholas James Matthew, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A61B 3/02 → (51) **A61B 3/06**

(51) **A61B 3/06** (11) **1 736 096 A2**
G01J 3/08
A61B 3/02
 (25) En (26) En
 (21) 06015318.6 (22) 04.03.1998
 (84) DE ES FR IT
 (30) 11.03.1997 GB 9704967
 (54) • *Flimmerphotometer*

• *Flicker photometer*
 • *Photomètre à papillotement*
 (71) The Howard Foundation, Whitehill House, Granhams Road, Great Shelford, Cambridge, CB2 5JY, GB
 (72) Bone, Richard Andrew, Miami FL 33196, US
 Huang, Wenlue, Miami FL 33185, US
 Landrum, John Thomas, Miami FL 33157, US
 Orta, Carlos Manuel, Miami FL 33031, US
 (74) Roberts, David Leslie, et al, Keith W. Nash & Co., 90-92 Regent Street, Cambridge CB2 1DP, GB
 (62) 98908231.8 / 0 967 911

(51) **A61B 3/12** (11) **1 736 097 A1**
A61B 3/15

(25) En (26) En
 (21) 06076089.9 (22) 23.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 26.05.2005 JP 2005153782
 (54) • *Ophthalmisches Gerät*
 • *Ophthalmic apparatus*
 • *Appareil ophthalmique*
 (71) Kabushiki Kaisha TOPCON, 75-1, Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8580, JP
 (72) Kogawa, Taisaku, c/o Kabushiki Kaisha Topcon, Tokyo 174-8580, JP
 Sugino, Yuichi, c/o Kabushiki Kaisha Topcon, Tokyo 174-8580, JP
 (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, D-80339 München, DE

A61B 3/15 → (51) **A61B 3/12**

A61B 5/00 → (51) **A61B 5/107**

(51) **A61B 5/107** (11) **1 736 098 A1**
A61B 5/00
A61B 19/00

(25) Ja (26) En
 (21) 05730446.1 (22) 14.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/007204 14.04.2005
 (87) WO 2005/099575 2005/43 27.10.2005
 (30) 15.04.2004 JP 2004120289
 12.07.2004 JP 2004205057

(54) • *GESICHTSDARSTELLUNGSVORRICHTUNG*
 • *FACE IMAGING DEVICE*
 • *DISPOSITIF D'IMAGERIE DE VISAGE*
 (71) Moritex Corporation, 3-1-14, Jingu-mae, Shibuya-ku, Tokyo 150-0001, JP
 (72) ASAI, Yoshiyuki c/o Saitama Factory, Saitama-shi, Saitama 3380837, JP
 SUEYOSHI, Naoki c/o Saitama Factory, Saitama-shi, Saitama 3380837, JP

(74) Stachow, Ernst-Walther, Lippert, Stachow & Partner Patentanwälte Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE

A61B 5/117 → (51) **A44C 5/00**

(51) **A61B 5/145** (11) **1 736 099 A2**
A61B 5/15

(25) En (26) En
 (21) 06012220.7 (22) 14.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 23.06.2005 US 159835
 (54) • *Kit zur Überwachung von Glukose*

- Glucose monitoring kit
- Kit de surveillance de glucose

(71) Forward Industries, Inc., 1801 Green Road, Suite E, Pompano Beach, FL 33064, US

(72) Morrison, Andrew, E., Boca Raton FL 33434, US
Fitzner, Carsten, Los Gatos San Jose CA 95032, US
Buttermore, Kristopher, W., Fort Lauderdale FL 33301, US

(74) Möhring, Friedrich, Grättinger & Partner (GbR)
Postfach 16 55, 82306 Starnberg, DE

(51) A61B 5/15 (11) 1 736 100 A1

- (25) De (26) De
(21) 06012002.9 (22) 10.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (51) **A61B 6/03** (11) **1 736 102 A2**
(25) En (26) En
(21) 06253233.8 (22) 22.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 24.06.2005 JP 2005184720
(54) • Röntgen-CT-Verfahren und Röntgen-CT-Gerät
• X-Ray ct method and x-ray ct apparatus
• Procédé et appareil CT à rayons x
(71) GE Medical Systems Global Technology Company,
LLC, 3000 North Grandview Boulevard, Waukesha,
Wisconsin 53188-1696, US
(72) Nishide, Akihiko, Hino-shi, Tokyo 191-8503, JP
Imai, Yasuhiro, Hino-shi, Tokyo 191-8503, JP
(74) Pedder, James Cuthbert, London Patent Operation,
General Electric International, Inc., 15 John Adam
Street, London WC2N 6LU, GB

AL BA HR MK YU

(30) 23.06.2005 EP 05013559

- (54) • Analysehandgerät zum Untersuchen von Körperfüssigkeiten
• Hand-held analysis device for examining body fluids
• Appareil portable d'analyse des fluides corporels

- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116,
68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse
124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(72) Kistner, Michael, 67071 Ludwigshafen, DE
Deck, Frank, 67150 Niederkirchen, DE
(74) Petirsch, Markus, et al, Durm & Partner
Beiertheimer Allee 19, 76137 Karlsruhe, DE

A61B 5/15 → (51) A61B 5/145

- (51) **A61B 6/03 (11) 1 736 101 A1**
G06T 11/00 (26) G01N 23/04
(25) En (26) En
(21) 06253221.3 (22) 22.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.06.2005 JP 2005184722

- (54) • Axial-Computer-Tomograph welcher einen zweidimensionalen Detektor und ein biologisches Synchronisationssignal verwendet
• Computer axial tomograph utilizing a two-dimensional detector and a biological synchronization signal
• Tomodensitometre axial utilisant un capteur à deux dimensions et un signal de synchronisation biologique

- (71) GE Medical Systems Global Technology Company,
LLC, 3000 North Grandview Boulevard, Waukesha,
Wisconsin 53188-1696, US
(72) Nishide, Akihiko, Hino-shi, Tokyo 191-8503, JP
Hagiwara, Akira, Hino-shi, Tokyo 191-8503, JP
Imai, Yasuhiro, Hino-shi, Tokyo 191-8503, JP
(74) Pedder, James Cuthbert, London Patent Operation
General Electric International Inc. 15 John Adam
Street, GB-London WC2N 6LU, GB

(51) A61B 10/00 (11) 1 736 103 A1
A61B 1/012 (26) A61B 1/018

- (25) En (26) En
(21) 06012674.5 (22) 20.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 20.06.2005 JP 2005179363
(54) • Zubehör für Endoskop und Endoskopsystem
• Endoscope accessory and endoscope system
• Accessoire pour un endoscope et système d'endoscope
(71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2,
Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072,
JP
(72) Okada, Tsutomu, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent-
und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541
München, DE

A61B 10/00 → (51) A61B 1/32**A61B 17/00 → (51) A61B 1/00****A61B 17/068 → (51) A61B 17/072**

- (51) **A61B 17/072 (11) 1 736 104 A1**
A61B 17/068 (26) A61B 17/115
A61B 17/28 (22) A61B 17/32
A61B 17/00
(25) En (26) En
(21) 06253224.7 (22) 22.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 23.06.2005 US 165094
(54) • Chirurgische Klammersetzung mit fluid-betätigten Backen
• Surgical instrument having fluid actuated opposing jaws
• Applicateur d'agrafes chirurgicales à mâchoires actionées par un fluide

- (71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road,
Cincinnati, Ohio 45242, US
(72) Wales, Kenneth S., Ohio 45040, US
Shelton VI, Frederick E., Hillsboro, Ohio 45133, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels &
Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London
WC1A 2RA, GB

- (51) **A61B 17/072 (11) 1 736 105 A1**
(25) En (26) En
(21) 06253226.2 (22) 22.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 23.06.2005 US 165468
(54) • Chirurgisches Instrument mit artikulierendem Schaft mit doppeldrehbarer Hülse und mit einem Gerät mit einem einzigen Drehgelenk.
• Surgical instrument with articulating shaft with double pivot closure and single pivot frame ground
• Instrument chirurgical à arbre articulé avec une douille à double pivot et un châssis à pivot unique.

- (71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road,
Cincinnati, Ohio 45242, US
(72) Wales, Kenneth S., Mason, Ohio 45040, US
Timperman, Eugene L., Cincinnati, Ohio 45240, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels &
Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London
WC1A 2RA, GB

A61B 17/115 → (51) A61B 17/072**A61B 17/135 → (51) A61F 5/00****A61B 17/14 → (51) A61B 17/32**

- (51) **A61B 17/22 (11) 1 736 106 A1**
(25) En (26) En
(21) 06115797.0 (22) 21.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 23.06.2005 JP 2005183984
26.09.2005 JP 2005278722
(54) • Draht zur Entfernung intravaskulärer Fremdkörper und medizinisches Instrument
• Wire for removing an intravascular foreign body and medical instrument
• Fil vasculaire servant à enlever un corps étranger et un instrument médical
(71) TERUMO KABUSHIKI KAISHA, 44-1, Hatagaya
2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) Nakao, Koji Terumo Kabushiki Kaisha, Tokyo Tokyo
151-0072, JP
Obitsu, Hideshi Terumo Kabushiki Kaisha,
Kanagawa Kanagawa 259-0151, JP
Kanamaru, Takeshi Terumo Kabushiki Kaisha,
Kanagawa Kanagawa 259-0151, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

A61B 17/28 → (51) A61B 17/072

- (51) **A61B 17/32 (11) 1 736 107 A1**
A61B 17/14 (26) A61C 3/12
(25) It (26) En
(21) 05425449.5 (22) 21.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(54) • Spalte für Knochenmikrochirurgie
• Tip for bone microsurgery
• Pointe pour microchirurgie osseuse
(71) Agabiti, Ivo, Via Mombaroccio, 1, 61024
Monteciccardo (Pesaro), IT
(72) Agabiti, Ivo, 61024 Monteciccardo (Pesaro), IT

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

A61B 17/32 → (51) A61B 17/072

(51) **A61B 17/34** (11) **1 736 108 A1**

A61B 17/00
A61B 17/22
A61M 25/00

(25) En (26) En

(21) 06012859.2 (22) 22.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.06.2005 JP 2005185733

- (54) • *Katheteranordnung*
- *Cathether assembly*
- *Ensemble cathéter*

(71) TERUMO KABUSHIKI KAISHA, 44-1, Hatagaya
2-chome, Shibuya-ku, Tokyo, JP

(72) Okishige, Kaoru, Tsuzuki-ku Yokohama Kanagawa,
JP

(74) Casalonga, Axel, et al, Bureau Casalonga & Josse
Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

(51) **A61B 17/70** (11) **1 736 109 A1**

(25) En (26) En

(21) 05021068.1 (22) 27.09.2005

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.06.2005 US 159003

- (54) • *Knochenverankerungsvorrichtung zum Stabilisieren von Knochensegmenten*
- *Bone anchoring device for stabilising bone segments*
- *Dispositif d'ancre d'os pour stabiliser des segments osseux*

(71) BIEDERMANN MOTECH GmbH, Berta-Suttner-
Strasse 23, 78054 Villingen-Schwenningen, DE

(72) Biedermann, Lutz, 78048 VS-Schwenningen, DE
Harms, Jürgen, 76227 Karlsruhe, DE

(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR
Patentanwälte Sohnkestrasse 12, 81479
München, DE

(51) **A61B 18/20** (11) **1 736 110 A1**

A61B 18/22

(25) Fr (26) Fr

(21) 05370015.9 (22) 23.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU

- (54) • *Mittel zur Berechnung eines Betriebsparameters (Energie, Leistung oder Emissionsdauer) eines endovenösen Lasers*
- *Means for calculating an operating parameter (energy, power or emission duration) of an endovenous laser*
- *Moyen de calcul d'un paramètre de fonctionnement (énergie, puissance ou durée d'émission) d'un laser endoveineux*

(71) Optical System & Research for Industry and
Science Osysris, 121, rue Chanzy, 59260
Hellemmes, FR

(72) Zemmouri, Jaouad, 59510 Hem, FR

(74) Matkowska, Franck, et al, Matkowska & Associés
9 rue Jacques Prévert, 59650 Villeneuve d'Ascq,
FR

(51) **A61B 18/20**
A61N 5/06

(25) En (26) En

(21) 06252866.6 (22) 02.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 25.06.2005 GB 0513021

- (54) • *Dermatologishes Behandlungsgerät*
- *Dermatological treatment apparatus*
- *Dispositif de traitement dermatologique*

(71) Lynton Lasers Ltd., Lynton House Manor Lane,
Holmes Chapel, Cheshire CW4 8AF, GB

(72) Berry, Andrew John, Cheadle, Cheshire SK8 7HN,
GB
Charlton, Andrew, Morley Green, Cheshire SK9
5NX, GB

(74) Hamilton, Alistair, Ty Eurgain, Cefn Eurgain Lane,
Rhosesmor, Mold, Flintshire CH7 6PG, GB

A61B 18/22 → (51) A61B 18/20**A61B 19/00 → (51) A61B 5/107**

(51) **A61C 1/00** (11) **1 736 112 A1**

A61C 3/04

(25) En (26) En

(21) 05013240.6 (22) 20.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU

- (54) • *Medizinische Vorrichtung*
- *Medical device*
- *Dispositif médical*

(71) Schmid, Heribert, Kiefernstrasse 14, 82194
Gröbenzell, DE

(72) Schmid, Heribert, 82194 Gröbenzell, DE
Unrecht, Gerhard, 82110 Germering, DE
Schmidt, Jörg, 82272 Moorenweis, DE

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

A61C 1/07 → (51) A61B 17/32**A61C 3/04 → (51) A61C 1/00****A61C 3/12 → (51) A61B 17/32**

(51) **A61C 5/06** (11) **1 736 113 A1**

(25) En (26) En

(21) 05012015.3 (22) 03.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU

- (54) • *Dentalmaterialverarbeitungsgerät, Informationsvorrichtung, Kommunikationsverfahren dazwischen*
- *Dental material processing device, information device, communication method, and system*
- *Appareil de traitement de matériau dentaire, dispositif d'information et méthode de communication entre les deux*

(71) 3M Innovative Properties Company, P.O.Box
33427, St. Paul, Minnesota 55133-3427, US

(72) Harre, Manfred, 86899 Landsberg am Lech, DE
Müller, Dirk, 80689 München, DE

Müller, Thomas, 81479 München, DE
Keller, Michael, 82131 Gauting, DE
Gramann, Dr. Jens, 81241 München, DE
Wagner, Ingo, 82237 Wörthsee, DE

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

A61C 8/00 → (51) A61L 27/04

(51) **A61C 9/00** (11) **1 736 114 A1**

(25) En (26) En

(21) 06012794.1 (22) 22.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.06.2005 IT T020050437

- (54) • *Verbesserte dentale Präzisionsmodelle*
- *Improved dental precision models*
- *Modèles dentaires de précision améliorés*

(71) Bianchetto Buccia, Alberto, Via Martiri Liberta 14/C,
13900 Cossato BI, IT

(72) Bianchetto Buccia, Alberto, 13900 Cossato BI, IT

(74) Lotti, Giorgio, Corso Vittorio Emanuele II 61, 10128
Torino, IT

A61F 2/00 → (51) A61L 27/04

(51) **A61F 2/01** (11) **1 736 115 A2**

A61M 29/02

(25) En (26) En

(21) 06019550.0 (22) 03.08.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI

LU MC NL PT SE

(30) 03.08.1999 US 366192

- (54) • *Perkutanes Filtersystem*
- *Percutaneous Filter System*
- *Système de filtre percutané*

(71) Boston Scientific Limited, an Irish company, The
Corporate Centre, Bush Hill, Bay Street, St.
Michael, Barbados, West Indies, BB

(72) The designation of the inventor has not yet been
filed

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

(62) 00965581.2 / 1117 343

(51) **A61F 2/06** (11) **1 736 116 A2**

(25) En (26) En

(21) 06253225.4 (22) 22.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.06.2005 GB 0512786

- (54) • *Transplantat zum Ausbessern eines Aneurysmas*
- *Graft for aneurysm repair*
- *Greff pour la réparation d'un anévrisme*

(71) VASCUTEK LIMITED, Newmains Avenue Inchinnan
Industrial Estate, Renfrewshire, Scotland PA4 9RR,
GB

(72) Neri, Eugenio, 53100 Siena, IT

(74) Ouzman, Beverley Nicola Claire, Murgitroyd &
Company Scotland House 165-169 Scotland
Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **A61F 2/16** (11) **1 736 117 A2**

(25) De (26) De

(21) 05014245.4 (22) 30.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(30) 10.06.2005 DE 202005009089 U

- (54) • *Vorrichtung zum Laden von Intraokularlinsen in
ein Injektionssystem*

- Device for Loading Intraocular Lenses in an Injector System
 - Dispositif pour charger des lentilles intraoculaires dans un système d'injecteur
- (71) Acrimed GmbH, An der Mühle 4, 13507 Berlin, DE
 (72) Klemm, Frank Dr., 16565 Lehnitz, DE
 (74) Schildberg, Peter, et al, Neuer Wall 41, 20354 Hamburg, DE

- (51) A61F 2/16** (11) **1 736 118 A1**
- (25) En (26) En
 (21) 06120877.3 (22) 09.09.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (30) 07.09.2001 JP 2001272433
 08.05.2002 JP 2002133181
 (54) • Vorrichtung zum Einsetzen einer flexiblen Intraokularlinse
 • Insertion device for deformable intraocular lens
 • Dispositif d'insertion de lentille intraoculaire flexible
- (71) Canon-Staar Co., Inc., 13-29, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
 (72) KIKUCHI, Toshikazu, Hachioji-shi Tokyo, JP
 KOBAYASHI, Kenichi, TOKYO Tokyo, JP
 YOSHIDA, Hidenori, Funabashi-shi Chiba, JP
 SHIMURA, Koji, Yokohama-shi Kanagawa, JP
 (74) Stanley, David William, Stanleys Intellectual Property, Kings Court, 12 King Street, Leeds LS1 2HL, GB
 (62) 02256225.0 / 1 290 990

- (51) A61F 2/20** (11) **1 736 119 A2**
- (25) En (26) En
 (21) 06011524.3 (22) 02.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 06.06.2005 US 145791
 (54) • Stimmprothese
 • Voice prosthesis device
 • Prothèse phonatoire
- (71) Helix Medical, Inc., 1110 Mark Avenue, Carpinteria, California 93013, US
 (72) Nelson, Jesse N., Oxnard, CA 93033, US
 (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, D-80339 München, DE

- (51) A61F 2/44** (11) **1 736 120 A1**
- (25) De (26) De
 (21) 05013517.7 (22) 22.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (54) • Zwischenwirbelprothese mit selbstschneidenden Fixvorsprüngen
 • Intervertebral prosthesis with self-cutting fixation protrusions
 • Prothèse intervertébrale avec saillies de fixation auto-pénétrantes
- (71) Cervitech, Inc., 300 Roundhill Drive, Rockaway, NJ 07866, US
 (72) Keller, Arnold, 23863 Kayhude, DE
 (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte, Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

- (51) **A61F 2/64** (11) **1 736 121 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 06009499.2 (22) 09.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 23.06.2005 DE 102005029160
 (54) • Hydraulische Kniegelenkprothese
 • Hydraulic knee joint prosthesis
 • Prothèse de genou articulée hydraulique
- (71) Dr.Ing. h.c.F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
 (72) Baumann, Hans-Uwe, 70437 Stuttgart, DE
 Kluge, Andreas, 71272 Renningen, DE
 Kaschuba, Michael, 71272 Renningen, DE

- (51) A61F 2/78** (11) **1 736 122 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06076631.8 (22) 03.06.1997
 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
 MC NL PT SE

- (30) 31.07.1996 US 688954
 (54) • Gel und Polster-Vorrichtung
 • Gel and cushioning devices
 • Gel et dispositifs d'amortissement
- (71) OHIO WILLOW WOOD COMPANY, 15441 Scioto Darby Road, P.O Box 130, Mount Sterling, OH 43143, US
 (72) Arbogast, Robert E., Mount Sterling Ohio 43143, US

- Capper, James W., Mount Sterling Ohio 43143, US
 Colvin, James W., Mount Sterling Ohio 43143, US
 Kania, Bruce G., Mount Sterling Ohio 43143, US
 (74) Lerwill, John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB
 (62) 97926761.4 / 0 955 964

- (51) A61F 5/00** (11) **1 736 123 A1**
A61B 17/135

- (25) En (26) En
 (21) 06253286.6 (22) 23.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 24.06.2005 US 167861
 (54) • Fernüberwachung und Steuern einer Vorrichtung zur Begrenzung der Nahrungsaufnahme
 • Remote monitoring and adjustment of food intake restriction device
 • Surveillance à distance et ajustement d'un dispositif de restriction de l'injection de nourriture

- (71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
 (72) Hassler, Jr., William L., Cincinnati, Ohio 45249, US
 (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61F 5/00 → (51) **A61M 39/02**

A61F 5/44 → (51) **A61F 5/443**

- (51) A61F 5/443** (11) **1 736 124 A2**
A61F 5/44

- (25) En (26) En
 (21) 06010333.0 (22) 14.08.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE TR
 (30) 15.08.2000 DK 200001213
 (54) • Wiederverwendbarer Beutel zum Sammeln von menschlichen Körperausscheidungen

- A reusable collecting bag for human body wastes
 - Poche de recueil réutilisable pour déchets biologiques humains
- (71) COLOPLAST A/S, Holtedam 1, 3050 Humlebaek, DK
 (72) Poulsen, Lars Bo, 3000 Helsingør, DK
 (74) Carlsson, Eva, et al, Internationalt Patent-Bureau A/S Rigensgade 11, 1316 Copenhagen K, DK
 (62) 01957783.2 / 1 317 231

- (51) A61F 5/443** (11) **1 736 125 A1**
A61F 5/448

- (25) En (26) En
 (21) 06120792.4 (22) 16.01.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (30) 16.01.2003 GB 0300992
 (54) • Haltevorrichtung für einen Ostomiebeutel
 • A support for an ostomy bag
 • Support pour un sac de stoma
- (71) CLINIMED (Holdings) LIMITED, Cavell House, Knaves Beech Way, Loudwater, High Wycombe, Bucks HP10 9QY, GB
 (72) May, Owen c/o Clinimed (Holdings) Limited, High Wycombe Buckinghamshire HP10 9QY, GB
 Smith, Rory c/o Clinimed (Holdings) Limited, High Wycombe Buckinghamshire HP10 9QY, GB
 (74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolleymore European Patent Attorneys 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JJ, GB
 (62) 04702742.0 / 1 587 467

A61F 5/448 → (51) **A61F 5/443**

A61F 7/08 → (51) **A61H 9/00**

- (51) A61F 13/15** (11) **1 736 126 A1**
A61F 13/49

- (25) Ja (26) En
 (21) 05728448.1 (22) 06.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) JP 2005/006744 06.04.2005
 (87) WO 2005/097023 2005/42 20.10.2005
 (30) 07.04.2004 JP 2004112819
 (54) • VERFAHREN ZUR KONTINUIERLICHEN HERSTELLUNG EINER EINWEGWINDEL
 • METHOD OF CONTINUOUSLY MAKING DISPOSABLE DIAPER
 • MÉTHODE DE FABRICATION CONTINUE DE COUCHES JETABLES POUR BÉBÉS
- (71) UNI-CHARM CO., LTD., 182, Shimobun Kinsei-cho, Shikikicho-shi, Ehime 799-0111, JP
 (72) HOSHIKA, Kazuhiko, c/o Technical Center, Kanonji-shi, Kagawa 769-1602, JP
 NAKAJIMA, Kaiyo, c/o Technical Center, Kanonji-shi, Kagawa 769-1602, JP
 MISHIMA, Yoshitaka, c/o Technical Center, Kanonji-shi, Kagawa 769-1602, JP
 (74) Sperling, Rüdiger, Patentanwälte Staeger & Sperling Müllerstrasse 3, 80469 München, DE

- (51) A61F 13/15** (11) **1 736 127 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 06009346.5 (22) 09.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
 (54) • Verbundmaterialbahn, Wegwerfartikel und Verfahren zu seiner Herstellung
 • Composite web, disposable diaper and process for manufacturing thereof

- *Tissu composite, couche jetable et procédé pour sa fabrication*
- (71) 3M Innovative Properties Company, P.O.Box 33427, St. Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (72) Hornung, Fridmann Dr., 73466 Lauchheim, DE
Petersen, Johann, 41516 Grevenbroich, DE
Kesselmeier, Rüdiger Dr., 89542 Herbrechtingen, DE
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 05012431.2 / 1 731 122

A61F 13/15 → (51) **B23K 26/06****A61F 13/49** → (51) **A61F 13/15****A61G 3/08** → (51) **B60N 2/24**

- (51) **A61H 1/00** (11) **1 736 128 A1**
A61H 15/00
- (25) En (26) En
- (21) 05013617.5 (22) 23.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (54) • *Massagebett*
• *Massage bed*
• *Lit de massage*
- (71) CIAR S.P.A., Via Vincenzo Molaroni n. 3, Loc. Borgo Santa Maria, 61100 Pesaro, IT
- (72) Carrera, Massimo, 61010 Tavullia, IT
- (74) Tetzner, Michael, et al, Anwaltskanzlei Dr. Tetzner Van-Gogh-Strasse 3, 81479 München, DE

- (51) **A61H 7/00** (11) **1 736 129 A2**
A61H 37/00
- (25) En (26) En
- (21) 06019476.8 (22) 26.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK

- (30) 27.05.2003 JP 2003149806
27.05.2003 JP 2003149813
- (54) • *Massagevorrichtung*
• *Massaging device*
• *Appareil de massage*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
- (72) Takayoshi, Tanizawa, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
Masamichi, Miyaguchi, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
Fumihiro, Nishio, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
Daisuke, Tsukada, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
Yuuichi, Nishibori, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
Motoharu, Muto, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
- (74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
- (62) 04012475.2 / 1 481 657

- (51) **A61H 7/00** (11) **1 736 130 A1**
A61H 23/02
- (25) Es (26) En
- (21) 06380101.3 (22) 03.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 06.05.2005 ES 200501089
21.02.2006 ES 200600410
- (54) • *Stirnbinde oder Kappe zum Reaktivieren der Blutzirkulation in der Kopfhaut*
• *Vibrating diadem or cap for reactivating the blood circulation in the scalp*
• *Bandou de tête vibrant ou bonnet vibrant pour la réactivation de la circulation sanguine du cuir chevelu*
- (71) Galvez, Aristonico Casas, C/ Miguel Hernandez 38, 28600 Navalcarnero, Madrid, ES
- (72) Galvez, Aristonico Casas, 28600 Navalcarnero, Madrid, ES
- (51) **A61H 9/00** (11) **1 736 131 A2**
A61F 7/08
A61H 23/04
- (25) En (26) En
- (21) 06016769.9 (22) 30.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 31.12.2002 GB 0230344
- (54) • *Vorrichtung zur örtlichen Anwendung von pulsierendem Druck am Körper und Anwendungen davon*
• *Device for applying a pulsating pressure to a local region of the body and applications thereof*
• *Dispositif pour l'application de pression vibratoire à une zone locale du corps, et applications correspondantes*
- (71) Thermonor AS, Petroleumsveien 8, 4066 Stavanger, NO
- (72) Filtvedt, Marius, 5225 Nesttun, NO
Rein, Erling Bekkestad, 1450 Nesoddtanger, NO
- (74) Hall, Matthew Benjamin, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (62) 03782687.2 / 1 583 498
- (51) **A61H 9/00** (11) **1 736 132 A2**
A61H 23/04
A61F 7/08
- (25) En (26) En
- (21) 06016917.4 (22) 30.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 31.12.2002 GB 0230344
- (54) • *Vorrichtung zur örtlichen Anwendung von pulsierendem Druck am Körper und Anwendungen davon*
• *Device for applying a pulsating pressure to a local region of the body and applications thereof*
• *Dispositif pour l'application de pression vibratoire à une zone locale du corps, et applications correspondantes*
- (71) Thermonor AS, Petroleumsveien 8, 4066 Stavanger, NO
- (72) Filtvedt, Marius, 5225 Nesttun, NO
Rein, Erling Bekkestad, 1450 Nesoddtanger, NO
- (74) Hall, Matthew Benjamin, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (62) 03782687.2 / 1 583 498
- A61H 15/00** → (51) **A61H 1/00**
- A61H 23/02** → (51) **A61H 7/00**
- A61H 23/04** → (51) **A61H 9/00**
- A61H 37/00** → (51) **A61H 7/00**
- (51) **A61K 8/02** (11) **1 736 135 A1**
A61K 8/24
A61K 8/22
A61Q 11/00
- (25) En (26) En
- (21) 06253170.2 (22) 20.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (71) McNeil-PPC, Inc., Grandview Road, Skillman, NJ 08558-9418, US
 (84) DE GB SE
 (72) Sharma, Deepak, Plainsboro NJ 08536, US
 Tyndall, David, Medway MA 02053, US
 Passi, Rajeev Kumar, Marlborough MA 01752, US
 (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **A61K 8/04** (11) **1 736 136 A1**
A61K 8/64
A61K 9/70
 (25) En (26) En
 (21) 06012725.5 (22) 21.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU
 (30) 22.06.2005 US 692843 P
 (54) • Sprühbare Hautbarrierezusammensetzung enthaltend ein Enzymhemmer
 • Enzyme inhibiting spray skin barrier compositions
 • Compositions de barrière cutanée en spray contenant un inhibiteur d'enzyme
- (71) Bristol-Myers Squibb Company, 345 Park Avenue, New York, N.Y. 10154, US
 (72) Sambasivam, Mahesh, Pennington New Jersey 08534, US
 Hoggarth, Andrew, Robert, Crewe Cheshire CW2 YTA, GB
 Waring, Mike, Greasby Wirral CH49 1SE, GB
 Adam, Fiona, Wrightstown Pennsylvania 18940, US
 (74) Holmes, Miles Keeton, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

A61K 8/11 → (51) **A61K 8/02**

- (51) **A61K 8/14** (11) **1 736 137 A1**
A61K 8/81
G02B 1/04
 (25) En (26) En
 (21) 06253182.7 (22) 20.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU
 (30) 22.06.2005 JP 2005182694
 (54) • Optisch gefärbter Körper und optischer Struktur
 • Optically colored body and optical structure
 • Particule colorée optiquement et une structure optique

- (71) L'Oreal, 14 Rue Royale, 75008 Paris, FR
 (72) Adachi, Eiki, Kawasaki Kanagawa, 213-0012, JP
 (74) McCluskie, Gail Wilson, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **A61K 8/18** (11) **1 736 138 A1**
A61K 8/99
C08F 290/06
 (25) Ja (26) En
 (21) 05727983.8 (22) 31.03.2005
 (84) DE FR GB IT
 (86) JP 2005/006306 31.03.2005
 (87) WO 2005/094758 2005/41 13.10.2005
 (30) 31.03.2004 JP 2004102684
 (54) • KOSMETISCHES PRÄPARAT MIT EINEM SILIKONPOLYMER
 • COSMETIC PREPARATION CONTAINING SILICONE POLYMER
 • PREPARATION COSMÉTIQUE CONTENANT DU POLYMER DE SILICONE

- (71) Shin-Etsu Chemical Company, Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
 NOF CORPORATION, 20-3, Ebisu 4-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150-6019, JP
 (72) SAKUTA, Koji, Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Usui-gun, Gunma 3790224, JP
 (74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR The Hague, NL

A61K 8/18 (11) **1 736 139 A1**

- (25) Ja (26) En
 (21) 05728472.1 (22) 06.04.2005

(84) DE FR GB

(86) JP 2005/006775 06.04.2005

(87) WO 2005/097050 2005/42 20.10.2005

(30) 07.04.2004 JP 2004113077

08.10.2004 JP 2004296185

08.12.2004 JP 2004355309

28.12.2004 JP 2004379418

- (54) • HAARBEHANDLUNGSMITTEL UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON HAAREN

• HAIR-TREATING AGENT AND METHODS OF TREATING HAIR

• AGENT DE TRAITEMENT CAPILLAIRE ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT CAPILLAIRE

(71) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JP

(72) TAKAI, Masanori, Kao Corporation Res. Laboratories, Wakayama; 6408580, JP

YOSHIMURA, Tadanori, Kao Corporation Research Lab., Wakayama; 6408580, JP

FUKUHARA, Kazuhisa, Kao Corporation Research Lab., Tokyo; 1318501, JP

SHINOZAKI, Takao, Kao Corporation Research Lab., Tokyo; 1318501, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 8/19 (11) **1 736 140 A1**

- A61K 8/29**
A61Q 1/02
A61Q 1/08

(25) Fr (26) Fr

(21) 06114937.3 (22) 02.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.06.2005 FR 0551727

- (54) • Wasserfreie pigmenthaltige kosmetische Zusammensetzung

• Pigmented anhydrous cosmetic composition

• Composition cosmétique anhydre pigmentée

(71) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR

(72) Delacour, Marie-Laure, 75013 Paris, FR

Berry, Florence, 94800 Villejuif, FR

(74) Boulard, Denis, L'OREAL - D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR

A61K 8/19 → (51) **A61K 8/02****A61K 8/22** → (51) **A61K 8/02****A61K 8/23** → (51) **A61K 8/02****A61K 8/24** → (51) **A61K 8/02****A61K 8/29** → (51) **A61K 8/19**

- (51) **A61K 8/34**
A61Q 9/02

(25) En (26) En

(21) 06290935.3 (22) 08.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.06.2005 US 159774

- (54) • Rasierpräparate

• Shaving preparation

• Préparations de rasage

(71) L'oreal, 14 Rue Royale, 75008 Paris, FR

(72) Fares, Hani, Somerset, NJ 08873, US
 Zambell, Christopher, Jersey City, NJ 07310, US
 Hansenne, Isabelle, Westfield, NJ 07090, US

(74) Miszputen, Laurent, L'OREAL - D.I.P.I. 25-29 Quai

Aulagnier, 92600 Asnières, FR

A61K 8/34 → (51) **A61Q 9/04****A61K 8/368** → (51) **A61K 8/97****A61K 8/37** → (51) **A61K 8/97****A61K 8/44** → (51) **A61Q 9/04****A61K 8/60** → (51) **A61K 36/53****A61K 8/60** → (51) **A61K 36/63****A61K 8/64** → (51) **A61K 8/04****A61K 8/81** → (51) **A61K 8/14****A61K 8/92** → (51) **A61K 8/19****A61K 8/97** (11) **1 736 142 A1****A61K 8/37**
A61Q 19/08
A61Q 17/04
A61Q 5/02

(25) En (26) En

(21) 05450023.6 (22) 03.02.2005

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

AL BA HR LV MK YU

- (54) • Zubereitung mit Maulbeerbaumextrakt gegen die lichtbedingte Hautalterung

• Anti-photoaging composition comprising mulberry extract

• Composition anti photo-vieillissement contenant de l'extrait de mûrier

(71) Luanratana, Omboon, 58 Soi Sompratana Khaeng Din-daeng Khet Din-daeng, Bangkok 10400, TH

(72) Luanratana, Omboon, Bangkok 10400, TH

(74) Patentanwaltskanzlei Matschnig, Siebensterngasse 54, 1071 Wien, AT

A61K 8/99 → (51) **A61K 8/18****A61K 9/107** → (51) **A61K 31/02****A61K 9/14** → (51) **A61K 31/439****A61K 9/16** → (51) **A61K 31/439****A61K 9/20** → (51) **A61K 9/50****A61K 9/20** → (51) **A61K 31/439**

(51) A61K 9/24	(11) 1 736 143 A1
A61K 31/426	A61K 47/02
A61K 47/10	A61K 47/14
A61K 47/32	A61K 47/38
A61P 1/04	A61J 3/00
(25) Ja	(26) En
(21) 05720822.5	(22) 15.03.2005
(84) FR GB IT	
(86) JP 2005/004567 15.03.2005	
(87) WO 2005/087205 2005/38 22.09.2005	
(30) 17.03.2004 JP 2004076321	
	09.06.2004 JP 2004171549
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MEDIKAMENTS	
• PROCESS FOR PRODUCING MEDICINE	
• PROCEDE DE FABRICATION D'UN MEDICAMENT	
(71) Lintec Corporation, 23-23, Honcho, Itabashi-ku, Tokyo 173-0001, JP	
(72) NOGAMI, Eiji, Saitamashi, Saitama 3360026, JP	
(74) Benson, John Everett, et al. J. A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB	
A61K 9/28	→ (51) A61K 31/439
A61K 9/48	→ (51) A61K 31/439
(51) A61K 9/50	(11) 1 736 144 A2
A61K 9/20	A61K 31/44
(25) En	(26) En
(21) 06076634.2	(22) 17.05.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	
(30) 18.05.1998 JP 13547298	
03.08.1998 JP 21926698	
05.08.1998 JP 22215198	
12.01.1999 JP 514499	
25.01.1999 JP 1585199	
(54) • Im Munde zerfallende Tablette	
• Orally disintegrable tablets	
• Comprimé à désintégration orale	
(71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka 540-08645, JP	
(72) Shimizu, Toshihiro, Itami-shi, Hyogo 664-0007, JP	
Tabata, Tetsuro, Saita-shi, Osaka 565-0824, JP	
Morimoto, Shuji, Saita-shi, Osaka 565-0843, JP	
(74) Wright, Robert Gordon McRae, et al. Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB	
(62) 99919614.0 / 1 121 103	
A61K 9/50	→ (51) A23L 1/00
(51) A61K 9/52	(11) 1 736 145 A2
(25) En	(26) En
(21) 06017948.8	(22) 24.07.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE	
(30) 30.12.1997 US 70011 P	
(54) • Verabreichungssystem für Wirkstoffe mit einem Membranstopfen	
• Beneficial agent delivery system with membrane plug	
• Système d'administration d'agent bénéfique à obturateur membranaire	
(71) ALZA CORPORATION, 1900 Charleston Road, P.O. Box 7210, Building M10-3, Mountain View, CA 94039-7210, US	
(72) Chen, Guohua, Sunnyvale, CA 94086, US	
Dionne, Keith E., Cambridge, MA 02139, US	
Hom, Lawton, San Francisco, CA 94122, US	
Lautenbach, Scott D., San Mateo, CA 94403, US	

(74) Brown, Fraser Gregory James, et al. fJ Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB		(62) 98935755.3 / 1 041 974	
(51) A61K 9/70	(11) 1 736 146 A1	A61K 31/465	
(25) En	(26) En	(21) 06253183.5	(22) 20.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
AL BA HR MK YU			
(30) 21.06.2005 JP 2005180785			
(54) • Transdermales Verabreichungssystem von Nikotin			
• Nicotine transdermal delivery system			
• Système de délivrance transdermrale de nicotine			
(71) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP			
(72) Satoda, Shiro, Nitto Denko Corporation, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP			
Kuroda, Hideyoshi, Nitto Denko Corporation, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP			
Saito, Junichi, Nitto Denko Corporation, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP			
Ninomiya, Kazuhisa, Nitto Denko Corporation, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP			
(74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB			
A61K 9/70	→ (51) A61K 8/04		
(51) A61K 9/72	(11) 1 736 147 A2	A61P 11/00	
(25) En	(26) En	(21) 06016402.7	(22) 08.06.1992
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU MC NL PT SE			
(30) 10.06.1991 US 712789			
(54) • Fluorchlorkohlenwasserstofffreie Aerosolformulierungen			
• Non-chlorofluorocarbon aerosol formulations			
• Formulations d'aérosols sans chlorofluorohydrocarbures			
(71) SCHERING CORPORATION, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, New Jersey 07033-0530, US			
(72) Bery, Julianne, Westfield, New Jersey 07090, US			
Chaudry, Imtiaz A., North Caldwell, New Jersey 07006, US			
Sequeira, Joel A., Edison, New Jersey 08820, US			
Kopcha, Michael, East Brunswick, New Jersey 08816, US			
(74) Adams, Harvey Vaughan John, et al. Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB			
(62) 02022987.8 / 1 277 467			
95101762.3 / 0 653 205			
92913922.8 / 0 587 790			
A61K 31/00	→ (51) A61K 36/63		
(51) A61K 31/02	(11) 1 736 148 A1	A61K 9/107	
A61P 7/00		A61P 7/08	
(25) Ru	(26) De	(21) 05726945.8	(22) 07.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
(86) RU 2005/000058 07.02.2005			
(87) WO 2005/089739 2005/39 29.09.2005			
(30) 01.03.2004 RU 2004106722			
(54) • MEDIZINISCHE EMULSION VON PERFLUORORGANISCHEN VERBINDUNGEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR			
AL LT LV MK RO SI			
(30) 01.07.1997 US 51498 P			
01.07.1997 US 51420 P			
01.07.1997 US 51414 P			
01.07.1997 US 51402 P			
(54) • Sertraline Salze und Dosierungsformen für Dauerverabreichung enthaltend Sertraline			
• Sertraline salts and sustained-release dosage forms of sertraline			
• Sels de sertraline et formes de libération soutenue de sertraline			
(71) Pfizer, Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US			
(72) Am Ende, Mary, Tanya, Griswold CT 06351, US			
Curatolo, William, John, Niantic CT 06357, US			
Friedman, Hylar, Lewis, Brattleboro VT 05301, US			
Shanker, Ravi, Mysore, Groton CT 06340, US			
Herbig, Scott, Max, East Lyme CT 06333, US			
Friesen, Dwayne, Thomas, Bend OR 97702, US			
West, James, Blair, Bend OR 97701, US			

- (74) O'Brien, Niall James, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB
(62) 98923020.6 / 0 999 830

A61K 31/138 → (51) **A61K 45/00****A61K 31/155** → (51) **C07C 257/18****A61K 31/16** → (51) **A61K 31/19**

- (51) **A61K 31/18** (11) **1 736 151 A2**
A61K 31/235 **A61K 31/404**
A61K 31/405 **A61K 31/435**
A61K 31/454 **A61K 31/455**
A61K 31/495 **A61K 31/506**
A61K 31/517 **A61K 31/519**
A61P 13/02

- (25) En (26) En
(21) 06016101.5 (22) 06.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 07.02.2001 JP 2001030303

- (54) • *Pharmazeutische Zusammensetzung zur Behandlung von Symptomen der unteren Harnwege*
• *Pharmaceutical composition for the therapy of lower urinary tract symptoms*
• *Composition pharmaceutique pour le traitement des voies urinaires inférieures*

(71) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP

(72) Shimoyama, Mitsuru, 2-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8411, JP
Watanabe, Takeshi, 2-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8411, JP
Furudate, Naomichi, 2-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8411, JP(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 02711333.1 / 1 358 889

- (51) **A61K 31/19** (11) **1 736 152 A2**
A61K 31/195 **A61K 31/198**
A61K 31/16 **A61P 17/02**

- (25) En (26) En
(21) 06021311.3 (22) 13.10.1994
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(30) 29.10.1993 US 142908

- (54) • *Physiologisch stabile Buttersäurepräparate, und Buttersäuresalze und Derivate zur Behandlung von Wunden*
• *Physiologically stable compositions of butyric acid as well as butyric acid salts and derivatives for treating wounds*
• *Compositions physiologiquement stables d'acide butyrique, de sels et de dérivés d'acide butyrique pour traiter les plaies*

(71) THE TRUSTEES OF BOSTON UNIVERSITY, 147 Bay State Road, Boston MA 02115, US

(72) Faller, Douglas, Braintree, Massachusetts 02184, US

(74) Gambell, Derek, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB
(62) 94930734.2 / 0 731 712**A61K 31/195** → (51) **A61K 31/19****A61K 31/198** → (51) **A61K 31/19****A61K 31/205** → (51) **C07C 217/18****A61K 31/23** → (51) **A61K 31/122****A61K 31/231** → (51) **A61K 31/122****A61K 31/235** → (51) **A61K 31/18**

- (51) **A61K 31/24** (11) **1 736 153 A2**
A61P 11/00

- (25) En (26) En
(21) 06010364.5 (22) 04.07.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 04.07.2000 GB 0016441

- (54) • *Verwendungen von Secretin Rezeptor-Liganden zur Behandlung von zystischer Fibrose (cf) und chronischer obstruktiver Bronchitis (copd)*
• *Use of secretin-receptor ligands in treatment of cystic fibrosis (cf) and chronic obstructive pulmonary disease (copd)*
• *Utilisation des ligands du récepteur de secrétine pour traiter la fibrose cystique (fc) et la bronchiopneumopathie chronique obstructive (bpco)*

(71) Novartis International Pharmaceutical Ltd., Hurst Holme, 12 Trott Road, Hamilton HM 11, BM

(72) Davis, Richard Jon, London, NW1 2BE, GB
Page, Keith John, Royston Herts, SG8 5HD, GB(74) Stuart, Peter Graham, et al, Novartis International AG Corporate Intellectual Property Patent Administration Site St. Johann Lichtstrasse 35, 4002 Basel, CH
(62) 01945514.6 / 1 296 708**A61K 31/255** → (51) **C07C 307/02****A61K 31/27** → (51) **A61K 31/4375****A61K 31/341** → (51) **C07C 257/18**

- (51) **A61K 31/35** (11) **1 736 154 A1**
A61P 35/00

- (25) En (26) En
(21) 05013659.7 (22) 24.06.2005

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

- (54) • *Verwendung von PP-1 Inhibitoren zur Vorbeugung von missplicing Fällen*

- *Use of PP-1 inhibitors to prevent missplicing events*

- *Utilisation des PP-1 inhibiteurs pour la prévention des cas de missplicing*

(71) Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Schlossplatz 4, 91054 Erlangen, DE

(72) Stamm, Stefan, 91052 Erlangen, DE
Novoyatleva, Tatyana, 91052 Erlangen, DE

(74) Becker, Philippe, et al, Cabinet BECKER & ASSOCIES 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR

A61K 31/40 → (51) **C07D 209/40****A61K 31/404** → (51) **A61K 31/18****A61K 31/4045** → (51) **A61K 31/18****A61K 31/426** → (51) **A61K 9/24****A61K 31/435** → (51) **A61K 31/18****A61K 31/435** → (51) **C07C 257/18****A61K 31/435** → (51) **C07D 209/40**

- (51) **A61K 31/4375** (11) **1 736 155 A1**

- A61K 31/27** **A61K 31/445**
A61K 31/473 **A61K 31/55**
A61K 45/00 **A61P 9/10**
A61P 25/00 **A61P 25/02**
A61P 25/14 **A61P 25/16**
A61P 25/28 **A61P 43/00**
C07D 471/04

- (25) Ja (26) En
(21) 05730546.8 (22) 13.04.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/007159 13.04.2005
(87) WO 2005/099696 2005/43 27.10.2005

(30) 15.04.2004 JP 2004120406

- (54) • *MEDIKAMENT AUS EINER KOMBINATION VON ACETYLCHOLINESTERASE-HEMMER UND 5-SUBSTITUIERTEM 3-OXADIAZOLYL-1,6-NAPHTHYRIDIN-2(1H)-ON-DERIVAT*
• *MEDICINE COMPRISING COMBINATION OF ACETYLCHOLINE ESTERASE INHIBITOR AND 5-SUBSTITUTED 3-OXADIAZOLYL-1,6-NAPHTHYRIDIN-2(1H)-ONE DERIVATIVE*
• *MÉDICAMENT COMPRENANT UNE ASSOCIATION D'UN INHIBITEUR D'ACÉTYLCHOLINE ESTÉRASE ET D'UN DÉRIVÉ DE 3-OXADIAZOLYL-1,6-NAPHTHYRIDIN-2(1H)-ONE SUBSTITUÉ EN POSITION 5*

(71) Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd., 6-8, Dosho-machi 2-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-8524, JP

(72) FURUKAWA, Kiyoshi, Shiga 5200531, JP
KURUMIYA, Satoshi c/o Dainippon Sumitomo Pharma, Chuo-ku, Tokyo 104-8356, JP
HASHIMOTO, Takashi c/o Dainippon Sumitomo Pharma, Suita-shi, Osaka 564-0053, JP

(74) Coleiro, Raymond, et al, MEWBURN ELLIS York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **A61K 31/439** (11) **1 736 156 A1**

- A61K 9/14** **A61K 9/16**
A61K 9/20 **A61K 9/28**
A61K 9/48 **A61K 47/02**
A61K 47/04 **A61K 47/10**
A61K 47/12 **A61K 47/38**
A61P 1/00 **C07D 451/04**

- (25) Ja (26) En
(21) 05734263.6 (22) 14.04.2005

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

(86) JP 2005/007564 14.04.2005

(87) WO 2005/099698 2005/43 27.10.2005

(30) 15.04.2004 JP 2004120599

- (54) • *STABILISIERTE 4-AMINO-5-CHLORO-N-(1R,3R,5S)-8-METHYL-8-AZABICYCLO[3.2.1]OCT-3-YL| -2-1-METHYLBUT-2-YNYLOXY| -BENZAMID ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNG*

- *STABILIZED 4-AMINO-5-CHLORO-N-(1R,3R,5S)-8-METHYL-8-AZABICYCLO[3.2.1]OCT-3-YL| -2-1-METHYLBUT-2-YNYLOXY| -BENZAMIDE CONTAINING COMPOSITION*

- *COMPOSITION CONTENANT DU 4-AMINO-5-CHLORO-N-(1R,3R,5S)-8-MÉTHYL-8-AZABICYCLO[3.2.1]OCT-3-YL| -2-1-MÉTHYLBUT-2-YNYLOXY| BENZAMIDE STABILISÉ*

(71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP

(72) NAKATA, Hitoshi c/o Kawashima Industrial Park, Kakamigahara-shi, Gifu, JP

- ISHIDA, Atsunori c/o Kawashima Industrial Park, Kakamigahara-shi, Gifu, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- A61K 31/44** → (51) **A61K 9/50**
- A61K 31/44** → (51) **C07C 307/02**
- A61K 31/445** → (51) **A61K 31/4375**
- A61K 31/454** → (51) **A61K 31/18**
- A61K 31/454** → (51) **C07C 307/02**
- A61K 31/454** → (51) **C07D 409/14**
- A61K 31/4545** → (51) **A61K 31/18**
- A61K 31/465** → (51) **A61K 9/70**
- A61K 31/4709** → (51) **C07D 409/14**
- A61K 31/473** → (51) **A61K 31/4375**
- (51) **A61K 31/485** (11) **1 736 157 A1**
A61P 17/04
C07D 489/00 **C07D 489/08**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05727323.7 (22) 30.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/006015 30.03.2005
- (87) WO 2005/094826 2005/41 13.10.2005
- (30) 30.03.2004 JP 2004097798
- (54) • MITTEL GEGEN JUCKREIZ
• ANTI-ITCHING AGENT
• AGENT ANTI PRURIT
- (71) TORAY INDUSTRIES, INC., 2-1, Nihonbashi Muromachi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP
- (72) IZUMIMOTO, Naoki, Kamakura-shi, Kanagawa 2480036, JP
- KOMAGATA, Toshikazu, Kamakura-shi, Kanagawa 2480031, JP
- HONDA, Toshiyuki, 2591212, JP
- KAWAI, Koji, 2590111, JP
- (74) Oser, Andreas, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestraße 12, D-81479 München, DE
- A61K 31/495** (11) **1 736 158 A2**
A61P 29/02
- (25) En (26) En
- (21) 06017231.9 (22) 16.05.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- LT LV RO SI
- (30) 27.05.1999 EP 99109295
- (54) • Verwendung von 1- 4-(5-cyanoindol-3-yl)butyl -4-(2-carbamoylbenzofuran-5-yl)piperazin und dessen physiologisch akzeptablen Salzen
• Use of 1- 4-(5-cyanoindol-3-yl)butyl -4-(2-carbamoylbenzofuran-5-yl)piperazine and its physiologically acceptable salts
• Utilisation de la 1- 4-(5-cyanoindol-3-yl)butyl -4-(2-carbamoylbenzofuran-5-yl)piperazine et de ses sels physiologiquement acceptables
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) Bartoszyk, Gerd, 64331 Weiterstadt, DE
- Seyfried, Christoph, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE
- van Amsterdam, Christoph, 64295 Darmstadt, DE

- Boettcher, Henning, 64287 Darmstadt, DE
- Sedman, Ewen, Hampshire S024 0BH, GB
- (62) 04001441.7 / 1 410 800
00935031.5 / 1 185 272
- A61K 31/495** → (51) **A61K 31/18**
- A61K 31/495** → (51) **C07D 209/40**
- A61K 31/505** → (51) **C07D 239/42**
- A61K 31/506** → (51) **A61K 31/18**
- A61K 31/506** → (51) **C07C 307/02**
- A61K 31/506** → (51) **C07D 239/42**
- A61K 31/506** → (51) **C07D 401/04**
- A61K 31/517** → (51) **A61K 31/18**
- A61K 31/519** → (51) **A61K 31/18**
- A61K 31/519** → (51) **C07D 487/04**
- A61K 31/538** → (51) **C07D 409/14**
- A61K 31/5415** → (51) **C07D 409/14**
- A61K 31/55** → (51) **A61K 31/4375**
- A61K 31/55** → (51) **C07C 307/02**
- A61K 31/55** → (51) **C07D 401/04**
- A61K 31/664** → (51) **C07C 307/02**
- (51) **A61K 31/688** (11) **1 736 159 A1**
A23K 1/16
A23L 1/30
- (25) Ja (26) En
- (21) 05727923.4 (22) 30.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/006030 30.03.2005
- (87) WO 2005/094839 2005/41 13.10.2005
- (30) 30.03.2004 JP 2004101142
- (54) • HAUTKONDITIONIERUNGSMITTEL
• SKIN CONDITIONING AGENT
• AGENT DE CONDITIONNEMENT DE LA PEAU
- (71) SNOW BRAND MILK PRODUCTS, CO., LTD., 1-1 Naebicho 6-chome Higashi-ku, Sapporo-shi Hokkaido 065-0043, JP
- (72) KATO, Ken, Snow Brand Milk Products Co, Ltd., Kawagoe-shi, Saitama 350-1165, JP
- UEDA, Noriko, Snow Brand Milk Products Co, Ltd., Kawagoe-shi, Saitama 350-1165, JP
- MIURA, Susumu, Snow Brand Milk Products Co, Ltd., Kawagoe-shi, Saitama 350-1165, JP
- YOSHIOKA, Toshimitsu, Snow Brand Milk Prod.Co. Ltd, Kawagoe-shi, Saitama 350-1165, JP
- (74) Westendorp, Michael Oliver, et al, Patentanwälte Splannemann Baronetzky Westendorp Rumfordstrasse 7, 80469 München, DE
- A61K 31/70** → (51) **A61K 36/53**
- A61K 31/70** → (51) **A61K 36/63**
- A61K 31/70** → (51) **C07H 21/00**
- (51) **A61K 31/702** (11) **1 736 160 A1**
C08B 37/00
A61P 25/28
- (25) Zh (26) En
- (21) 05706657.3 (22) 25.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) CN 2005/000226 25.02.2005
- (87) WO 2005/089776 2005/39 29.09.2005
- (30) 24.03.2004 CN 200410023827
- (54) • ALGIN-OLIGOSACCHARIDE UND IHRE DERIVATE SOWIE IHRE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG
• ALGIN OLIGOSACCHARIDES AND THE DERIVATIVES THEREOF AS WELL AS THE MANUFACTURE AND THE USE OF THE SAME
• OLIGOSACCHARIDES D'ALGINE ET DERIVES DE CEUX-CI AINSI QUE LEUR FABRICATION ET LEUR UTILISATION
- (71) Ocean University of China, 5, Yushan Road, Qingdao, Shandong 266003, CN
- (72) GENG, Meiyu, 266003 Qingdao, Shandong Province, CN
- XIN, Xianliang, 266003 Qingdao, Shandong Province, CN
- SUN, Guangqiang, 266003 Qingdao, Shandong Province, CN
- (74) Ghioni, Carlo Raoul Maria, et al, Bognion S.p.A., Viale Lancetti 17, 20158 Milano, IT
- A61K 31/7068** → (51) **C07H 19/06**
- A61K 31/7076** → (51) **C07H 19/06**
- A61K 31/7088** → (51) **A61K 45/00**
- A61K 31/713** → (51) **A61K 45/00**
- A61K 31/728** → (51) **A61K 45/00**
- (51) **A61K 33/36** (11) **1 736 161 A2**
A61P 11/06
A61P 33/02
- (25) En (26) En
- (21) 06012727.1 (22) 21.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.06.2005 US 165454
- (54) • Verwendung einer Arsenverbindung zur Herstellung eines Arzneimittels für die Behandlung von Erkrankungen im Zusammenhang mit blastzellähnlichen Zellen
• Use of an arsenic compound for the manufacture of a medicament for the treatment of arsenic susceptible blast-like cell related diseases
• Utilisation d'un composé arsenic pour la préparation d'un medicament pour le traitement des maladies liées aux cellules de type blastique
- (71) Hsin, Shao-Chi, 6F-1 NO. 289, SEC. 4 Chung Hsiao E. Rd., Taipei, TW
- (72) Hsin, Shao-Chi, Taipei, TW
- (74) Casalonga, Axel, et al, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

- (51) **A61K 35/12** (11) **1 736 162 A1**
A61K 39/395 **A61K 48/00**
A61P 25/00 **C07K 16/46**
C12N 5/10 **C12N 15/09**
- (25) Ja (26) En
(21) 05727648.7 (22) 30.03.2005
- (84) CH DE FR GB IT LI SE
(86) JP 2005/006189 30.03.2005
(87) WO 2005/094846 2005/41 13.10.2005
(30) 30.03.2004 JP 2004100649
(54) • MITTEL ZUR BEHANDLUNG VON PRIONEN-ERKRANKUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• REMEDY FOR PRION DISEASE AND METHOD OF PRODUCING THE SAME
• REMEDE CONTRE UNE MALADIE A PRIONS ET METHODE DE PRODUCTION DUDIT REMEDE
- (71) Renomedix Institute Inc., 777-12, Shinko-Nishi 1-chome, Ishikari-shi, Hokkaido 0613241, JP
- (72) FUJINAGA, Kei, Hokkaido 0640941, JP
SHINAGAWA, Morikazu, Tsukuba-shi, Ibaraki 3050035, JP
NIITSU, Yoshiro, Sapporo-shi, Hokkaido 0640823, JP
HAMADA, Hirofumi, Hokkaido 0640959, JP
HORIUCHI, Motohiro, Hokkaido 0028005, JP
HONMOU, Osamu, Sapporo-shi Hokkaido 0640801, JP
UMETANI, Atsushi, 1830045, JP
- (74) Forstmeyer, Dietmar, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

A61K 35/12 → (51) **A61K 45/00**

- (51) **A61K 35/16** (11) **1 736 163 A1**
A61K 39/00 **A61K 39/44**
A61K 39/395 **C07K 16/00**
C07K 16/28
- (25) En (26) En
(21) 06076426.3 (22) 28.09.1995
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

LT LV SI

- (30) 05.10.1994 US 318157
(54) • CDR-ausgetauschte Typ III Anti-CEA humanisierte monoklonale Mausantikörper
• CDR-grafted type III anti-CEA humanized mouse monoclonal antibodies
• Anticorps monoclonaux de souris humanisés humain anti-cea, de type III greffés à la région déterminante de complémentarité (CDR)
(71) Immunomedics, Inc., 300 American Road, Morris Plains, New Jersey 07950, US
(72) Hansen, Hans J., Mystic Island, NJ 08087, US
Armour, Kathryn L., Aberdeen AB1 4VE, GB
(74) Soames, Candida Jane, D Young & Co, 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 95935020.8 / 0 783 313

- (51) **A61K 35/20** (11) **1 736 164 A1**
A23L 1/30 **A61K 35/74**
A61P 1/16
- (25) Ja (26) En
(21) 05727951.5 (22) 31.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/006243 31.03.2005
(87) WO 2005/094848 2005/41 13.10.2005
(30) 31.03.2004 JP 2004106105
(54) • MITTEL ZUR PRÄVENTION ODER SUPPRESSION VON HEPATOPATHIE UND FUNKTIONALES NAHRUNGSMITTEL ZUR

- PRÄVENTION ODER SUPPRESSION VON HEPATOPATHIE
• AGENT FOR PREVENTING OR SUPPRESSING HEPATOPATHY AND FUNCTIONAL FOOD FOR PREVENTING OR SUPPRESSING HEPATOPATHY
• AGENT VISANT À EMPÊCHER OU SUPPRIMER L'HEPATOPATHIE ET ALIMENT FONCTIONNEL POUR EMPÊCHER OU SUPPRIMER L'HEPATOPATHIE
- (71) Calpis Co., Ltd., 4-1, Ebisu-Minami 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150-0022, JP
- (72) MORIYAMA, Yoshinori, 7000082, JP
TSUBOI, Seiji, 7000085, JP
MASUYAMA, A., Calpis Co., Ltd., Frontiers Lab., Sagamihara-shi, Kanagawa 2290006, JP
TAKANO, T., Calpis Co., Ltd., Frontiers Lab., Sagamihara-shi, Kanagawa 2290006, JP
NAKAMURA, T., Calpis Co., Ltd., Frontiers Lab., Sagamihara-shi, Kanagawa 2290006, JP
- (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels and Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (51) **A61K 35/74** (11) **1 736 165 A1**
A61P 1/12 **A23K 1/16**
- (25) Ja (26) En
(21) 05720827.4 (22) 15.03.2005
(84) DE DK ES FR GB IT
(86) JP 2005/004572 15.03.2005
(87) WO 2005/087240 2005/38 22.09.2005
(30) 16.03.2004 JP 2004075429
(54) • MITTEL GEGEN DURCHFALL BEI NUTZVIEH UND GEFLÜGEL
• ANTIARRHEAL AGENT FOR LIVESTOCK AND POULTRY
• AGENT ANTIDIARRHÉIQUE POUR LE BÉTAIL ET LA VOLAILLE
- (71) Combi Co., 6-7, Motoasakusa 2-chome, Taitou-ku Tokyo 1110041, JP
- (72) USHIDA, Kazunari, 6620098, JP
TSUKAHARA, Takamitsu, 6660126, JP
BUKAWA, Wakoto, c/o COMBI CO., Saitama-shi Saitama 3380832, JP
KAN, Tatsuhiko, Saitama-shi Saitama 3380832, JP
WATANABE, Takumi, Saitama-shi Saitama 3380832, JP
MATSUBARA, Noritaka, Saitama-shi Saitama 3380832, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- A61K 35/74** → (51) **A61K 35/20**
- A61K 35/74** → (51) **C12N 1/20**
- A61K 35/76** → (51) **A61K 38/00**
- (51) **A61K 36/53** (11) **1 736 166 A2**
C07H 15/18 **A61K 31/70**
A23L 1/30 **A23L 3/3562**
A61K 8/60 **A61Q 17/04**
A61Q 19/00 **A01H 4/00**
- (25) It (26) En
(21) 05425585.6 (22) 08.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 20.06.2005 EP 05425441
(54) • Extrakte aus Zelllinien von Ajuga reptans, ihre Vorbereitung und Verwendung davon
• Extracts from Ajuga reptans cell lines, their preparation and use

- Des extraits obtenus à partir des lignées cellulaires d'Ajuga reptans, leur préparation et utilisation
- (71) I.R.B. Istituto Di Ricerche Biotecnologiche S.r.l., Via Lago di Tovel, 7, 36077 Altavilla Vicentina VI, IT
- (72) Dal Monte, Renzo, 36051 Creazzo (Vicenza), IT
Dal Toso, Roberto, 36051 Creazzo (Vicenza), IT
Minghetti, Anacleto, 20156 Milano, IT
Crespi Perellino, Nicoletta, 20154 Milano, IT
Pressi, Giovanna, 37032 Monteforte d'Alpone (Verona), IT
- (74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT
- (51) **A61K 36/63** (11) **1 736 167 A2**
C07H 15/18 **A01H 4/00**
A61K 31/00 **A61K 31/70**
A61K 8/60 **A61Q 17/04**
A61Q 19/00 **A23L 1/30**
A23L 3/3562
- (25) It (26) En
(21) 05425586.4 (22) 08.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 20.06.2005 EP 05425442
- (54) • Extrakte aus Zelllinien von Pflanzen der Familie Oleaceae (*Syringa vulgaris*), ihre Vorbereitung und Verwendung davon
• Extracts obtained from cell line cultures from plants belonging to the Oleaceae family (e.g. *Syringa vulgaris*), their preparation and use
• Des extraits obtenus à partir des lignées cellulaires des plantes de la Famille des Oleaceae (*Syringa vulgaris*), leur préparation et utilisation
- (71) I.R.B. Istituto Di Ricerche Biotecnologiche S.r.l., Via Lago di Tovel, 7, 36077 Altavilla Vicentina VI, IT
- (72) Dal Monte, Renzo, 36051 Creazzo (Vicenza), IT
Dal Toso, Roberto, 36051 Creazzo (Vicenza), IT
Minghetti, Anacleto, 20156 Milano, IT
Crespi Perellino, Nicoletta, 20154 Milano, IT
Pressi, Giovanna, 37032 Monteforte d'Alpone (Verona), IT
- (74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT
- (51) **A61K 38/00** (11) **1 736 168 A1**
A61K 45/00 **A61K 48/00**
A61P 9/00 **A61P 9/02**
A61P 11/00 **G01N 33/15**
G01N 33/50 **C12N 15/09**
A01K 67/027
- (25) Ja (26) En
(21) 05720572.6 (22) 11.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/004301 11.03.2005
(87) WO 2005/087249 2005/38 22.09.2005
(30) 11.03.2004 JP 2004069835
29.03.2004 JP 2004094065
- (54) • PROTEASEHEMMER UND MITTEL ZUR PRÄVENTION ODER BEHANDLUNG VON ERKRANKUNGEN
• PROTEASE INHIBITOR AND PREVENTIVES OR REMEDIES FOR DISEASES
• INHIBITEUR DE PROTHESE ET PREVENTIFS OU REMEDES POUR MALADIES.
- (71) KURUME UNIVERSITY, 67, Asahimachi, Kurume-shi, Fukuoka 830-0011, JP
- (72) HOSHINO, Tomaki, c/o Kurume University, Kurume-shi Fukuoka, 8300011, JP

(74) AIZAWA, Hisamichi, c/o Kurume University, Kurume-shi Fukuoka, 8300011, JP	(30) 05.04.2004 JP 2004111501 03.12.2004 JP 2004351813	TEUR DE CATIONS ORGANIQUES OCT3 POUR TRAITER DES MALADIES MENTALES TELLES QUE LA D PRESSION, L'ANXIETE NEVROTIQUE, LA TOXICOMANIE ET LES MALADIES SIMILAIRES
(74) Copp, David Christopher, et al, Dummett Copp & Co. 25 The Square Martlesham Heath, Ipswich Suffolk IP5 7SL, GB	(54) • MITTEL GEGEN FETTSUCHT • ANTOBESITY DRUG • MEDICAMENT CONTRE L'OBESITE	
(51) A61K 38/00 (11) 1 736 169 A1 A61K 35/76 A61P 35/00 A61P 43/00	(71) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP	(71) Biostation Inc., 2-17, Sumiyoshi-cho, Tajimi-shi Gifu 5070015, JP
(25) Ja (26) En (21) 05727510.9 (22) 31.03.2005	(72) YASUNAGA, Kunio, Astellas Pharma Inc., Tokyo 103-8411, JP YAMAJI, Noboru, Astellas Pharma Inc., Tokyo 103-8411, JP SUDA, Toshio, Keio University School of Medicine, Tokyo 1608582, JP OIKE, Yuichi, Keio University School of Medicine, Tokyo 1608582, JP	(72) KITAICHI, Kiyoyuki, 5070015, JP
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(74) Bates, Philip Ian, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB	(74) Bohmann, Armin K., Bohmann & Loosen Anwaltsozietät Nymphenburger Strasse 1, 80335 München, DE
(86) JP 2005/006398 31.03.2005		
(87) WO 2005/094867 2005/41 13.10.2005		
(30) 31.03.2004 JP 2004105487		
(54) • MITTEL ZUR VERSTÄRKUNG DER ANTI-KREBS-AKTIVITÄT EINER VIRALEN THERAPIE UND VERFAHREN ZUR PRÄVENTION ODER BEHANDLUNG VON KREBS • ANTICANCER ACTIVITY ENHANCER OF VIRAL THERAPY AND METHOD OF CANCER PREVENTION OR TREATMENT • AMPLIFICATEUR DE L'ACTIVITE ANTICANCERUSE D'UNE THERAPIE VIRALE ET PROCEDE DE PREVENTION OU DE TRAITEMENT D'UN CANCER		
(71) Todo, Tomoki, 1-3-17-110, Echujima Koto-ku, Tokyo 1350044, JP	A61K 38/22 → (51) A61K 45/00	(51) A61K 45/00 (11) 1 736 173 A1 A61K 31/728 A61K 38/00 A61K 38/22 A61K 38/27 A61L 27/00 A61P 1/02 A61P 9/10 A61P 19/00
(72) Todo, Tomoki, Tokyo 1350044, JP	A61K 38/27 → (51) A61K 45/00	(25) Ja (26) En (21) 05727997.8 (22) 31.03.2005
(74) Smyth, Gyles Darren, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB	A61K 38/46 → (51) A61K 45/00	(84) CH DE DK FR GB LI
	A61K 38/56 → (51) A61K 8/04	(86) JP 2005/006320 31.03.2005
	A61K 39/00 → (51) A61K 35/16	(87) WO 2005/094888 2005/41 13.10.2005
	A61K 39/215 → (51) C12N 7/04	(30) 31.03.2004 JP 2004105890
	A61K 39/395 → (51) A61K 35/12	(54) • MITTEL ZUR BEHANDLUNG VON GEWEBE-SCHÄDEN UND THERAPEUTISCHES VERFAHREN
	A61K 39/395 → (51) A61K 35/16	• DAMAGED TISSUE THERAPEUTIC AGENT AND THERAPEUTIC METHOD
	A61K 39/395 → (51) A61K 45/00	• AGENT THERAPEUTHIQUE DE TISSU ENDOMMAGE ET PROCÉDÉ THERAPEUTIQUE
	A61K 39/395 → (51) C07K 16/18	(71) Two Cells Co., Ltd, 5-17-501, Danbara 4-chome, Minami-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 732-0811, JP
	A61K 39/395 → (51) C12N 15/83	Kato, Yukio, 6-9-501, Ushida-Waseda 3-Chome, Higashi-ku, Hiroshima-shi 732-0062, JP
	A61K 39/44 → (51) A61K 35/16	(72) KATO, Yukio, Hiroshima-shi, Hiroshima 7320062, JP
	A61K 45/00 (11) 1 736 172 A1 A01K 67/027 A61K 31/7088 A61K 31/713 A61K 39/395 A61K 48/00 A61P 25/18 A61P 25/22 A61P 25/24 A61P 25/36 C12Q 1/02 C12Q 1/68 G01N 33/15 G01N 33/50 C07K 14/47 C07K 16/18 C12N 15/00	NISHIMURA, Masahiro, Hiroshima-shi, Hiroshima 7320062, JP
	(25) Ja (26) En (21) 05719492.0 (22) 24.02.2005	OZAKI, Yoshie, Hiroshima-shi, Hiroshima 7300825, JP
	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	TUJI, Koichiro, Hiroshima-shi, Hiroshima 7320811, JP
	(86) JP 2005/003042 24.02.2005	(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
	(87) WO 2005/084707 2005/37 15.09.2005	
	(30) 09.03.2004 JP 2004065051	
	(54) • VERFAHREN ZUR NUTZUNG DES ORGANISCHEN KATIONEN-TRANSPORTER-OCT3-MOLEKÜLS ZUR BEHANDLUNG VON GEISTESKRANKHEITEN WIE DEPRESSION, ANGSTNEUROSE, DROGENABHÄNGIGKEIT UND DERGLEICHEN	A61K 45/00 → (51) A61K 31/4375
	• METHOD OF UTILIZING ORGANIC CATION TRANSPORTER OCT3-RELATED MOLECULE FOR TREATING MENTAL DISEASES SUCH AS DEPRESSION, ANXIETY NEUROSIS, DRUG ADDICTION AND THE LIKE	A61K 45/00 → (51) A61K 38/00
	• PROCEDE D'UTILISATION D'UNE MOLECULE EN RELATION AVEC LE TRANSPOR-	A61K 45/00 → (51) C12N 15/11
		A61K 47/02 → (51) A61K 9/24
		A61K 47/02 → (51) A61K 31/439
		A61K 47/04 → (51) A61K 31/439
		A61K 47/10 → (51) A61K 9/24
		A61K 47/10 → (51) A61K 31/439
		A61K 47/12 → (51) A61K 31/439
		A61K 47/14 → (51) A61K 9/24
		A61K 47/32 → (51) A61K 9/24
		A61K 47/38 → (51) A61K 9/24
		A61K 47/38 → (51) A61K 31/439
		A61K 47/48 → (51) C08G 81/00

A61K 48/00	→ (51) A61K 35/12
A61K 48/00	→ (51) A61K 38/00
A61K 48/00	→ (51) A61K 38/22
A61K 48/00	→ (51) A61K 45/00
A61K 48/00	→ (51) C12N 15/83
(51) A61L 2/08	(11) 1 736 174 A1
B65B 55/08	
(25) En	(26) En
(21) 06012671.1	(22) 20.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(30) 21.06.2005 JP 2005181087	
(54) • Elektronenstrahlsterilisator • Electron beam sterilizer • Stérilisateur de faisceau d'électrons	
(71) SHIBUYA KOGYO CO., LTD, 58, Koh, Mamedahonmachi, Kanazawa-shi, Ishikawa-ken, JP	
(72) Naka, Toshiaki, Kanazawa-shi Ishikawa-ken, JP Nishino, Yukinobu, Kanazawa-shi Ishikawa-ken, JP	
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE	
(51) A61L 2/14	(11) 1 736 175 A1
A61L 2/20	
(25) Ja	(26) En
(21) 05727568.7	(22) 29.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) JP 2005/005853 29.03.2005	
(87) WO 2005/094907 2005/41 13.10.2005	
(30) 31.03.2004 JP 2004104287	
(54) • VERFAHREN ZUR STERILISATION UND GERÄT DAFÜR • METHOD OF STERILIZATION AND APPAR- ATUS THEREFOR • PROCÉDÉ DE STÉRILISATION ET APPAREIL PRÉVU À CET EFFET	
(71) Yuyama Mfg. Co., Ltd., 3-1, Meishinguchi 3-chome, Toyonaka-shi, Osaka 561-0841, JP Mizuno, Akira, (Urbanrafrekanayama 1202) 4-2, Kanayama 1-chome Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 4600022, JP	
(72) MIZUNO, Akira (Urbanrafrekanayama1202), Nagoya-shi, Aichi 4600022, JP	
YUYAMA, Hiroyuki c/o YUYAMA MFG. CO., LTD., Toyonaka-shi, Osaka 5610841, JP	
SHIRAHARA, Yoshinori c/o YUYAMA MFG. CO., LTD., Toyonaka-shi, Osaka 5610841, JP	
(74) Selting, Günther, Patentanwälte von Kreisler- Selting-Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus), 50667 Köln, DE	
(51) A61L 2/20	(11) 1 736 176 A1
C01B 13/11	C01B 13/10
A61L 9/015	
(25) Fr	(26) Fr
(21) 05447144.6	(22) 21.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR LV MK YU	
(54) • Vorrichtung zur Erzeugung von Ozon in einem inerten Trägergas • Apparatus for generating ozone in an inert car- rier gas	

A61L 15/60	→ (51) C08L 33/02
(51) A61L 24/06	(11) 1 736 179 A2
A61L 27/16	
(25) De	(26) De
(21) 06011580.5	(22) 03.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(30) 22.06.2005 DE 102005029218 13.07.2005 DE 102005033210	
(54) • Polymethylmethacrylat-Knochenzement • Polymethylmethacrylate bone cement • Cement osseux à base d'un polymère de méthacrylate de méthyle	
(71) Heraeus Kulzer GmbH, Grüner Weg 11, 63450 Hanau, DE	
(72) Kühn, Klaus-Dieter, 35041 Marburg, DE Vogt, Sebastian, 99092 Erfurt, DE	
(74) Kühn, Hans-Christian, c/o Heraeus Holding GmbH Abt. Schutzrechte Heraeusstrasse 12-14, 63450 Hanau, DE	
(51) A61L 27/00	(11) 1 736 180 A1
C12N 5/06	
(25) Ja	(26) En
(21) 05719070.4	(22) 14.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) JP 2005/002123 14.02.2005	
(87) WO 2005/087285 2005/38 22.09.2005	
(30) 11.03.2004 JP 2004069145	
(54) • HORNHAUTEPITHEL-PLATTE; VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND TRANS- PLANTATIONSVERFAHREN UNTER VER- WENDUNG DER PLATTE • CORNEAL EPITHELIAL SHEET, METHOD OF CONSTRUCTING THE SAME AND TRANS- PLANTATION METHOD USING THE SHEET • FEUILLE PITHELIALE DE CORNEE, METHODE DE CONSTRUCTION DE CECI ET METHODE DE TRANSPLANTATION UTI- LISANT LA FEUILLE	
(71) ArBlast Co., Ltd., Kobe International Business Center Bldg. 5-5-2, Minatojima-minamimachi Chuo-ku, Kobe Hyogo 650-0047, JP	
(72) HASHIMOTO, Kouji, Ehime 7910314, JP SHIRAKATA, Yuji, 7910204, JP OHASHI, Yuichi, 6-chome, Matsuyama-shi, Ehime 7900833, JP	
HAMURO, Junji, Kanagawa 2410813, JP	
(74) Müller Fottner Steinecke, Rechtsanwälte Patentanwälte, Postfach 31 01 40, 80102 München, DE	
A61L 27/00	→ (51) A61K 45/00
(51) A61L 27/04	(11) 1 736 181 A1
A61F 2/00	
A61K 6/00	
(25) En	(26) En
(21) 06252690.0	(22) 24.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(30) 23.06.2005 US 165209	
(54) • Orthopädische Implantate mit strukturierter Oberflächenbeschichtung • Orthopaedic implants with textured surface • Implants orthopédiques avec une surface tex- turée	

- (71) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, IN 46581, US
 (72) Yang, Xiaofan, Warsaw, IN 46582, US
 Smith, Todd, Ft Wayne, IN 46804, US
 Li, Panjian, Ft. Wayne, IN 46814, US
 (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP
 Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **A61L 27/04** (11) **1 736 182 A1**
A61F 2/00
A61C 8/00
A61K 6/00
 (25) En (26) En
 (21) 06252704.9 (22) 24.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 23.06.2005 US 159934
 (54) • Orthopädische Implantate mit strukturierter Oberflächenbeschichtung
 • Orthopaedic implants with textured surface
 • Implants orthopédiques avec une surface texturée
 (71) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, IN 46581, US
 (72) Yang, Xiaofan, Warsaw IN 46582, US
 Smith, Todd, Ft Wayne IN 46804, US
 Li, Panjian, Ft Wayne IN 46814, US
 (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP
 Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

A61L 27/16 → (51) A61L 24/06

- (51) **A61M 1/00** (11) **1 736 183 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06253300.5 (22) 26.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 25.06.2005 GB 0512975
 (54) • Einlage für ein medizinisches Absaug- und Entsorgungssystem
 • A medical suction disposal system liner
 • Sachet jetable pour un système d'aspiration médicale
 (71) VACSAK Limited, Western Wood Way Langage Science Park, Plymouth, PL7 5BG, GB
 (72) Hodgkins, Stephen William, Ivybridge Devon, PL21 0XN, GB
 Saunders, Robert Alan, Plymouth Devon PL2 1QG, GB
 (74) Greenwood, Matthew David, et al, K.R. Bryer & Co.
 7 Gay Street, Bath BA1 2PH, GB

A61M 1/00 → (51) A61M 39/22

- (51) **A61M 1/12** (11) **1 736 184 A1**
A61M 25/00
 (25) Ja (26) En
 (21) 05727440.9 (22) 29.03.2005
 (84) AT DE FR IT
 (86) JP 2005/005820 29.03.2005
 (87) WO 2005/094917 2005/41 13.10.2005
 (30) 31.03.2004 JP 2004103299
 31.03.2004 JP 2004103306
 (54) • BALLONKATHETER
 • BALLOON CATHETER
 • CATHETER A BALLON
 (71) ZEON CORPORATION, 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8323, JP

- (72) MORI, Kenji, c/o ZEON MEDICAL INC., Tokyo 1050011, JP
 IIDA, Takahiro, c/o ZEON MEDICAL INC., Tokyo 1050011, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **A61M 1/36** (11) **1 736 185 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06076185.5 (22) 07.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 20.06.2005 US 156440
 (54) • Detektionsmechanismus zur Trennung von Nadeln
 • Needle disengagement sensing mechanism
 • Mécanisme de détection du désengagement d'une aiguille
 (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
 (72) Lovejoy, David A., Thiensville, WI 53092, US
 Youngblood, James H., Highland, MI 48357, US
 Voto, Andrew M., Brighton, MI 48116, US
 Sevrain, Christophe, Bloomfield, MI 48304, US
 (74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

- (51) **A61M 1/36** (11) **1 736 186 A1**
BO4B 5/04
 (25) En (26) En
 (21) 06076187.1 (22) 07.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 22.06.2005 US 693320 P
 (54) • Gerät und Verfahren zum Trennen wenigstens zweier verschiedener Volumina einer zusammengesetzten Flüssigkeit in wenigstens zwei Komponenten
 • Apparatus and method for separating at least two discrete volumes of composite liquid into at least two components
 • Appareil et méthode de séparation d'au moins deux volumes de liquide composite en au moins deux constituants.

- (71) Gambio, Inc., 10810 West Collins Avenue, Lakewood Colorado 80215, US
 (72) Hudock, Darryl, Highlands Ranch, Colorado 80219, US
 Joseph, Daniel A., Golden, Colorado 80403, US
 Dolecek, Victor D., Englewood, Colorado 80111, US
 Hlavinka, Dennis J., Arvada, Colorado 80007, US
 (74) Lejeune, Daniel, Gambio Patent Department 61, avenue Tony Garnier, 69007 Lyon, FR

- (51) **A61M 1/36** (11) **1 736 187 A2**
BO4B 5/04
 (25) En (26) En
 (21) 06076188.9 (22) 07.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 22.06.2005 US 693320 P
 (54) • Gerät und Verfahren zur Trennung von wenigstens zwei unterschiedlichen Volumina eines Flüssigkeitsgemisches in wenigstens zwei Bestandteile

- Apparatus and method for separating at least two discrete volumes of composite liquid into at least two components
- Appareil et méthode pour la séparation d'au moins deux volumes séparés d'un liquide composite dans au moins deux composants

- (71) Gambio, Inc., 10810 West Collins Avenue, Lakewood Colorado 80215, US
 (72) Hudock, Darryl, Highlands Ranch Colorado 80219, US
 Joseph, Daniel A., Golden Colorado 80403, US
 Dolecek, Victor D., Englewood Colorado 80111, US
 Hlavinka, Dennis J., Arvada Colorado 80007, US
 (74) Lejeune, Daniel, Gambio Patent Department 61, avenue Tony Garnier, 69007 Lyon, FR

- (51) **A61M 1/36** (11) **1 736 188 A1**
BO4B 5/04
 (25) En (26) En
 (21) 06076670.6 (22) 02.09.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 03.09.2003 US 654742
 (54) • Verbessertes Gerät zur kontinuierlichen Auf trennung von biologischen Flüssigkeiten in ihre Komponenten und Verfahren zu seiner Benutzung
 • Improved apparatus for the continuous separation of biological fluids into components and method of using same
 • Appareil amélioré pour la séparation continue des liquides biologiques en ses composants et procédé d'utilisation de l'appareil

- (71) THERAKOS, INC., 437 Creamery Way, Exton, PA 19341, US
 (72) Briggs, Dennis, West Chester, PA 19380, US
 Gara, Steve, Souderton, PA 18964-2123, US
 Watters, Tom, Malvern, PA 19355, US
 Hutchinson, Mike, King of Prussia, PA 19406, US
 (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
 (62) 04255326.3 / 1 512 419

- (51) **A61M 5/00** (11) **1 736 189 A1**
A61M 5/145
 (25) Ja (26) En
 (21) 05727022.5 (22) 23.03.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/005216 23.03.2005
 (87) WO 2005/097232 2005/42 20.10.2005
 (30) 05.04.2004 JP 2004110853
 (54) • INJEKTIONSSYSTEM FÜR MEDIZINISCHE FLÜSSIGKEITEN
 • MEDICAL LIQUID INJECTION SYSTEM
 • SYSTEME D'INJECTION DE LIQUIDE MEDICAL

- (71) Nemoto Kyorindo Co., Ltd., 27-20, Hongo, 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033, JP
 (72) SAITO, Yasufumi, c/o Nemoto Kyorindo Co., Ltd., Tokyo 1130033, JP
 MASUDA, Kazumasa, c/o Nemoto Kyorindo Co., Ltd., Tokyo 1130033, JP
 (74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

A61M 5/145 → (51) A61M 5/00

(51) **A61M 5/172** (11) **1 736 190 A2**
 (25) Es (26) En
 (21) 05735909.3 (22) 15.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

(86) ES 2005/000197 15.04.2005
 (87) WO 2005/099336 2005/43 27.10.2005
 (88) 17.11.2005
 (30) 16.04.2004 ES 200400913 U
 (54) • PHARMAZEUTISCHER SPENDER
 • PHARMACEUTICAL DISPENSER
 • MACHINE DE DISTRIBUTION DE PRODUITS
 PHARMACEUTIQUES

(71) Pérez González, Miguel Angel, C/ Castelló 20 - 4 D,
 28001 Madrid, ES
 (72) Pérez González, Miguel Angel, 28001 Madrid, ES

(51) **A61M 5/32** (11) **1 736 191 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06253097.7 (22) 14.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 20.06.2005 US 692324 P
 (54) • Sicherheitsschildsystem für medizinische
 Nadeln
 • Safety shield for medical needles
 • Système de protection pour aiguilles médicales
 (71) Sherwood Services, AG, Postfach 1571,
 Bahnhoffstrasse 29, 8201 Schaffhausen, CH
 (72) Salto, David J., Massachusetts 01747, US
 Weilbacher, Eugene E., Missouri 63005, US
 (74) Gray, James, et al, Withers & Rogers LLP Goldings
 House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **A61M 5/32** (11) **1 736 192 A1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06290984.1 (22) 16.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 20.06.2005 FR 0506215
 (54) • Perforierende Injektionsnadel
 • Perforating injection needle
 • Aiguille d'injection perforante
 (71) Villette, Alain, Les Vannes, 79700 Saint Pierre Les
 Echaubrognes, FR
 (72) Villette, Alain, 79700 Saint Pierre Les
 Echaubrognes, FR
 (74) Delaveau, Sophie, Cabinet Madeuf 56 A, rue du
 Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

(51) **A61M 11/00** (11) **1 736 193 A1**
A61M 16/08
 (25) De (26) De
 (21) 06010290.2 (22) 18.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 24.06.2005 DE 102005029498
 (54) • Inhalationstherapievorrichtung
 • Inhaler
 • Inhalateur
 (71) PARI GmbH Spezialisten für effektive Inhalation,
 Moosstrasse 3, 82319 Starnberg, DE
 (72) Hetzer, Uwe, 81369 München, DE

Gallerm, Thomas, 81371 München, DE
 Waldner, Robert, 86971 Peiting, DE
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte
 Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61M 25/00 → (51) A61M 1/12

(51) **A61M 39/02** (11) **1 736 194 A1**
A61F 5/00
 (25) En (26) En
 (21) 06253274.2 (22) 23.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 24.06.2005 US 166968
 (54) • Implantierbares medizinisches Gerät mit
 Anzeige für bewegbaren Befestigungsteilen
 • Implantable medical device with indicator for
 movable retention members
 • Appareil médical implantable avec indicateur
 pour membres de retenue
 (71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road,
 Cincinnati, Ohio 45242, US
 (72) Hunt, John V., Cincinnati Ohio 45241, US
 Uth, Joshua, Mason Ohio 45040, US
 Byrum, Randal T., Kings Mill Ohio 45034, US
 Conlon, Sean P., Loveland Ohio 45140, US
 (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels &
 Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London
 WC1A 2RA, GB

(51) **A61M 39/02** (11) **1 736 195 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06253275.9 (22) 23.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 24.06.2005 US 166598
 (54) • Applizierzvorrichtung mit Sicherheitsverriegelung
 für implantierbares medizinisches Gerät
 • Applier with safety switch for implantable medical
 device
 • Applicateur avec déclencheur de sécurité pour
 dispositif médical implantable
 (71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road,
 Cincinnati, Ohio 45242, US
 (72) Byrum, Randal T., Kings Mill, Ohio 45034, US
 Conlon, Sean P., Loveland, Ohio 45140, US
 Hunt, John V., Cincinnati, Ohio, US
 Snyder, Shawn Charlton, Greendale, Indiana, US
 (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels &
 Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London
 WC1A 2RA, GB

(51) **A61M 39/02** (11) **1 736 196 A2**
A61M 39/04
 (25) En (26) En
 (21) 06253276.7 (22) 23.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 24.06.2005 US 166611
 (54) • Injektionszugang
 • Injection port
 • Accès d'injection
 (71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road,
 Cincinnati, Ohio 45242, US
 (72) Byrum, Randal T., Kings Mill Ohio 45034, US

Uth, Joshua, Mason Ohio 45040, US
 Conlon, Sean P., Loveland Ohio 45140, US
 Chen, How-Lun, Cincinnati Ohio 45242, US
 (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels &
 Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London
 WC1A 2RA, GB

(51) A61M 39/02 (11) 1 736 197 A1
A61F 5/00

(25) En (26) En
 (21) 06253277.5 (22) 23.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 24.06.2005 US 166625
 (54) • Implantierbares medizinisches Gerät mit
 gleichzeitigem Befestigungsmechanismus
 • Implantable medical device with simultaneous
 attachment mechanism
 • Appareil médical implantable avec mécanisme
 de fixation simultané
 (71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road,
 Cincinnati, Ohio 45242, US
 (72) Uth, Joshua, Mason Ohio 45040, US
 Byrum, Randal T., Kings Mill Ohio 45034, US
 Conlon, Sean P., Loveland Ohio 45140, US
 (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels &
 Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London
 WC1A 2RA, GB

(51) **A61M 39/02** (11) **1 736 198 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06253283.3 (22) 23.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 24.06.2005 US 166610
 (54) • Implantierbare Vorrichtung mit reversiblem
 Befestigungsmechanismus
 • Implantable medical device with reversible
 attachment mechanism
 • Dispositif implantable avec mécanisme d'attachement
 réversible
 (71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road,
 Cincinnati, Ohio 45242, US
 (72) Uth, Joshua, Mason, Ohio 45040, US
 Byrum, Randal T., Kings Mill, Ohio 45034, US
 Conlon, Sean P., Loveland, Ohio 45140, US
 (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels &
 Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London
 WC1A 2RA, GB

(51) A61M 39/02 (11) 1 736 199 A1
A61F 5/00

(25) En (26) En
 (21) 06253285.8 (22) 23.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 24.06.2005 US 166283
 (54) • Implantierbares medizinisches Gerät mit
 Schutzabdeckung
 • Implantable medical device with cover
 • Appareil médical implantable avec capot de
 protection
 (71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road,
 Cincinnati, Ohio 45242, US
 (72) Hunt, John V., Cincinnati Ohio 45241, US
 Byrum, Randal T., Kings Mill Ohio 45034, US

- (74) Uth, Joshua, Mason Ohio 45040, US
 Conlon, Sean P., Loveland Ohio 45140, US
 Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61M 39/04 → (51) **A61M 39/02****A61M 39/04** → (51) **A61N 1/36**

- (51) **A61M 39/22** (11) **1 736 200 A1**
A61M 1/00
 (25) De (26) De
 (21) 06012370.0 (22) 16.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 20.06.2005 DE 102005029756
 (54) • Tastenventil für medizinische Instrumente
 • Push-button valve for medical instruments
 • Souape à bouton pousoir pour dispositifs médicaux
 (71) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstrasse 8, 78532 Tuttlingen, DE
 (72) Efinger, Andreas, 78604 Rietheim, DE
 Riedmüller, Michael, 78144 Tennenbronn, DE
 (74) Weller, Wolfgang, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

- (51) **A61N 1/00** (11) **1 736 201 A1**
A44C 9/02
A61N 5/06
 (25) Ja (26) En
 (21) 05720815.9 (22) 15.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) JP 2005/004560 15.03.2005
 (87) WO 2005/092429 2005/40 06.10.2005
 (30) 29.03.2004 JP 2004096431
 (54) • RING MIT GESUNDHEITSFÖRDERNDER FÄHIGKEIT
 • RING WITH HEALTH PROMOTING CAPABILITY
 • ANNEAU AVEC CAPACITÉ DE PROMOTION DE LA SANTÉ

- (71) Phild Co., Ltd., Meijiseimei-Kyoto-Nishiki Bldg., 678, Tearaimizu-cho, Karasumadori Nishikikojikado, Nakagyo-ku Kyoto city, Kyoto pref. 604-8152, JP
 (72) HIRATA, Yoshihiro, C/O PHILD CO., LTD., Nakagyo ku, Kyoto city, Kyoto 6048152, JP
 UEDA, Yoshio, C/O PHILD CO., LTD., Nakagyo ku, Kyoto city, Kyoto 6048152, JP
 TAKASE, Hiroaki, C/O PHILD CO., LTD., Nakagyo ku, Kyoto city, Kyoto 6048152, JP
 SUZUKI, Kazuaki, C/O PHILD CO., LTD., Nakagyo ku, Kyoto city, Kyoto 6048152, JP
 SASAKI, Kazuma, C/O PHILD CO., LTD., Nakagyo ku, Kyoto city, Kyoto 6048152, JP
 MATSUI, Takanobu, C/O PHILD CO., LTD., Nakagyo ku, Kyoto city, Kyoto 6048152, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **A61N 1/36** (11) **1 736 202 A1**
A61M 39/04
 (25) En (26) En
 (21) 06253284.1 (22) 23.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 24.06.2005 US 166702
 (54) • Applikator für medizinisches Gerät
 • Applier for implantable medical device
 • Applicateur pour un dispositif médical
 (71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
 (72) Byrum, Randal T., Kings Mill Ohio 45034, US
 Conlon, Sean P., Loveland Ohio 45140, US
 Uth, Joshua, Mason Ohio 45040, US
 (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **A61N 1/362** (11) **1 736 203 A1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06291003.9 (22) 21.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 22.06.2005 FR 0506317
 (54) • Implantierbares medizinisches Gerät zur biventrikulären Stimulation und zur automatischen Optimierung der Anregungskonfiguration
 • Implantable medical device for biventricular stimulation and automatic optimisation of the pacing configuration
 • Dispositif médical implantable actif à stimulation biventriculaire et optimisation automatique de la configuration de stimulation

- (71) ELA MEDICAL, 98, rue Maurice Arnoux, 92541 Montrouge, FR
 (72) Plicchi, Gianni, 40138 Bologna, IT
 Marcelli, Emanuela, 62100 Macerata, IT
 Renesto, Fabrizio, 10013 Borgofranco d'Ivrea (TO), IT
 (74) Dupuis-Latour, Dominique, et al, SEP Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler 14 boulevard Malesherbes, 75008 Paris, FR

- (51) **A61N 5/06** (11) **1 736 204 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 05013576.3 (22) 23.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (54) • Apparat zur Lichttherapie mit einer Funktion zum Umschalten der Wellenlänge
 • Phototherapy apparatus with the function of change-over to different wavelength
 • Appareil de photothérapie avec une fonction de changement de longueur d'onde
 (71) Hsu, Fu-Yu, No.407, Kuo Chi Road, Sec.2, Tayuan Hsiang, Taoyuan Hsien, Taiwan, CN
 Hsu, Fu-Shou, No.407, Kuo Chi Road, Sec.2, Tayuan Hsiang, Taiwan, CN
 Hsu, Fu-Jung, No.407, Kuo Chi Road, Sec.2, Tayuan Hsiang, Tao Yuan Hsien, Taiwan, TW
 (72) Hsu, Fu-Yu, Taiwan, CN
 Hsu, Fu-Shou, Taiwan, CN
 Hsu, Fu-Jung, Taiwan, TW
 (74) Casalonga, Axel, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

A61N 5/06 → (51) **A61B 18/20****A61N 5/06** → (51) **A61N 1/00**

- (51) **A61N 5/10** (11) **1 736 205 A1**
G21K 1/08
 (25) En (26) En
 (21) 06018898.4 (22) 11.05.2004
 (84) DE FR GB IT SE

- (30) 13.05.2003 JP 2003135203
 (54) • Einrichtung zur Bestrahlung mit Teilchenstrahlen und Bestrahlungsplanungseinheit
 • Particle beam irradiation apparatus and treatment planning unit
 • Appareillage d'irradiation par faisceaux de particules et système pour la planification de traitement
 (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
 (72) Matsuda, Koji Hitachi, Ltd. IPO 12F, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
 Nakayama, Takahide, Hitachi-shi Ibaraki 319-1293, JP
 (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
 (62) 04011219.5 / 1 477 206

A61P 1/00 → (51) **A61K 31/439****A61P 1/02** → (51) **A61K 45/00****A61P 1/04** → (51) **A61K 9/24****A61P 1/12** → (51) **A61K 35/74****A61P 1/16** → (51) **A61K 35/20****A61P 3/00** → (51) **A61K 31/122****A61P 3/04** → (51) **A61K 38/22****A61P 3/06** → (51) **A61K 31/122****A61P 3/06** → (51) **A61K 38/22****A61P 3/06** → (51) **C07C 307/02****A61P 3/10** → (51) **A61K 31/702****A61P 3/10** → (51) **A61K 38/22****A61P 7/00** → (51) **A61K 31/02****A61P 7/08** → (51) **A61K 31/02****A61P 9/00** → (51) **A61K 31/122****A61P 9/00** → (51) **A61K 38/00****A61P 9/02** → (51) **A61K 38/00****A61P 9/10** → (51) **A61K 31/122****A61P 9/10** → (51) **A61K 31/4375****A61P 9/10** → (51) **A61K 45/00****A61P 9/10** → (51) **C07C 217/18****A61P 9/10** → (51) **C07C 307/02****A61P 9/10** → (51) **C07D 409/14****A61P 11/00** → (51) **A61K 9/72****A61P 11/00** → (51) **A61K 31/24****A61P 11/00** → (51) **A61K 38/00****A61P 11/00** → (51) **C12N 7/04****A61P 11/06** → (51) **A61K 33/36****A61P 13/02** → (51) **A61K 31/18****A61P 17/02** → (51) **A61K 31/19****A61P 17/04** → (51) **A61K 31/485**

A61P 19/00	→ (51) A61K 45/00
A61P 19/02	→ (51) A61K 45/00
A61P 21/02	→ (51) C07D 409/14
A61P 25/00	→ (51) A61K 31/4375
A61P 25/00	→ (51) A61K 35/12
A61P 25/00	→ (51) C07D 209/40
A61P 25/02	→ (51) A61K 31/4375
A61P 25/04	→ (51) C07D 409/14
A61P 25/06	→ (51) C07D 239/42
A61P 25/06	→ (51) C07D 409/14
A61P 25/08	→ (51) C07D 409/14
A61P 25/14	→ (51) A61K 31/4375
A61P 25/14	→ (51) C07D 409/14
A61P 25/16	→ (51) A61K 31/4375
A61P 25/16	→ (51) C07D 409/14
A61P 25/18	→ (51) A61K 45/00
A61P 25/18	→ (51) C12N 15/11
A61P 25/22	→ (51) A61K 45/00
A61P 25/22	→ (51) C07D 409/14
A61P 25/22	→ (51) C12N 15/11
A61P 25/24	→ (51) A61K 45/00
A61P 25/24	→ (51) C12N 15/11
A61P 25/28	→ (51) A61K 31/35
A61P 25/28	→ (51) A61K 31/4375
A61P 25/28	→ (51) A61K 31/702
A61P 25/28	→ (51) C07D 409/14
A61P 25/36	→ (51) A61K 45/00
A61P 29/00	→ (51) C07D 401/04
A61P 29/02	→ (51) A61K 31/495
A61P 31/04	→ (51) C07C 257/18
A61P 31/14	→ (51) C07H 19/06
A61P 33/02	→ (51) A61K 33/36
A61P 33/06	→ (51) A61K 33/36
(51) A61P 35/00	(11) 1 736 206 A1
(25) Ja	(26) En
(21) 05710527.2	(22) 16.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) JP 2005/002824	16.02.2005
(87) WO 2005/077395	2005/34 25.08.2005
(30) 16.02.2004	JP 2004038443
(54) • PHYSIOLOGISCH WIRKSAME ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG	

• PHYSIOLOGICALLY ACTIVE COMPOSITION AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME	
• COMPOSITION PHYSIOLOGIQUE ACTIVE ET SON PROCESSUS DE PRODUCTION	
(71) Goino, Tadashi, 7362-1, Ariake, Hodaka-cho, Minamiazumi-gun, Nagano 399-8301, JP	
(72) Goino, Tadashi, Minamiazumi-gun, Nagano 399-8301, JP	
(74) Cresswell, Thomas Anthony, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB	
A61P 35/00	→ (51) A61K 31/35
A61P 35/00	→ (51) A61K 38/00
A61P 35/00	→ (51) C07D 401/04
A61P 35/00	→ (51) C07K 16/18
A61P 37/00	→ (51) A61K 33/36
A61P 37/00	→ (51) C12N 15/12
A61P 37/04	→ (51) C07H 21/00
A61P 37/06	→ (51) C07D 401/04
A61P 37/08	→ (51) A61K 38/16
A61P 43/00	→ (51) A61K 31/4375
A61P 43/00	→ (51) A61K 38/00
A61P 43/00	→ (51) C07C 307/02
A61P 43/00	→ (51) C07D 409/14
A61Q 1/00	→ (51) A61K 8/02
A61Q 1/00	→ (51) A61K 8/14
A61Q 1/02	→ (51) A61K 8/19
A61Q 1/08	→ (51) A61K 8/19
A61Q 5/02	→ (51) A61K 8/97
A61Q 9/02	→ (51) A61K 8/34
(51) A61Q 9/04	(11) 1 736 207 A1
	A61K 8/44
(25) De	(26) De
(21) 05013593.8	(22) 23.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR LV MK YU	
(54) • Zusammensetzung zur Depilierung	
	• Depilatory composition
	• Composition dépilatoire
(71) Mibelle AG Cosmetics, Bolimattstrasse 1, 5033 Buchs, CH	
(72) Marte, Walter, 9631 SG Ulisbach, CH	
Meyer, Martin, 8800 Thalwil, CH	
Dutler, Hans, 8053 Zürich, CH	
Zimmermann, Michael, 5033 Buchs, CH	
(74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE	
A61Q 11/00	→ (51) A61K 8/02
A61Q 17/04	→ (51) A61K 8/97
A61Q 17/04	→ (51) A61K 36/53
A61Q 17/04	→ (51) A61K 36/63
• PHYSIOLOGICALLY ACTIVE COMPOSITION AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME	
• COMPOSITION PHYSIOLOGIQUE ACTIVE ET SON PROCESSUS DE PRODUCTION	
(71) Goino, Tadashi, 7362-1, Ariake, Hodaka-cho, Minamiazumi-gun, Nagano 399-8301, JP	
(72) Goino, Tadashi, Minamiazumi-gun, Nagano 399-8301, JP	
(74) Cresswell, Thomas Anthony, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB	
A61Q 19/00	→ (51) A61K 8/04
A61Q 19/00	→ (51) A61K 36/53
A61Q 19/00	→ (51) A61K 36/63
A61Q 19/02	→ (51) A61K 8/97
A61Q 19/08	→ (51) A61K 8/97
(51) A62B 1/14	(11) 1 736 208 A1
(25) De	(26) De
(21) 06450082.0	(22) 21.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(30) 22.06.2005 AT 10572005	
(54) • Vorrichtung zum Sichern, Auf- und Abseilen von Personen und/oder Gütern	
	• Device for securing, raising or lowering people and/or goods
	• Dispositif pour sécuriser, hisser ou descendre des personnes et/ou des marchandises
(71) ÖBB-Infrastruktur Betrieb Aktiengesellschaft, Elisabethstrasse 9, 1010 Wien, AT	
(72) Längauer, Stefan, 3345 Göstling a.d. Ybbs, AT	
(74) Widtmann, Georg, Clusiusgasse 2, 1090 Wien, AT	
(51) A62B 35/04	(11) 1 736 209 A1
(25) En	(26) En
(21) 05253888.1	(22) 22.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR LV MK YU	
(54) • System zum Absenken von Gegenständen und Personen	
	• System for lowering objects and people
	• Système d'abaissement des objets et des personnes
(71) ROYAL COLLEGE OF ART, Kensington Gore, London SW7 2EU, GB	
Clough, Anthony, Royal College of Art Kensington Gore, London SW7 2EU, GB	
(72) The designation of the inventor has not yet been filed	
(74) Hedley, Nicholas James Matthew, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4JP, GB	
A62C 2/06	→ (51) A47G 29/126
A63B 21/005	→ (51) A63B 22/08
(51) A63B 22/08	(11) 1 736 210 A1
	A63B 21/005
(25) De	(26) De
(21) 06011921.1	(22) 09.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(30) 25.06.2005 DE 202005010038 U	
(54) • Vorrichtung zum Einstellen einer Grösse insbesondere einer Induktionsbremse für einen Heimtrainer	
	• Device for setting a magnitude particularly of an eddy-current brake of an home trainer
	• Dispositif pour la commande d'une grandeur en particulier d'un frein à courants de Foucault
(71) Heinz Kettler GmbH & Co. KG, Hauptstrasse 28, 59469 Ense, DE	

- (72) Kettler, Karin, Dr., 59469 Ense, DE
Kettler, Joachim, 59469 Ense, DE
(74) Graefe, Jörg, et al, Fritz Patent- und Rechtsanwälte
Postfach 15 80, 59705 Arnsberg, DE

- (51) **A63B 69/20** (11) **1 736 211 A1**
(25) En (26) En
(21) 05254581.1 (22) 22.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 20.06.2005 GB 0512556
(54) • *Trainingsgerät für Boxer*
• *Pugilist's training apparatus*
• *Appareil d'entraînement pour boxeurs*
(71) Eubank, Christopher Livingstone, 9 Upper Drive,
Hove East Sussex BN3 6GR, GB
(72) Eubank, Christopher Livingstone, Hove East Sussex
BN3 6GR, GB
(74) Mackenzie, Andrew Bryan, et al, Scott & York
Intellectual Property Limited 45 Grosvenor Road,
St. Albans, Hertfordshire AL1 3AW, GB

- (51) **A63C 5/07** (11) **1 736 212 A2**
A63C 5/075
(25) Fr (26) Fr
(21) 06290995.7 (22) 15.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 20.06.2005 FR 0506254
(54) • *Verbesserung für Schneegleitbrett*
• *Improvement for snow glide board*
• *Perfectionnement pour planche de glisse sur
neige*
(71) Skis Rossignol S.A.S., 220 Rue du Pommartin,
38430 Moirans, FR
(72) Schrobilgen, Thierry, 73160 Attignat Oncin, FR
Restani, Eric, 38140 La Murette, FR
Bregeon, Vincent, 38500 Voiron, FR
Cuier, Benjamin, 38250 Villard de Lans, FR
Vailly, Johan, 38850 Chirens, FR
(74) Gasquet, Denis, CABINET GASQUET, Les Pléiades
24C, Park-Nord Annecy, 74370 Metz Tessy, FR

A63C 5/075 → (51) A63C 5/07

- (51) **A63C 9/02** (11) **1 736 213 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05291374.6 (22) 24.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(54) • *Verbesserte Schuhbindung eines snowboard-artiges Gleitbretts*
• *Improvement of a shoe binding for a snowboard or the like*
• *Perfectionnement pour dispositif de retenue
d'une chaussure sur une planche de glisse sur
neige du type surf*
(71) SKIS ROSSIGNOL SA, rue du Docteur Butterlin,
38500 Voiron, FR
(72) Coing, Patrice, 38240 Meylan, FR
(74) Gasquet, Denis, CABINET GASQUET, Les Pléiades,
Park Nord Annecy, 74370 Metz-Tessy, FR

- (51) **A63C 11/22** (11) **1 736 214 A1**
(25) Fi (26) En
(21) 05396021.7 (22) 22.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(54) • *Handschlaufenzusammensetzung*
• *Hand strap assembly*
• *Assemblage de dragonne*
(71) ONE WAY SPORT OY, Sörnäisten Rantatie 27 A,
00500 Helsinki, FI
(72) Bennert, Andreas, 00660 Helsinki, FI
(74) Kupiainen, Juhani Kalervo, IPR Partners Oy,
Bulevardi 2-4 A 00120 Helsinki, FI

- (51) **A63F 5/00** (11) **1 736 215 A1**
A63F 5/04
(25) En (26) En
(21) 06012755.2 (22) 21.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 24.06.2005 JP 2005185458
(54) • *Roulette-Spielautomat und Verfahren zur Aus-
wahl einer Periode mit konstanter Umdre-
hungsgeschwindigkeit*
• *Roulette gaming machine and method for
selecting constant speed rotation period*
• *Machine de jeu de roulette et procédé pour
sélection d'une période de rotation d'une
vitesse constante*

- (71) Aruze Corporation, 3-1-25 Ariake, Koto-ku, Tokyo
135-0063, JP
(72) Ike, Hiroatsu, Tokyo 135-0063, JP
Aikawa, Yoko, Tokyo 135-0063, JP
Fujimori, Kenichi, Tokyo 135-0063, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnässer
Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538
München, DE

A63F 5/04 → (51) A63F 5/00**A63F 9/02 → (51) H04B 10/10****A63F 13/06 → (51) H04N 7/14****B01D 1/06 → (51) B01D 1/22****B01D 1/10 → (51) B01D 1/22**

- (51) **B01D 1/22** (11) **1 736 216 A2**
B01D 1/10
B01D 1/30
(25) De (26) De
(21) 06114434.1 (22) 23.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 17.06.2005 DE 102005028032
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verdampfung
thermisch empfindlicher Stoffe*
• *Process and device for vaporising temperature
sensitive compounds*
• *Procédé et appareil pour vaporiser des matières
sensibles à la chaleur*
(71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056
Ludwigshafen, DE
(72) Kaibel, Gerd, 68623 Lampertheim, DE
Neumann, Dirk, 68163 Mannheim, DE

B01D 1/30 → (51) B01D 1/22**B01D 5/00 → (51) B01D 53/00**

- (51) **B01D 19/00** (11) **1 736 217 A1**
B08B 3/12

- (25) En (26) En
(21) 06115657.6 (22) 19.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 21.06.2005 JP 2005180216
16.11.2005 JP 2005331249

- (54) • *Entlüftungsvorrichtung und eine diese verwen-
dende Ultraschallreinigungsvorrichtung*
• *Deaeration device and ultrasonic cleaning
device using the same*
• *Dispositif de dégazage et installation de net-
toyage par ultrasons utilisant un tel dispositif*

- (71) KAIJO CORPORATION, 3-1-5, Sakae-cho Hamura-
shi, Tokyo 205-8607, JP

- (72) Saiki, Kazuyuki, Tokyo 205-8607, JP

- Hase, Masaru, Tokyo 205-8607, JP
Koyama, Katsuhiro, Tokyo 205-8607, JP

- Sakazaki, Katsutada, Tokyo 205-8607, JP
(74) Viering, Jentschura & Partner, Steinsdorfstrasse 6,
80538 München, DE

- (51) **B01D 19/00** (11) **1 736 218 A1**
F04D 7/02

- (25) En (26) En
(21) 06405227.7 (22) 24.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 22.06.2005 FI 20050674
08.07.2005 FI 20050733

- (54) • *Vorrichtung zur Trennung von Gasen, sowie
eine Vorderwand und ein Trennrotor dafür*
• *A gas separation apparatus, a front wall and a
separation rotor thereof*
• *Appareil de séparation de gaz, une paroi avale
et un rotor de la séparation pour l'appareil*

- (71) SULZER PUMPEN AG, Zürcherstrasse 12, 8401
Winterthur, CH

- (72) Raussi, Pekka, 48220 Kotka, FI
Koivikko, Matti, 8404 Winterthur, CH

- (74) Sulzer Management AG, KS/Patente/0067
Zürcherstrasse 12, 8401 Winterthur, CH

B01D 29/52 → (51) B01D 63/06**B01D 39/14 → (51) B01J 35/02**

- (51) **B01D 39/20** (11) **1 736 219 A1**
B01D 46/24
F01N 3/28

- (25) En (26) En
(21) 05028674.9 (22) 29.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 24.06.2005 PCT/JP2005/011659

- (54) • *Wabenstruktur*
• *Honeycomb structure*
• *Structure en nid d'abeille*

- (71) IBIDEN CO., LTD., 1, Kanda-cho 2-chome, Ogaki-
shi, Gifu-ken 503-8604, JP

- (72) Ohno, Kazushige, Ibigawa-cho, Ibi-gun, Gifu
501-0695, JP

Kunieda, Masafumi, Ibigawa-cho, Ibi-gun, Gifu 501-0695, JP
 Ogyu, Kazutake, Ibigawa-cho, Ibi-gun, Gifu 501-0695, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **B01D 39/20** (11) **1 736 220 A1**
F01N 3/28
 (25) En (26) En
 (21) 05113035.9 (22) 28.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 24.06.2005 PCT/JP2005/011665
 (54) • Wabenkörper
 • Honeycomb structured body
 • Structure en nid d'abeilles
 (71) IBIDEN CO., LTD., 1, Kanda-cho 2-chome, Ogaki-shi, Gifu-ken 503-8604, JP
 (72) Ohno, Kazushige Ibiden Co., Ltd., Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
 Ogyu, Kazutake Ibiden Co., Ltd., Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
 Kunieda, Masafumi Ibiden Co., Ltd., Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
 (74) Hart Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **B01D 39/20** (11) **1 736 221 A1**
B01J 35/04
F01N 3/28
 (25) En (26) En
 (21) 05292325.7 (22) 03.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 24.06.2005 PCT/JP2005/011647
 (54) • Wabenkörper und Abgas Reinigungsvorrichtung
 • Honeycomb structured body and exhaust gas purifying apparatus
 • Structure en nid d'abeilles et dispositif de purification de gaz d'échappement
 (71) IBIDEN CO., LTD., 2-1, Kanda-cho, Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP
 (72) Ohno, Kazushige, c/o Ibiden Co., Ltd., Ibi-gun, Gifu 501-0695, JP
 Kunieda, Masafumi, c/o Ibiden Co., Ltd., Ibi-gun, Gifu 501-0695, JP
 Ogyu, Kazutake, c/o Ibiden Co., Ltd., Ibi-gun, Gifu 501-0695, JP
 (74) Hart Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **B01D 39/20** (11) **1 736 222 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06001894.2 (22) 30.01.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 24.06.2005 JP 2005011662
 (54) • Wabenstruktur
 • Honeycomb structure
 • Structure en nid d'abeille
 (71) IBIDEN CO., LTD., 1, Kanda-cho 2-chome, Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP
 (72) Kazushige, Ohno, Ibigawa-cho Ibi-gun Gifu 501-0695, JP

Masafumi, Kunieda, Ibigawa-cho Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
 Kazutake, Ogyu, Ibigawa-cho Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **B01D 39/20** (11) **1 736 223 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06001895.9 (22) 30.01.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 24.06.2005 JP 2005011661
 (54) • Wabenstruktur
 • Honeycomb structure
 • Structure en nid d'abeille
 (71) IBIDEN CO., LTD., 1, Kanda-cho 2-chome, Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP
 (72) Kazushige, Ohno, Ibigawa-cho Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
 Masafumi, Kunieda, Ibigawa-cho Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
 Kazutake, Ogyu, Ibigawa-cho Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **B01D 39/20** (11) **1 736 224 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06001896.7 (22) 30.01.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 24.06.2005 JP 2005011660
 (54) • Wabenstruktur
 • Honeycomb structure
 • Structure en nid d'abeille
 (71) IBIDEN CO., LTD., 1, Kanda-cho 2-chome, Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP
 (72) Kazushige, Ohno, Ibigawa-Cho Ibi-Gun Gifu 501-0695, JP
 Masafumi, Kunieda, Ibigawa-Cho Ibi-Gun Gifu 501-0695, JP
 Kazutake, Ogyu, Ibigawa-Cho Ibi-Gun Gifu 501-0695, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **B01D 39/20** (11) **1 736 225 A2**
B01J 35/04
B01J 23/42
 (25) En (26) En
 (21) 06115437.3 (22) 10.06.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK
 (30) 10.06.2003 JP 2003165588
 15.07.2003 JP 2003197385
 (54) • Wabenstrukturkörper
 • Honeycomb structural body
 • Corps de structure en nid d'abeille
 (71) IBIDEN CO., LTD., 2-1, Kandacho, Ogaki-Shi, Gifu 5030917, JP
 (72) Ohno, Kazushige, Ibigawacho, Ibi-gun Gifu 5010695, JP
 Kunieda, Masafumi, Ibigawacho, Ibi-gun Gifu 5010695, JP

(74) Hart Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
 (62) 04745759.3 / 1 520 614

B01D 39/20 → (51) **C04B 37/00**

B01D 39/20 → (51) **F01N 3/022**

(51) **B01D 43/00** (11) **1 736 226 A1**

(25) En (26) En
 (21) 05022054.0 (22) 10.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.06.2005 JP 2005184518
 (54) • Methode zur Herstellung einer Flüssigkeit mit dispergierten Partikeln
 • Method of producing particle-dispersed liquid
 • Méthode de production d'un liquide contenant des particules dispersées

(71) FUJI XEROX CO., LTD., 17-22, Akasaka 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
 (72) Takagi, Seiichi, Minamiashigara-shi, Kanagawa, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

B01D 46/10 → (51) **B01D 46/52**

(51) **B01D 46/24** (11) **1 736 227 A1**
B01D 46/52

(25) De (26) De
 (21) 06115290.6 (22) 12.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.06.2005 DE 102005029750
 (54) • Filterdichtsystem
 • Filter sealing system
 • Système d'étanchéité d'un filtre
 (71) MANN+HUMMEL GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE
 (72) Amesöder, Dieter, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
 Fleck, Sabine, 76275 Ettlingen, DE
 Trautmann, Pius, 84130 Dingolfing, DE

B01D 46/24 → (51) **B01D 39/20**

B01D 46/24 → (51) **B01D 63/06**

B01D 46/42 → (51) **F02M 35/09**

(51) **B01D 46/52** (11) **1 736 228 A1**
B01D 46/10

(25) De (26) De
 (21) 06115280.7 (22) 12.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.06.2005 DE 202005009836 U
 (54) • Filterelement
 • Filter element
 • Élément filtrant
 (71) MANN+HUMMEL GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE
 (72) Ruhland, Klaus-Dieter, 67149 Meckenheim, DE
 Kopec, Edvard, 67346 Speyer, DE

B01D 46/52 → (51) **B01D 46/24**

- (51) **B01D 53/00** (11) **1 736 229 A1**
B01D 5/00 **F28B 9/08**
(25) De (26) De
(21) 05104725.6 (22) 24.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

AL BA HR LV MK YU

- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Kondensatabscheidung
• Device and process for condensate separation
• Dispositif et procédé de séparation de condensat
(71) Messer Group GmbH, Otto-Volger-Strasse 3c,
65843 Sulzbach, DE
(72) Herzog, Friedhelm, 47803, Krefeld, DE

B01D 53/02 → (51) **B01J 20/18**

- (51) **B01D 53/047** (11) **1 736 230 A1**
(25) En (26) En
(21) 06012441.9 (22) 16.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 23.06.2005 US 159530
(54) • Verfahren zur Überprüfung des Ventilbetriebs
in Druckwechseladsorptionssystemen
• Valve operation diagnostic method for pressure swing absorption systems
• Méthode de diagnostic des soupapes dans
des installations d'adsorption à pression
alternée
(71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton
Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
(72) Herb, Blaine Edward, New Tripoli PA 18066, US
Watson, Charles Franklin, Orange TX 77630, US
Weist, Edward Landis, Macungie PA 18062, US
Sabram, Theodore Michael, Allentown PA 18104,
US
Hsu, Kuo-Kuang, Macungie PA 18062, US
Hoglen, Winfried Stephen, Lehighton PA 18235, US
(74) Rögner, Jürgen, Patentanwälte Schwabe Sandmair
Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

B01D 53/14 (11) **1 736 231 A1**
B01D 53/62

- (25) Ja (26) En
(21) 05720741.7 (22) 14.03.2005
(84) DE DK FR GB IT NL
(86) JP 2005/004473 14.03.2005
(87) WO 2005/097299 2005/42 20.10.2005
(30) 15.03.2004 JP 2004073388
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
GEWINNUNG VON CO₂
• APPARATUS AND METHOD FOR RECOVERING
CO₂
• APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR RÉCUPÉRER
DU CO₂

- (71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 16-5, Konan
2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
THE KANSAI ELECTRIC POWER CO., INC., 6-16
Nakanoshima 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka
530-8270, JP
(72) IIJIMA, Masaki, Hiroshima-ken, 729-0393, JP
KAMIO, Takashi, Hiroshima-ken, 729-0393, JP
YONEKAWA, Takahito, Hiroshima-ken, 729-0393,
JP
MIMURA, Tomio The Kansai Electric Power Co., Inc,
Osaka-shi, Osaka 530-8270, JP

YAGI, Yasuyuki The Kansai Electric Power Co., Inc.,
Osaka-shi, Osaka 530-8270, JP

- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte
Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B01D 53/26 → (51) **F28F 13/18****B01D 53/62** → (51) **B01D 53/14****B01D 53/86** → (51) **B01D 53/94****B01D 53/86** → (51) **F24F 3/16**

- (51) **B01D 53/94** (11) **1 736 232 A1**
B01D 53/86
B01J 23/30
B01J 23/42
B01J 23/745
B01J 23/89
B01J 27/053
F01N 3/10

- (25) Ja (26) En
(21) 05709549.9 (22) 01.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- (86) JP 2005/001403 01.02.2005
(87) WO 2005/082494 2005/36 09.09.2005
(30) 27.02.2004 JP 2004055351
(54) • KATALYSATORSYSTEM ZUR ENTFERNUNG
VON STICKSTOFFOXID UND VERFAHREN
ZUR ENTFERNUNG VON STICKSTOFFOXID
• CATALYST SYSTEM FOR REMOVING
NITROGEN OXIDE AND METHOD FOR
REMOVING NITROGEN OXIDE
• SYSTEME DE CATALYSEUR POUR L' ELIMINA-
TION DE L'OXYDE D'AZOTE ET PRO-
CEDE D'ELIMINATION DE L' OXYDE D'
AZOTE

- (71) Tokyo Roki Co. Ltd., 3-12-3 Nakamachidai,
Tsuzuki-ku Yokohama-shi, Kanagawa 2240041, JP
Nissan Diesel Motor Co., Ltd., 1-1, O-aza, Ageo-
shi, Saitama 362-8523, JP
(72) MORI, Takayuki Tokyo Roki Co. Ltd., Yokohama-
shi, Kanagawa 2240041, JP
IWAMI, Nobuya Tokyo Roki Co. Ltd., Yokohama-shi,
Kanagawa 2240041, JP
KUMAGAI, Takayuki Tokyo Roki Co. Ltd.,
Yokohama-shi, Kanagawa 2240041, JP
KANAYA, Isamu, Ageo-shi, Saitama 3628523, JP
UENO, Hiroki, Ageo-shi, Saitama 3628523, JP
HIRATA, Kiminobu, Ageo-shi, Saitama 3628523, JP
(74) Horner, Martin Grenville, et al, Marks & Clerk 19
Royal Exchange Square, GB-Glasgow G1 3AE, GB

B01D 53/94 → (51) **B01J 35/08****B01D 59/32** → (51) **C01B 5/02****B01D 61/18** → (51) **B01D 65/02****B01D 63/02** → (51) **B01D 65/02**

- (51) **B01D 63/06** (11) **1 736 233 A1**
B01D 29/52

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06012778.4 (22) 08.06.1995
(84) AT BE DE DK ES GB IT NL SE
(30) 08.06.1994 FR 9407206
(54) • Anorganisches Mehrkanal-Filterelement zum
Filtern von Fluiden
• Inorganic multichannel element for filtering flu-
ids
• Element inorganique multicanal pour la filtra-
tion d'un fluide.
(71) Orelis, 5, chemin du Pilon, 01700 St Maurice de
Beynost, FR
(72) La désignation de l'inventeur n'a pas encore été
déposée

Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008
Paris, FR

- (51) **B01D 65/02** (11) **1 736 234 A2**
B01D 65/08
B01D 61/18

- (25) En (26) En
(21) 06117924.8 (22) 18.12.1997
(84) DE ES FR GB IT NL
(30) 20.12.1996 AU P0431296
01.09.1997 AU P0891897
(54) • Verfahren zum Reinigen von verunreinigten
Membranen
• Method for scouring fouled membranes
• Procédé de nettoyage de membranes
encrassées

- (71) US Filter Wastewater Group, Inc., 181 Thorn Hill
Road, Warrendale, PA 15086, US
(72) Zha, Fufang, New South Wales 2193, AU
Kopp, Clinton Virgil, New South Wales 2154, AU
McMahon, Robert James, New South Wales 2137,
AU

- Johnson, Warren Thomas, New South Wales 2756,
AU
Beck, Thomas William, New South Wales 2756, AU
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co,
55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
(62) 97947659.5 / 0 952 885

B01D 65/08 → (51) **B01D 65/02****B01F 11/00** → (51) **B01F 13/08**

- (51) **B01F 13/08** (11) **1 736 235 A2**
B01F 11/00

- (25) En (26) En
(21) 06253213.0 (22) 21.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 24.06.2005 US 166831
(54) • Vorrichtung und Verfahren zum magnetischen
Taumelmischen
• Magnetic tumble stirring system and method
• Dispositif et procédé de mélange magnétique
à mouvement de nutation

- (71) V & P Scientific, Inc., 9823, Pacific Heights Blvd.,
Suite T, San Diego, California 92121, US
(72) Doht, Timothy M., San Diego California 92126, US
Cleveland, Patrick H., Rancho Santa Fe California
92091, US
(74) Gray, James, et al, Withers & Rogers LLP Goldings
House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

B01J 13/10 → (51) **A23L 1/00****B01J 19/00** → (51) **G01N 33/543**

- (51) **B01J 20/06** (11) **1 736 236 A1**
C02F 1/28

- (25) Ja (26) En
(21) 04770926.6 (22) 26.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2004/010615 26.07.2004
(87) WO 2006/011191 2006/05 02.02.2006
(54) • ANIONENADSORPTIONSMITTEL, HERSTEL-
LUNGSVERFAHREN DAFÜR UND WASSER-
BEHANDLUNGSVERFAHREN
• ANION ADSORBENT, PROCESS FOR PRO-
DUCING THE SAME AND METHOD OF
WATER TREATMENT

- ADSORBANT D'ANIONS, PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ ET MÉTHODE DE TRAITEMENT DE L'EAU

(71) Kurita Water Industries Ltd., 4-7, Nishi-Shinjuku 3-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-8383, JP

(72) NAKANO, Tadashi, c/o KURITA WATER INDUSTRIES LTD., Shinjuku-ku, Tokyo 160-8383, JP
KAWAKATSU, Takahiro KURITA WATER INDUSTRIES LTD., Shinjuku-ku, Tokyo 160-8383, JP
KUWANO, Hiroaki, c/o KURITA WATER INDUSTRIES LTD., Shinjuku-ku, Tokyo 160-8383, JP

(74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **B01J 20/18** (11) **1 736 237 A1**
B01D 53/02 **F25J 3/04**

(25) Ja (26) En
(21) 05727894.7 (22) 29.03.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/005939 29.03.2005
(87) WO 2005/094986 2005/41 13.10.2005
(30) 30.03.2004 JP 2004099683

(54) • VORBEHANDLUNG EINES REINIGUNGSMITTELS FÜR EINE LUFTVERFLÜSSIGUNGSTRENNVORRICHTUNG UND KOHLENWASSERSTOFFABSORPTIONSMITTEL ZUR VERWENDUNG DARIN SOWIE VERFAHREN ZUR VORBEHANDLUNG VON ROHLUFT

• PRETREATING PURIFIER OF AIR LIQUEFACTION SEPARATION APPARATUS AND, FOR USE THEREIN, HYDROCARBON ADSORBENT AND METHOD OF PRETREATING RAW AIR

• PURIFICATEUR DE PRE-TRAITEMENT D'APPAREIL DE SEPARATION A LIQUEFACTION D'AIR ET, POUR Y ETRE UTILISE, ADSORBANT D'HYDROCARBURES ET PROCEDE DE PRE-TRAITEMENT D'AIR BRUT

(71) Taiyo Nippon Sanso Corporation, 3-26, Koyama 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 1428558, JP

(72) HIDANO, Tatsuya c/o TAIYO NIPPON SANZO CORP., Tokyo 1428558, JP
NAKAMURA, Morimitsu c/o TAIYO NIPPON SANZO CORP., Tokyo 1428558, JP
KAWAI, Masato c/o TAIYO NIPPON SANZO CORP., Tokyo 1428558, JP

(74) Smyth, Gyles Darren, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B01J 23/06 → (51) **B01J 23/26**

(51) **B01J 23/26** (11) **1 736 238 A1**
B01J 23/06
B01J 37/03
B01J 23/86
C07C 29/149

(25) De (26) De
(21) 06115879.6 (22) 22.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.06.2005 DE 102005029109

(54) • Verfahren zur Erhöhung der mechanischen Beständigkeit von übergangsmetallhaltigen Katalysatoren

• Process for improving the mechanical resistance of catalysts containing transition metals

• Procédé pour améliorer la résistance mécanique de catalyseurs à base de métaux de transition

(71) SÜD-CHEMIE AG, Lenbachplatz 6, 80333 München, DE

(72) Hieke, Martin, 83052, Bruckmühl, DE
Hinze, Dieter, 83059, Kolbermoor, DE

- Kiesel, Stephan, 83126, Flinstsbach / Inn, DE
Polier, Siegfried, 83052, Bruckmühl, DE
- (74) Morf, Jan Stefan, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE
-
- B01J 23/30** → (51) **B01D 53/94**
-
- B01J 23/42** → (51) **B01D 39/20**
-
- B01J 23/42** → (51) **B01D 53/94**
-
- B01J 23/72** → (51) **B01J 23/26**
-
- B01J 23/745** → (51) **B01D 53/94**
-
- (51) **B01J 23/75** (11) **1 736 239 A1**
B01J 37/02
C10G 2/00
C07B 61/00
- (25) Ja (26) En
(21) 05734753.6 (22) 18.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) JP 2005/007743 18.04.2005
(87) WO 2005/099897 2005/43 27.10.2005
(30) 16.04.2004 JP 2004122161
- (54) • KATALYSATOR FÜR DIE FISCHER-TROPSCH-SYNTHESE UND KOHLENWASSERSTOFFHERSTELLUNGSVERFAHREN
- CATALYST FOR FISHER-TROPSH SYNTHESIS AND METHOD FOR PRODUCING HYDROCARBON
- CATALYSEUR POUR SYNTHÈSE DE FISCHER-TROPSH ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'HYDROCARBURE
- (71) Nippon Oil Corporation, 3-12, Nishi-shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8412, JP
- (72) IKEDA, Masakazu, c/o NIPPON OIL CORPORATION, Yokohama-shi, Kanagawa 2310815, JP
WAKU, Toshio, c/o NIPPON OIL CORPORATION, Yokohama-shi, Kanagawa 2310815, JP
AOKI, Nobuo, c/o NIPPON OIL CORPORATION, Yokohama-shi, Kanagawa 2310815, JP
- (74) Bradley, Josephine Mary, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- B01J 23/86** → (51) **B01J 23/26**
-
- B01J 23/89** → (51) **B01D 53/94**
-
- B01J 27/053** → (51) **B01D 53/94**
-
- B01J 27/18** → (51) **B01J 35/02**
-
- B01J 29/035** → (51) **C01B 39/04**
-
- B01J 29/70** → (51) **C01B 39/04**
-
- B01J 32/00** → (51) **C04B 37/00**
-
- (51) **B01J 35/02** (11) **1 736 240 A1**
B01D 39/14
F24F 1/00
- (25) Ja (26) En
(21) 05728416.8 (22) 05.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) JP 2005/006649 05.04.2005
(87) WO 2005/099899 2005/43 27.10.2005
(30) 15.04.2004 JP 2004120841
- (54) • REINIGUNGSMATERIAL, LUFTFILTER, KLIMAANLAGE, WÄRMETAUSCHERELEMENT UND WÄRMETAUSCHEREINHEIT
- CLEANING MATERIAL, AIR FILTER, AIR CONDITIONER, HEAT EXCHANGE ELEMENT, AND HEAT EXCHANGE UNIT
- MATÉRIEL DE NETTOYAGE, FILTRE À AIR, CLIMATISEUR, ÉLÉMENT D'ÉCHANGE DE CHALEUR ET UNITÉ D'ÉCHANGE DE CHALEUR
- (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
- (72) OKAMOTO, Yoshio c/o DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Kusatsu-shi, Shiga 5258526, JP
TAIRA, Shigeharu c/o DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Kusatsu-shi, Shiga 5258526, JP
KURODA, Tarou c/o DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Kusatsu-shi, Shiga 5258526, JP
- (74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- B01J 35/02** → (51) **F24F 3/16**
-
- B01J 35/04** → (51) **B01D 39/20**
-
- B01J 35/04** → (51) **C04B 35/195**
-
- B01J 35/04** → (51) **C04B 37/00**
-
- (51) **B01J 35/08** (11) **1 736 241 A1**
B01D 53/94
- (25) Ja (26) En
(21) 04719627.4 (22) 11.03.2004
(84) DE FR GB
(86) JP 2004/003213 11.03.2004
(87) WO 2005/087373 2005/38 22.09.2005
- (54) • ABGASREINIGUNGSKATALYSATOR
- EXHAUST GAS-PURIFYING CATALYST
- CATALYSEUR DE CLARIFICATION DES GAZ D CHAPPEMENT
- (71) Cataler Corporation, 7800, Chihama Kakegawa-shi, Shizuoka-ken 437-1492, JP
DAIHATSU MOTOR COMPANY, LTD., 1-1, Daihatsu-cho, Ikeda-shi, Osaka-fu 563-8651, JP
- (72) KIMURA, Mareo c/o CATALER CORPORATION, Shizuoka 437-1492, JP
MIYOSHI, Naoto c/o CATALER CORPORATION, Shizuoka 437-1492, JP
TANAKA, Hirohisa c/o DAIHATSU MOTOR CO., LTD., Osaka 563-8651, JP
TAN, Isao c/o CATALER CORPORATION, Shizuoka 437-1492, JP
- (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte, John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE
-
- B01J 37/02** → (51) **B01J 23/75**
-
- B01J 37/03** → (51) **B01J 23/26**
-
- (51) **B01J 47/06** (11) **1 736 242 A2**
- (25) De (26) De
(21) 06115268.2 (22) 12.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU
(30) 14.06.2005 DE 202005009399 U
- (54) • Ionentauscherbehälter, insbesondere in einem Kraftfahrzeug
- Ion exchanger container, in a vehicle particularly
- Réservoir contenant des échangeurs d'ions, notamment dans un véhicule
- (71) MANN+HUMMEL GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE
- (72) Amesöder, Dieter, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
Schreckenberger, Dieter, 71672 Marbach, DE

- (51) **B02C 21/02** (11) **1 736 243 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05720679.9 (22) 08.03.2005
 (84) DE GB
 (86) JP 2005/004408 08.03.2005
 (87) WO 2005/097330 2005/42 20.10.2005
 (30) 31.03.2004 JP 2004102283
 (54) • SELBSTGETRIEBENE BRECHMASCHINE
 • SELF-PROPELLED CRUSHING MACHINE
 • CONCASSEUR AUTOMOTEUR
 (71) Shin Caterpillar Mitsubishi Ltd., 10-1, Youga 4-chome, Setagaya-ku, Tokyo 158-0097, JP
 (72) YAGURA, Tadashi Shin Caterp. Mitsubishi Ltd., Tokyo 1580097, JP
 IWASHITA, Masaru Shin Caterp. Mitsubishi Ltd., Tokyo 1580097, JP
 MIYAMOTO, Seisaku Shin Caterp. Mitsubishi Ltd., Tokyo 1580097, JP
 HIRAYAMA, Seiji Seiryo Engineering Co. Ltd., Kobe-shi, Hyogo 6520863, JP
 (74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, D-80538 München, DE

B04B 5/04 → (51) **A61M 1/36****B04C 3/06** → (51) **A24B 1/04**

- (51) **B05B 5/16** (11) **1 736 244 A1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06356075.9 (22) 22.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.06.2005 FR 0506388

- (54) • Apparat zur Demontage eines Kolbens, sein Gebrauch und Einrichtung zum Versprühen von Beschichtungsprodukten die solch ein Apparat beinhaltet
 • Device for the disassembly of a piston, its use and installation for spraying coating material comprising such a device
 • Appareil de démontage d'un piston, son utilisation et installation de projection de produit de revêtement comportant un tel appareil

- (71) SAMES Technologies, 13 Chemin de Malacher, ZIRST, 38240 Meylan, FR
 (72) Ballu, Patrick, 51100 Reims, FR
 Robert, Stéphane, 38240 Meylan, FR
 (74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix, 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

B05B 9/04 → (51) **H01M 8/04**

- (51) **B05C 17/005** (11) **1 736 245 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 06012985.5 (22) 23.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.06.2005 DE 202005009974 U

01.12.2005 DE 202005018805 U

10.05.2006 DE 202006007492 U

- (54) • Verbindungsanordnung für Applikatoren
 • Connecting arrangement for applicators
 • Agencement de connexion pour des applicateurs

- (71) Jenner, Günter, Am Kanaldamm 15, 76456 Kuppenheim, DE
 (72) Jenner, Günter, 76456 Kuppenheim, DE
 (74) Mischung, Ralf, Patentanwälte Eder & Schieschke Elisabethstrasse 34, 80796 München, DE

B05D 5/00 → (51) **B05D 7/00**

- (51) **B05D 7/00** (11) **1 736 246 A1**
B05D 5/00
 (25) En (26) En
 (21) 06011749.6 (22) 07.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 20.06.2005 US 156769

- (54) • Verfahren zum Aufbringen eines mehrschichtigen Überzuges auf eine Unterlage
 • Process for the multilayer coating of substrates
 • Procédé de revêtement multicouches d'un substrat
 (71) E.I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
 (72) Goebel, Armin, 58300 Wetter, DE
 Bruylants, Paul, Hever 3191, BE
 Huybrechts, Josef, Turnhout 2300, BE
 Wiggershaus, Stephan, 58332 Schwelm, DE
 (74) DuPont Performance Coatings
 Biering/Blum/Kimpel, Christbusch 25, 42285 Wuppertal, DE

B06B 1/02 (11) **1 736 247 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 06001863.7 (22) 30.01.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 20.06.2005 JP 2005179959

- (54) • Elektroakustischer Wandler, Ultraschall-Gruppenstrahler, und Ultraschalldiagnoseapparatur
 • Sound-electricity conversion device, array-type ultrasonic transducer, and ultrasonic diagnostic apparatus
 • Transducteur électroacoustique, transducteur ultrasonique de type réseau, et appareil de diagnostique à ultrasons
 (71) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
 (72) Umemura, Shinichiro, Muko-shi Kyoto, JP
 Azuma, Takashi, Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
 Nagata, Taksuya, Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
 Fukuda, Hiroshi, Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
 Mine, Toshiyuki, Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
 Machida, Yuntaroi, Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

B07B 1/12 → (51) **B07B 13/075****B07B 1/15** → (51) **B07B 13/075****(51) B07B 1/22** (11) **1 736 248 A1**

- B28C 5/08**
 (25) De (26) De
 (21) 06450085.3 (22) 22.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.06.2005 AT 10512005

- (54) • Siebaufsatzz für freifallmischer

• Sifting device for a free-fall mixer

• Dispositif de tamisage pour mélangeur à chute libre

(71) KICKER, Waltraud, Petzgasse 24, 2540 Bad Vöslau, AT

(72) Kicker, Eduard, 2734 Puchberg, AT

(74) Beer, Manfred, et al, Lindengasse 8, 1070 Wien, AT

(51) B07B 13/075 (11) **1 736 249 A1****B07B 1/15** **B07B 1/12**

(25) Fr (26) Fr

(21) 06358009.6 (22) 15.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.06.2005 FR 0506365

- (54) • Größensortierzvorrichtung für runde oder eiförmige Produkte
 • Device for dimensional sorting of substantially spherical or ovoid products
 • Dispositif de calibrage dimensionnel d'objets sensiblement sphériques ou ovoïdes tels que des fruits

(71) Caustier France, 110 Avenue Georges Caustier, 66000 Perpignan, FR

(72) Caustier, Claude, 66000 Perpignan, FR

(74) Domange, Maxime, et al, Cabinet Beau de Loménie 232, Avenue du Prado, 13295 Marseille Cedex 08, FR

(51) B07C 3/00 (11) **1 736 250 A2****(25) Fr** **(26) Fr**

(21) 06115378.9 (22) 13.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.06.2005 FR 0551726

- (54) • Verfahren zum Zusammenfügen von Briefen und Grossbriefen oder nicht maschinell verarbeitbarem Postgut in eine Verteilreihenfolge
 • Process of merging letters and large or non-machine-treatable postal items into a single postman's walk
 • Procédé pour fusionner des lettres et des objets postaux de grand format et/ou non mécanisables dans une tournée unique du facteur

(71) Solystic, 14, avenue Raspail, 94257 Gentilly Cedex, FR

(72) Gillet, François, 69005 Lyon, FR

(74) Prugneau, Philippe, Cabinet Prugneau-Schaub 3 avenue Doyen Louis Weil Le Grenat - EUROPOL, 38000 Grenoble, FR

B07C 5/342 → (51) **G01N 29/04****(51) B08B 1/02** (11) **1 736 251 A1****B08B 1/04**

(25) De (26) De

(21) 05105567.1 (22) 22.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU

- (54) • Vorrichtung zum Reinigen von im wesentlichen quaderförmigen Gegenständen, insbesondere Büchern
 • Device for cleaning rectangular objects, particularly books

- Dispositif de nettoyage d'articles parallélé-pipédique, particulièrement adapté pour les livres
- (71) TiGiEmme s.r.l., Viale Mazzini, 8, 41058 Vigonla (Modena), IT
 (72) Miani, Massimo, 41056 Savignano sul Panaro (Modena), IT
 (74) Gustorf, Gerhard, et al, Patentanwalt, Bachstrasse 6 A, 84036 Landshut, DE

B08B 1/04 → (51) **B08B 1/02**

- (51) **B08B 3/02** (11) **1 736 252 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 05025370.7 (22) 21.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • Tragbare Vorrichtung zum Waschen und Duschen
 • Portable shower and washing apparatus
 • Appareil portatif de lavage et de douche
 (71) Wu, Scott, No. 6, Lane 176 Wu Fu Road, Wu Feng Hsiang T'ai chung Hsien, TW
 (72) Wu, Scott, Wu Feng Hsiang T'ai chung Hsien, TW
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Steinsdorfstrasse 6, 80538 München, DE

- (51) **B08B 3/02** (11) **1 736 253 A1**
B08B 7/02
F04D 29/70
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05360024.3 (22) 24.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Reinigung eines in einer Fertigungsstrasse zur Herstellung von Spanplatten befindlichen Ventilators
 • Apparatus and process for cleaning a ventilator in a line for the production of boards from glued and agglomerated chips
 • Dispositif et procédé de nettoyage d'un ventilateur dans une ligne de production de panneaux à partir de copeaux agglomérés et collés
 (71) Depalor, Chemin des Dames, 57370 Phalsbourg, FR
 (72) Metz, Francis, 57370 Metting, FR
 (74) Littolff, Denis, Cabinet Meyer & Partenaires, 20 place des Halles, Bureau Europe, 67000 Strasbourg, FR

B08B 3/12 → (51) **B01D 19/00****B08B 7/02** → (51) **B08B 3/02**

- (51) **B21B 39/16** (11) **1 736 254 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06115318.5 (22) 12.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 20.06.2005 US 157085
 (54) • Rollenführung für Walzwerk
 • Rolling mill roller guide
 • Galet de guidage pour laminoir
 (71) MORGAN CONSTRUCTION COMPANY, 15 Belmont Street, Worcester Massachusetts 01605, US
 (72) Monahan, Joseph J., Utkridge, MA 01605, US

- (74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesnbeck - Stracke - Specht - Dantz Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

B21C 23/00 → (51) **C21D 9/00****B21C 29/00** → (51) **C21D 9/00****B21D 22/02** → (51) **B21J 5/08****B21D 26/14** → (51) **F16F 9/348****B21J 5/06** → (51) **B21J 5/08**

- (51) **B21J 5/08** (11) **1 736 255 A1**
B21J 5/06
B21K 1/76

- (25) Ja (26) En
 (21) 04728001.1 (22) 16.04.2004

- (84) DE FR GB
 (86) JP 2004/005443 16.04.2004
 (87) WO 2005/099929 2005/43 27.10.2005
 (54) • FORMVERFAHREN DURCH SCHMIEDEN UND FORMVERFAHREN FÜR GEHÄUSE
 • MOLDING METHOD BY FORGING AND MOLDING METHOD FOR CASE
 • MÉTHODE DE MOULAGE PAR FORGE ET MÉTHODE DE MOULAGE POUR BOÎTIER

- (71) Bosch Automotive Systems Corporation, 6-7, Shibuya 3-chome, Shibuya-ku Tokyo 150-8360, JP
 Ninomiya Co., Ltd., 19-12, Higashishinmachi, Ota-shi, Gunma 373-0015, JP

- (72) TABELI, Youichi, c/o Bosch Automotive Systems Corp., Higashimatsuyama-shi, Saitama 355-8603, JP
 ARAKI, Takashi, c/o Bosch Automotive Systems Corp., Higashimatsuyama-shi, Saitama 355-8603, JP
 KONO, Shinji, c/o Bosch Automotive Systems Corp., Higashimatsuyama-shi, Saitama 355-8603, JP
 YANOAKA, Shoichi, Ota-shi, Gunma 373-0015, JP
 MIURA, Takashi, Ota-shi, Gunma 373-0015, JP
 (74) Schwabe, Hans-Georg, Patentanwälte Schwabe, Sandmair, Marx Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

B21J 9/06 → (51) **B21K 5/02****B21J 13/02** → (51) **B21K 5/02****B21J 13/03** → (51) **B21K 5/02****B21J 13/04** → (51) **B21K 5/02****B21K 1/46** → (51) **B21K 5/02****B21K 1/76** → (51) **B21J 5/08**

- (51) **B21K 5/02** (11) **1 736 256 A2**
B21J 13/02
B21J 13/03
B21K 1/46

- (25) En (26) En
 (21) 06120568.8 (22) 18.12.1995

- (84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL PT SE

- (30) 30.12.1994 US 366986

- 11.08.1995 US 514071

- (54) • Schmiedeverfahren
 • Forging method
 • Méthode de forgeage
 (71) Black & Decker, Inc., Drummond Plaza Office Park 1207 Drummond Plaza, Newark, DE 19711, US
 (72) Stone, Paul A, Glen Rock MD Maryland 17327, US Thomas, Rickey J, Lineboro MD Maryland 21088, US Crosby, Stephen R, White Hall MD Maryland 21161, US

- Biederman, Ronald R, Vernon CT Connecticut 06066, US
 Gure, Charles P, Westboro Ma Massachusetts 01581-1816, US

- McKenzie, Timothy T, Baltimore MD Maryland 21206, US
 Adams, Richard A, Timonium MD Maryland 21093, US

- (74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker UK 210 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3YD, GB
 (62) 04024028.5 / 1 502 675
 95944132.0 / 0 800 430

B21K 21/02 → (51) **B21J 5/08**

- (51) **B22D 11/055** (11) **1 736 257 A2**

- (25) De (26) De
 (21) 06009722.7 (22) 11.05.2006

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

AL BA HR MK YU

- (30) 07.06.2005 DE 102005026329

- (54) • Flüssigkeitsgekühlte Kokille zum Stranggießen von Metallen
 • Fluid cooled mould for continuous casting of metals
 • Moule refroidi par liquide pour la coulée continue de métaux

- (71) KM Europa Metal Aktiengesellschaft, Klosterstrasse 29, 49074 Osnabrück, DE

- (72) Wobker, Hans-Günter, 49565 Bramsche, DE Hugenschütt, Gerhard, 49191 Brem, DE Rolf, Thomas, 49086 Osnabrück, DE

- (74) Pietrzkiowski, Anja, Klosterstrasse 29, 49074 Osnabrück, DE

- (51) **B22D 11/10** (11) **1 736 258 A1**
C04B 35/06

- (25) Ja (26) En
 (21) 05720699.7 (22) 14.03.2005

- (84) DE FR
 (86) JP 2005/004428 14.03.2005
 (87) WO 2005/087406 2005/38 22.09.2005

- (30) 15.03.2004 JP 2004073578
 15.03.2004 JP 2004073580

- (54) • DÜSE ZUR VERWENDUNG BEI STRANGGUSS
 • NOZZLE FOR USE IN CONTINUOUS CASTING
 • EMBOUT DESTIN AU COULAGE EN CONTINU

- (71) Krosakihara Corporation, 1-1, Higashihama-machi, Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-8586, JP NIPPON STEEL CORPORATION, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP

- (72) OGATA, Koji, KROSAKIHARA CORPORATION, Kitakyushu-shi, Fukuoka 8068586, JP KOGA, Saeko, KROSAKIHARA CORPORATION, Kitakyushu-shi, Fukuoka 8068586, JP FUKUNAGA, S., Yawata Works, NIPPON STEEL CORP., Kitakyushu-shi, Fukuoka 8048501, JP

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

B22D 11/12 → (51) **B22D 11/128**

- (51) **B22D 11/128** (11) **1 736 259 A1**
B22D 11/12
(25) De (26) De
(21) 06011094.7 (22) 30.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 31.05.2005 DE 102005024762
(54) • Vorrichtung zum Stranggießen von flüssigen Metallen, insbesondere von flüssigen Stahlwerkstoffen, mit einer Strangführung
• Apparatus for continuous casting of molten metal, particularly of molten steels, with a strand guide
• Appareil pour la coulée continue de métaux liquides, en particulier d'acières liquides, avec système de guidage
(71) SMS Demag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
(72) Stavenow, Axel, 40625 Düsseldorf, DE
Weyer, Axel, 42349 Wuppertal, DE
(74) Klüppel, Walter, et al, Patentanwälte Hemmerich & Kollegen Hammerstrasse 2, 57072 Siegen, DE
- (51) **B22D 41/18** (11) **1 736 260 A1**
(25) En (26) En
(21) 05013320.6 (22) 21.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(54) • Stopfenstange
• Stopper rod
• Quenouille
(71) Refractory Intellectual Property GmbH & Co. KG, Wienerbergstrasse 11, 1100 Wien, AT
(72) Lee, Stephen, Cardcross G82 5LT, GB
Proudfoot, Ian, Bowling G60 5BB, GB
(74) Becker, Thomas, et al, Patentanwälte Becker & Müller, Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE

B22D 41/54 → (51) B22D 11/10

- (51) **B22F 1/00** (11) **1 736 261 A1**
B22F 5/00
H01G 9/052
(25) Ja (26) En
(21) 05729228.6 (22) 12.04.2005
(84) CZ DE GB
(86) JP 2005/007371 12.04.2005
(87) WO 2005/099935 2005/43 27.10.2005
(30) 15.04.2004 JP 2004119823
(54) • TANTALPULVER UND DIESES VERWENDENDER FESTELEKTROLYTKONDENSATOR
• TANTALUM POWDER AND SOLID ELECTROLYTIC CAPACITOR UTILIZING THE SAME
• Poudre de tantale et condensateur électrolytique solide utilisant ladite poudre
(71) JFE Mineral Company, Ltd., 1-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
(72) SATO, N.; c/o Research Lab. JFE MINERAL CO. LTD, Chiba-shi, Chiba 2600826, JP
EBATO, O.; c/o Research Lab. JFE MINERAL CO. LTD, Chiba-shi, Chiba 2600826, JP
KIRIHARA, T.; c/o Research Lab. JFE MINERAL CO., Chiba-shi, Chiba 2600826, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake & Co., Imperial House, 15-19 Kingsway, London WC2B 6UD, GB

- B22F 1/02** → (51) **H01F 1/24**
B22F 3/00 → (51) **H01F 1/24**
B22F 5/00 → (51) **B22F 1/00**
B22F 9/08 → (51) **C22C 38/22**
- (51) **B23B 27/14** (11) **1 736 262 A1**
B23C 5/16
(25) Ja (26) En
(21) 05730480.0 (22) 13.04.2005
(84) DE SE
(86) JP 2005/007180 13.04.2005
(87) WO 2005/099945 2005/43 27.10.2005
(30) 13.04.2004 JP 2004118340
13.04.2004 JP 2004118341
13.04.2004 JP 2004118346
13.04.2004 JP 2004118348
- (54) • OBERFLÄCHENBESCHICHTETES SCHNEIDWERKZEUG
• SURFACE-COATED CUTTING TOOL
• OUTIL DE COUPE À SURFACE ENDUITE
(71) Sumitomo Electric Hardmetal Corp., 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP
(72) OKADA, Yoshio, Sumitomo Electric Hardmetal Corp., Itami-shi Hyogo 6640016, JP
OMORI, Naoya, Sumitomo Electric Hardmetal Corp., Itami-shi Hyogo 6640016, JP
FUKUI, H., Itami Works Sumitomo Elec. Indus. Ltd., Itami-shi Hyogo 6640016, JP
OKIDA, J., Itami Works Sumitomo Elec. Indus. Ltd., Itami-shi Hyogo 6640016, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäußer Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- B23B 27/14 → (51) B32B 9/00**
- (51) **B23B 27/16** (11) **1 736 263 A1**
B23C 5/06
(25) Ja (26) En
(21) 05726992.0 (22) 24.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) JP 2005/005422 24.03.2005
(87) WO 2005/092545 2005/40 06.10.2005
(30) 26.03.2004 JP 2004090710
08.03.2005 JP 2005063641
- (54) • KLEMMSTRUKTUR FÜR WEGWERFSPITZE
• CLAMPING STRUCTURE FOR THROWAWAY CHIP
• STRUCTURE D'ACCROCHAGE POUR PUCE AMOVIBLE
(71) MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION, 5-1, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8117, JP
(72) FURUKI, Toshimitsu, Mitsubishi MC, Tsusuka Plant, Ibaraki 30027, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (51) **B23B 29/04** (11) **1 736 264 A1**
B23Q 3/157
(25) De (26) De
(21) 06011953.4 (22) 09.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 23.06.2005 DE 102005029620
(54) • Vorrichtung zur Innenbearbeitung von Werkstücken, insbesondere von Differentialgetriebegehäusen

- Device for inside machining of workpieces, especially of differential gear housings
• Dispositif pour l'usinage intérieur de pièces, en particulier de carters d'engrenages différentiels
(71) Werkzeugmaschinenfabrik Vogtland GmbH, Schenkendorfstrasse 14, 08525 Plauen, DE
(72) Rehm, Karl, 14469 Potsdam, DE
Stave, Hinrich, Dr., 87719 Mindelheim, DE
(74) Hafner, Dieter, Hafner & Stippl, Patentanwälte, Schleiermacherstrasse 25, 90491 Nürnberg, DE
- (51) **B23B 31/26** (11) **1 736 265 A1**
(25) De (26) De
(21) 05013312.3 (22) 21.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(54) • Spindel mit einer Spannstange und einer Kupplungseinrichtung
• Spindle with a drawbar and a clutch unit
• Broche pourvue d'une douille de serrage et d'une unité d'embrayage
(71) Paul Müller GmbH & Co. KG Unternehmensbeteiligungen, Äussere Bayreuther Strasse 230, 90411 Nürnberg, DE
(72) Feldmeier, Fritz, Dr., 90475 Nürnberg, DE
(74) Lösch, Christoph Ludwig Klaus, Patentanwaltkanzlei Äussere Bayreuther Strasse 230, 90411 Nürnberg, DE
- B23B 51/00 → (51) B23B 27/14**
- B23B 51/00 → (51) B32B 9/00**
- B23C 5/06 → (51) B23B 27/16**
- B23C 5/16 → (51) B23B 27/14**
- B23C 5/16 → (51) B32B 9/00**
- (51) **B23C 5/20** (11) **1 736 266 A1**
(25) De (26) De
(21) 05013556.5 (22) 23.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(54) • Schneideinsatz
• Cutting insert
• Plaque de coupe
(71) HARTMETALL-WERKZEUGFABRIK PAUL HORN GMBH, Unter dem Holz 33-35, 72072 Tübingen, DE
(72) Luik, Matthias, Dipl.-Ing., 72766 Reutlingen, DE
(74) Bartels & Partner, Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE
- (51) **B23D 49/16** (11) **1 736 267 A1**
(25) En (26) En
(21) 06253008.4 (22) 12.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 24.06.2005 GB 0512888
14.07.2005 GB 0514446
- (54) • Hin- und hergehendes Werkzeug
• Reciprocating tool
• Outil à mouvement alternatif
(71) GMCA PTY Ltd, 45-55 South Centre Road, Melbourne Airport, Victoria 3045, AU
(72) Roberts, Nigel, Pocklington York Y042 2QN, GB

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

(51) **B23H 9/00** (11) **1 736 268 A2**
H01L 21/304

(25) En (26) En

(21) 06011947.6 (22) 09.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.06.2005 JP 2005184367

22.03.2006 JP 2006079063

(54) • Verfahren zur Bearbeitung einem Substrat aus Nitrid-Halbleitermaterial
• Method of working nitride semiconductor crystal
• Méthode d'usinage d'un matériau semiconducteur en nitrite.

(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP

(72) Ishibashi, Keiji, Itami-shi Hyogo 664-8611, JP Hachigo, Akihiro, Itami-shi Hyogo 664-8611, JP Nishiura, Takayuki, Itami-shi Hyogo 664-8611, JP

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

B23K 1/00 → (51) **B23K 1/08**

(51) **B23K 1/08** (11) **1 736 269 A1**
B23K 3/06
B23K 3/08

(25) De (26) De

(21) 05022154.8 (22) 11.10.2005

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

AL BA HR MK YU

(30) 21.06.2005 DE 102005028683

(54) • Wellenlötmaschine mit quer zu einer Werkstückförderbahn bewegbaren auswechselbarem Lotbad
• Wave soldering device with exchangeable soldering baths, the latter being moveable in a perpendicular direction relative to the conveyor providing the workpieces
• Dispositif de soudage à la vague avec des bains de soudure échangeables et déplaçables dans une direction perpendiculaire au convoyeur des pièces à traiter

(71) Linde Aktiengesellschaft, Abraham-Lincoln-Strasse 21, 65189 Wiesbaden, DE
epm Handels AG, Dorfstrasse 81, 8954 Geroldswil, CH

(72) Isler, Hans, 8967 Widen, CH

Wandke, Ernst, Dr., 82538 Geretsried, DE

(74) Kasseckert, Rainer, Linde Aktiengesellschaft Marken und Patente Dr.-Carl-von-Linde-Strasse 6-14, 82049 Höllriegelskreuth, DE

B23K 3/00 → (51) **B23K 35/363**

B23K 3/06 → (51) **B23K 1/08**

B23K 3/08 → (51) **B23K 1/08**

B23K 9/00 → (51) **E01B 7/10**

B23K 9/04 → (51) **E01B 7/10**

(51) **B23K 9/12** (11) **1 736 270 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 06290961.9 (22) 13.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.06.2005 FR 0551709

(54) • WIG-Schweiß- bzw. Lötverfahren mit Metallübergang durch eine flüssigmetallbrücke
• TIG welding/brazing method with liquid bridge metal transfer
• Soudo-brasage ou soudage TIG avec transfert de métal par pont liquide

(71) L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cédex 07, FR

AIR LIQUIDE WELDING FRANCE, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR

(72) Bertin, M. Pascal, 60240 Chaumont en Vexin, FR Revel, M. Olivier, 95480 Pierrelaye, FR Opderbecke, M. Thomas, 95310 Saint Quen l'Aumone, FR

(74) Pittis, Olivier, L'Air Liquide, S.A., Direction de la Propriété Intellectuelle, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

(51) **B23K 20/12** (11) **1 736 271 A1**
B23K 37/02

(25) En (26) En

(21) 06253219.7 (22) 21.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 21.06.2005 JP 2005180702

(54) • Reibrührschweißvorrichtung
• Friction stir welding device
• Dispositif de soudage par friction-malaxage

(71) KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Higashikawasaki-cho 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
Kabushiki Kaisha Kawasaki Zosen, 1-1, Higashikawasaki-cho 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP

(72) Koga, Shinji, Kobe-Shi Hyogo-ken, JP Inuzuka, Masayuki, Ikeda-shi Osaka-fu, JP Nishida, Hidehito, Kobe-shi Hyogo-ken, JP Otsuki, Yasuo, Akashi-shi Hyogo-ken, JP Nakashima, Katsumi, Kobe-shi Hyogo-ken, JP Nishiyama, Goro, Mikishi Hyogo-ken, JP Yamazaki, Kentaro, Marugame-shi Kagawa-ken, JP Ohta, Kouichi, Sakaide-shi Kagawa-ken, JP

(74) Charlton, Peter John, Elkington and Fife LLP, Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **B23K 26/06** (11) **1 736 272 A1**
B23K 26/08
B23K 26/40
A61F 13/15

(25) It (26) En

(21) 05425450.3 (22) 21.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Laserbehandeln von Artikeln, insbesondere Sanitätprodukten und ihren Bestandteilen, mit einem Laser-

fokuspunkt durchmesser von 50 bis 2000 10-3 mm

• A method and device for laser treating articles, in particular sanitary products and components thereof, with a laser spot diameter between 50 and 2000 10-3 mm

• Procédé et dispositif de traitement par laser d'articles, en particulier d'articles d'hygiène, avec un diamètre de focalisation du faisceau laser compris entre 50 et 2000 microns

(71) Fameccanica.Data S.p.A., Via Aterno, 136, 66020 Sambuceto di S. Giovanni Teatino (Chieti), IT

(72) Lupinetti, Serafino, 65010 Elice (Pescara), IT Pasqualoni, Paolo, 66020 Sambuceto di San Giovanni Teatino, IT

(74) Bosotti, Luciano, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

B23K 26/08 → (51) **B23K 26/06**

B23K 26/32 → (51) **B23K 26/06**

B23K 26/40 → (51) **B23K 26/06**

(51) **B23K 35/363** (11) **1 736 273 A1**
B23K 3/00
B23K 101/42

(25) Ja (26) En

(21) 05709373.4 (22) 27.01.2005

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

(86) JP 2005/001087 27.01.2005

(87) WO 2005/072906 2005/32 11.08.2005

(30) 29.01.2004 JP 2004021090

11.11.2004 JP 2004327440

(54) • LÖTFLUSSMITTEL UND LÖTVERFAHREN
• SOLDERING FLUX AND SOLDERING METHOD
• FLUX DE BRASAGE ET PROC D DE BRASAGE

(71) Matsushita Electric Industries Co., Ltd., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) MAEDA, Tadashi c/o Matsushita Electric Industrial, Osaka 571-8501, JP SAKAI, Tadahiko c/o Matsushita Electric Industrial, Osaka 571-8501, JP

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

B23K 37/02 → (51) **B23K 20/12**

(51) **B23K 37/04** (11) **1 736 274 A2**
B62D 65/18
B23K 101/00
B23K 101/00

(25) En (26) En

(21) 06253236.1 (22) 22.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.06.2005 US 693521 P

06.09.2005 US 714483 P

12.06.2006 US 451522

(54) • Befestigungsträger für eine Vorrichtung zum Aufspannen von Karosserierahmen
• A mounting bracket for use in a body framing apparatus

• Support pour fixation utilisé dans un dispositif pour l'assemblage de carrosseries

(71) Progressive Tool & Industries, Co., 21000 Telegraph Road, Southfield, MI 48034, US

- (72) Kilibarda, Velibor, Birmingham, Michigan 48009, US
 Dugas, Michael R., Brighton, Michigan 48116, US
 Maybee, William J., Southfield, Michigan 48034, US
 Nikesch, Hans, New Baltimore, Michigan 48047, US
 (74) Hallam, Arnold Vincent, et al, Marks & Clerk 144 New Walk, Leicester LE1 7JA, GB

B23K 37/047 → (51) **B23K 37/04****B23K 101/00** → (51) **B23K 37/04****B23P 6/04** → (51) **E01B 7/10****B23Q 1/00** → (51) **B23Q 11/10****B23Q 1/26** → (51) **F16C 29/06****B23Q 3/155** → (51) **B23B 29/04****B23Q 3/157** → (51) **B23B 29/04**

- (51) **B23Q 5/40** (11) **1 736 275 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 06006471.4 (22) 29.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 27.05.2005 DE 102005024521

- (54) • Achsführung einer Arbeitsspindel einer Werkzeugmaschine
 • Linear guiding of the working spindle of a machine tool
 • Guidage linéaire de la broche de travail d'une machine-outil
 (71) KERN Micro- und Feinwerktechnik GmbH & Co. KG, Ammergauer Straße 11, 82418 Murnau-Westried, DE
 (72) Alschweig, Ekkehard, 82418 Murnau-Westried, DE
 (74) Flossdorff, Jürgen, Alleestrasse 33, 82467 Garmisch-Partenkirchen, DE

- (51) **B23Q 7/00** (11) **1 736 276 A1**
 (25) It (26) En
 (21) 06115513.1 (22) 15.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.06.2005 IT T020050433

- (54) • Vorrichtung und Verfahren zum Bewegen von Stangen in einer Schneidanlage
 • Apparatus and method for handling metal bars in a bar cutting plant
 • Appareil et procédé de manutention des barres métalliques dans une installation de découpage

- (71) OSCAM S.p.A., Via Canelli, 104/106, 10127 Torino, IT
 (72) Peruzzo, Stefano, 10127, Torino, IT
 (74) Notaro, Giancarlo, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx S.r.l. Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

- (51) **B23Q 11/10** (11) **1 736 277 A2**
B23Q 11/12 **B23Q 1/00**
 (25) De (26) De
 (21) 06010514.5 (22) 22.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 21.06.2005 DE 102005030277
 (54) • Spindelvorrichtung mit Innenkühlung und geschlossenem Spindelkühlkanal durch eine Drehdurchführung
 • Spindle device with through coolant and closed spindle cooling circuit running through a rotary coupling
 • Broche avec passage interne de réfrigérant et circuit fermé de réfrigération passant à travers un joint rotatif

- (71) Fischer AG, Postfach 31, 3360 Herzogenbuchsee, CH
 (72) Scholl, Stephan, 3360 Herzogenbuchsee, CH
 (74) Hössle, Markus, et al, Hössle Kudlek & Partner Patentanwälte Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

B23Q 11/12 → (51) **B23Q 11/10**

- (51) **B24B 5/02** (11) **1 736 278 A1**
G05B 19/18 **B24B 49/00**

- (25) En (26) En
 (21) 06115674.1 (22) 19.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.06.2005 JP 2005181144

- (54) • Schleifverfahren und -vorrichtung
 • Grinding method and apparatus
 • Méthode et appareil de meulage
 (71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
 (72) Ido, Masahiro, Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B24B 9/14 → (51) **G02C 13/00**

- (51) **B24B 13/00** (11) **1 736 279 A1**
B24B 41/00

- (25) De (26) De
 (21) 06015535.5 (22) 24.10.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (30) 25.10.2002 DE 10250856
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Herstellen von optischen Gläsern
 • Method and device for producing optical glasses
 • Procédé et dispositif de production de verres optiques

- (71) Carl Zeiss Vision GmbH, Turnstrasse 27, 73430 Aalen, DE
 (72) Kübler, Christoph, 73447 Oberkochen, DE Köhle, Thomas, 73432 Aalen-Ebnat, DE Kaaz, Manfred, 73447 Oberkochen, DE Bess, Christian, 73432 Aalen-Ebnat, DE
 (74) Witte, Alexander, et al, Witte, Weller & Partner, Patentanwälte, Postfach 105462, 70047 Stuttgart, DE
 (62) 03809324.1 / 1 554 082

- (51) **B24B 13/00** (11) **1 736 280 A1**

- (25) De (26) De
 (21) 06015735.1 (22) 24.10.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 25.10.2002 DE 10250856
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Herstellen von optischen Gläsern
 • Method and device for producing optical glasses
 • Procédé et dispositif de production de verres optiques

- (71) Carl Zeiss Vision GmbH, Turnstrasse 27, 73430 Aalen, DE
 (72) Kübler, Christoph, 73447 Oberkochen, DE Köhle, Thomas, 73432 Aalen-Ebnat, DE Kaaz, Manfred, 73447 Oberkochen, DE Bess, Christian, 73447 Oberkochen, DE
 (74) Witte, Alexander, et al, Witte, Weller & Partner, Patentanwälte, Postfach 105462, 70047 Stuttgart, DE
 (62) 03809324.1 / 1 554 082

- (51) **B24B 13/00** (11) **1 736 281 A1**

- (25) De (26) De
 (21) 06015736.9 (22) 24.10.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (30) 25.10.2002 DE 10250856
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Herstellen von optischen Gläsern
 • Method and device for producing optical glasses
 • Procédé et dispositif de production de verres optiques

- (71) Carl Zeiss Vision GmbH, Turnstrasse 27, 73430 Aalen, DE
 (72) Kübler, Christoph, 73447 Oberkochen, DE Köhle, Thomas, 73432 Aalen-Ebnat, DE Kaaz, Manfred, 73447 Oberkochen, DE Bess, Christian, 73432 Aalen-Ebnat, DE
 (74) Witte, Alexander, et al, Witte, Weller & Partner, Patentanwälte, Postfach 105462, 70047 Stuttgart, DE
 (62) 03809324.1 / 1 554 082

B24B 13/005 → (51) **G02C 13/00****B24B 37/04** → (51) **C30B 33/00****B24B 41/00** → (51) **B24B 13/00****B24B 49/00** → (51) **B24B 5/02**

- (51) **B25C 5/02** (11) **1 736 282 A1**
B25C 5/15

- (25) Ja (26) En
 (21) 05728509.0 (22) 08.04.2005
 (84) DE FR GB NL SE
 (86) JP 2005/006920 08.04.2005
 (87) WO 2005/099969 2005/43 27.10.2005
 (30) 14.04.2004 JP 2004118574
 (54) • KLAMMERMASCHINE
 • STAPLER
 • AGRAFEUSE
 (71) MAX CO., LTD., 6-6, Nihonbashi Hakozaki-cho, Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP
 (72) SUGIHARA, Shinpei c/o MAX Co. Ltd., Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP
 HARAMISHI, Kiichi MAX Co. LTD., Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP
 (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

B25C 5/15 → (51) **B25C 5/02**

- (51) **B25D 17/24** (11) **1 736 283 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 06110671.2 (22) 03.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.06.2005 GB 0512721

- (54) • Schwingungsdämpfungsmechanismus für einen Bohrhammer

- *Vibration dampening mechanism for a hammer drill*
 - *Mécanisme d'amortissement de vibrations pour un marteau perforateur*
- (71) Black & Decker, Inc., Drummond Plaza Office Park 1207 Drummond Plaza, Newark, DE 19711, US
- (72) Hahn, Norbert, 65510, Hünstetten-Limbach, DE
- (74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker, 210 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3YD, GB

B25F 5/00 → (51) **B25F 5/02**

- (51) **B25F 5/02** (11) **1 736 284 A1**
B25F 5/00
- (25) De (26) De
(21) 06011920.3 (22) 09.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.06.2005 DE 102005031074
- (54) • *Kraftgetriebenes Handwerkzeug mit Dämpfungseinrichtung*
• *Hand-held power tool with a damping device*
• *Outil à main motorisé avec un dispositif amortisseur*
- (71) C. & E. Fein GmbH, Hans-Fein-Strasse 81, 73529 Schwäbisch-Gmünd-Bargau, DE
- (72) Schreiber, Alfred, 73230 Kirchheim, DE
- (74) Gahlert, Stefan, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

- (51) **B25J 5/00** (11) **1 736 285 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 05710394.7 (22) 18.02.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/002561 18.02.2005
- (87) WO 2005/090009 2005/39 29.09.2005
- (30) 23.03.2004 JP 2004085601
- (54) • *BEWEGLICHER ROBOTER MIT BEINEN UND STEUERVORRICHTUNG DAFÜR*
• *LEGGED MOBILE ROBOT AND CONTROL DEVICE THEREFOR*
• *ROBOT MOBILE A JAMBES ET DISPOSITIF DE COMMANDE POUR CELUI-CI*
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) TAKENAKA, Toru, c/o K.K. HONDA GIYUTSU KENKYUSHO, Wako-shi Saitama 3510193, JP
- GOMI, Hiroshi, c/o K.K. HONDA GIYUTSU KENKYUSHO, Wako-shi Saitama 3510193, JP
- MIYAZAKI, Susumu, c/o K.K. HONDA GIYUTSU KENKYUSHO, Wako-shi Saitama 3510193, JP
- HAMAYA, Kazushi, c/o K.K. HONDA GIYUTSU KENKYUSHO, Wako-shi Saitama 3510193, JP
- (74) Cheyne, John Robert Alexander M., HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

B25J 5/00 → (51) **B25J 13/00**

- B25J 9/22** → (51) **H01L 21/68**
- (51) **B25J 13/00** (11) **1 736 286 A1**
B25J 5/00
- (25) Ja (26) En
(21) 05719662.8 (22) 28.02.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/003345 28.02.2005
- (87) WO 2005/082583 2005/36 09.09.2005
- (30) 27.02.2004 JP 2004052823
- (54) • *GANGERZEUGUNGSVORRICHTUNG FÜR BEWEGLICHEN ROBOTER*

- *GAIT PRODUCING DEVICE FOR MOVING ROBOT*
 - *DISPOSITIF DE PRODUCTION DE DEMARCHE POUR ROBOT MOBILE*
- (71) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minamiaoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) TAKENAKA, Toru, c/o K.K. HONDA GIYUTSU KENKYUSHO, Wako-shi, Saitama 3510193, JP
- MATSUMOTO, Takashi, K.K. HONDA GIYUTSU KENKYUSHO, Wako-shi, Saitama 3510193, JP
- YOSHIIKE, Takahide, K.K. HONDA GIYUTSU KENKYUSHO, Wako-shi, Saitama 3510193, JP
- Hague, Alison Jane, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B26D 1/24 (11) **1 736 287 A1**

- B31B 1/16**
B26D 7/26 B26D 7/18
- (25) De (26) De
(21) 06111367.6 (22) 20.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 22.06.2005 DE 102005000080
- (54) • *Rollenschneidmaschine*
• *Roll cutting device*
• *Dispositif de coupe à rouleaux*
- (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pölten Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Webers, Uwe, 47239 Duisburg, DE
- (74) Kunze, Klaus, et al, Voith Paper Holding GmbH & Co. KG Abteilung zp Sankt Pölten Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

B26D 5/00 → (51) **B26D 7/30**

- B26D 7/30** (11) **1 736 288 A1**
B26D 5/00
- (25) It (26) En
(21) 06010150.8 (22) 17.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 03.06.2005 IT pr20050029
- (54) • *Verfahren zum Schneiden von Käseportionen mit einem konstanten oder vorgegebenen Gewicht*
• *Process for cutting cheese portions having constant or predetermined weight*
• *Procédé pour la coupe de portions de fromage, lesdites portions ayant un poids constant ou préterminé*
- (71) Gelmini, Antonio, Via G. Di Vittorio 19, 43013 Langhirano (Parma), IT
- (72) Gelmini, Antonio, 43013 Langhirano (Parma), IT
- (74) Guareschi, Antonella, c/o Ing. Dallaglio S.r.l. Viale Mentana 92, 43100 Parma, IT

B27F 7/19 → (51) **B25C 5/02****B27N 1/00** → (51) **B08B 3/02****B28C 5/08** → (51) **B07B 1/22**

- B28D 1/26** (11) **1 736 289 A1**
- (25) It (26) En
(21) 06012847.7 (22) 22.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 24.06.2005 IT VI20050182
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Aufrauhen von Oberflächen, insbesondere beim Bearbeiten von Platten aus hartem Material*
• *Method and apparatus for roughing surfaces, particularly in the machining of slabs of hard material*
• *Procédé et appareil de surfacage en particulier pour des plaques de matière dur*
- (71) Lovato, Claudio, Via Barbarani 12, 37123 Verona, IT
- (72) Lovato, Claudio, 37123 Verona, IT
- (74) Vannini, Mario, Maroscia & Associati S.r.l. Contra' S. Caterina, 29, 36100 Vicenza, IT

B29C 33/38 (11) **1 736 290 A2**
C22C 38/40

- (25) En (26) En
(21) 06010705.9 (22) 23.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 20.06.2005 JP 2005178922
- (54) • *Formwerkzeug und Verfahren zur Herstellung eines Kautschukprodukts*
• *Mold and process for the production of rubber product*
• *Moule et procédé pour la fabrication d'un produit en caoutchouc*
- (71) DAIKYO SEIKO, LTD., 38-2, Sumida 3-chome, Sumida-ku, Tokyo 131-0031, JP
- (72) Sudo, Morihiro, Sumida-ku Tokyo 131-0031, JP
- Kubota, Akihito, Sumida-ku Tokyo 131-0031, JP
- (74) Hartz, Nikolai, Wächtershauser & Hartz Weinstrasse 8, 80333 München, DE

B29C 33/44 (11) **1 736 291 A2**
B29C 37/00
B29D 11/00
B29C 33/06 B29C 35/08

- (25) En (26) En
(21) 06076265.5 (22) 04.03.2003
- (84) DE FR GB IE IT
- (30) 04.03.2002 US 361534 P
- (54) • *Benutzung von Mikrowellenenergie zur Entformung, Lösung und Hydratation von Kontakt-Linsen*
• *Use of a microwave energy to disassemble, release and hydrate contact lenses*
• *Utilisation de micro-ondes pour le démontage, séparation et hydratation de lentilles de contact*

- (71) Johnson and Johnson Vision Care, Inc., 7500 Centurion Parkway, Suite 100, Jacksonville, FL 32256, US

- (72) Calvin, Olin, Jacksonville, Florida 32216, US
- Bowen, David, St Augustine, Florida 32080, US
- Albrekton, Philip R., Jacksonville, Florida 32223, US

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

- (62) 03251299.8 / 1 342 560

B29C 37/00 → (51) **B29C 33/44****B29C 39/10** → (51) **H01H 13/70**

- (51) **B29C 41/00** (11) **1 736 292 A1**
B29C 41/52
- (25) It (26) En
(21) 06012498.9 (22) 19.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU
- (30) 20.06.2005 IT MI20051151
- (54) • Formhalteam für Schleudergiessmaschine mit Temperaturmesseinrichtung
• Mould carrying arm for rotational moulding machine with temperature detecting system
• Bras de support d'un moule pour une machine de moulage par centrifugation avec un système de détection de la température
- (71) Polivinil Rotomachinery S.P.A., Via Crosa 53,
28065 Cerano NO, IT
- (72) Sacchi, Pierluigi, 27029 Vigevano (PV), IT
- (74) Petruzzielo, Aldo, Racheli & C. S.p.A. Viale San Michele del Carso, 4, 20144 Milano, IT
-
- B29C 41/04** → (51) **C08J 5/00**
-
- B29C 41/22** → (51) **C08J 5/00**
-
- B29C 41/52** → (51) **B29C 41/00**
-
- (51) **B29C 44/12** (11) **1 736 293 A1**
B29C 70/78
B60N 2/00
- (25) En (26) En
(21) 05105613.3 (22) 23.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
- (54) • Verfahren zur Herstellung eines Bauteils mit einem Element auf Isocyanatbasis, das mit einem thermoplastischen Element gebunden ist und dadurch hergestelltes Bauteil
• Method for producing a part comprising an isocyanate based element adhered to a thermoplastic element and part produced thereby
• Méthode de production d'une pièce comprenant un élément à base d'isoyanate collé à un élément thermoplastique et pièce ainsi obtenue
- (71) Proseat, Plejadelaan 15, 1210 Brussels, BE
(72) Heinl, Georg, 64673 Zwingenberg, DE
Pedde, Burkhard, 63486 Bruchköbel, DE
Marenne, Philippe, 65479 Raunheim, DE
Kamprath, Axel, 9230 Wetteren, BE
- (74) Van Reet, Joseph, et al, Gevers & Vander Haeghen, Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE
-
- (51) **B29C 44/12** (11) **1 736 294 A2**
- (25) De (26) De
(21) 06113949.9 (22) 15.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU
- (30) 21.06.2005 DE 102005029009
- (54) • Kernmaterial für Sandwichelementen
• Core material for sandwich panels
• Matière d'âme pour panneau sandwich
- (71) BASF Aktiengesellschaft, Carl-Bosch-Strasse 38,
67063 Ludwigshafen, DE
- (72) Lambert, Jürgen, 67466, Lambrecht, DE
Andrijanic, Petar, 67071, Ludwigshafen, DE
-

- B29C 45/16** → (51) **F16B 47/00**
-
- B29C 45/26** → (51) **B29C 45/70**
-
- B29C 45/27** → (51) **B29C 45/73**
-
- (51) **B29C 45/70** (11) **1 736 295 A1**
B29C 45/26
B29K 81/00
B29K 507/04
- (25) Ja (26) En
(21) 05730433.9 (22) 13.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) JP 2005/007148 13.04.2005
(87) WO 2005/099994 2005/43 27.10.2005
(30) 15.04.2004 JP 2004120449
(54) • VERFAHREN ZUM SPRITZPRÄGEN EINER LEITENDEN THERMOPLASTISCHEN HARZZUSAMMENSETZUNG
• METHOD FOR INJECTION COMPRESSION MOLDING OF CONDUCTIVE THERMOPLASTIC RESIN COMPOSITION
• PROCÉDÉ DE MOULAGE PAR COMPRESSION PAR INJECTION D'UNE COMPOSITION DE RÉSINE THERMOPLASTIQUE CONDUCTRICE
- (71) IDEMITSU KOSAN CO., LTD., 1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8321, JP
(72) TANAKA, Takayoshi, 2990193, JP
IGA, Toru, 2990193, JP
AE, Haruhiko, 2990193, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE
-
- (51) **B29C 45/73** (11) **1 736 296 A1**
B29C 45/27
H05B 3/14
- (25) De (26) De
(21) 06121136.3 (22) 14.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 16.08.2003 DE 10337685
(54) • Heizbares Werkzeug
• Heatable mould
• Moule chauffable
- (71) Krauss-Maffei Kunststofftechnik GmbH, Krauss-Maffei Strasse 2, 80997 München, DE
(72) Burr, August, 74626 Bretzfeld, DE
Müller, Andreas, 74389 Cleeborn, DE
Hetschel, Martin, 74363 Güglingen, DE
Bürkle, Erwin, 83671 Benediktbeuern, DE
(74) Zollner, Richard, Mannesmann Plastics Machinery GmbH ZS, Krauss-Maffei-Strasse 2, 80997 München, DE
- (62) 04764073.5 / 1 660 295
-
- B29C 47/78** → (51) **B29C 45/73**
-
- (51) **B29C 47/88** (11) **1 736 297 A1**
B29C 47/92
- (25) De (26) De
(21) 05013523.5 (22) 23.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU
- (30) 25.06.2005 DE 102005029580
(54) • Vorrichtung zur Herstellung von doppelwandigen verbundrohren
• Apparatus for the manufacture of double-walled pipes
• Dispositif pour fabriquer les tubes à double paroi
- (71) UNICOR GmbH, Industriestrasse 56, 97437 Hassfurt, DE
(72) Neubauer, Gerhard, 97486 Königsberg, DE
(74) Köhler, Walter, Louis, & Pöhlau, & Lohrentz Patentanwälte P.O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE
-
- B29C 49/08** → (51) **B29C 49/22**
-

- Controllable gas cooling ring with rectifying unit and method for controlling and/or regulating a gas cooling ring during the manufacture of blown thermoplastic films
- Anneau gouvernable de refroidissement par gaz avec groupe redresseur et procédé pour contrôler et/ou régler un anneau de refroidissement par gaz pendant la production de feuilles tubulaires soufflées en matière thermoplastique

(71) Kdesign GmbH, Eduard-Rhein-Strasse 15, 53639 Königswinter, DE
(72) Zimmermann, Richard, 53127 Bonn, DE
(74) Neumann, Ernst Dieter, et al, Harwardt Neumann Patent- und Rechtsanwälte, Brandstrasse 10, 53721 Siegburg, DE

B29C 47/88 → (51) **B32B 37/15**

B29C 47/90 → (51) **B29C 49/00**

B29C 47/92 → (51) **B29C 47/88**

(51) **B29C 49/00** (11) **1 736 298 A1**
B29C 69/00
B32B 27/12
B29D 24/00
B60R 13/08

(25) En (26) En
(21) 05013120.0 (22) 17.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(54) • Verfahren zum Herstellen eines schallabsorbierenden Körpers und schallabsorbierender Körper
• Method of manufacturing of a sound insulating body and sound insulating body
• Procédé de fabrication d'une structure d'isolation phonique et structure ainsi produite

(71) Rieter Technologies AG, Schlossalstrasse 43, 8406 Winterthur, CH
(72) Buska, Bertrand, 27660 Bezu Saint Eloi, FR
Simon, David, 78000 Versailles, FR
Auger, Virginie, 27950 La Heunière, FR
(74) Alder, Hans Rudi, Seifert & Partner Pestalozzistrasse 2 Postfach 1416, 8201 Schaffhausen, CH

(51) **B29C 49/00** (11) **1 736 299 A1**
B29C 47/90

(25) De (26) De
(21) 06012501.0 (22) 19.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 25.06.2005 DE 102005029580
(54) • Vorrichtung zur Herstellung von doppelwandigen verbundrohren
• Apparatus for the manufacture of double-walled pipes
• Dispositif pour fabriquer les tubes à double paroi

(71) UNICOR GmbH, Industriestrasse 56, 97437 Hassfurt, DE
(72) Neubauer, Gerhard, 97486 Königsberg, DE
(74) Köhler, Walter, Louis, & Pöhlau, & Lohrentz Patentanwälte P.O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE

B29C 49/08 → (51) **B29C 49/22**

(51) B29C 49/22	(11) 1 736 300 A1	(30) 22.06.2005 US 158400 29.11.2005 US 288832	• <i>Compacting apparatus - which can be loaded on the platform of a lorry - for compacting waste in a container</i> • <i>Dispositif de compactage de déchets dans un conteneur, ce dispositif pouvant être chargé sur la plate-forme d'un camion</i>
B29C 49/08	B32B 27/00	(54) • <i>Technik zum Vorausberechnen von Einfügungen für partielle Gitter und defekte Z-Stifte</i> • <i>Technique for predicting over insertions for partial grids and defective Z-Pins</i> • <i>Technique pour prévoir les insertions de grilles partielles et broches-Z défectueuses</i>	
B32B 27/34	B32B 27/36	(71) Northrup Grumman Corporation, 1840 Century Park East, Los Angeles, CA 90067, US	
B65D 1/09		(72) Hall, Terence F., Santa Monica, CA 90405, US Bartley-Cho, Jonathan D., Arcadia, CA 91007, US	
B29K 67/00	B29K 77/00	(74) Mackenzie, Andrew Bryan, et al, Scott & York Intellectual Property Limited 45 Grosvenor Road, St. Albans, Hertfordshire AL1 3AW, GB	
B29L 9/00	B29L 22/00		
(25) Ja	(26) En		
(21) 05734232.1	(22) 15.04.2005		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
(86) JP 2005/007658 15.04.2005			
(87) WO 2005/099996 2005/43 27.10.2005			
(30) 16.04.2004 JP 2004122228			
(54) • <i>MEHRLAGIGE BIAXIAL GESTRECKTE BLAS-GEFORMTE FLASCHE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR</i> • <i>MULTI-LAYERED BIAXIAL STRETCH BLOW MOLDED BOTTLE AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF</i> • <i>BOUTEILLE MOULÉE PAR SOUFFLAGE ET ÉTIRAGE BIAXIAL EN PLUSIEURS COUCHES ET PROCÉDE DE FABRICATION DE CELLE-CI,</i>			
(71) Kureha Corporation, 3-3-2, Nihonbashi-Hamacho, Chuo-ku, Tokyo 103-8552, JP			
(72) SATO, T., c/o Packaging Materials Research Lab., Niihari-gun, Ibaraki 3113436, JP			
TOBITA, H., c/o Packaging Materials Research Lab., Niihari-gun, Ibaraki 3113436, JP			
ITOH, D., c/o Packaging Materials Research Lab., Niihari-gun, Ibaraki 3113436, JP			
OZAWA, N., c/o Packaging Materials Research Lab., Niihari-gun, Ibaraki 3113436, JP			
(74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB			
(51) B29C 65/56	(11) 1 736 303 A2	(25) En (26) En	
B29C 65/08	B64C 1/00	(21) 06252945.8 (22) 07.06.2006	
(25) En	(26) En		
(21) 05256883.9 (22) 07.11.2005			
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
		AL BA HR MK YU	
(30) 22.06.2005 US 158400			
(54) • <i>Automatisierte Einfügungstechnik von Z-Stiften unter der Verwendung universaler Einfügungsparameter</i> • <i>Automated Z-pin insertion technique using universal insertion parameters</i> • <i>Technique d'insertion automatisée de broches-Z utilisant des paramètres d'insertion universels</i>			
(71) Northrop Grumman Corporation, 1840 Century Park East, Los Angeles, CA 90067-2199, US			
(72) Hall, Terence F.W., Santa Monica, CA 90405, US			
DeLeon, William R., Buena Park, CA 90620, US			
Hill, Brian J., Torrance, CA 90505, US			
Marino, Bettie E.M., Hawthorne, CA 90250, US			
(74) Mackenzie, Andrew Bryan, et al, Scott & York Intellectual Property Limited 45 Grosvenor Road, St. Albans, Hertfordshire AL1 3AW, GB			
		AL BA HR MK YU	
(51) B29C 65/56	(11) 1 736 301 A2	(30) 22.06.2005 US 158400	
B29C 65/08	B64C 1/00	(54) • <i>Automatisierte Einfügungstechnik von Z-Stiften unter der Verwendung universaler Einfügungsparameter</i> • <i>Automated Z-pin insertion technique using universal insertion parameters</i> • <i>Technique d'insertion automatisée de broches-Z utilisant des paramètres d'insertion universels</i>	
(25) En	(26) En		
(21) 05256883.9 (22) 07.11.2005			
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
		AL BA HR MK YU	
(51) B29C 65/56	(11) 1 736 302 A2	(30) 22.06.2005 DE 102005029199	
B29C 65/08	B64C 1/00	(54) • <i>Auf die Ladefläche eines LKW aufladbare Vorrichtung zur Verdichtung von Abfällen in einem Container</i>	
(25) En	(26) En		
(21) 06252850.0 (22) 01.06.2006			
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
		AL BA HR MK YU	
(51) B29C 65/56	(11) 1 736 304 A2	(30) 22.06.2005 DE 102005029199	
B29C 65/08	B64C 1/00	(54) • <i>Auf die Ladefläche eines LKW aufladbare Vorrichtung zur Verdichtung von Abfällen in einem Container</i>	
(25) En	(26) En		
(21) 06011445.1 (22) 02.06.2006			
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
		AL BA HR MK YU	
(51) B32B 9/30	(11) 1 736 304 A2	(30) 22.06.2005 DE 102005029199	
B32B 23/18	B29C 49/00	(54) • <i>Auf die Ladefläche eines LKW aufladbare Vorrichtung zur Verdichtung von Abfällen in einem Container</i>	
(25) De	(26) De		
(21) 06011445.1 (22) 02.06.2006			
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
		AL BA HR MK YU	
(51) B32B 3/04	(11) 1 736 306 A1	(30) 22.06.2005 DE 102005029199	
B32B 5/26	B29C 49/00	(54) • <i>Verbundstoffbahn mit elastischen und unelastischen Bereichen</i> • <i>Composite fabric with inelastic and elastic regions</i> • <i>Band de tissu composite avec régions élastiques et non-élastiques</i>	
(25) De	(26) De		
(21) 05013588.8 (22) 23.06.2005			
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
		AL BA HR LV MK YU	
(51) B32B 3/18	(11) 1 736 306 A1	(54) • <i>Verbundstoffbahn mit elastischen und unelastischen Bereichen</i> • <i>Composite fabric with inelastic and elastic regions</i> • <i>Band de tissu composite avec régions élastiques et non-élastiques</i>	
B32B 5/26	B29C 49/00	(71) Nordenia Deutschland Gronau GmbH, Jöbkesweg 11, 58599 Gronau, DE	
(25) De	(26) De		
(21) 05013588.8 (22) 23.06.2005			
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
		AL BA HR LV MK YU	
(51) B32B 3/12	(11) 1 736 306 A1	(72) Baldauf, Georg, 48366 Laer, DE	
B32B 3/18	B29C 49/00	Leuders, Josef, 48599 Gronau-Epe, DE	
(25) De	(26) De	Bader, Herbert Dr., 48565 Steinfurt-Borghorst, DE	
(21) 05013588.8 (22) 23.06.2005		Schönbeck, Marcus, 33775 Versmold, DE	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
		(74) Albrecht, Rainer Harald, et al, Patentanwälte Andrejewski, Honke & Sozien, Theaterplatz 3, 45127 Essen, DE	
(51) B32B 3/12	(11) 1 736 306 A1	(54) • <i>Verbundstoffbahn mit elastischen und unelastischen Bereichen</i> • <i>Composite fabric with inelastic and elastic regions</i> • <i>Band de tissu composite avec régions élastiques et non-élastiques</i>	
B32B 3/18	B29C 49/00	(71) Nordenia Deutschland Gronau GmbH, Jöbkesweg 11, 58599 Gronau, DE	
(25) De	(26) De		
(21) 05013588.8 (22) 23.06.2005			
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
		AL BA HR LV MK YU	
(51) B32B 5/26	(11) 1 736 306 A1	(72) Baldauf, Georg, 48366 Laer, DE	
B32B 5/26	B29C 49/00	Leuders, Josef, 48599 Gronau-Epe, DE	
(25) De	(26) De	Bader, Herbert Dr., 48565 Steinfurt-Borghorst, DE	
(21) 05013588.8 (22) 23.06.2005		Schönbeck, Marcus, 33775 Versmold, DE	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
		(74) Albrecht, Rainer Harald, et al, Patentanwälte Andrejewski, Honke & Sozien, Theaterplatz 3, 45127 Essen, DE	
(51) B32B 5/26	(11) 1 736 306 A1	(54) • <i>Verbundstoffbahn mit elastischen und unelastischen Bereichen</i> • <i>Composite fabric with inelastic and elastic regions</i> • <i>Band de tissu composite avec régions élastiques et non-élastiques</i>	
B32B 5/26	B29C 49/00	(71) Nordenia Deutschland Gronau GmbH, Jöbkesweg 11, 58599 Gronau, DE	
(25) De	(26) De		
(21) 05013588.8 (22) 23.06.2005			
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
		AL BA HR LV MK YU	
(51) B32B 5/26	(11) 1 736 306 A1	(72) Baldauf, Georg, 48366 Laer, DE	
B32B 5/26	B29C 49/00	Leuders, Josef, 48599 Gronau-Epe, DE	
(25) De	(26) De	Bader, Herbert Dr., 48565 Steinfurt-Borghorst, DE	
(21) 05013588.8 (22) 23.06.2005		Schönbeck, Marcus, 33775 Versmold, DE	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
		(74) Albrecht, Rainer Harald, et al, Patentanwälte Andrejewski, Honke & Sozien, Theaterplatz 3, 45127 Essen, DE	
(51) B32B 5/26	(11) 1 736 306 A1	(54) • <i>Verbundstoffbahn mit elastischen und unelastischen Bereichen</i> • <i>Composite fabric with inelastic and elastic regions</i> • <i>Band de tissu composite avec régions élastiques et non-élastiques</i>	
B32B 5/26	B29C 49/00	(71) Nordenia Deutschland Gronau GmbH, Jöbkesweg 11, 58599 Gronau, DE	
(25) De	(26) De		
(21) 05013588.8 (22) 23.06.2005			
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
		AL BA HR LV MK YU	
(51) B32B 5/26	(11) 1 736 306 A1	(72) Baldauf, Georg, 48366 Laer, DE	
B32B 5/26	B29C 49/00	Leuders, Josef, 48599 Gronau-Epe, DE	
(25) De	(26) De	Bader, Herbert Dr., 48565 Steinfurt-Borghorst, DE	
(21) 05013588.8 (22) 23.06.2005		Schönbeck, Marcus, 33775 Versmold, DE	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
		(74) Albrecht, Rainer Harald, et al, Patentanwälte Andrejewski, Honke & Sozien, Theaterplatz 3, 45127 Essen, DE	
(51) B32B 5/26	(11) 1 736 306 A1	(54) • <i>Verbundstoffbahn mit elastischen und unelastischen Bereichen</i> • <i>Composite fabric with inelastic and elastic regions</i> • <i>Band de tissu composite avec régions élastiques et non-élastiques</i>	
B32B 5/26	B29C 49/00	(71) Nordenia Deutschland Gronau GmbH, Jöbkesweg 11, 58599 Gronau, DE	
(25) De	(26) De		
(21) 05013588.8 (22) 23.06.2005			
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
		AL BA HR LV MK YU	
(51) B32B 5/26	(11) 1 736 306 A1	(72) Baldauf, Georg, 48366 Laer, DE	
B32B 5/26	B29C 49/00	Leuders, Josef, 48599 Gronau-Epe, DE	
(25) De	(26) De	Bader, Herbert Dr., 48565 Steinfurt-Borghorst, DE	
(21) 05013588.8 (22) 23.06.2005		Schönbeck, Marcus, 33775 Versmold, DE	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
		(74) Albrecht, Rainer Harald, et al, Patentanwälte Andrejewski, Honke & Sozien, Theaterplatz 3, 45127 Essen, DE	
(51) B32B 5/26	(11) 1 736 306 A1	(54) • <i>Verbundstoffbahn mit elastischen und unelastischen Bereichen</i> • <i>Composite fabric with inelastic and elastic regions</i> • <i>Band de tissu composite avec régions élastiques et non-élastiques</i>	
B32B 5/26	B29C 49/00	(71) Nordenia Deutschland Gronau GmbH, Jöbkesweg 11, 58599 Gronau, DE	
(25) De	(26) De		
(21) 05013588.8 (22) 23.06.2005			
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
		AL BA HR LV MK YU	
(51) B32B 5/26	(11) 1 736 306 A1	(72) Baldauf, Georg, 48366 Laer, DE	
B32B 5/26	B29C 49/00	Leuders, Josef, 48599 Gronau-Epe, DE	
(25) De	(26) De	Bader, Herbert Dr., 48565 Steinfurt-Borghorst, DE	
(21) 05013588.8 (22) 23.06.2005		Schönbeck, Marcus, 33775 Versmold, DE	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
		(74) Albrecht, Rainer Harald, et al, Patentanwälte Andrejewski, Honke & Sozien, Theaterplatz 3, 45127 Essen, DE	
(51) B32B 5/26	(11) 1 736 306 A1	(54) • <i>Verbundstoffbahn mit elastischen und unelastischen Bereichen</i> • <i>Composite fabric with inelastic and elastic regions</i> • <i>Band de tissu composite avec régions élastiques et non-élastiques</i>	
B32B 5/26	B29C 49/00	(71) Nordenia Deutschland Gronau GmbH, Jöbkesweg 11, 58599 Gronau, DE	
(25) De	(26) De		
(21) 05013588.8 (22) 23.06.2005			
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
		AL BA HR LV MK YU	
(51) B32B 5/26	(11) 1 736 306 A1	(72) Baldauf, Georg, 48366 Laer, DE	
B32B 5/26	B29C 49/00	Leuders, Josef, 48599 Gronau-Epe, DE	
(25) De	(26) De	Bader, Herbert Dr., 48565 Steinfurt-Borghorst, DE	
(21) 05013588.8 (22) 23.06.2005		Schönbeck, Marcus, 33775 Versmold, DE	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
		(74) Albrecht, Rainer Harald, et al, Patentanwälte Andrejewski, Honke & Sozien, Theaterplatz 3, 45127 Essen, DE	
(51) B32B 5/26	(11) 1 736 306 A1	(54) • <i>Verbundstoffbahn mit elastischen und unelastischen Bereichen</i> • <i>Composite fabric with inelastic and elastic regions</i> • <i>Band de tissu composite avec régions élastiques et non-élastiques</i>	
B32B 5/26	B29C 49/00	(71) Nordenia Deutschland Gronau GmbH, Jöbkesweg 11, 58599 Gronau, DE	
(25) De	(26) De		
(21) 05013588.8 (22) 23.06.2005			
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
		AL BA HR LV MK YU	
(51) B32B 5/26	(11) 1 736 306 A1	(72) Baldauf, Georg, 48366 Laer, DE	
B32B 5/26	B29C 49/00	Leuders, Josef, 48599 Gronau-Epe, DE	
(25) De	(26) De	Bader, Herbert Dr., 48565 Steinfurt-Borghorst, DE	
(21) 05013588.8 (22) 23.06.2005		Schönbeck, Marcus, 33775 Versmold, DE	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
		(74) Albrecht, Rainer Harald, et al, Patentanwälte Andrejewski, Honke & Sozien, Theaterplatz 3, 45127 Essen, DE	
(51) B32B 5/26	(11) 1 736 306 A1	(54) • <i>Verbundstoffbahn mit elastischen und unelastischen Bereichen</i> • <i>Composite fabric with inelastic and elastic regions</i> • <i>Band de tissu composite avec régions élastiques et non-élastiques</i>	
B32B 5/26	B29C 49/00	(71) Nordenia Deutschland Gronau GmbH, Jöbkesweg 11, 58599 Gronau, DE	
(25) De	(26) De		
(21) 05013588.8 (22) 23.06.2005			
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
		AL BA HR LV MK YU	
(51) B32B 5/26	(11) 1 736 306 A1	(72) Baldauf, Georg, 48366 Laer, DE	
B32B 5/26	B29C 49/00	Leuders, Josef, 48599 Gronau-Epe, DE	
(25) De	(26) De	Bader, Herbert Dr., 48565 Steinfurt-Borghorst, DE	
(21) 05013588.8 (22) 23.06.2005		Schönbeck, Marcus, 33775 Versmold, DE	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
		(74) Albrecht, Rainer Harald, et	

(51) **B32B 9/00** (11) **1 736 307 A1**
B23B 27/14
C23C 5/16
C23C 28/04

(25) Ja (26) En

(21) 05727661.0 (22) 29.03.2005

(84) DE FR IT

(86) JP 2005/005966 29.03.2005

(87) WO 2005/092608 2005/40 06.10.2005

(30) 29.03.2004 JP 2004096812

07.05.2004 JP 2004138863

- (54) • OBERFLÄCHENBESCHICHTUNGSGLIED UND SCHNEIDWERKZEUG
- SURFACE COATING MEMBER AND CUTTING TOOL
- ELEMENT DE REVETEMENT DE SURFACE ET OUTIL DE COUPE

(71) KYOCERA CORPORATION, 6, Takeda Tobadonocho, Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto 612-8501, JP

(72) TANIBUCHI, Takahito, c/o Kyocera Corporation, Satsumasendai-shi, Kagoshima 8950211, JP
ISHII, Hiroki, c/o Kyocera Corporation, Satsumasendai-shi, Kagoshima 8950211, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B32B 9/00** (11) **1 736 308 A1**
B32B 27/30
C08F 220/18

(25) Ja (26) En

(21) 05730341.4 (22) 12.04.2005

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

(86) JP 2005/007369 12.04.2005

(87) WO 2005/100014 2005/43 27.10.2005

(30) 15.04.2004 JP 2004119976
06.07.2004 JP 2004198971

- (54) • DURCHSICHTIGE, MEHRLAGIGE GASSPER-RFOLIE
- TRANSPARENT GAS BARRIER MULTILAYER FILM
- FILM MULTICOUCHE TRANSPARENT DE PROTECTION CONTRE LE GAZ

(71) TEIJIN LIMITED, 6-7, Minamihonn machi 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 541-0054, JP

(72) HARA, Hiroshi c/o Teijin Limited, Tokyo Res. Ctr., Hino-shi, Tokyo 1910065, JP

ITO, Haruhiko c/o Teijin Limited, Tokyo Res. Ctr., Hino-shi, Tokyo 1910065, JP

SHIROISHI, Isao c/o Teijin Ltd., Tokyo Res. Ctr., Hino-shi, Tokyo 1910065, JP

(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels and Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

B32B 15/04 → (51) **C22C 45/02**

B32B 15/08 → (51) **C08G 77/12**

B32B 15/08 → (51) **C23C 14/34**

B32B 17/06 → (51) **C03C 17/30**

B32B 27/00 → (51) **B29C 49/22**

B32B 27/00 → (51) **C08G 77/12**

B32B 27/12 → (51) **B29C 49/00**

B32B 27/12 → (51) **B60N 3/04**

B32B 27/30 → (51) **B32B 1/08**

B32B 27/30 → (51) **B32B 9/00**

(51) **B32B 27/32** (11) **1 736 309 A1**
B65B 9/20

(25) En (26) En

(21) 05447143.8 (22) 21.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU

- (54) • Durch ein vertikales oder horizontales Schlauchbeutelverfahren erzeugte Packung, die durch direkte Kontaktversiegelung hergestellt ist
- VFFS/HFFS packaging obtained by direct contact seal
- Emballage obtenu par un procédé vertical ou horizontal de formage-remplissage-scellage, obtenu par scellement par contact direct

(71) Amcor Flexibles A/S, 10 Hattingvej, 8700 Horsens, DK

(72) Verloedt, Ingeborg, B-9810 Eke, BE
Daelmans, Eddy, B-3650 Dilsen-Stokkem, BE
Malfait, Tony, B-8880 Rollegem-Kapelle, BE

(74) Van Malderen, Michel, et al, Office van Malderen 85/043 Boulevard de la Sauvenière, 4000 Liège, BE

(51) **B32B 27/32** (11) **1 736 310 A1**

(25) En (26) En

(21) 06003750.4 (22) 18.06.2004

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

(30) 18.06.2003 GB 0314189

- (54) • Lebensmittelverpackung
- Food packaging
- Emballage alimentaire

(71) Borealis AS, 3960 Stathelle, NO
Tommen Gram Holding A/S, Batsmannsgata 4, 7042 Trondheim, NO

(72) Kvamme, Lars Inge, 3970 Langesund, NO
Muller, Finn Robert, 7032 Trondheim, NO

(74) Campbell, Neil Boyd, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(62) 04253682.1 / 1 488 924

B32B 27/32 → (51) **C08J 5/00**

B32B 27/34 → (51) **B29C 49/22**

B32B 27/34 → (51) **C08J 5/00**

B32B 27/36 → (51) **B29C 49/22**

(51) **B32B 37/15** (11) **1 736 311 A1**
B29C 47/88

(25) En (26) En

(21) 06012729.7 (22) 21.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.06.2005 JP 2005182158

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von Laminaten
- Method and apparatus for fabrication of laminates
- Méthode et appareil pour la fabrication de laminés

(71) Fuji Photo Film Co., Ltd., 210 Nakanuma, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa, JP

(72) Takase, Masanori, Fujinomiya-shi Shizuoka, JP
Miyasaka, Rei, Fujinomiya-shi Shizuoka, JP

Katsumoto, Ryuichi, Fujinomiya-shi Shizuoka, JP
Kegasawa, Tadahiro, Fujinomiya-shi Shizuoka, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte
Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B41C 1/00 → (51) **G03F 5/22**

B41C 1/00 → (51) **G03F 7/00**

(51) **B41C 1/10** (11) **1 736 312 A1**

(25) En (26) En

(21) 05105440.1 (22) 21.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU

- (54) • Wärmeempfindliches Bildaufzeichnungselement
- Heat-sensitive imaging element
- Élément thermosensible pour l'enregistrement d'images

(71) AGFA-GEVAERT, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(72) Callant, Paul, 2640 Mortsel, BE

Andriessen, Hieronymus, 2640 Mortsel, BE

Williamson, Alexander, 2640 Mortsel, BE

Geukens, Christel, 2640 Mortsel, BE

Louwet, Jos, 2640 Mortsel, BE

B41C 1/10 → (51) **G03F 7/033**

B41F 7/06 → (51) **B41F 17/00**

B41F 7/16 → (51) **B41F 17/00**

B41F 13/26 → (51) **F16L 27/00**

(51) **B41F 17/00** (11) **1 736 313 A2**

B41F 7/06

(25) De (26) De

(21) 06006633.9 (22) 30.03.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.06.2005 DE 102005029214

07.07.2005 DE 102005032149

- (54) • Druckmaschine

• Printing press

• Machine à imprimer

(71) KBA-METRONIC AG, Benzstrasse 11, 97209

Veitshöchheim, DE

(72) Wieland, Rainer, 97082 Würzburg, DE

(74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG & SOZIEN, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

(51) **B41J 2/14** (11) **1 736 314 A2**

(25) En (26) En

(21) 06012513.5 (22) 19.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.06.2005 JP 2005179415

- (54) • Tintenstrahldruckkopf

• Ink jet head

• Tête d'impression à jet d'encre

(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP

(72) Katayama, Naoki c/o Technology Planning & IP Dept., Mizuho-ku, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562,

JP

(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR
Patentanwälte Sohnkestrasse 12, 81479
München, DE

(51) **B41J 2/14** (11) **1 736 315 A1**
(25) En (26) En
(21) 06012514.3 (22) 19.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 20.06.2005 JP 2005179416
(54) • *Tintenstrahlkopf*
• *Ink jet head*
• *Tête à jet d'encre*
(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Naeshiro-
cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561,
JP
(72) Katayama, Naoki c/o Technology Planning & IP
Dept., Mizuho-ku, Nagoya 467-8562, JP
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR
Patentanwälte Sohnkestrasse 12, 81479
München, DE

(51) **B41J 2/165** (11) **1 736 316 A2**
(25) En (26) En
(21) 06010696.0 (22) 23.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.06.2005 US 157724
(54) • *Ersatz von defekten Druckelementen*
• *Defective imaging element compensation*
• *Substitution d'éléments d'impression étant en
panne*
(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P.,
20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
(72) Heiles, Tod, Vancouver WA 98683, US
Richard, Wayne Michael, San Diego CA 92129, US
Kinkley, David W., Vancouver WA 98683, US
(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann,
Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246,
82043 Pullach bei München, DE

(51) **B41J 2/175** (11) **1 736 317 A2**
(25) De (26) De
(21) 06012578.8 (22) 20.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 25.06.2005 DE 102005029588

(54) • *Tintenkartusche*
• *Ink cartridge*
• *Cartouche d'encre*
(71) Artech GmbH design + production in plastic,
Feldbachacker 10, 44149 Dortmund, DE
(72) Busch, Peter, 44869 Bochum, DE
Michele, Helmut, 44577 Castrop-Rauxel, DE

(51) **B41J 2/175** (11) **1 736 318 A2**
B41J 29/46
(25) En (26) En
(21) 06253143.9 (22) 16.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.06.2005 JP 2005183981

(54) • *Signalisiervorrichtung, Flüssigkeitsbehälter,
Aufzeichnungsvorrichtung, und Verfahrensteu-
erung*
• *Signaling module, liquid container, recording
apparatus, and control method*
• *Dispositif de signalisation, conteneur de
liquide, appareil d'enregistrement, et méthode
de contrôle*

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimomaruko,
Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Hatasa, Nobuyuki;c/o Canon Kabushiki Kaisha,
Tokyo, JP
Watanabe, Kenjiro;c/o Canon Kabushiki Kaisha,
Tokyo, JP
Hayasaki, Kimiyuki;c/o Canon Kabushiki Kaisha,
Tokyo, JP
Yamazaki, Tatsuhiko;c/o Canon Kabushiki Kaisha,
Tokyo, JP
Tateno, Tetsuya;c/o Canon Kabushiki Kaisha,
Tokyo, JP
(74) Legg, Cyrus James Grahame, et al, Abel & Imray
20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

(51) **B41J 2/335** (11) **1 736 319 A1**
(25) En (26) En
(21) 06253079.5 (22) 14.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 20.06.2005 JP 2005179436
(54) • *Biderzeugungsvorrichtung*
• *Image generating apparatus*
• *Appareil de production d'images*
(71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome,
Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
(72) Nakatani, Masaki c/o Funai Electric Co., Ltd.,
Daito-shi Osaka 574-0013, JP
(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis
LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP,
GB

B41J 2/525 → (51) G03F 5/22**B41J 29/46 → (51) B41J 2/175**

(51) **B41M 3/14** (11) **1 736 320 A2**
B41M 5/382

(25) En (26) En
(21) 06021273.5 (22) 18.06.2002

(84) DE FR GB
(30) 19.06.2001 JP 2001185595
19.06.2001 JP 2001185669
18.07.2001 JP 2001217738

(54) • *Aufzeichnungsverfahren für fluoreszierende
Bilder.*
• *Method for fluorescent image formation.*
• *Méthode pour former des images fluorescen-
tes*

(71) DAI NIPPON PRINTING CO., LTD., 1-1, Ichigaya-
Kagacho 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 162-01, JP
(72) Narita, Satoshi c/o Dai Nippon Printing Co., Ltd.,
Tokyo-to, JP
Eto, Koji c/o Dai Nippon Printing Co., Ltd., Tokyo-to,
JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger
Strasse 2, 81671 München, DE

(62) 05015564.7 / 1 595 712
02013538.0 / 1 270 246

B41M 5/26 → (51) G03H 1/18

(51) **B41M 5/30** (11) **1 736 321 A1**

(25) De (26) De
(21) 06111373.4 (22) 20.03.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.06.2005 DE 102005028822

(54) • *Verfahren zum Herstellen von thermosensi-
tivem Papier*
• *Process for producing a thermosensitive paper*
• *Procédé pour la fabrication d'un papier ther-
mique*

(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pölten Strasse 43,
89522 Heidenheim, DE

(72) Dr. Rheims, Jörg, 47918, Tönisvorst, DE
Dr. Kurtz, Rüdiger, 89522, Heidenheim, DE

(74) Kunze, Klaus, et al, Voith Paper Holding GmbH &
Co. KG Abteilung zlp Sankt Pölten Strasse 43,
89522 Heidenheim, DE

(51) **B41M 5/382** (11) **1 736 322 A2**
B60R 13/10

(25) En (26) En
(21) 06021274.3 (22) 25.06.2002

(84) DE FR GB

(30) 26.06.2001 JP 2001192329

(54) • *Thermisches Übertragungsblatt.*
• *Thermal transfer sheet*
• *Feuille pour transfert par la chaleur*

(71) DAI NIPPON PRINTING CO., LTD., 1-1, Ichigaya-
Kagacho 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 162-01, JP

(72) Asajima, Mikio c/o Dai Nippon Printing Co., Ltd.,
Tokyo 162-8001, JP
Hayashi, Masafumi c/o Dai Nippon Printing Co.,
Ltd., Tokyo 162-8001, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger
Strasse 2, 81671 München, DE

(62) 02741300.4 / 1 410 922

B41M 5/382 → (51) B41M 3/14**B41N 3/00 → (51) G03F 7/00**

(51) **B42D 15/00** (11) **1 736 323 A1**
H01G 9/20

(25) En (26) En
(21) 05013438.6 (22) 22.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(54) • *Sicherheitsdokument mit einem Stromver-
zorgungsmittel, das ein Sicherheitsmittel steu-
ert*

• *Security document comprising an electrical
power supply means controlling a security
means*

• *Document de sécurité avec un moyen d'al-
imentation électrique qui contrôle un moyen de
sécurité*

(71) European Central Bank, Kaiserstrasse 29, 60311
Frankfurt am Main, DE

(72) Hirsch, Andreas, Dr., D-79254 Oberried, DE
Kern, Rainer, Dr., D-79111 Freiburg, DE

(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte,
John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

- (51) **B44C 1/14** (11) **1 736 324 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 06013064.8 (22) 24.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 25.06.2005 DE 102005029640
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Herstellen eines beliebigen Musters aus einer metallischen oder metallisierten Schicht auf einem Substrat
 • Process and apparatus for providing an arbitrary pattern from a metallic or metallized layer on a substrate
 • Procédé et dispositif pour appliquer un décor à forme arbitraire d'une couche métallique ou métallisée sur un substrat
 (71) Eforma, Europastrasse 21, 8152 Glattbrugg, CH
 (72) Schneider, Gerhard, 8353 Elgg, CH
 (74) Patentanwälte Möll und Bitterich, Westring 17,
 76829 Landau, DE

B44C 1/17 → (51) **B60R 13/10**

- (51) **B60B 7/00** (11) **1 736 325 A2**
B60B 7/02
 (25) Es (26) En
 (21) 06380125.2 (22) 23.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 22.06.2005 ES 200501524
 (54) • Nabenkappe oder Radzierblende
 • Hubcap or wheel cover unit
 • Cache moyeu ou enjoliveur de roue
 (71) Maier, S. Coop., Polígono Industrial Arabieta,
 48300 Gernika, ES
 (72) Mandaluniz Bilbao, Joseba, 48300 Gernika, ES
 (74) Urteaga Simarro, José Antonio, Príncipe de
 Vergara, 31, 28001 Madrid, ES

B60B 7/02 → (51) **B60B 7/00**

- (51) **B60B 27/00** (11) **1 736 326 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06016921.6 (22) 14.02.2000
 (84) DE GB
 (30) 17.02.1999 JP 3832999
 28.12.1999 JP 37239399
 (54) • Radlagereinheit und Verfahren zu deren Herstellung
 • Bearing unit for wheel and manufacturing method thereof
 • Unité de palier et sa méthode de fabrication
 (71) NSK Ltd., 6-3, Ohsaki 1-chome, Shinagawa-ku,
 Tokyo, JP
 (72) Nakamura, Yuji, Fujisawa-shi Kanagawa-ken, JP
 Miyazaki, Hiroya, Fujisawa-shi Kanagawa-ken, JP
 Kawase, Yasunori, Ohtsu-shi Shiga-ken, JP
 Kaneko, Takeyasu, Fujisawa-shi Kanagawa-ken,
 JP
 (74) Cross, James Peter Archibald, et al, R.G.C. Jenkins & Co., 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
 (62) 04075547.2 / 1 424 218
 00301105.3 / 1 029 709

- (51) **B60B 35/08** (11) **1 736 327 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 06012797.4 (22) 22.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 25.06.2005 DE 102005029540
 (54) • Fahrzeugachse
 • Vehicle axle
 • Essieu de véhicule
 (71) DaimlerChrysler AG, Epplestrasse 225, 70567 Stuttgart, DE
 (72) Kerschbaum, Hans-Werner, 34119 Kassel, DE
 Mittendorf, Nils, 35274 Kirchhain, DE
 Spiegelberg, Gernot, Prof.-Dr., 71296 Heimsheim, DE
 Wenigmann, Mario, 34298 Helsa, DE

B60C 1/00 → (51) **C08L 7/00**

- (51) **B60C 23/04** (11) **1 736 328 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06075538.6 (22) 07.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 22.06.2005 JP 2005181521
 09.11.2005 JP 2005324637
 27.01.2006 JP 2006019054
 (54) • Ventileinheit für ein Fahrzeugluftreifen
 • Tyre valve unit for a vehicle
 • Unité de soupape pour pneumatiques d'un véhicule
 (71) Pacific Industrial Co., Ltd., 100, Kyotoku-cho, Ogaki-shi, Gifu-ken 503-8603, JP
 (72) Katou, Michiya, Ogashi-shi Gifu-ken 503-8603, JP
 Ibuka, Takashi, Ogashi-shi Gifu-ken 503-8603, JP
 (74) Marshall, John Grahame, SERJEANTS 25 The Crescent King Street, Leicester LE1 6RX, GB

B60C 23/06 → (51) **B60T 8/88**

- (51) **B60C 23/20** (11) **1 736 329 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05728691.6 (22) 05.04.2005
 (84) DE ES FR GB IT
 (86) JP 2005/006662 05.04.2005
 (87) WO 2005/100053 2005/43 27.10.2005
 (30) 12.04.2004 JP 2004116585
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERMITTlung DES ENDES DER LEBENSDAUER EINES RUN-FLAT-REIFENS
 • METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING END OF RUN-FLAT RUN LIFE OF RUN-FLAT TIRE
 • MÉTHODE ET DISPOSITIF POUR DÉTERMINER LA FIN DE VIE DE ROULEMENT À PLAT DE PNEU RUN-FLAT
 (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
 (72) ABE, Atsushi BRIDGESTONE COR., Techn. Center, Tokyo 1878531, JP
 ICHIHARA, Eishi BRIDGESTONE CORP. Technical Cen, Tokyo 1878531, JP
 (74) Whalley, Kevin, et al, Marks & Clerk 90 Long Acre, GB-London WC2E 9RA, GB

- (51) **B60C 27/20** (11) **1 736 330 A2**
A47L 9/00
 (25) En (26) En
 (21) 06001648.2 (22) 26.01.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 17.05.2005 KR 2005041337
 (54) • Reinigungsroboter mit Anti-Rutsch-Mitteln an den Reifen
 • Robot cleaner with slip preventing means on the tires
 • Robot de nettoyage avec éléments anti-dérapage pour pneumatiques
 (71) LG ELECTRONICS INC., 20 Yoido-Dong, Yongdungpo-gu, Seoul 150-875, KR
 (72) Im, Hyung-Deuk, Seodaemun-gu Seoul, KR
 Baek, Oh-Hyun, Geumcheon-Gu Seoul, KR
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B60D 1/66 → (51) **B60S 9/18**

- (25) En (26) En
 (21) 06011323.0 (22) 01.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 02.06.2005 AU 2005902847
 (54) • Ausrichthilfsvorrichtung für Anhänger
 • Trailer alignment apparatus
 • Dispositif d'alignement de remorque
 (71) Leuermann, Walter Bernard Albert, 16 Cunningham Street, Rochedale, QLD 4123, AU
 (72) Leuermann, Walter Bernard Albert, Rochedale, QLD 4123, AU
 (74) Eisenführ, Günther, Eisenführ, Speiser & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

B60G 9/00 → (51) **1 736 332 A2**

- (25) De (26) De
 (21) 06012205.8 (22) 14.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 22.06.2005 DE 102005028852
 (54) • Vorrichtung zur kinematischen Führung eines gelenkten Fahrzeugrades an einer starren Vorderachse eines Nutzfahrzeugs
 • Device for the kinematic guiding of a steered vehicle wheel for a rigid front axle of a utility vehicle
 • Dispositif pour le guidage cinématique d'une roue directrice de véhicule pour essieu avant rigide d'un véhicule utilitaire
 (71) MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft, Postfach 50 06 20, 80976 München, DE
 (72) Nickels, Thomas, Dipl.-Ing., 81541 München, DE
 Teubner, Daniel, Dipl.-Ing., 85276 Pfaffenholz, DE
 Schmitt, Peter, Dipl.Ing., 80937 München, DE
 Rossol, Martin, Dipl.-Ing., 80638 München, DE

B60G 17/015 → (51) **B60T 8/88****B60G 17/0185** → (51) **B60T 8/88**

(51) **B60H 1/00** (11) **1 736 333 A2****B60H 1/32**

(25) De (26) De

(21) 06012845.1 (22) 22.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.06.2005 DE 102005028890

- (54) • Klimatisierungs-Dachmodul für ein Kraftfahrzeug
- Roof-mounted vehicle air conditioning module
- Module de climatisation fixé au toit d'un véhicule

(71) Spheros GmbH, Krailinger Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE

(72) Scheid, Helmut, 86920 Denklingen, DE
Nicolodi, Ulrich, 82266 Inning, DE**B60H 1/32** → (51) **B60H 1/00**(51) **B60H 3/00** (11) **1 736 334 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 06010217.5 (22) 18.05.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.06.2005 FR 0506352

- (54) • Vorrichtung zur antimikrobiellen Behandlung durch Diffusion eines flüchtigen Behandlungsmittels insbesondere für eine Lüftungs-, Heizung- oder Klimaanlage eines Fahrzeugs
- Apparatus for the antimicrobial treatment by diffusion of a volatile treating agent in particular for a ventilation, heating or air-conditioning system of a vehicle
- Dispositif de traitement antimicrobien par diffusion d'un agent traitant volatil pour une installation de ventilation, de chauffage et/ou de climatisation, d'un véhicule notamment

(71) Valeo Systèmes Thermiques, 8 rue Louis Lormand - La Verrière BP 513, 78321 Le Mesnil St Denis Cedex, FR

(72) Cornu, Laurence, 78730 Saint Arnoult en Yvelines, FR
Elliot, Gilles, 91080 Courcouronnes, FR

(74) Léveillé, Christophe, Valeo Systemes Thermiques 8, rue Louis Lormand La Verrière BP 513, 78321 Le Mesnil-Saint- Denis Cedex, FR

B60H 3/00 → (51) **G01N 27/18****B60H 3/00** → (51) **G01N 33/00**(51) **B60J 1/20** (11) **1 736 335 A2**

(25) De (26) De

(21) 06007251.9 (22) 06.04.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.06.2005 DE 102005029559

- (54) • Heckfensterrollo mit vollständiger Schlitzabdeckung durch das Auszugsprofil
- Roller blind for rear window with complete slot cover by the pull-out element
- Store à enrouleur pour fenêtre arrière avec obturateur de fente par le tiroir

(71) BOS GmbH & Co. KG, Ernst-Heinkel-Strasse 2, 73760 Ostfildern, DE

(72) Schlecht, Werner, 71665 Vaihingen/Enz-Aurich, DE

(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen a.N., DE

(51) **B60J 7/00** (11) **1 736 336 A1**

(25) De (26) De

(21) 06007781.5 (22) 13.04.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 21.06.2005 DE 102005028614

- (54) • Kraftfahrzeug mit verschiebbarem Beschattungssystem und an diesem angebrachter Sonnenblende
- Vehicle with slideable sunshade system and sun visor mounted thereon
- Véhicule avec dispositif de protection solaire coulissant et pare-soleil monté dessus

(71) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US

(72) Ziegler, Hendrik, 64347 Griesheim, DE

(74) Strauss, Peter, Adam Opel GmbH Patent- und Markenrecht / A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

(51) **B60J 7/12** (11) **1 736 337 A2**

(25) De (26) De

(21) 06012463.3 (22) 17.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.06.2005 DE 102005028801

- (54) • Cabriolet-Fahrzeug mit zumindest einem bei der Dachöffnung einwärts verlagerbaren seitlichen Rahmeneil
- Convertible vehicle with at least one side frame component which is moveable inwards when the vehicle roof is opened
- Cabriolet avec au moins un composant de cadre latéral déplaçable vers l'intérieur pendant l'ouverture du toit.

(71) Wilhelm Karmann GmbH, Karmannstrasse 1, 49084 Osnabrück, DE

(72) Theuerkauf, Jürgen, 49560 Bramsche, DE

(51) **B60J 7/14** (11) **1 736 338 A2**

(25) De (26) De

(21) 06012462.5 (22) 17.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.06.2005 DE 102005028802

- (54) • Cabriolet-Fahrzeug mit einem hinteren Dachteil
- Convertible with a rear roof element
- Cabriolet avec un élément de toit arrière

(71) Wilhelm Karmann GmbH, Karmannstrasse 1, 49084 Osnabrück, DE

(72) Theuerkauf, Jürgen, 49560 Bramsche, DE

(51) **B60J 7/20** (11) **1 736 339 A2**

(25) De (26) De

(21) 06012005.2 (22) 10.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.06.2005 DE 102005028620

- (54) • Cabriolet-Fahrzeug mit einem variablen Verdeckkasten

- Convertible with an adjustable roof storage compartment

- Cabriolet avec un compartiment de toit variable

(71) Wilhelm Karmann GmbH, Karmannstrasse 1, 49084 Osnabrück, DE

(72) Trost, Daniel, 49086 Osnabrück, DE
Imhoff, Christian, 49205 Hasbergen, DE
Könnecke, Marc, 49205 Hasbergen, DE(51) **B60J 7/20** (11) **1 736 340 A1**

(25) De (26) De

(21) 06012829.5 (22) 22.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.06.2005 DE 102005029693

- (54) • Cabrioletfahrzeug mit einer Trennwand
- Cabriolet vehicle with a dividing wall
- Véhicule cabriolet avec une paroi de séparation

(71) Wilhelm Karmann GmbH, Karmannstrasse 1, 49084 Osnabrück, DE

(72) Hornung, Christian, 49504 Wersen, DE
Tobergte, Thomas, 49170 Hagen a.T.W., DE
Schober, Jens, 49393 Lohne, DE
Gutendorf, Peter, 49088 Osnabrück, DE
Rußke, Klaus, 49143 Bissendorf, DE
Van Berkum, Wim, 49179 Osterappeln, DE(51) **B60J 7/20** (11) **1 736 341 A2**

(25) De (26) De

(21) 06012913.7 (22) 23.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.06.2005 DE 102005029725

- (54) • Cabriolet-Fahrzeug mit einem in einem Verdeckablageraum ablegbaren Verdeck
- Convertible with a roof storable in a storage compartment
- Cabriolet avec un toit capable d'être gardé dans un compartiment de toit

(71) Wilhelm Karmann GmbH, Karmannstrasse 1, 49084 Osnabrück, DE

(72) Thönelt, Ralf, 49143 Bissendorf, DE

(51) **B60J 7/22** (11) **1 736 342 A2**

(25) De (26) De

(21) 06012826.1 (22) 22.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.06.2005 DE 102005029696

- (54) • Windschott für ein Cabriolet-Fahrzeug sowie Cabriolet-Fahrzeug mit einem Windschott
- Wind deflector for a convertible vehicle and convertible vehicle with a wind deflector
- Déflecteur de vent pour un cabriolet et cabriolet avec un déflecteur de vent

(71) Wilhelm Karmann GmbH, Karmannstrasse 1, 49084 Osnabrück, DE

(72) Thönelt, Ralf, 49143 Bissendorf, DE

(51) **B60J 7/22** (11) **1 736 343 A2**

(25) De (26) De
 (21) 06012912.9 (22) 23.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.06.2005 DE 102005029692

(54) • Windschott für ein Cabrioletfahrzeug
 • Wind deflector for a convertible vehicle
 • Déflecteur de vent pour un cabriolet

(71) Wilhelm Karmann GmbH, Karmannstrasse 1,
 49084 Osnabrück, DE

(72) Liepe, Holger, 49205 Hasbergen, DE

(51) **B60J 9/02** (11) **1 736 344 A1**

(25) De (26) De
 (21) 06012206.6 (22) 14.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.06.2005 DE 102005028853

(54) • Dach- bzw. Notausstiegsluke in Funktionseinheit
 • Accessory unit including emergency roof hatch
 • Unité d'accessoires comprenant une trappe de
 toit de secours

(71) MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft, Postfach
 50 06 20, 80976 München, DE

(72) Hohaus, Christian, Dipl.-Ing., 94405 Landau/Isar,
 DE

Kirsamer, Jörg, Dipl.-Ing., 72574 Bad Urach, DE

(51) **B60K 6/04** (11) **1 736 345 A1**

(25) De (26) De
 (21) 06012373.4 (22) 16.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 11.11.2005 DE 102005053887

22.06.2005 DE 102005029305

16.09.2005 DE 102005044225

(54) • Elektromotorisches Antriebsmodul
 • Drive module with electric motor
 • Module d'entraînement à moteur électrique

(71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, Graf-von-Soden-Platz 1,
 88046 Friedrichshafen, DE

(72) Großpietsch, Wolfgang, 97422 Schweinfurt, DE
 Sudau, Jörg, 97464 Niederwerrn, DE
 Herbst, Rüdiger, 96191 Viereth-Trunstadt, DE
 Kleuker, Christoph, 97469 Gochsheim, DE
 Zimmer, Manfred, 97475 Zeil, DE
 Busold, Thomas, 36039 Fulda, DE
 Matschas, Steffen, 97421 Schweinfurt, DE
 Müller, Thorsten, 88048 Friedrichshafen, DE

(51) **B60K 6/04** (11) **1 736 346 A1**

F01L 13/08
 (25) En (26) En
 (21) 06012979.8 (22) 23.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.06.2005 JP 2005184141

(54) • Antriebsvorrichtung für ein Hybridfahrzeug und
 Hybridfahrzeug
 • Driving device for hybrid vehicle, and hybrid
 vehicle

- Dispositif de transmission pour véhicule hybride, et véhicule hybride

(71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA, 2500

Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP

(72) Katsuhiro, Arai, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501,

JP

Saitou, Tetsushi, Iwata-shi Shizuoka-ken
 438-8501, JP(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhässer
 Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538
 München, DE**B60K 6/04** → (51) **B66F 9/24**(51) **B60K 7/00** (11) **1 736 347 A1**

(25) En (26) En
 (21) 05105292.6 (22) 16.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(54) • Elektrischer Radnabenmotor
 • Electric hub motor
 • Moteur électrique au moyen de roue

(71) Mao, Fengxiang, Room 304, 822 Yi Shan Road, Xu
 Hui District, Shanghai 200233, CNTho, Kee Ping, 111 Hei Long Jiang Road, Kun
 Shan, Jiang Su 215300, CN(72) Mao, Fengxiang, Xu Hui District, Shanghai 200233,
 CN

Tho, Kee Ping, Kun Shan, Jiang Su 215300, CN

(74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi GmbH,
 Bavariaring 21, 80336 München, DE(51) **B60K 11/04** (11) **1 736 348 A2**

(25) En (26) En
 (21) 06010962.6 (22) 29.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.06.2005 GB 0512587

(54) • Kühlereinheit für Nutzkraftfahrzeuge
 • Radiator module for commercial motor vehicles
 • Module de radiateur pour véhicule utilitaire

(71) AGCO GmbH, Johann-Georg-Fendt Strasse 4,
 87616 Marktoberdorf, DE

(72) Honzek, Robert, 87647 Oberthingau, DE

Mariner, Gerhard, 87651 Bidingen, DE

Nägele, Guido, 87616 Marktoberdorf, DE

Rathke, Gerd, 87616 Marktoberdorf, DE

Schwarz, Georg, 87640 Biessenhofen, DE

Tschullik, Jürgen, 85051 Ingolstadt, DE

(74) Morrell, Roger, AGCO Limited, P.O. Box 62, Banner
 Lane, Coventry CV4 9GF, GB(51) **B60K 13/02** (11) **1 736 349 A1**
F02M 35/16

(25) En (26) En
 (21) 06010080.7 (22) 16.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 20.06.2005 JP 2005179682

(54) • Vorrichtung zur Geräuschverstärkung
 • Sound increase apparatus
 • Dispositif pour augmentation de bruit

(71) Nissan Motor Company Limited, 2 Takara-cho,
 Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa
 221-0023, JPMAHLE Filter Systems Japan Corporation, 1-2
 Ikebukuro 3-chome, Toshima-ku Tokyo 171-0014,
 JP(72) Abe, Hiroyuki, Kawasaki-shi, Kanagawa 215-0005,
 JPAkamatsu, Hiromichi, Machida-shi, Tokyo
 194-0002, JPSasaki, Akira, Zushi-shi, Kanagawa 249-0006, JP
 Shinada, Masashi, c/o Mahle Filter Systems Japan
 c, Tokyo 171-0014, JPSaito, Yuta, c/o Mahle Filter Systems Japan Corp.,
 Tokyo 171-0014, JP(74) Görz, Ingo, et al, Hoefer & Partner Patentanwälte
 Gabriel-Max-Strasse 29, 81545 München, DE(51) **B60K 15/00** (11) **1 736 350 A2**
B60K 15/03

(25) De (26) De

(21) 06012207.4 (22) 14.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.06.2005 DE 102005029415

(54) • Kraftfahrzeug mit einem Reduktionsmittelraum
 für eine Abgasreinigungsanlage
 • Vehicle with a reducing agent reservoir for an
 exhaust gas cleaning device
 • Véhicule avec un réservoir d'agent réducteur
 pour un dispositif d'épuration de gaz d'échappement

(71) MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft, Postfach
 50 06 20, 80976 München, DE(72) Ehrmann, Robert, 85298 Mitterscheyern, DE
 Martin, Gerhard, 81378 München, DE
 Teubner, Daniel, 85276 Pfaffenhausen, DE
 Eckert, Reinhard, 82178 Puchheim, DE**B60K 15/03** → (51) **B60K 15/00**(51) **B60K 15/04** (11) **1 736 351 A2**

(25) En (26) En

(21) 06253247.8 (22) 22.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.06.2005 US 692726 P

13.09.2005 US 716555 P

16.06.2006 US 424804

(54) • Hemmvorrichtung für Kraftstoff-Zapfpistole
 • Fuel-dispensing nozzle inhibitor
 • Dispositif anti-insertion pour pistolet de distri-
 bution de carburant

(71) STANT MANUFACTURING INC., 1620 Columbia
 Avenue, Connersville, IN 47331-1696, US(72) Devall, Jeffrey E., Greenup, IL 62428, US
 Groom, J. Bradley, Connersville, IN 47551, US
 Brock, Michael S., Connersville, IN 47551, US
 McClung, Chad A., Connersville, IN 47331, US(74) Croston, David, et al, Withers & Rogers LLP
 Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW,
 GB**B60K 17/04** → (51) **F16H 3/66****B60K 17/06** → (51) **F16H 3/66**

- (51) **B60K 17/10** (11) **1 736 352 A1**
F16H 61/40
- (25) Ja (26) En
- (21) 04728044.1 (22) 16.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2004/005520 16.04.2004
- (87) WO 2005/100070 2005/43 27.10.2005
- (54) • HYDRAULISCH BETRIEBENES FAHRZEUG
• HYDRAULICALLY OPERATED AUTOMOBILE
• AUTOMOBILE À PROPULSION HYDRAULIQUE
- (71) Asahi Corporation, 266-1, Kitagawa, Saijo-shi, Ehime 793-0042, JP
- (72) KUMON, Shigetomi, 7930027, JP
- (74) Wagner, Karl H., WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

B60K 17/346 → (51) F16H 48/28

- (51) **B60K 28/06** (11) **1 736 353 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06076184.8 (22) 07.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 22.06.2005 US 158388
- (54) • System zur Meidung der Ablenkung und/oder der Schläfrigkeit eines Fahrers
• System for mitigating driver distraction and/or drowsiness
• Système pour éviter la diversion et/ou la somnolence d'un chauffeur

- (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
- (72) Zhang, Harry, Carmel, IN 46033, US
Scharenbroch, Gregory K., Kokomo, IN 46901, US
- (74) Denton, Michael John, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

B60K 31/00 → (51) G01S 13/93

- (51) **B60K 37/06** (11) **1 736 354 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 06114608.0 (22) 29.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU

- (30) 24.06.2005 DE 102005029512
- (54) • Bedienelement mit Näherungssensor
• Operating element with proximity sensor
• Organe de commande à détecteur de proximité
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Born, Frank, 61239 Ober-Mörlen, DE
Mankel, Norbert, 35043 Marburg, DE
Reinhardt, Jörg, 35633 Lahnau, DE
Schäfer, Stefan, 35578 Wetzlar, DE
Wüstenbecker, Dirk, 35614 Aßlar, DE

- (51) **B60L 11/06** (11) **1 736 355 A2**
B60L 11/18
- (25) En (26) En
- (21) 06012738.8 (22) 21.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 21.06.2005 JP 2005180218
- (54) • Elektrischer Antriebstrang eines Kraftfahrzeugs
• Electrical power train of vehicle
• Transmission électrique d'un véhicule

- (71) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Fujino, Shinichi Hitachi, Ltd. Int. Prop. Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Yamamoto, Daisuke Hitachi, Ltd. Int. Prop. Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Katsuhama, Kenta Hitachi, Ltd. Int. Prop. Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Seto, Sadashi Hitachi, Ltd. Int. Prop. Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, D-80538 München, DE

B60L 11/18 → (51) B60L 11/06**B60N 2/06 → (51) B60N 2/24****B60N 2/14 → (51) B60N 2/24**

- (51) **B60N 2/24** (11) **1 736 356 A1**
B60N 2/06
B60N 2/14
A61G 3/08
- (25) En (26) En
- (21) 06009049.5 (22) 02.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU

- (30) 04.05.2005 GB 0509086
- (54) • Eine Fahrzeugeinrichtung
• A vehicle fitting
• Un équipement de véhicule
- (71) NMI Safety Systems Ltd., Unit 17/19, Lake Business Centre, Tariff Road, London N17 0YX, GB
- (72) Sawdy, Michael Barry, Hertfordshire SG13 8DU, GB
- (74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **B60N 3/04** (11) **1 736 357 A1**
B32B 5/26
B32B 27/12
B60R 13/08
G01K 11/16

- (25) Ja (26) En
- (21) 05727967.1 (22) 31.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- (86) JP 2005/006236 31.03.2005
- (87) WO 2005/097547 2005/42 20.10.2005
- (30) 09.04.2004 JP 2004115261
- (54) • GEFORMTES INNENAUSTATTUNGSMATERIAL FÜR KRAFTFAHRZEUG

- MOLDED SPREADING INTERIOR TRIM MATERIAL FOR AUTOMOBILE
• MATERIAU DE MOULURE INTERIEURE D'ETALEMENT MOULE POUR AUTOMOBILE
- (71) Hayashi Engineering Inc., 4-5, Kamimaezu 1-chome, Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 460-0013, JP
- (72) MATSUURA, Akihiro, c/o Hayashi Engineering Inc., Nagoya-shi, Aichi 4600013, JP

- IMAMURA, Masahito, c/o Hayashi Engineering Inc., Nagoya-shi, Aichi 4600013, JP
- IWATA, Syuzo, c/o Hayashi Engineering Inc., Nagoya-shi, Aichi 4600013, JP
- NAKAMURA, Toshiyuki, c/o Hayashi Engineering Inc., Nagoya-shi, Aichi 4600013, JP
- KUNO, Kouji, c/o Hayashi Engineering Inc., Nagoya-shi, Aichi 4600013, JP
- (74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

B60P 3/32 → (51) B62D 25/06

- (51) **B60Q 1/04** (11) **1 736 358 A1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06300707.4 (22) 21.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU

- (30) 21.06.2005 FR 0551682
- (54) • Kraftfahrzeugscheinwerfer
• Headlamp for a vehicle
• Projecteur de véhicule automobile
- (71) Peugeot Citroen Automobiles SA, Route de Gizy, 78943 Vélizy-Villacoublay Cedex, FR
- (72) Jacquot, Renaud, 78150, LE CHESNAY, FR
Genevieve, Cécile, 92140, CLAMART, FR
- (74) Fernandez, Francis Lionel, PSA Peugeot Citroen Service Propriété Industrielle DINQ/DRIA/PPIQ/VPI Route de Gizy Centre Technique de Vélizy, F-78140 Vélizy Villacoublay, FR

- (51) **B60Q 1/26** (11) **1 736 359 A1**
H05B 33/08
- (25) De (26) De
- (21) 06011442.8 (22) 02.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU

- (30) 23.06.2005 DE 102005029159
- (54) • Kraftfahrzeugbeleuchtung mittels Leuchtdioden
• Vehicle light using LEDs
• Eclairage automobile à diodes
- (71) Dr.Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
- (72) Eberhardt, Stefan, 71522 Backnang, DE

B60Q 1/44 → (51) B60Q 1/26

- (51) **B60R 1/00** (11) **1 736 360 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06012890.7 (22) 22.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU

- (30) 23.06.2005 JP 2005184116
23.06.2005 JP 2005184124
23.06.2005 JP 2005184134
29.06.2005 JP 2005190487
01.07.2005 JP 2005194007
01.07.2005 JP 2005194008
- (54) • Toten Winkel erfassungs-System für Kraftfahrzeug
• Blind-Spot detection system for vehicle
• Système de détection d'angle-mort pour véhicule
- (71) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchi-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
- (72) Matsumoto, Seiji, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
Seto, Takayuki, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP

- Nobutoki, Yoshikazu, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
 Sato, Takayuki, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
 Isomoto, Kazunori, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
 Enno, Yasuhiro, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **B60R 1/00** (11) **1 736 361 A1**
B60R 1/10
 (25) De (26) De
 (21) 06113741.0 (22) 10.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 21.06.2005 DE 102005028608
 (54) • *Nachtsichtgerät für ein Kraftfahrzeug*
 • *Night vision device for a motor vehicle*
 • *Dispositif de vision nocturne pour véhicule automobile*
 (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) Borchers, Oliver, 70193, Stuttgart, DE

B60R 1/10 → (51) **B60R 1/00****B60R 5/04** → (51) **B60R 7/02****B60R 5/04** → (51) **B60R 13/01**

- (51) **B60R 7/02** (11) **1 736 362 A1**
B60R 5/04
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06300556.5 (22) 02.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU

- (30) 20.06.2005 FR 0551668
 (54) • *Einklappbare Vorrichtung um den Laderaum eines Kraftfahrzeugs zu teilen und dementsprechendes Kraftfahrzeug*
 • *Collapsible mechanism for partitioning the load compartment of a motor vehicle and corresponding motor vehicle*
 • *Dispositif escamotable pour compartimenter une zone de chargement de véhicule automobile et véhicule correspondant*
 (71) Renault SAS, 13-15, Quai Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
 (72) Legrand, Jean-Pierre, 28300, Bercheres Saint Germain, FR

B60R 9/06 → (51) **B60R 21/13**

- (51) **B60R 11/02** (11) **1 736 363 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 05013479.0 (22) 22.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU

- (54) • *Montageanordnung zur Montage eines Einbaugerätes in einem Kraftfahrzeug*
 • *Mounting structure for a built-in apparatus in a vehicle*
 • *Structure de montage pour un appareil encastré dans un véhicule*
 (71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
 (72) Senftleben, Jörg, 90425 Nürnberg, DE

- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE
 (51) **B60R 13/01** (11) **1 736 364 A1**
B60R 5/04
 (25) De (26) De
 (21) 06010650.7 (22) 24.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 24.06.2005 DE 102005031070
 (54) • *Laderaumfunktionsvorrichtung für ein Kraftfahrzeug*
 • *Functional device for a vehicle luggage compartment*
 • *Dispositif fonctionnel pour compartiment à bagages de véhicule*
 (71) BOS GmbH & Co. KG, Ernst-Heinkel-Strasse 2, 73760 Ostfildern, DE
 (72) Bohlke, Hartmut, 42369 Wuppertal, DE
 Sitzler, Wolfgang, 42111 Wuppertal, DE
 (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

- (51) **B60R 13/01** (11) **1 736 365 A1**
B60R 5/04
 (25) De (26) De
 (21) 06010651.5 (22) 24.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 24.06.2005 DE 102005031072
 (54) • *Laderaumfunktionsvorrichtung für ein Kraftfahrzeug*
 • *Functional device for a vehicle luggage compartment*
 • *Dispositif fonctionnel pour compartiment à bagages de véhicule*
 (71) BOS GmbH & Co. KG, Ernst-Heinkel-Strasse 2, 73760 Ostfildern, DE
 (72) Bohlke, Hartmut, 42369 Wuppertal, DE
 Sitzler, Wolfgang, 42111 Wuppertal, DE
 (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

- (51) **B60R 13/02** (11) **1 736 366 A1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06300267.9 (22) 22.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 21.06.2005 FR 0551688
 (54) • *Anordnung zur Montage eines Innenausstattungspanels an einem Karosserieblech eines Automobils und zugehöriges Montageteil*
 • *Arrangement for mounting a trim panel to a body panel of a motor vehicle and corresponding mounting piece*
 • *Agencement pour le montage d'un panneau d'habillage le long d'une tôle de caisse de véhicule automobile et pièce de montage pour un tel agencement*
 (71) Renault s.a.s., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
 (72) Boyot, Lionel, 78370, Plaisir, FR
 Brunel, Bernard, 92400, Courbevoie, FR

B60R 13/08 → (51) **B29C 49/00**

- B60R 13/08** → (51) **B60N 3/04**
 (51) **B60R 13/10** (11) **1 736 367 A1**
B44C 1/17
 (25) Es (26) En
 (21) 04798247.5 (22) 22.11.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) ES 2004/000521 22.11.2004
 (87) WO 2005/049381 2005/22 02.06.2005
 (30) 24.11.2003 ES 200302746
 22.12.2003 ES 200303030
 05.01.2004 ES 200400011
 (54) • *VERFAHREN ZUM LACKIEREN VON ACRYL-ODER METALLKENNZEICHENSCHILDERN*
 • *METHOD OF PAINTING ACRYLIC OR METALLIC REGISTRATION PLATES*
 • *PROCEDÉ PERMETTANT DE PEINDRE DES PLAQUES D'IMMATRICULATION EN MATIÈRE ACRYLIQUE OU MÉTALLIQUE*
 (71) INDUSTRIAS SAMAR'T, S.A., Ctra. Nacional II KM 2.600, E-17740 Vilafant (Girona), ES
 (72) SANCHEZ CASADEVALL, Enrique, E-17600 Figueres, ES
 (74) Munoz Garcia, Antonio, Consiangar, S.L., Dracena 38, 28016 Madrid, ES
- B60R 13/10** → (51) **B41M 5/382**
 (51) **B60R 16/02** (11) **1 736 368 A1**
H02G 11/00
 (25) En (26) En
 (21) 06012851.9 (22) 22.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 24.06.2005 JP 2005185353
 18.01.2006 JP 2006009656
 (54) • *Vorrichtung zur Aufnahme der überschüssigen Länge eines Kabelbaums*
 • *Wiring harness excess length absorbing device*
 • *Dispositif servant à accueillir la longueur en excès d'un faisceau de câbles*
 (71) YAZAKI CORPORATION, 4-28 Mita 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
 (72) Tsukamoto, Masashi, Kosai-shi Shizuoka, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahn Häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- B60R 16/02** → (51) **H04L 12/26**
 (51) **B60R 19/18** (11) **1 736 369 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 06012509.3 (22) 19.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 24.06.2005 DE 102005029770
 (54) • *Stossfänger für ein Kraftfahrzeug*
 • *Bumper for motor vehicle*
 • *Pare-chocs de véhicule automobile*
 (71) Benteler Automobiltechnik GmbH, Residenzstrasse 1, 33104 Paderborn, DE
 (72) Roll, Michael, 33615 Bielefeld, DE
 Lükte-Bexten, Ulrich, 33102 Paderborn, DE
 Arns, Wilhelm Dr., 33102 Paderborn, DE
 Mollemeier, Elmar, 33100 Paderborn, DE

(74) Ksoll, Peter, Patentanwälte Bockermann, Ksoll, Griepenstroh, Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE

(51) B60R 21/13 (11) 1 736 370 A1
B60R 9/06

(25) De (26) De

(21) 06012368.4 (22) 16.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.06.2005 DE 102005028782

(54) • Cabrioletfahrzeug mit Überrollbügel
• Convertible vehicle with roll-over bar
• Véhicule convertible avec arceau de protection

(71) Wilhelm Karmann GmbH, Karmannstrasse 1, 49084 Osnabrück, DE

(72) Bunsmann, Winfried, 49143 Bissendorf, DE

(51) B60R 21/13 (11) 1 736 371 A1

(25) De (26) De

(21) 06012581.2 (22) 20.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.06.2005 DE 102005029451

(54) • Kraftfahrzeug mit einem Überrollschutzsystem
• Vehicle with a roll-over protection system
• Véhicule avec système de protection en cas de retournement

(71) Wilhelm Karmann GmbH, Karmannstrasse 1, 49084 Osnabrück, DE

(72) Kasubke, Wolfgang, 49124 Georgsmarienhütte, DE
Kohlem, Michael, 49084 Osnabrück, DE

(51) B60R 21/13 (11) 1 736 372 A2

(25) De (26) De

(21) 06012601.8 (22) 20.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.06.2005 DE 102005028961

(54) • Überrollschutzsystem für ein Kraftfahrzeug, insbesondere für ein Cabriolet-Fahrzeug
• Roll over protection system for a vehicle, in particular a cabriolet vehicle
• Système d'arceau de sécurité pour véhicule, en particulier pour véhicule cabriolet

(71) Wilhelm Karmann GmbH, Karmannstrasse 1, 49084 Osnabrück, DE

(72) Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.

L'inventeur a renoncé à sa désignation.

(51) B60R 21/13 (11) 1 736 373 A1

(25) De (26) De

(21) 06012844.4 (22) 21.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.06.2005 DE 102005029253

(54) • Überrollschutzsystem für ein Kraftfahrzeug
• Roll-over protective system for a motor vehicle
• Système de protection pour le capotage d'un véhicule automobile

(71) Wilhelm Karmann GmbH, Karmannstrasse 1, 49084 Osnabrück, DE

(72) Kasubke, Wolfgang, 49124 Georgsmarienhütte, DE

(51) B60R 21/13 (11) 1 736 374 A1

(25) De (26) De

(21) 06012905.3 (22) 22.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.06.2005 DE 102005028964

(54) • Überrollschutzsystem für ein Kraftfahrzeug
• Roll over protection system for a motor vehicle
• Système d'arceau de sécurité pour un véhicule à moteur

(71) Wilhelm Karmann GmbH, Karmannstrasse 1, 49084 Osnabrück, DE

(72) Kasubke, Wolfgang, 49124 Georgsmarienhütte, DE

(51) B60R 21/13 (11) 1 736 375 A2

(25) De (26) De

(21) 06012906.1 (22) 22.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.06.2005 DE 102005028960

(54) • Lösbare Halteeinrichtung zum Halten eines Überrollkörpers einer Überrollschutzvorrichtung eines Kraftfahrzeugs
• Releasable holding device to hold the roll over bar of a roll over protection device for a vehicle
• Dispositif libérable retenant l'arceau d'un système de protection par arceau

(71) Wilhelm Karmann GmbH, Karmannstrasse 1, 49084 Osnabrück, DE

(72) Kasubke, Wolfgang, 49124 Georgsmarienhütte, DE
Pottharst, Axel, 49492 Westercappeln, DE

(51) B60R 21/13 (11) 1 736 376 A2

(25) De (26) De

(21) 06012907.9 (22) 22.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.06.2005 DE 102005028929

(54) • Bauteilgruppe für ein Cabriolet-Kraftfahrzeug
• Subassembly for a convertible vehicle
• Module pré assemblé pour un véhicule cabriolet

(71) Wilhelm Karmann GmbH, Karmannstrasse 1, 49084 Osnabrück, DE

(72) Kasubke, Wolfgang, 49124 Georgsmarienhütte, DE

B60R 21/20 → (51) B62D 1/04

(51) B60R 21/215 (11) 1 736 377 A2

(25) En (26) En

(21) 06012632.3 (22) 20.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 21.06.2005 JP 2005180040

(54) • Fahrzeuginnenplatte
• Vehicle interior panel
• Panneau intérieur pour véhicule

(71) NIHON PLAST CO., LTD., 218, Aoshima-cho, Fujishi, Shizuoka 417-0047, JP

(72) Yamada, Shuji, Fuji-shi Shizuoka 417-0047, JP
Suwama, Takahiro, Fuji-shi Shizuoka 417-0047, JP

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

(51) B60R 21/231 (11) 1 736 378 A1
C09J 7/04
B60R 21/235

(25) En (26) En

(21) 06115789.7 (22) 21.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.06.2005 US 693725 P

(54) • Dichtungs- und Verstärkungsband für Airbag-naht
• Sealing and reinforcing strips principally for airbag assembly joints

• Bande de scellement et de renforcement pour joint de coussin gonflable

(71) Zodiac Automotive US, Inc., 1850 West Drake Drive, Tempe, Arizona 85283-4303, US

(72) Guillo, Jean Roger, 38300 Serezin De La Tour, FR
Jeanne, Francois, 69100 Villeurbanne, FR
Roland, Sophie, 38230 Tignieu, FR
Lecoeuvre, Jean Francois, 42290 Sorbiers, FR
Obadia, Jean-Marc, 38090 Villfontaine, FR
Bouquier, Benoit, 69100 Villeurbanne, FR

(74) Finnili, Kim Larseman, et al, AWEK Industrial Patents Ltd Oy, P.O. Box 230, 00101 Helsinki, FI

B60R 21/231 → (51) B60R 21/233

(51) B60R 21/233 (11) 1 736 379 A1
B60R 21/231

(25) En (26) En

(21) 06012162.1 (22) 13.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.06.2005 JP 2005185130

(54) • Luftsack und Luftsackvorrichtung
• Airbag and airbag device
• Coussin gonflable et dispositif à coussin gonflable

(71) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP

(72) Hasebe, Masahiro, Tokyo 106-8510, JP
Narimoto, Yukitoshi, Tokyo 106-8510, JP

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

(51) B60R 21/34 (11) 1 736 380 A1

(25) En (26) En

(21) 06010428.8 (22) 19.05.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.06.2005 JP 2005182894

23.06.2005 JP 2005182895

23.06.2005 JP 2005182896

(54) • Sicherheitseinrichtung an einem Fahrzeug
• A safety device of a vehicle and a vehicle provided therewith
• Dispositif de sécurité pour véhicule et véhicule équipé d'un tel dispositif

- (71) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
 (72) Hirata, Yorimitsu, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
 (74) Fujita, Kenji, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
 Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **B60R 21/34** (11) **1 736 381 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06251877.4 (22) 03.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 22.06.2005 JP 2005181463
 (54) • Vorderwagenstruktur mit Stoßfänger
 • Vehicle front bumper arrangement
 • Dispositif de pare-choc avant pour véhicule
 (71) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
 (72) Kikuchi, Takashi, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
 Ohkura, Kenji, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
 Sasaki, Katsuaki, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
 Morino, Tetsuya, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
 (74) Piésold, Alexander James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **B60R 22/03** (11) **1 736 382 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 06012820.4 (22) 22.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 24.06.2005 DE 102005029695
 (54) • Bringvorrichtung für Fahrzeugsicherheitsgurte
 • Safety belt presenting device for vehicles
 • Dispositif apporteur de ceintures de sécurité pour véhicules
 (71) Wilhelm Karmann GmbH, Karmannstrasse 1, 49084 Osnabrück, DE
 (72) Kasubke, Wolfgang, 49124 Georgsmarienhütte, DE

B60R 22/34 → (51) **B60R 22/48**

B60R 22/44 → (51) **B60R 22/48**

B60R 22/46 → (51) **B60R 22/48**

- (51) **B60R 22/48** (11) **1 736 383 A1**
B60R 22/34
B60R 22/44
B60R 22/46

- (25) Ja (26) En
 (21) 05726731.2 (22) 17.03.2005
 (84) DE ES FR GB IT
 (86) JP 2005/004769 17.03.2005
 (87) WO 2005/097563 2005/42 20.10.2005
 (30) 08.04.2004 JP 2004114312
 (54) • GURTAUFROLLVORRICHTUNG
 • WEBBING WINDING DEVICE
 • DISPOSITIF D'ENROULEMENT DE SAN-
 GLES
 (71) KABUSHIKI KAISHA TOKAI-RIKA-DENKI-
 SEISAKUSHO, 260, Toyota-3-chome Ohguchi-cho,
 Niwa-gun, Aichi-ken 480-0195, JP
 (72) Saito, Takahiro, K K Tokai-Rika-Denki-Seisakusho,
 Aichi 4800195, JP
 Asagiri, Katsuki, K K Tokai-Rika-Denki-
 Seisakusho, Aichi 4800195, JP
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Steinsdorfstrasse 6,
 80538 München, DE

B60S 1/04 → (51) **B62D 25/08**

- (51) **B60S 1/08** (11) **1 736 384 A2**
G01S 13/93
 (25) De (26) De
 (21) 06011923.7 (22) 09.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 24.06.2005 DE 102005029411
 (54) • Vorrichtung und Verfahren zum Betreiben einer Sensoranordnung in einem Kraftfahrzeug
 • Device and method to control a sensor arrangement in a vehicle
 • Dispositif et méthode pour contrôler un dispositif de détection dans un véhicule

- (71) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
 (72) Holzmann, Manfred, 91171 Greding, DE
 (74) Thielmann, Frank, AUDI AG, Patentabteilung I/EX, 85045 Ingolstadt, DE

B60S 1/08 (11) **1 736 385 A2**

- B60S 1/16**
 (25) De (26) De
 (21) 06114630.4 (22) 29.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 22.06.2005 DE 102005028813
 (54) • Antrieb für eine Scheibenwischeranlage eines Fahrzeugs
 • Vehicle wipers drive
 • Dispositif d'entraînement d'un essuie-glace pour véhicule

- (71) ROBERT BOSCH GMBH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) Hawighorst, Achim, 77830 Buehlertal, DE
 Stubner, Armin, 77815 Buehl-Altschweier, DE

B60S 1/16 → (51) **B60S 1/08**

B60S 1/18 → (51) **B60S 1/08**

B60S 1/34 → (51) **B60S 1/36**

B60S 1/36 (11) **1 736 386 A2**

- B60S 1/34**
 (25) De (26) De
 (21) 06005840.1 (22) 22.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 22.03.2005 DE 102005013178
 (54) • Scheibenwischer mit zwei überlagerten Wischbewegungen
 • Windscreen wiper with two superimposed wiper movements
 • Essuie-glace avec deux mouvements d'essuyage superposés

- (71) Obstfelder, Sigrid, Rittersbach 1, 69250 Schönau, DE
 Mierswa, Klaus, Friedrichstrasse 171, 68199 Mannheim, DE
 (72) Obstfelder, Günther, 68250 Schönau, DE
 (74) Mierswa, Klaus, Rechtsanwalt + Patentanwalt, Friedrichstrasse 171, 68199 Mannheim, DE

B60S 9/18 → (51) **B60D 1/66**

B60T 8/171 → (51) **B60T 8/88**

- (51) **B60T 8/88** (11) **1 736 387 A2**
B60T 8/171
B60C 23/06
B60G 17/015
B60G 17/0185

- (25) En (26) En
 (21) 06253020.9 (22) 12.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 24.06.2005 US 166388
 (54) • Achsstummel mit Mehrzweck-Beschleunigungsmessvorrichtung
 • Wheel-end mounted multipurpose acceleration sensing device
 • Extrémité d'essieu dotée d'un dispositif de détection d'accélération

- (71) DANA CORPORATION, 4500 Dorr Street, Toledo, OH 43615, US
 (72) Davison, Kent E., Sturgis, MI 49091, US
 McCann, Gerard, Kalamazoo, MI 49009, US
 (74) Cheyne, John Robert Alexander M., HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

B60T 13/74 (11) **1 736 388 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 06252887.2 (22) 05.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 22.06.2005 KR 20050054111
 (54) • Elektrisches Bremssystem
 • Electric parking brake system
 • Système de freinage électrique

- (71) Mando Corporation, 343-1 Manho-Ri, Posung-Myon, Pyungtaek-City, Kyungki-Do, KR
 (72) Noh, Kang Sung, Suwon-Si, Kyungki-Do, KR
 (74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

B60T 17/22 → (51) **B60T 8/88**

B60W 10/06 → (51) **B60W 20/00**

- (51) **B60W 20/00** (11) **1 736 389 A2**
B60W 10/06

- (25) En (26) En
 (21) 06012978.0 (22) 23.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 23.06.2005 JP 2005184142
 (54) • Hybridantrieb
 • Hybrid vehicle drive
 • Système de propulsion hybride

- (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
 (72) Katsuhiro, Arai, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
 Saitou, Tetsushi, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahn Häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **B61D 3/08** (11) **1 736 390 A1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05447140.4 (22) 20.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (54) • Waggon, insbesondere für den Transport von Baustämmen
 • Wagon, especially for the transport of logs
 • Wagon en particulier pour le transport de grumes
 (71) Gilson, Alexandre, Rue de la Victoire, 100, 5380 Noville les Bois-Fernelmont, BE
 (72) Gilson, Alexandre, 5380 Noville les Bois-Fernelmont, BE

(51) **B61D 47/00** (11) **1 736 391 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 06010645.7 (22) 24.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 22.06.2005 DE 10200505028846
 (54) • Verfahren sowie Vorrichtung zum Laden von Trailern auf Eisenbahnwaggons
 • Device and method for the loading of trailers onto railway wagons
 • Dispositif et procédé pour le chargement des remorques sur wagons de chemin de fer
 (71) Mildner, Raimund, Dr., Bugenhagenstrasse 17, 23568 Lübeck, DE
 (72) Mildner, Raimund, Dr., 23568 Lübeck, DE
 Mildner, Alexander, 23568 Lübeck, DE
 (74) Hemmer, Arnd, et al, Patentanwälte Wilcken & Vollmann Bei der Lohmühle 23, D-23554 Lübeck, DE

(51) **B61G 5/02** (11) **1 736 392 A1**
B61G 7/00
 (25) De (26) De
 (21) 05013495.6 (22) 22.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (54) • Gelenkanordnung mit beheizbarem Gelenkbolzen
 • Joint structure with heated joint pin
 • Structure de joint avec axe d'articulation chauffé
 (71) Voith Turbo Scharfenberg GmbH & Co. KG, Gottfried-Linke-Strasse 205, 38239 Salzgitter-Watenstedt, DE
 (72) Sprave, Rainer, Dipl.-Ing., 38642 Goslar, DE
 (74) Rupprecht, Kay, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

B61G 7/00 → (51) B61G 5/02

(51) **B62B 3/10** (11) **1 736 393 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 05105551.5 (22) 22.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (54) • Tragbock, insbesondere für Langmaterial
 • Supporting trestle for long materials
 • Chevalet pour matériaux longs

(71) Ademaj, Hajdar, 23, rue de Belair, 4416 Belvaux, LU
 (72) Ademaj, Hajdar, 4416 Belvaux, LU
 (74) Weydert, Robert, et al, Dennemeyer & Associates Sàrl P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

B62D 1/04 (11) 1 736 394 A1
B60R 21/20

(25) Es (26) En
 (21) 04727027.7 (22) 13.04.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) ES 2004/070021 13.04.2004
 (87) WO 2005/100128 2005/43 27.10.2005
 (54) • EIN FESTGELEGTES MODUL UMFASSENDES KRAFTFAHRZEUGLENKRAD
 • MOTOR VEHICLE STEERING WHEEL COMPRISING A FIXED MODULE
 • VOLANT D'AUTOMOBILE A MODULE FIXE
 (71) Dalphi Metal Espana, S.A., C/Martires Concepcionistas, 3, 28006 Madrid, ES
 (72) BLANCO FERNANDEZ, Jorge, E-28042 Madrid, ES
 PEREZ BLANCO, Munica, E-28042 Madrid, ES
 (74) Elzaburu Marquez, Alberto, Elzaburu S.A., Miguel Angel, 21, 28010 Madrid, ES

(51) **B62D 1/18** (11) **1 736 395 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06076168.1 (22) 06.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 20.06.2005 US 156409
 (54) • Spindeltrieb bei der Kipp- und Teleskopverstellung für eine Lenksäule
 • Screw driven power telescoping and tilt mechanism for steering column
 • Dispositif de transfert à transmission vis-écrou pour réglage de colonne de direction de véhicule
 (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
 (72) Li, Xiaoyu, Saginaw, MI 48603, US
 Riefe, Richard K., Saginaw, MI 48609, US
 (74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

B62D 25/06 (11) 1 736 396 A1
B62D 33/04
B62D 29/04
B60P 3/32

(25) De (26) De
 (21) 05022176.1 (22) 12.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 22.06.2005 IT MI20051176
 (54) • Äussere Verkleidung der Karosserie für einen Wohnwagen, ein Wohnmobil oder ein ähnliches Fahrzeug
 • External cover panel for camper vans, caravans or similar vehicles
 • Revêtement extérieur de carrosserie pour caravanes, camping-cars ou véhicules similaires
 (71) Dream Motorcaravans S.p.A., Viale dell'Industria, 6, 27020 Trivolzio PV, IT
 (72) Alinari, Pierluigi, 53037 San Gimignano (Siena), IT

(74) Mayer, Hans Benno, de Dominicis & Mayer Piazzale Marengo 6, 20121 Milano, IT

B62D 25/06 (11) 1 736 397 A2

(25) De (26) De
 (21) 06008256.7 (22) 21.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 24.06.2005 US 165238
 (54) • Hintere Aufbaustruktur eines Kraftfahrzeugs
 • Vehicle body rear structure
 • Structure arrière de carrosserie de véhicule automobile

(71) Dr.Ing. h.c.F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
 (72) Wolkersdorfer, Werner, 75242 Neuhausen, DE Tattersall, Terence, Rochester Hills Michigan 48306, US

B62D 25/08 (11) 1 736 398 A2
B60S 1/04
B62D 65/04

(25) Fr (26) Fr
 (21) 06290996.5 (22) 20.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 20.06.2005 FR 0506225
 (54) • Windschutzscheibeneinheit eines Fahrzeuges
 • Windshield unit for a vehicle
 • Module de pare-brise de véhicule
 (71) COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM, 19, avenue Jules Carteret, 69007 Lyon, FR
 (72) Delavalie, Dominique, 01160 Pont D'Ain, FR
 (74) Remy, Vincent Noel Paul, et al, Cabinet Lhermet La Bigne & Remy 11 Boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

B62D 29/04 → (51) B62D 25/06

B62D 33/04 → (51) B62D 25/06

B62D 65/02 → (51) B62D 25/08

B62D 65/04 → (51) B62D 25/08

B62D 65/18 → (51) B23K 37/04

B62J 6/06 → (51) H02K 21/22

(51) **B62J 6/12** (11) **1 736 399 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06012652.1 (22) 20.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 20.06.2005 JP 2005179947
 (54) • Von der Fahrgeschwindigkeit abhängige Lichtmaschine für ein Fahrrad
 • Dynamo for a bicycle being responsive to the driving speed
 • Dynamo pour bicyclette dépendante de la vitesse de déplacement
 (71) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 550-8577, JP
 (72) Takeda, Kazuhiro, Sakai-city, Osaka 559-8577, JP Kitamura, Satoshi, Sakai-city, Osaka 559-8577, JP Onogi, Takumi, Sakai-city, Osaka 559-8577, JP

- (74) Grosse, Wolfgang, Patentanwälte Herrmann-Trentepohl Grosse - Bockhorni & Partner, Forstenrieder Allee 59, 81476 München, DE

B62K 3/00 → (51) **B62M 1/00**

- (51) **B62K 5/00** (11) **1 736 400 A2**
B62K 11/00 **B62K 15/00**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06425387.5 (22) 07.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 09.06.2005 IT VT20050002

- (54) • Klappbares Fahrzeug mit drei Rädern und mit einem Elekromotor, der durch zwei Akkumulatoren versorgt wird, die durch ein Solarpaneel aufgeladen werden
• Foldable vehicle with three wheels and an electric motor supplied by two batteries rechargeable by a solarpanel
• Véhicule pliable à trois roues et à moteur électrique, alimenté par deux accumulateurs chargés par un panneau solaire mono-cristallin

- (71) Francola, Giovanni, Loc. Gricciano snc, 01034
Fabrica di Roma VT, IT
Riucci, Domenico, Via S. Giorgio, 25, 01034
Fabrica di Roma VT, IT
Iacurto, Dominico, Via Giosuè Carducci, 3, 01034
Fabrica di Roma VT, IT
Testa, Giovanni, Viale Trieste, 22, 01100 Viterbo
VT, IT
Cogoni, Manolo, Via E. Malatesta, 2, 01034 Fabrica di Roma VT, IT
(72) Francola, Giovanni, 01034 Fabrica di Roma VT, IT
Riucci, Domenico, 01034 Fabrica di Roma VT, IT
Iacurto, Dominico, 01034 Fabrica di Roma VT, IT
Testa, Giovanni, 01100 Viterbo VT, IT
Cogoni, Manolo, 01034 Fabrica di Roma VT, IT

B62K 11/00 → (51) **B62K 5/00**

B62K 15/00 → (51) **B62K 5/00**

B62K 19/34 → (51) **B62M 3/00**

B62K 23/06 → (51) **B62M 25/04**

B62L 3/02 → (51) **B62M 25/04**

- (51) **B62M 1/00** (11) **1 736 401 A1**
B62K 3/00 **B63H 16/08**
(25) En (26) En
(21) 06114664.3 (22) 30.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 15.06.2005 IT PD20050181

- (54) • Fahrzeug mit Muskelkraftantrieb
• Muscle-powered vehicle
• Véhicule d'entraînement musculaire
(71) Pasqualin, Giorgio Giuliano, Via Vigonovese, 41/G,
35127 Padova, IT
(72) Pasqualin, Giorgio Giuliano, 35127 Padova, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano & Associati
SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

- (51) **B62M 1/12** (11) **1 736 402 A2**
(25) De (26) De
(21) 06012476.5 (22) 18.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 18.06.2005 DE 102005028530
24.06.2005 EP 05013665
15.07.2005 DE 102005033740
22.09.2005 EP 05020622
04.10.2005 EP 05021856

- (54) • Fahrrad mit Arm- und Beinantrieb
• Bicycle using both arm and leg propulsion
• Bicyclette avec système de propulsion à bras et à jambe
(71) Kraiss Martin, Theodor-Schäfer-Strasse 1, 89522
Heidenheim, DE
(72) Kraiss Martin, 89522 Heidenheim, DE

- (51) **B62M 3/00** (11) **1 736 403 A1**
B62K 19/34

- (25) It (26) En
(21) 05425454.5 (22) 23.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (54) • Tretlagereinheit für ein Fahrrad
• Attachment group of a pedal crank to the central axle of a bottom bracket of a bicycle transmission
• Arbre de pédailler pour une bicyclette
(71) Campagnolo Srl, Via della Chimica, 4, 36100
Vicenza (VI), IT
(72) Meggioli, Mario, 36051 Creazzo (Vicenza), IT
(74) Checcacci, Giorgio, et al, Porta, Checcacci &
Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT

- (51) **B62M 25/04** (11) **1 736 404 A1**
B62K 23/06 **B62L 3/02**

- (25) It (26) En
(21) 05013680.3 (22) 24.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (54) • Integrierte Steuerungsvorrichtung für den Umwerfer und die Bremse eines Fahrrads
• Integrated control device for bicycle derailleur and brake
• Dispositif à commande intégrée pour derailleur et frein de bicyclette
(71) CAMPAGNOLO S.R.L., Via della Chimica 4, I-36100
Vicenza, IT
(72) Dal Pra' Giuseppe, 36010 Zané (Vicenza), IT
(74) Riccardi, Elisa, et al, Porta, Checcacci &
Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT

B63H 16/08 → (51) **B62M 1/00**

B64B 1/38 → (51) **B64B 1/70**

- (51) **B64B 1/70** (11) **1 736 405 A1**
B64B 1/38

- (25) En (26) En
(21) 05013400.6 (22) 22.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (54) • Halbstarres Luftschiff

- Semi-rigid airship
 - Dirigible semirigid
- (71) Makarov, Vladimir, Kubanska Strasse 24, 664009
Irkutsk City, RU
Demin, Konstantin, Androsova prospekt 30 flat
151, 115487 Moscow, RU
(72) Makarov, Vladimir, 664009 Irkutsk City, RU
Demin, Konstantin, 115487 Moscow, RU
(74) Balsters, Robert, et al, Novagraaf International S.A.
25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets -
Geneva, CH

B64D 11/00 → (51) **H02G 3/10**

- (51) **B64D 27/24** (11) **1 736 406 A1**
(25) En (26) En
(21) 05013401.4 (22) 22.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (54) • Flugzeug mit Elektroantrieb
• Airplane with an electric drive
• Aéronef à propulsion électromécanique
(71) Makarov, Vladimir, Kubanska Strasse 24, 664009
Irkutsk City, RU
Demin, Konstantin, Androsova prospekt 30 flat
151, 115487 Moscow, RU
(72) Makarov, Vladimir, 664009 Irkutsk City, RU
Demin, Konstantin, 115487 Moscow, RU
(74) Balsters, Robert, et al, Novagraaf International S.A.
25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets -
Geneva, CH

- (51) **B64D 39/00** (11) **1 736 407 A1**
(25) En (26) En
(21) 06253148.8 (22) 16.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 20.06.2005 US 157245
(54) • Steuerbare Luftbetankungsschleppvorrichtung und zugehöriges Verfahren zur Betankung
• Controllable refueling drogues and associated systems and methods
• Sonde de ravitaillement en vol à positionnement contrôlable et procédé impliquant cette sonde pour le ravitaillement en vol

- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside,
Chicago, IL 60606-1596, US
(72) Takacs, John F., Long Beach, CA 90814, US
Stecko, Stephen M., Fullerton, CA 92833, US
Jefferson, Gordon R., Irvine, CA 92620, US
Roberts, Gregory A., Costa Mesa, CA 92627, US
Shoore, Joseph D., Costa Mesa, CA 92626, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boult Wade
Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB

- (51) **B64F 1/26** (11) **1 736 408 A1**
(25) De (26) De
(21) 06012712.3 (22) 21.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 25.06.2005 DE 102005029533
(54) • Lärmschutzanlage zum Testen von Flugzeug-Triebwerken
• Noise abatement facility for testing aircraft engines

- Banc d'essai antibruit pour les réacteurs d'un avion
- (71) APS Germany GmbH, Josefstrasse 23, 82178 Puchheim, DE
- (72) Schafhaupt, Horst, Dipl.-Ing., 82281 Egenhofen, DE
- (74) Rau, Manfred, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

(51) **B64G 1/42** (11) **1 736 409 A1**
H02J 1/10

- (25) En (26) En
(21) 05291343.1 (22) 22.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (54) • Regelungseinheit für Raumfahrzeuge mit dezentralisierter Buskapazität
• Spacecraft regulation unit with decentralized bus capacitance
• Unité de régulation pour engins spatiaux avec capacitance de bus décentralisée

- (71) ALCATEL, 54, rue de la Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Delepat, Christophe Jean Jacques, 1700 Dilbeek, BE
(74) Narmon, Gisèle Marie Thérèse, et al, Alcatel Bell N.V. Intellectual Property Department Copernicuslaan 50, 2018 Antwerpen, BE

B65B 3/22 → (51) **B65B 39/00**

B65B 7/28 → (51) **B65G 17/32**

B65B 9/20 → (51) **B32B 27/32**

(51) **B65B 25/18** (11) **1 736 410 A1**

B65B 51/14 **B65B 31/06**

B65B 43/30 **B65B 43/36**

- (25) En (26) En
(21) 06114986.0 (22) 06.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 20.06.2005 JP 2005179259

13.10.2005 JP 2005298581

- (54) • Beutelverpackungsverfahren
• Bag packaging method
• Procédé d'emballage en sachets

(71) Daisey Machinery Co., Ltd., 2-1, Oaza Mitsugi, Tsurugashima-shi, Saitama-ken 350-2217, JP

(72) Kawakami, Sanji, Saitama-ken 350-2217, JP

(74) Henkel, Feiler & Hänszel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

B65B 31/06 → (51) **B65B 25/18**

(51) **B65B 39/00** (11) **1 736 411 A1**

B65B 3/22

- (25) Ja (26) En

(21) 05730089.9 (22) 12.04.2005

(84) DE FR GB

(86) JP 2005/007375 12.04.2005

(87) WO 2005/100162 2005/43 27.10.2005

(30) 13.04.2004 JP 2004118375

25.01.2005 JP 2005017498

25.01.2005 JP 2005017497

- (54) • DÜSE ZUR AUFBRINGUNG VON FLÜSSIGKEIT
• LIQUID APPLYING NOZZLE
• EMBOUT D'APPLICATION DE LIQUIDE

(71) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0025, JP

- (72) Kunii, Mitsu, c/o Kao Corp., K. Factory, Kawasaki-shi, Kanagawa 2100862, JP
Fukuda, Tsutomu, c/o Kao Corp., K. Factory, Kawasaki-shi, Kanagawa 2100862, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B65B 43/30 → (51) **B65B 25/18**

B65B 43/36 → (51) **B65B 25/18**

(51) **B65B 51/04** (11) **1 736 412 A1**
A22C 11/12

- (25) De (26) De
(21) 06008674.1 (22) 26.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.06.2005 DE 102005029227

- (54) • Clipmaschine
• Clipping machine
• Machine de fermeture par clip

(71) Poly-clip System GmbH & Co. KG, Westerbachstrasse 45, 60489 Frankfurt am Main, DE

(72) Ebert, Detlef, 61231 Bad Nauheim, DE

(74) Fritsche, Rainer, Eisenführ, Speiser & Partner Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

B65B 51/14 → (51) **B65B 25/18**

B65B 55/08 → (51) **A61L 2/08**

B65D 1/09 → (51) **B29C 49/22**

B65D 5/32 → (51) **B65D 5/54**

B65D 5/44 → (51) **F42B 39/14**

(51) **B65D 5/48** (11) **1 736 413 A1**

- (25) En (26) En

(21) 06012487.2 (22) 19.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.06.2005 AR 0502625

- (54) • Abstandshalter für Produktverpackung
• Separator for using in packaging of items or products
• Séparateur pour l'emballage des produits

(71) Lattanzi, Fernando, A. Alsina 971 1st Floor, Off. 10, Buenos Aires, AR

Lattanzi, Laura Isabel, A. Alsina 971 1. st. Floor, Off. 10, Buenos Aires, AR

Lattanzi, Carina Adriana, A. Alsina 971 1.st. Floor, Off. 10, Buenos Aires, AR

Lattanzi, Rosana Marisa, A. Alsina 971 1.st. Floor, Off. 10, Buenos Aires, AR

(72) Lattanzi, Fernando, Buenos Aires, AR

Lattanzi, Laura Isabel, Buenos Aires, AR

Lattanzi, Carina Adriana, Buenos Aires, AR

Lattanzi, Rosana Marisa, Buenos Aires, AR

(74) Canelas Giménez, Teresa, C/Girona no 148, 1o 2a, 08037 Barcelona, ES

B65D 5/52 → (51) **B65D 5/54**

- (51) **B65D 5/54**
B65D 5/52

(25) Fr (26) Fr

(21) 06300702.5 (22) 19.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.06.2005 FR 0551710

26.09.2005 FR 0552881

13.12.2005 FR 0553851

- (54) • Einheit zum Transport und zur Präsentation mindestens eines Objekts, Verpackungsverfahren mittels einer solchen Einheit und Öffnungsverfahren

• Assembly for transportation and presentation of at least one object, packaging procedure using such an assembly and procedure of opening

• Ensemble de transport et de présentation d'au moins un objet, procédé d'emballage au moyen d'un tel ensemble et procédé d'ouverture

(71) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR

(72) Lechelle, Bernard, 59155 Faches-Thumesnil, FR

Lemaire, Vincent, 02430 Gauchy, FR

(74) Tanty, François, Nony & Associés, 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

B65D 19/20 → (51) **B65D 19/44**

(51) **B65D 19/44** (11) **1 736 415 A1**
B65D 19/20

- (25) Fr (26) Fr

(21) 06116061.0 (22) 26.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.06.2005 FR 0506458

- (54) • Kartonpalette mit Mitteln zum Verbinden mit einem Behälter, sowie Palette mit diesem Behälter

• Cardboard pallet with means for connecting it to a container, and pallet with such a container.

• Palette en carton comportant un moyen de liaison avec un emballage, palette avec cet emballage

(71) DS Smith Kaysersberg, 11 Route Industrielle, 68320 Kunheim, FR

(72) LEUILLIER, Paul, 80110, LE PLESSIER ROZAINVILLIERS, FR

BOISARD, Philippe, 60130, SAINT JUST EN CHAUSSEE, FR

GUARDIOLA, Pierre-Henri, 68280, SUNDHOFFEN, FR

(74) David, Daniel, et al, Cabinet Bloch & Associés 2, square de l'Avenue du Bois, 75116 Paris, FR

(51) **B65D 21/02** (11) **1 736 416 A2**

- (25) En (26) En

(21) 06120398.0 (22) 27.02.2004

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

(30) 28.02.2003 NO 20030973

- (54) • Verbindungsvorrichtung

• Connection device

• Dispositif de connexion

(71) Praktisk Teknologi AS, Yrkesskoleveien 3, 9500 Alta, NO

(72) Mortensen, Vidar, 9018 Tromsø, NO

- (74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co.
55 Drury Lane, GB-London WC2B 5SQ, GB
(62) 047156005.1 / 1 599 389

- (51) **B65D 43/02** (11) **1 736 417 A1**
(25) En (26) En
(21) 05256721.1 (22) 31.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 24.06.2005 US 1666308
(54) • Behälter mit Garantieverschluss mit blockierter
Zunge
• Tamper evident bowl with blocked tab
• Récipient avec fermeture inviolable à languette
bloquée
(71) PWP Industries, 3751 Seville Avenue, Vernon CA
90058, US
(72) Vovan, Terry, Rialto, California 92377, US
(74) Hedley, Nicholas James Matthew, et al, Kilburn &
Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **B65D 43/16** (11) **1 736 418 A2**
E05D 1/04
(25) En (26) En
(21) 06113610.7 (22) 08.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 24.05.2005 IT PD20050149
23.02.2006 IT PD20060032
(54) • Scharnier, insbesondere für Behälter
• Hinge particularly for box-like bodies
• Charière, notamment pour un boîtier
(71) Soncini, Fulvio, Via G. Verdi, 33, 30171 Mestre VE,
IT
(72) Soncini, Fulvio, 30171 Mestre VE, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano &
Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

- (51) **B65D 77/06** (11) **1 736 419 A1**
(25) De (26) De
(21) 06076709.2 (22) 21.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 21.08.2002 DE 20213063 U
25.03.2003 DE 10314146
(54) • Einwegcontainer
• Disposable container
• Contenant à usage unique
(71) ALSECKO BAUCHEMISCHE PRODUKTE GmbH & Co.
KG, Kupferstrasse 50, 36208 Willedeck-Richelsdorf,
DE
(72) Klein, Ralf, 36214 Nentershausen, DE
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Joachimstaler
Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE
(62) 03090261.3 / 1 394 070

B65D 83/44 → (51) **H01M 8/04****B65D 85/48** → (51) **H01L 21/677**

- (51) **B65D 90/02** (11) **1 736 420 A1**
(25) De (26) De
(21) 06112127.3 (22) 31.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 20.06.2005 DE 102005028708
(54) • Vorhang für einen Behälter

- Curtain for a container
 - Rideau pour une conteneur
- (71) Conteoy Multibag Systems N.V., Burgemeester
Maenhautstraat 44 D, 9820 Merelbeke, BE
(72) Van Neck, Petra, 9000 Gent, BE
(74) Weber, Dieter, et al, Weber, Seiffert, Lieke,
Postfach 61 45, 65051 Wiesbaden, DE

B65D 90/02 → (51) **B65D 90/12**

- (51) **B65D 90/12** (11) **1 736 421 A1**
B65D 90/02
(25) En (26) En
(21) 05105671.1 (22) 24.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(54) • Behälter für fluide Medien, insbesondere
Flüssigkeiten, und Verfahren zu dessen Her-
stellung
• Container for fluids, in particular liquids, and a
method of making a container
• Conteneur pour un fluide, en particulier un
liquide, et un procédé pour sa production
(71) Eurokeg B.V., Takelaarsweg 10, 1786 PR DEN
HELDER, NL
(72) Veenendaal, Jan, 1788 AZ Den Helder, NL
Veenendaal, Jan Dirk, 1786 AC Den Helder, NL
Hanssen, Hubert Joseph Frans, 1069 MN,
Amsterdam, NL
(74) Aalbers, Arnt Reinier, et al, De Vries & Metman
Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

- (51) **B65G 1/04** (11) **1 736 422 A1**
B65G 1/137
(25) Ja (26) En
(21) 04726891.7 (22) 12.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(86) JP 2004/005209 12.04.2004
(87) WO 2005/100212 2005/43 27.10.2005

- (54) • EIMERTRÄGER
• BUCKET CARRIER
• TRANSPORTEUR DE BENNE
(71) Yuyama Mfg. Co., Ltd., 3-1, Meishinguchi
3-chome, Toyonaka-shi, Osaka 561-0841, JP
(72) KOIKE, Naoki, c/o YUYAMA MFG. CO., LTD.,
Toyonaka-shi, Osaka 5610841, JP
KOSHIO, Hiroyuki, c/o YUYAMA MFG. CO., LTD.,
Toyonaka-shi, Osaka 5610841, JP
KUNIMOTO, Tatsuki, c/o YUYAMA MFG. CO., LTD.,
Toyonaka-shi, Osaka 5610841, JP
ITOU, Takashi, c/o YUYAMA MFG. CO., LTD.,
Toyonaka-shi, Osaka 5610841, JP
(74) Selting, Günther, Patentanwälte von Kreisler-
Selting-Werner, Bahnhofsvorplatz 1
(Deichmannhaus), 50667 Köln, DE

B65G 1/137 → (51) **B65G 1/04**

- (51) **B65G 17/32** (11) **1 736 423 A1**
B67B 3/20
B65B 7/28
(25) En (26) En
(21) 05105446.8 (22) 21.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(54) • System und Verfahren zum Aufbringen von
Deckeln auf Behältern
• System and method for capping containers

- Système et procédé pour appliquer des cou-
vercles à des récipients

- (71) Trepak International AB, Strömgatan 11, 212 25
Malmö, SE
(72) Larsson, Göran, 240 10 Dalby, SE
Ekstrand, Bengt, 240 10 Dalby, SE
Greko, Hakan, 212 33 Malmö, SE
(74) Lindberg, Olle Nils Olof, et al, Albihns Malmö AB
P.O. Box 4289, 203 14 Malmö, SE

B65G 27/32 → (51) **H02P 25/02****B65G 47/08** → (51) **B65G 17/32****B65G 49/07** → (51) **H01L 21/68****B65G 53/60** → (51) **A24B 1/04**

- (51) **B65H 3/06** (11) **1 736 424 A2**
(25) En (26) En
(21) 06004467.4 (22) 06.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 23.06.2005 JP 2005183466
03.02.2006 JP 2006026797
(54) • Papierentnahmeverrichtung
• Paper taking out device
• Dispositif de prélèvement de papier
(71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura
1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Nishimura, Takanobu Intellectual Property Division,
Tokyo 105-8001, JP
Asari, Yukio Intellectual Property Division, Tokyo
105-8001, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte
Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **B65H 11/00** (11) **1 736 425 A2**
(25) De (26) De
(21) 06012003.7 (22) 10.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 25.06.2005 DE 102005029532
(54) • Bändertisch
• Feed table with belts
• Table d'alimentation à courroies
(71) MAN Roland Druckmaschinen AG, Mühlheimer
Strasse 341, 63075 Offenbach, DE
(72) Bayer, Harald, Dipl.-Ing., 63110 Rodgau, DE
Ullrich, Bernd, 63796 Kahl/Main, DE
(74) Stahl, Dietmar, MAN Roland Druckmaschinen AG,
Intellectual Property Bogen (IPB) Postfach 101264,
63012 Offenbach, DE

- (51) **B65H 18/00** (11) **1 736 426 A2**
(25) En (26) En
(21) 06115187.4 (22) 08.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 22.06.2005 IT B020050413
(54) • Vorrichtung für die Produktion von Rollen von
in Längsrichtung vorgereckter dehnbarer Folie
• Apparatus for the production of reels of
extendable film prestretched longitudinally
• Dispositif pour la production de rouleaux de
film étirable pré-étiré dans une direction longi-
tudinale
(71) Atlanta Stretch S.p.A., Via dei Mille 3, 47838
Riccione, IT

- (72) FORNI, Angelo, 47838, RICCIONE, IT
 (74) Porsia, Dino, c/o Succ. Ing. Fischetti & Weber Via Caffaro 3/2, 16124 Genova, IT

- (51) **B65H 29/40** (11) **1 736 427 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06291016.1 (22) 21.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 21.06.2005 US 692696 P
 16.06.2006 US 454534
 (54) • *Transferrad*
 • *Transfer wheel*
 • *Roue de transfert*
 (71) GRAPHIC MANAGEMENT ASSOCIATES, INC., 4444 Innovation Way, Allentown, PA 18109-9404, US
 (72) Noll, Harry C. Jr., Macungie PA Pennsylvania 18162, US
 White, Michael, Nazareth, PA Pennsylvania 18064, US
 (74) Dronne, Guy, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **B65H 37/00** (11) **1 736 428 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06111563.0 (22) 22.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 23.06.2005 JP 2005182827
 (54) • *Übertragungswerkzeug*
 • *Transfer tool*
 • *Outil de transfert*
 (71) Kokuyo S&T Co.,Ltd., 1-1 Oimazato Minami 6-chome, Higashinari-ku Osaka-shi Osaka 537-0013, JP
 (72) Kai, Keiji, Osaka-shi Osaka 537-0013, JP Shima, Hideto, Yawata-shi Kyoto 614-8297, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B65H 37/00 → (51) F16D 7/02

- (51) **B65H 54/28** (11) **1 736 429 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 06012473.2 (22) 17.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 23.06.2005 DE 102005029150
 (54) • *Verfahren und Spulmaschine zum Aufwickeln eines kontinuierlich zulaufenden Fadens auf eine Hülse zu einer Spule*
 • *Method and bobbin winding machine for winding a continuously fed thread onto a tube in order to form a bobbin*
 • *Procédé et bobineuse pour l'enroulement d'un fil alimenté en continu sur un tube pour former une bobine*
 (71) GEORG SAHM GMBH & CO. KG, Sudetenlandstrasse 33, D-37269 Eschwege, DE
 (72) Rabe, Helmut, 37287 Wehretal, DE
 (74) Rehberg Hüppe + Partner, Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

- (51) **B65H 75/36** (11) **1 736 430 A2**
B65H 75/42 (26) En
 (21) 06115393.8 (22) 13.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 22.06.2005 IT GE20050043
 (54) • *Kabelaufwickelvorrichtung für elektrische Haushaltsgeräte*
 • *Cable winding device for electrical appliances*
 • *Dispositif d'enroulement de câble pour appareils électroménagers*

- (71) Ariete S.p.A., Via Toscana, 57 A/B, 59100 Prato, IT
 (72) Rosa, Carlo, 23900, Lecco, IT
 Picchi, Michele, 56020, La Rotta, Province of Pisa, IT
 Curreli, Francesco, 59100, Prato, IT
 (74) Porsia, Attilio, et al, c/o Succ. Ing. Fischetti & Weber Via Caffaro 3/2, 16124 Genova, IT

B65H 75/42 → (51) B65H 75/36

- (51) **B66B 7/06** (11) **1 736 431 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 04727367.7 (22) 14.04.2004
 (84) DE
 (86) JP 2004/005289 14.04.2004
 (87) WO 2005/100225 2005/43 27.10.2005
 (54) • *AUFZUGSVORRICHTUNG*
 • *ELEVATOR APPARATUS*
 • *APPAREILLAGE D'ASCENSEUR*

- (71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
 (72) KODERA, Hideaki, Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Tokyo 100-8310, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B66B 13/26 → (51) E05F 15/00

- (51) **B66D 1/28** (11) **1 736 432 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 06115354.0 (22) 13.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 23.06.2005 DE 102005029113
 (54) • *Tragrahmen eines Hebezeugs*
 • *Support frame for a lifting vehicle*
 • *Châssis porteur pour véhicule de levage*
 (71) Demag Cranes & Components GmbH, Ruhrstrasse 28, 58300 Wetter, DE
 (72) Winter, Klaus-Jürgen, 58300 Wetter, DE Backsmann, Jürgen, 58119 Hagen, DE
 (74) Moser & Götz, Rosastrasse 6A, 45130 Essen, DE

B66F 7/08 → (51) D01G 15/32

- (51) **B66F 9/24** (11) **1 736 433 A1**
B60K 6/04 (26) En
 (21) 05727165.2 (22) 28.03.2005
 (84) DE FR GB IT SE
 (86) JP 2005/005706 28.03.2005
 (87) WO 2005/100230 2005/43 27.10.2005
 (30) 13.04.2004 JP 2004118222
 (54) • *FRACHTHANDHABUNGSVORRICHTUNG FÜR INDUSTRIELLES FRACHTHANDHABUNGSFAHRZEUG*

- *CARGO HANDLING DEVICE FOR CARGO HANDLING INDUSTRIAL VEHICLE*
 • *DISPOSITIF DE MANIPULATION DE CHARGEMENT POUR VÉHICULE INDUSTRIEL DE MANIPULATION DE CHARGE*

- (71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHKOKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
 (72) KATO, Norihiko, Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, Kariya-shi, Aichi 4488671, JP
 SUGAI, Masaru, K. Kaisha Toyota Chuo Kenkyusho, Aichi-gun, Aichi 4801192, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B67B 3/20 → (51) B65G 17/32

- (51) **B81B 3/00** (11) **1 736 434 A2**
H01L 21/308 (26) Fr
 (21) 06114984.5 (22) 06.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 15.06.2005 FR 0551622
 (54) • *Method of manufacture of suspended sub-micrometric devices and mechanical characterisation of the devices*
 • *Verfahren zur Herstellung von schwebenden submikrometrischen Bauelementen und mechanische Charakterisierung der Bauelemente*
 • *Procédé de fabrication d'objets sub-micrométriques suspendus et application à la caractérisation mécanique desdits objets*

- (71) Altis Semiconductor, 224 Boulevard John Kennedy, 91105 Corbeil Essonne Cedex, FR
 (72) Vekeman, Pierre, 77310 Boissise le Roi, FR Lefevre, Sidonie, 92290 Chatenay Malabry, FR Hoc, Thierry, 94240 L'Hay les Roses, FR Deconinck, Pascal, 01309 Dresden, DE
 (74) Feray, Valérie, et al, Feray Lenne Conseil 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Antony Cedex, FR

B81B 3/00 → (51) G02B 26/08

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 06115813.5 (22) 21.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 23.06.2005 FR 0551733
 (54) • *Elektrostatischer Aktuator mit einem leitendem und hängendem Schwenkteil*
 • *Electrostatic actuator with a conducting and suspended pivot member*
 • *Actionneur électrostatique comprenant un pivot conducteur suspendu*

- (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
 (72) Chappaz, Cédrick, 38920, CROLLES, FR Divoux, Claire, VANCOUVER British Columbia V6R2L2, CA
 (74) Poulin, Gérard, Société BREVATOME 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

B81B 3/00 → (51) G02B 6/00

(51) C01B 3/00	(11) 1 736 436 A1	Zhang, Baolong, Los Alamos, NM 87544, US zur Loya, Hans-Conrad, Columbia, SC 29223, US	DER TRENNUNG VON ORGANISCHEN VERBINDUNGEN UND BEI UMWANDLUNGS-VERFAHREN
C01B 3/32	C25B 1/02	(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE	• ZEOLITIC MICROPOROUS CRYSTALLINE MATERIAL WITH AN LTA STRUCTURE (ITQ-29), PREPARATION METHOD THEREOF AND USES OF SAME IN ORGANIC COMPOUND SEPARATION AND TRANSFORMATION PROCESSES
C25B 5/00	H01M 8/00		• MATIERE CRISTALLINE MICROPORÉUSE DE NATURE ZEOLITIQUE A STRUCTURE LTA (ITQ-29), PROCESSUS DE PREPARATION ET UTILISATIONS DE CELLE-CI DANS DES PROCÉDES DE TRANSFORMATION ET DE SÉPARATION DE COMPOSÉS ORGANIQUES
H01M 8/06	H01M 8/10		
(25) Ja	(26) En		
(21) 05728635.3	(22) 30.03.2005		
(84) DE FR GB			
(86) JP 2005/006735 30.03.2005			
(87) WO 2005/095264 2005/41 13.10.2005			
(30) 31.03.2004 JP 2004107932 26.11.2004 JP 2004342471			
(54) • WASSERSTOFFZUFUHRSYSTEM • HYDROGEN SUPPLY SYSTEM • SYSTÈME D'APPROVISIONNEMENT D'HYDROGÈNE			
(71) GS Yuasa Corporation, 1 Inobaba-cho, Nishinoshio Kisshoi, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8520, JP			
(72) OKUYAMA, Ryoichi; c/o YUASA CORPORATION, Kyoto-shi Kyoto 601-8520, JP YAMAMOTO, Yoshihiro; c/o YUASA CORPORATION, Kyoto-shi Kyoto 601-8520, JP MOTOI, Masashi; c/o YUASA CORPORATION, Kyoto-shi Kyoto 601-8520, JP			
ASHIDA, Katsuji; c/o YUASA CORPORATION, Kyoto-shi Kyoto 601-8520, JP			
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE			
C01B 3/32 → (51) C01B 3/00			
(51) C01B 3/38	(11) 1 736 437 A2		
C01B 3/56			
(25) En	(26) En		
(21) 06012612.5	(22) 20.06.2006		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
AL BA HR MK YU			
(30) 24.06.2005 US 165731			
(54) • Verfahren zur autothermen Herstellung von Wasserstoff • Process for autothermal generation of hydrogen • Procédé de production d'hydrogène autothermique			
(71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US			
(72) Pez, Guido Peter, Allentown, PA 18103, US Quinn, Robert, Macungie, PA 18062, US Nataraj, Shankar, Allentown, PA 18103, US			
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE			
C01B 3/38 → (51) C01B 3/56			
(51) C01B 3/38	(11) 1 736 438 A2		
C01B 3/56			
(25) En	(26) En		
(21) 06012910.3	(22) 22.06.2006		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
AL BA HR MK YU			
(30) 24.06.2005 US 165720			
(54) • Verwendung von komplexen Metallociden bei der autothermen Herstellung von Wasserstoff • Use of complex metal oxides in the autothermal generation of hydrogen • Utilisation des oxydes métalliques complexes dans la génération autothermique d'hydrogène			
(71) UNIVERSITY OF SOUTH CAROLINA, Osborne Administration Building, Columbia, SC 29208, US			
(72) Pez, Guido Peter, Allentown, PA 18103, US			
C01B 3/56 → (51) C01B 3/38			
(51) C01B 3/39/04	(11) 1 736 441 A1		
C01B 39/14	C01B 37/02		
B01J 29/70	B01J 29/035		
(25) Es	(26) En		
(21) 05717203.3	(22) 09.03.2005		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
(86) ES 2005/000120 09.03.2005			
(87) WO 2005/087663 2005/38 22.09.2005			
(30) 11.03.2004 ES 200400662			
(54) • ZEOLITHISCHES MIKROPORÖSES KRI-STALLINES MATERIAL MIT LTA-STRUKTUR (ITQ-29), HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VERWENDUNG DAVON BEI			
(71) ATB Umwelttechnologien GmbH, Südstrasse 2, 32457 Porta Westfalica, DE			
C01B 3/56 → (51) C01B 3/39/04			
(51) C02F 1/28	(11) 1 736 442 A1		
F24F 6/00	F24F 6/04		
F24F 6/16	F24F 3/12		
(25) De	(26) De		
(21) 06008247.6	(22) 21.04.2006		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
AL BA HR MK YU			
(30) 23.06.2005 DE 102005029148			
(54) • Vorrichtung zur Luftaufbereitung sowie Oberflächenbehandlungsanlage mit derselben • Air treatment device and surface-treatment plant with such an air treatment device • Dispositif pour le traitement de l'air et installation de traitement de surface comportant un tel dispositif			
(71) EISENMANN Maschinenbau GmbH & Co. KG, Tübinger Strasse 81, 71032 Böblingen, DE			
(72) Swoboda, Werner, 71032 Böblingen, DE Link, Kersten, 71120 Grafenau, DE			
(74) Ostertag, Ulrich, et al, Patentanwälte Ostertag & Partner Epplestr. 14, 70597 Stuttgart, DE			
C02F 1/28 → (51) C02F 3/00			
(51) C02F 3/00	(11) 1 736 443 A1		
C02F 3/14	C02F 3/20		
(25) De	(26) De		
(21) 06007342.6	(22) 07.04.2006		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
AL BA HR MK YU			
(30) 22.06.2005 DE 102005028764			
(54) • Klärvorrichtung • Wastewater treatment plant • Station d'épuration			
(71) ATB Umwelttechnologien GmbH, Südstrasse 2, 32457 Porta Westfalica, DE			

- (72) Baumann, Markus, 32602 Vlotho, DE
 (74) Steinmeister, Helmut, Patentanwälte TER MEER
 STEINMEISTER & PARTNER GbR Artur-Ladebeck-
 Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

C02F 3/02 → (51) **C02F 3/12**

- (51) **C02F 3/12** (11) **1 736 444 A1**
C02F 3/26 **C02F 3/02**
 (25) Ja (26) En
 (21) 04722406.8 (22) 22.03.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR
 (86) JP 2004/003874 22.03.2004
 (87) WO 2005/090243 2005/39 29.09.2005
 (54) • VERFAHREN ZUR BIOLOGISCHEN ABWAS-
 SERREINIGUNG UNTER DRUCK
 • PRESSURIZED BIOLOGICAL WASTEWATER
 PURIFICATION PROCESS
 • PROCÉDÉ BIOLOGIQUE PRESSURISÉ DE
 PURIFICATION DES EAUX USÉES
 (71) Chiba, Kousuke, 5-32, Ohsawa 1-chome, Mitaka-
 shi, Tokyo 181-0015, JP
 C & R Co., 5-32, Ohsawa 1-chome, Mitaka-shi,
 Tokyo 181-0015, JP
 (72) CHIBA, Kousuke, Mitaka-shi, Tokyo 1810015, JP
 (74) Riebling, Peter, et al, Patentanwalt, Postfach 31
 60, 88113 Lindau/B., DE

C02F 3/14 → (51) **C02F 3/00****C02F 3/20** → (51) **C02F 3/00****C02F 3/26** → (51) **C02F 3/12**

- (51) **C02F 3/28** (11) **1 736 445 A1**
C02F 11/04 **C02F 103/32**
 (25) En (26) En
 (21) 05076461.2 (22) 24.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (54) • Anaerobe Behandlung von beheiztem Abwas-
 ser
 • Anaerobic purification of heated waste water
 • Traitement anaérobie d'eaux usées chauffées
 (71) BIOTHANE SYSTEMS INTERNATIONAL B.V.,
 Tanthofdreef 21, NL-2623 EW Delft, NL
 (72) Mulder, Albert Jacob, 5014 KH Tilburg, NL
 (74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al, Vereenigde,
 Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

C02F 11/04 → (51) **C02F 3/28****C02F 103/32** → (51) **C02F 3/28****C03B 8/04** → (51) **C03B 37/014****C03B 8/04** → (51) **C03B 37/018**

- (51) **C03B 18/04** (11) **1 736 446 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05728815.1 (22) 05.04.2005
 (84) DE
 (86) JP 2005/006680 05.04.2005
 (87) WO 2005/097690 2005/42 20.10.2005
 (30) 06.04.2004 JP 2004111947
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
 FLOAT-SCHEIBENGLAS UND VORRICH-
 TUNG DAFÜR
 • PROCESS FOR PRODUCING FLOAT SHEET
 GLASS AND APPARATUS THEREFOR

- PROCESSUS DE PRODUCTION D'UNE
 FEUILLE DE VERRE FLOTTÉ ET APPAREIL
 POUR CELUI-CI
- (71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1, Yurakucho
 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
 (72) INOUEi, Atsushi; c/o Asahi Glass Company, Limited,
 Kana gawa; 2300045, JP
 TAKIGUCHI, Tetsushi; c/o Asahi Glass Company,
 shi, Kanagawa; 2300045, JP
 IGA, Motoichi; c/o Asahi Glass Company, Limited,
 Kanagawa; 2300045, JP
 KAMIHORI, Toru; c/o Asahi Glass Company,
 Limited, Kanagawa; 2300045, JP
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger
 Strasse 2, 81671 München, DE

C03B 37/014 (11) **1 736 447 A1**
C03B 8/04

- (25) Ja (26) En
 (21) 05720194.9 (22) 07.03.2005
 (84) DE FR IT
 (86) JP 2005/003922 07.03.2005
 (87) WO 2005/090249 2005/39 29.09.2005
 (30) 18.03.2004 JP 2004078168

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
 SINTERN VON PORÖSEM GLASBASISMA-
 TERIAL
 • METHOD AND EQUIPMENT FOR SINTER-
 ING POROUS GLASS BASE MATERIAL
 • PROCEDE ET EQUIPEMENT DE FRITTAJE
 DE MATERIAU DE BASE DE VERRE
 POREUX

- (71) Shin-Etsu Chemical Company, Ltd., 6-1,
 Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo
 100-0004, JP
 (72) YOSHIDA, Makoto, c/o Shin-Etsu Chemical Co.,
 Ltd., Kashima-gun, Ibaraki 3140116, JP
 KAMIO, Takeshi, c/o Shin-Etsu Chemical Co., Ltd.,
 Kashima-gun, Ibaraki 3140116, JP
 KOIDE, Hiroyuki, c/o Shin-Etsu Chemical Co., Ltd.,
 Kashima-gun, Ibaraki 3140116, JP
 (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und
 Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12,
 10719 Berlin, DE

C03B 37/018 (11) **1 736 448 A1**
C03B 8/04

- (25) Ja (26) En
 (21) 05720393.7 (22) 09.03.2005
 (84) DE FR IT
 (86) JP 2005/004122 09.03.2005
 (87) WO 2005/090251 2005/39 29.09.2005
 (30) 18.03.2004 JP 2004078211

- (54) • VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER
 PORÖSEN GLASVORFORM UND GLASVOR-
 FORM FÜR LICHTLEITFASER
 • MANUFACTURING APPARATUS FOR
 POROUS GLASS PREFORM AND GLASS
 PREFORM FOR OPTICAL FIBER
 • APPAREIL DE FABRICATION DE PREFORME
 DE VERRE PORÉE ET PREFORME DE
 VERRE POUR FIBRE OPTIQUE

- (71) Shin-Etsu Chemical Company, Ltd., 6-1,
 Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo
 100-0004, JP
 (72) YOSHIDA, Makoto, c/o Shin-Etsu Chemical Co.,
 Ltd., Kashima-gun, Ibaraki 3140116, JP
 KAMIO, Takeshi, c/o Shin-Etsu Chemical Co., Ltd.,
 Kashima-gun, Ibaraki 3140116, JP
 (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Joachimstaler
 Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

- (51) **C03B 37/02** (11) **1 736 449 A1**
C03C 13/00

- (25) En (26) En
 (21) 06253154.6 (22) 19.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 20.06.2005 JP 2005178861
 (54) • Verfahren zur Herstellung einer Basaltfaser
 • Method for manufacturing basalt fiber
 • Procédé de fabrication d'une fibre de basalte

- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyotacho,
 Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
 Nakagawa Sangyo Co., Ltd., 19 Higashinokawa
 Oaza-Takadai Shikatsu-cho, Nishikasugai-gun,
 Aichi 481-0011, JP
 (72) Kamiya, Sumio, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
 Sasaki, Hironori, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
 Nakagawa, Noriaki, Nakagawa Sangyo Co., Ltd.,
 Nishikasugai-gun Aichi 481-0011, JP
 (74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co., 14
 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C03C 3/04 (11) **1 736 450 A1**
F41H 5/04

- (25) En (26) En
 (21) 05076450.5 (22) 21.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (54) • Oxynitrid-Panzerglas
 • Oxynitride armour glass
 • Verre blindé d'oxyniture
 (71) NEDERLANDSE ORGANISATIE VOOR TOEGEPAST-
 NATUURWETENSCHAPPELIJK ONDERZOEK TNO,
 Schoemakerstraat 97, P.O. Box 60680, 2628 VK
 Delft, NL
 (72) Dortmans, Leonardus J. M. G., 6716 SL Ede, NL
 De Graaf, Dennis, 5642 EN Eindhoven, NL
 (74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al, Vereenigde,
 Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

C03C 3/064 → (51) **C03C 8/24****C03C 3/11** → (51) **C03C 3/04****C03C 8/24** (11) **1 736 451 A1**
C03C 3/064

- (25) En (26) En
 (21) 05256800.3 (22) 03.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 24.06.2005 KR 2005055320
 (54) • Versiegelungsglas für Plasma-Anzeigegerät
 • Sealing glass for plasma display apparatus
 • Verre de scellement pour un dispositif d'affichage à plasma

- (71) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong,
 Youngdungpo-gu, Seoul, KR
 (72) Heo, Jong, c/o Gyosu Apt., Pohang-si,
 Gyeongsangbuk-do, KR
 Woo, Sungho, c/o Dongsin Ubang Apt., Daegu, KR
 Kim, Hyunwook, c/o Dormitory 19-101, Pohang-Si,
 Gyeongsangbuk-do, KR
 Mun, Byungjum, c/o Janggi Nurim Town, Daegu,
 KR
 (74) Camp, Ronald, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion
 Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **C03C 10/06** (11) **1 736 452 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 05105511.9 (22) 21.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (54) • Glas-Keramik für Lasersystemen
 • Glass-ceramics for laser systems
 • Vitrocéramique pour systèmes laser
 (71) ELOP ELECTRO-OPTICS INDUSTRIES LTD., Advanced Technology Park, Kiryat Weizmann, P.O. Box 1165, Rehovot 76111, IL
 (72) Sirota, Marina, 76662, Rehovot, IL
 Galun, Ehud, 76354, Rehovot, IL
 Goldstein, Adrian, 34561, Haifa, IL
 Buch, Alla, 26237, Kiryat Haim, IL
 Krupkin, Vladimir, 75357, Rishon Lezion, IL
 Cohen, Rami, 79103, Hof Ashkelon, IL
 Glushko, Alexander, 12900, Kazrin, IL
 Luria, Elena, 55201, Kiryat Uno, IL
 (74) Leone, Mario, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Piazza di Pietra 39, 00186 Roma, IT

C03C 13/00 → (51) **C03B 37/02****C03C 17/22** → (51) **C03C 17/34**

(51) **C03C 17/30** (11) **1 736 453 A1**
B32B 17/06
C09D 183/02
 (25) Ja (26) En
 (21) 05728892.0 (22) 31.03.2005
 (84) DE FR GB IT
 (86) JP 2005/006826 31.03.2005
 (87) WO 2005/095298 2005/41 13.10.2005
 (30) 31.03.2004 JP 2004104503
 28.04.2004 JP 2004134634
 17.09.2004 JP 2004271618
 (54) • INFRAROT-CUT-GLAS
 • INFRARED CUT GLASS
 • VERRE DE COUPURE DES RAYONS INFRA-ROUGES
 (71) Nippon Sheet Glass Company, Limited, 1-7 Kaigan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8552, JP
 (72) KAMITANI, Kazutaka c/o Nippon Sheet Glass Comp.Ltd, Minato-ku, Tokyo 105-8552, JP
 INOGUCHI, Kazuyuki c/o Nippon Sheet Glass Comp.Ltd, Minato-ku, Tokyo 105-8552, JP
 SASAKI, Teruyuki c/o Nippon Sheet Glass Comp.Ltd; Minato-ku, Tokyo 105-8552, JP
 IWAI, Nobuki c/o Nippon Sheet Glass Comp.Ltd.; Minato-ku, Tokyo 105-8552, JP
 OGAWA, Hisashi c/o Nippon Sheet Glass Comp.Ltd., Minato-ku, Tokyo 105-8552, JP
 MUROMACHI, Takashi c/o Nippon Sheet Glass Comp.Ltd, Minato-ku, Tokyo 105-8552, JP
 (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **C03C 17/34** (11) **1 736 454 A2**
C03C 17/22
 (25) En (26) En
 (21) 06013013.5 (22) 23.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 24.06.2005 US 165535
 (54) • Wärmebehandelbarer beschichteter Gegenstand mit Diamantähnlichem Kohlenstoff (dlc) und/oder Zirconium in der Beschichtung

- Heat treatable coated article with diamond-like carbon (DLC) and/or zirconium in coating
- Article revenu traitable thermiquement avec carbone sous forme de diamant amorphe (cda) et/ou zirconium dans le revetement
- (71) Guardian, Industries Corp., 2300 Harmon Road, Auburn Hills, MI 48326-1714, US
- (72) Veerasamy, Vijayen S., Ann Arbor, MI 48103, US
 Reis, Fabio, Ennis, TX 75119Dallas TX 75206, US
 Wiegner, Michael, Oak Leaf, TX 75154, US
- (74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwälte Bardelle. Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

C04B 30/02 → (51) **D04H 1/46****C04B 35/00** → (51) **C04B 37/00****C04B 35/01** → (51) **H01J 61/44****C04B 35/06** → (51) **B22D 11/10**

(51) **C04B 35/195** (11) **1 736 455 A1**
C04B 35/622
B01J 35/04
 (25) Ja (26) En
 (21) 05721181.5 (22) 18.03.2005
 (84) DE FR
 (86) JP 2005/005031 18.03.2005
 (87) WO 2005/097703 2005/42 20.10.2005
 (30) 31.03.2004 JP 2004102726
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER WABENSTRUKTUR UND WABENSTRUKTUR
 • METHOD FOR MANUFACTURING HONEY-COMB STRUCTURE AND HONEYCOMB STRUCTURE
 • PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE STRUCTURE ALVÉOLAIRE ET STRUCTURE ALVÉOLAIRE
 (71) NGK INSULATORS, LTD., 2-56, Suda-cho, Mizuhoku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
 (72) TOMITA, Takahiro, c/o NGK INSULATORS, LTD., Aichi, 4678530, JP
 KAWASAKI, Shinji, c/o NGK INSULATORS, LTD., Aichi, 4678530, JP
 (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **C04B 35/46** (11) **1 736 456 A1**
H01B 3/12
H01G 4/12

(25) Ja (26) En
 (21) 05710578.5 (22) 23.02.2005
 (84) DE FR GB NL
 (86) JP 2005/002885 23.02.2005
 (87) WO 2005/090260 2005/39 29.09.2005
 (30) 19.03.2004 JP 2004079696
 (54) • LAMINIERTER KERAMIKKONDENSATOR
 • LAMINATED CERAMIC CAPACITOR
 • CONDENSATEUR CERAMIQUE STRATIFIÉ

(71) TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP
 (72) Ito, Kazushige, Tokyo 1038272, JP
 Hara, Haruya, Tokyo 1038272, JP
 Iguchi, Toshihiro, Tokyo 1038272, JP
 Sato, Shigeki, Tokyo 1038272, JP
 Sato, Akira, Tokyo 1038272, JP
 Kojima, Takashi, Tokyo 1038272, JP
 (74) Schmitt-Nilson, Gerhard, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

C04B 35/495 → (51) **H01L 35/22****C04B 35/50** → (51) **H01L 35/22****C04B 35/622** → (51) **C04B 35/195**

(51) **C04B 35/63** (11) **1 736 457 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05727456.5 (22) 29.03.2005
 (84) DE FR PL
 (86) JP 2005/005882 29.03.2005
 (87) WO 2005/095302 2005/41 13.10.2005
 (30) 31.03.2004 JP 2004107450
 19.01.2005 JP 2005011479
 (54) • KERAMIKKÖRPERPASTE, KERAMIKGRÜN-KÖRPER, KERAMIKSTRUKTUR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
 • CERAMIC BODY PASTE, CERAMIC GREEN BODY, CERAMIC STRUCTURE, AND METHODS FOR PRODUCING THOSE
 • PATE CERAMIQUE, CORPS VERT CERAMIQUE, STRUCTURE CERAMIQUE, ET PROCEDE DE FABRICATION DE CEUX-CI
 (71) NGK INSULATORS, LTD., 2-56, Suda-cho, Mizuhoku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
 (72) TOMITA, Takahiro, Nagoya-shi, Aichi 4678530, JP
 (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **C04B 35/80** (11) **1 736 458 A1**
C04B 38/00

(25) Ja (26) En
 (21) 05719239.5 (22) 17.02.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/002437 17.02.2005
 (87) WO 2005/100282 2005/43 27.10.2005
 (30) 13.04.2004 JP 2004118077
 (54) • FASERVERSTÄRKTES WÄRMEBESTÄNDIGES SCHALLABSORBIERENDES MATERIAL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
 • FIBER-REINFORCED HEAT-RESISTANT SOUND-ABSORBING MATERIAL AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME
 • MATÉRIAU COMPOSITE À FIBRES, THERMORÉSISTANT ET ISOLANT PHONIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELUI-CI

(71) Ishikawajima-Harima Heavy Industries Co., Ltd., 1-go, 2-ban, 2-chome, Ohtemachi Chiyoda-ku, Tokyo 100, JP
 Ube Industries, Ltd., 1978-96, O-Aza Kogushi, Ube-Shi, Yamaguchi 755-8633, JP
 (72) OISHI, T., Ishikawajima-Harima Heavy Ind. Co., Ltd., Tokyo 1358710, JP
 TANAKA, Yoshizumi, c/o Ube Industreis, Ltd., Ube-shi, Yamaguchi 7558633, JP
 MIYAMOTO, Norifumi, c/o Ube Industries, Ltd., Ube-shi, Yamaguchi 7558633, JP
 SUZUKI, Michiyuki, c/o Ube Industries, Ltd., Ube-shi, Yamaguchi 7558633, JP
 SATO, Mitsuhiro, c/o Ube Industries, Ltd., Ube-shi, Yamaguchi 37558633, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnässer Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **C04B 37/00** (11) **1 736 459 A1**

B01D 39/20
B01J 35/04
F01N 3/28
C04B 38/00

(25) En (26) En
 (21) 05292607.8 (22) 08.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.06.2005 JP 2005011614

(54) • Honigwabenstrukturkörper
 • Honeycomb structured body
 • Corps à structure en nid d'abeilles

- (71) IBIDEN CO., LTD., 1, Kanda-cho 2-chome, Ogaki-shi, Gifu-ken 503-8604, JP
 (72) Ohno, Kazushige, c/o Ibiden Co., Ltd., Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
 Kunieda, Masafumi, c/o Ibiden Co., Ltd., Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
 Ogyu, Kazutake, c/o Ibiden Co., Ltd., Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
 (74) Hart Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

C04B 38/00 → (51) **C04B 35/80****C04B 38/00** → (51) **C04B 37/00****C04B 41/49** → (51) **C04B 41/50**

- (51) **C04B 41/50** (11) **1 736 460 A1**
C04B 41/49
 (25) En (26) En
 (21) 05105505.1 (22) 21.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (54) • Mineralien enthaltendes beschichtetes Substrat
 • Mineral comprising coated substrates
 • Substrat revêtu contenant des minérales
 (71) Akzo Nobel Coatings International B.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
 (72) Piovesan, Luca, 31100, Treviso, IT
 Pepe, Diego, 31021, Mogliano Veneto, IT
 (74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, et al, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department (AIP) P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

C05F 17/00 → (51) **C05F 17/02**

- (51) **C05F 17/02** (11) **1 736 461 A1**
C05F 17/00
 (25) It (26) En
 (21) 05105684.4 (22) 24.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (54) • Verfahren und Anlage zur Entsorgung organischer Abfälle
 • system and method for treatment of organic waste
 • Procédé et appareil pour la valorisation des déchets organiques
 (71) BIOE S.R.L., Via Fabio Filzi 33, 20124 Milano, IT
 (72) ALLIEVI, Elisa, 20124, Milan, IT
 (74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi GmbH, Bavariaring 21, 80336 München, DE

C07C 1/04 → (51) **B01J 23/75****C07C 29/149** → (51) **B01J 23/26**

- (51) **C07C 67/52** (11) **1 736 462 A1**
C07C 67/60
 (25) En (26) En
 (21) 05013394.1 (22) 22.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (54) • Rückgewinnung optisch aktiver Weinsäurederivate als Racematspalzungsmittel
 • Recovery of optically active tartaric acid resolving agents

- Récupération d'agents de résolution d'acide tartrique chiral
- (71) SANDOZ AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
 (72) Albert, Martin, A-6262 Bruck am Ziller, AT Berger, Andreas, A-6330 Kufstein, AT
 (74) Dietz, Jörg-Reimar, Novartis AG, Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

C07C 67/60 → (51) **C07C 67/52****C07C 69/54** → (51) **C08F 8/00****C07C 69/54** → (51) **G03F 7/039****C07C 69/76** → (51) **C07C 67/52**

- (51) **C07C 209/50** (11) **1 736 463 A1**
C07C 211/08
 (25) En (26) En
 (21) 05105524.2 (22) 22.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (30) 21.06.2005 PCT/EP2005/052886
 (54) • verfahren zur herstellung von aminen durch reduktion von amiden
 • Process for obtaining amines by reduction of amides
 • procéde de préparation d'amines par reduction d'amides
 (71) Taminco, Pantserchipstraat 207, 9000 Gent, BE
 (72) Loenders, Raf, 3360 Bierbeek, BE
 Vanden Eynde, Ivan, 3140 Keerbergen, BE
 Vanneste, Piet, 9400 Denderwindeke, BE
 (74) Van Reet, Joseph, et al, Gevers & Vander Haeghen, Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

C07C 211/08 → (51) **C07C 209/50****C07C 213/00** → (51) **C07C 217/18**

- (51) **C07C 217/18** (11) **1 736 464 A1**
A61K 31/205
C07C 309/42
 (25) Ja (26) En
 (21) 05727867.3 (22) 29.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/005921 29.03.2005
 (87) WO 2005/095324 2005/41 13.10.2005
 (30) 31.03.2004 JP 2004103737
 (54) • QUATERNÄRE AMMONIUMVERBINDUNG; VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG, THERAPEUTISCHES MITTEL GEGEN CEREBROVASKULÄRE VERSCHLUSSKRANKHEIT UND THERAPEUTISCHES MITTEL GEGEN HERZKRANKHEIT
 • QUATERNARY AMMONIUM COMPOUND, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, THERAPEUTIC AGENT FOR CEREBROVASCULAR DISORDER, AND THERAPEUTIC AGENT FOR HEART DISEASE
 • COMPOSÉ D'AMMONIUM QUATERNAIER, PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION DE CELUI-CI, AGENT THÉRAPEUTIQUE POUR UNE MALADIE CÉRÉBROVASCULAIRE, ET AGENT THÉRAPEUTIQUE POUR UNE MALADIE CARDIAQUE

- (71) Dainippon Ink and Chemicals, Incorporated, 35-58, Sakashita 3-chome, Itabashi-ku Tokyo 174-8520, JP
 (72) TAKAGAKI, Hidetsugu, 2850812, JP
 SANO, Yoshiyuki, 2840033, JP

KATAKAMI, Yasuyuki, 2610004, JP
 MIYAMOTO, Masanori, 2850807, JP

- (74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C07C 231/02 → (51) **C08F 20/24****C07C 233/13** → (51) **C08F 20/24**

- (51) **C07C 233/35** (11) **1 736 465 A1**

- (25) Ja (26) En
 (21) 05728768.2 (22) 31.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) JP 2005/006834 31.03.2005

- (87) WO 2005/095327 2005/41 13.10.2005

- (30) 31.03.2004 JP 2004107368

- (54) • ANILINDERIVATIVE
 • ANILINE DERIVATIVES
 • DÉRIVÉS D'ANILINE

- (71) Ajinomoto Co., Inc., 15-1 Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP

- (72) TOKUMASU, Munetaka c/o Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa 2108681, JP

- SUGIKI, Masayuki c/o Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa 2108681, JP

- HIRASHIMA, Haruko c/o Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa 2108681, JP

- MATSUMOTO, Hideki c/o Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa 2108681, JP

- YOSHIMURA, Toshihiko c/o Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa 2108681, JP

- NOGI, Yasuko c/o Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa 2108681, JP

- TAKAHASHI, Mitsuo c/o Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa 2108681, JP

- KITAZAWA, Manabu c/o Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa 2108681, JP

- OONUKI, Akiko c/o Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa 2108681, JP

- FUKUCHI, Naoyuki c/o Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa 2108681, JP

- SHIMA, Yoichiro c/o Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa 2108681, JP

- (74) Nicholls, Kathryn Margaret, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **C07C 257/18** (11) **1 736 466 A1**

- C07C 279/18**
C07D 213/58
C07D 405/04

- A61K 31/435**
A61K 31/155
A61P 31/04

- C07D 239/26**
C07D 405/14
C07D 213/74

- (25) En (26) En

- (21) 06011533.4 (22) 02.06.2006

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

AL BA HR MK YU

- (30) 03.06.2005 US 687092 P

- (54) • Lineare dikationische Terphenyle und ihre Azaanaloge als antiparasitäre Mittel
 • Linear dicationic terphenyls and their aza analogues as antiparasitic agents
 • Terphényles linéaires dicationiques et leur aza analogues comme agents antiparasitaires

- (71) THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL, 308 Bynum Hall, Campus Box 4105, Chapel Hill, NC 27599-4105, US

GEORGIA STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION, INC., University Plaza, Atlanta, GA 30303, US
Werbovetz, Karl, 5558 Foster Avenue, Columbus, Ohio 43085-3604, US
Brun, Reto, Socinstrasse 57, 4002 Basel, CH
(72) Werbovetz, Karl, Columbus, Ohio 43085-3604, US
Brun, Reto, 4002 Basel, CH
Tidwell, Richard R., Pittsboro, North Carolina 27312, US
Boykin, David W., Atlanta, Georgia 30306, US
Ismail, Mohamed A., Atlanta, Georgia 30303, US
Wilson, David W., Atlanta, Georgia 30307, US
Arafa, Reem K., Atlanta, Georgia 30342, US
(74) Behnisch, Werner, Reinhard-Skuhara-Weise & Partner GbR, Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

C07C 279/18 → (51) C07C 257/18

(51) **C07C 307/02** (11) **1 736 467 A1**
A61K 31/255 **A61K 31/44**
A61K 31/454 **A61K 31/506**
A61K 31/55 **A61K 31/664**
A61P 3/06 **A61P 9/10**
A61P 43/00 **C07C 307/06**
C07C 311/05 **C07C 311/18**
C07C 317/32 **C07D 211/64**
C07D 213/06 **C07D 223/06**
C07D 401/04 **C07D 413/04**
C07D 417/04 **C07F 9/59**
(25) Ja (26) En
(21) 05728832.6 (22) 04.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/006977 04.04.2005
(87) WO 2005/097738 2005/42 20.10.2005
(30) 06.04.2004 JP 2004112503
(54) • NEUES SULFONSÄUREAMIDDERIVAT
• NOVEL SULFONAMIDE DERIVATIVE
• NOUVEAU DERIVE SULFONAMIDE
(71) Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd., 6-8, Dosho-machi 2-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-8524, JP
(72) BAN, Hitoshi, 33-94 Enoki-cho Suita-shi Osaka 564-0053, JP
ASANO, Shigehiro, 33-94,Enoki-cho Suita-shi Osaka 564-0053, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C07C 307/06 → (51) C07C 307/02**C07C 309/42 → (51) C07C 217/18****C07C 311/05 → (51) C07C 307/02****C07C 311/18 → (51) C07C 307/02****C07C 317/32 → (51) C07C 307/02****C07C 323/12 → (51) C08F 20/24**

(51) **C07D 209/40** (11) **1 736 468 A2**
C07D 209/80 **C07D 471/04**
C07D 241/36 **C07D 487/04**
A61K 31/40 **A61K 31/435**
A61K 31/495 **A61P 25/00**
(25) En (26) En
(21) 06114878.9 (22) 23.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 24.01.2000 DK 200000106
(54) • Isatinlderivate mit neurotropischer Aktivität geeignet zur Behandlung von NGF-bedingten Krankheiten

- *Isatin derivatives with neurotrophic activity useful in the treatment of diseases mediated by the nerve growth factor (NGF) activation*
- *Dérivés d'isatine à activité neurotrophique utiles pour le traitement de maladies induites par l'activation de NGF*

(71) NEUROSEARCH A/S, Pederstrupvej 93, 2750 Ballerup, DK
(72) Grønborg, Mette, 2750, Ballerup, DK
Peters, Dan, 2750, Ballerup, DK
Møller, Arne, 2750, Ballerup, DK
(62) 01946852.9 / 1 255 734

C07D 209/80 → (51) C07D 209/40

(51) **C07D 211/22** (11) **1 736 469 A2**
C07D 211/32

(25) En (26) En
(21) 06016487.8 (22) 11.03.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI
(30) 13.03.1998 US 42251
16.02.1999 US 250718
(54) • *Verfahren zur Herstellung von (R)-G(A)-(2,3-Dimethoxyphenyl)-1-[2-(4-Fluorophenyl)Ethyl]-4-Piperidinemethanol*
• *Processes for the preparation of (R)-alpha-(2,3-dimethoxyphenyl)-1-[2-(4-Fluorophenyl)-ethyl]-4-piperidinemethanol*
• *Procédé pour la préparation du (R)-G(A)-(2,3-diméthoxyphényle)-1-[2-(4-Fluorophényle)-éthyle]-4-piperidineméthanol*

(71) Aventis Pharmaceuticals, Inc., 300 Somerset Corporate Boulevard, Bridgewater, New Jersey 08807, US
Hoechst Marion Roussel Deutschland GmbH, 65926 Frankfurt am Main, DE
(72) Bina, Alan, G., Overland Park, Kansas 66210, US
Daugs, Edward, D., Midland, Michigan 48642, US
Evans, Jonathan, C., Midland, Michigan 48642, US
Flemming, Hans-Wolfram, 61250 Usingen, DE
Guillamat, Gerard, 78300 Poissy, FR
Hawtorn, Robert, A., Kansas City, Kansas, US
Hilpert, Thomas, H.E., 61839 Schmitthen, DE
Hitt, James, E., Midland, Michigan 48642, US
King, Chi-Hsin, R., Singerland, New York 12159, US
Koek, Johannes, N., 9771 BK Sauwerd, NL
Laskovics, Frederick, M., Cincinnati, Ohio 45249-3506, US
Lefler, John, M., Overland Park, Kansas 66210, US
Margolin, Alexey, L., Newton, Massachussets 024616, US

Minish, Sharon, K., Raytown, MO 64133, US
Ortyl, Thomas, T., Zionsville, Indiana 46077, US
Rajewski, Lian, G., Lawrence, Kansas 66047, US
Sack, Marvin, J., Raymore, MO 64083-8514, US
Skultety, Paul, F., Leawood, Kansas 66224, US
Stoltz-Dunn, Sandra, K., Midland, Michigan 48640, US
Tigner, Alonso, L., Kansas City, MO 64134, US
Tomlinson, Ian, A., Midland, Michigan 48642, US
(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT
(62) 99911318.6 / 1 192 134

C07D 211/32 → (51) C07D 211/22**C07D 211/64 → (51) C07C 307/02****C07D 213/06 → (51) C07C 307/02****C07D 213/58 → (51) C07C 257/18**

C07D 213/74 → (51) **C07C 257/18**

C07D 223/06 → (51) **C07C 307/02**

C07D 239/26 → (51) **C07C 257/18**

(51) **C07D 239/42** (11) **1 736 470 A2**
C07D 401/12 **A61K 31/505**
A61K 31/506 **A61P 25/06**
(25) En (26) En
(21) 06121095.1 (22) 19.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

LT LV

(30) 21.08.2002 GB 0219500
11.07.2003 GB 0316332
(54) • *Pyrimidin-Derivate als cb2 Cannabinoid-Rezeptor Modulatoren*
• *Pyrimidine derivatives as CB2 cannabinoid receptor modulators*
• *Dérivés de pyrimidine comme modulateurs du récepteur cannabinoïde CB2*
(71) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
(72) Eatherton, Andrew, John, Harlow, Hertfordshire CM19 5AW, GB
Giblin, Gerard, Martin, Paul, Harlow, Essex CM19 5AW, GB
Mitchell, William, Leonard, Harlow, Essex CM19 5AW, GB
Naylor, Alan, Harlow, Essex CM19 5AW, GB
Rawlings, Derek, Anthony, Harlow, Essex CM19 5AW, GB
Slingsby, Brian, Peter, Harlow, Essex CM19 5AW, GB
Whittington, Andrew, Richard, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
(DECEASED) Green, Richard, Howard, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
(74) Billson, Siân Catherine, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
(62) 03792390.1 / 1 534 687

C07D 241/36 → (51) C07D 209/40

C07D 307/68 → (51) C07C 257/18

C07D 307/87 → (51) C12P 13/02

(51) **C07D 401/04** (11) **1 736 471 A1**
A01N 43/42 **A01N 43/90**
C07D 401/14 **C07D 409/14**
C07D 413/14 **C07D 498/04**
(25) Ja (26) En
(21) 05704224.4 (22) 21.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/001171 21.01.2005
(87) WO 2005/070917 2005/31 04.08.2005
(30) 23.01.2004 JP 2004015360
(54) • *3-(DIHYDRO(TETRAHYDRO)ISOCHINOLIN-1-YL)CHINOLINE*
• *3-(DIHYDRO(TETRAHYDRO)ISOQUINOLIN-1-YL)QUINOLINES*
• *3-(DIHYDRO(TETRAHYDRO)ISOQUINOLIN-1-YL)QUINOLINES*
(71) Sankyo Agro Company, Limited, 23-14, Hongo 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033, JP
(72) ITO, Hiroyuki, JP
FUJIWARA, Kota, JP
MORIMOTO, Munetsugu, JP
TANAKA, Harukazu, JP

- | | |
|------|--|
| | TAMAGAWA, Yasushi, JP |
| | KOMAI, Hiroyuki, JP |
| (74) | Bohmann, Armin K., et al, Bohmann & Loosen
Anwaltssozietät Nymphenburger Strasse 1, 80335
München, DE |
| (51) | C07D 401/04 (11) 1 736 472 A1
<i>A61K 31/506</i> <i>A61K 31/55</i>
<i>A61P 29/00</i> <i>A61P 35/00</i>
<i>A61P 37/06</i> <i>C07D 401/14</i>
<i>C07D 403/04</i> <i>C07D 413/14</i> |
| (25) | Ja (26) En |
| (21) | 05730482.6 (22) 13.04.2005 |
| (84) | AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR |
| (86) | JP 2005/007178 13.04.2005 |
| (87) | WO 2005/100341 2005/43 27.10.2005 |
| (30) | 15.04.2004 JP 2004120833 |
| (54) | • 2-AMINOPYRIDINDERIVAT
• 2-AMINOPYRIDINE DERIVATIVE
• DÉRIVÉ DE 2-AMINOPYRIDINE |
| (71) | Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho
2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP |
| (72) | OKAMOTO, Yoshinori, Astellas Pharma Inc., Tokyo
103-8411, JP
KUBOTA, Hirokazu, Astellas Pharma Inc., Tokyo
103-8411, JP
SATO, Ippei, Astellas Pharma Inc., Tokyo
103-8411, JP
HATORI, Kazuyuki, Astellas Pharma Inc., Tokyo
103-8411, JP
KANAYAMA, Takatoshi, Astellas Pharma Inc., Tokyo
103-8411, JP
YOKOYAMA, Kazuhiro, Astellas Pharma Inc., Tokyo
103-8411, JP
TERAI, Yoshiya, Astellas Pharma Inc., Tokyo
103-8411, JP
TAKEUCHI, Masahiro, Astellas Pharma Inc., Tokyo
103-8411, JP |
| (74) | HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte
Arabellastrasse 4, 81925 München, DE |
| | C07D 401/04 → (51) C07C 307/02 |
| | C07D 401/12 → (51) C07D 239/42 |
| | C07D 401/14 → (51) C07C 257/18 |
| | C07D 401/14 → (51) C07D 401/04 |
| | C07D 403/04 → (51) C07D 401/04 |
| | C07D 405/04 → (51) C07C 257/18 |
| (51) | C07D 405/12 (11) 1 736 473 A2 |
| (25) | En (26) En |
| (21) | 06019766.2 (22) 21.04.2004 |
| (84) | AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR |
| (30) | 06.05.2003 US 430085 |
| (54) | • Maleimid enthaltende Oxetan-Verbindungen
• Oxetane compounds containing maleimide
functionality
• Dérivés d'oxétane contenant un groupe maléimide |
| (71) | National Starch and Chemical Investment Holding
Corporation, 1000 Uniqema Boulevard, New Castle,
Delaware 19720, US |
| (72) | Musa, Osama M., Hillsborough New Jersey 08844,
US |
| (74) | Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR
Postfach 86 03 29, 81630 München, DE |
| (62) | 04760825.2 / 1 620 430 |

- | | C07D 405/14 | → (51) | C07C 257/18 |
|------|--|---------------|---|
| (51) | C07D 409/14
A61K 31/454
A61K 31/538
A61P 9/10
A61P 25/04
A61P 25/08
A61P 25/16
A61P 25/28
C07D 413/14 | (11) | 1 736 474 A1
A61K 31/4709
A61K 31/5415
A61P 21/02
A61P 25/06
A61P 25/14
A61P 25/22
A61P 43/00
C07D 417/14 |
| (25) | Ja | (26) | En |
| (21) | 05728764.1 | (22) | 07.04.2005 |
| (84) | AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR | | |
| (86) | JP 2005/006859 | 07.04.2005 | |
| (87) | WO 2005/097782 | 2005/42 | 20.10.2005 |
| (30) | 07.04.2004 | JP 2004112645 | |
| (54) | • PIPERIDINDERIVAT
• PIPERIDINE DERIVATIVE
• DÉRIVÉ DE PIPÉRIDINE | | |
| (71) | KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD., 6-1, Ohtemachi
1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP | | |
| (72) | TAKAI, Haruki c/o BioFrontier Laboratories,
Machida-shi, Tokyo 194-8533, JP
KUNORI, Shunji c/o Pharmaceutical Research
Center, Sunto-gun, Shizuoka, 411-8731, JP
SHIRAKURA, Shiro Parmaceutical Research Center
Sunto-gun, Shizuoka, 411-8731, JP
SHINODA, Katsumi Pharmaceutical Research
Center, Sunto-gun, Shizuoka, 411-8731, JP
MIZUTANI, Atsuko Pharmaceutical Research
Center, Sunto-gun, Shizuoka, 411-8731, JP
YAMADA, Koji Pharmaceutical Research Center,
Sunto-gun, Shizuoka, 411-8731, JP
TOKI, Shinichiro Pharmaceutical Research Center,
Sunto-gun, Shizuoka, 411-8731, JP
NISHIKAWA, Tomoyuki BioFrontier Laboratories,
Machida-shi, Tokyo 194-8533, JP | | |
| (74) | Casalonga, Axel, et al, Bureau Casalonga & Josse
Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE | | |
| | C07D 409/14 | → (51) | C07D 401/04 |
| | C07D 413/04 | → (51) | C07C 307/02 |
| | C07D 413/14 | → (51) | C07D 401/04 |
| | C07D 413/14 | → (51) | C07D 409/14 |
| | C07D 417/04 | → (51) | C07C 307/02 |
| | C07D 417/14 | → (51) | C07D 409/14 |
| | C07D 471/04 | → (51) | C07D 209/40 |
| (51) | C07D 487/04
A61K 31/519 | (11) | 1 736 475 A1 |
| (25) | En | (26) | En |
| (21) | 05105478.1 | (22) | 21.06.2005 |
| (84) | AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR | | |
| | AL BA HR LV MK YU | | |
| (54) | • Halogenierte Pyrazolo[1,5-a]pyrimidine,
Verfahren, Verwendung und Zwischenprodukte
• Halogenated pyrazolo[1,5-a]pyrimidines,
processes, uses, compositions and intermediates
• Pyrazolo[1,5-a]pyrimidines halogénées,
processus, utilisations, compositions et produits intermédiaires | | |
| (71) | FERRER INTERNACIONAL, S.A., Gran Via Carlos III,
94, 08028 Barcelona, ES | | |

- | | | | |
|---------------------------------------|--|------------|---------------------|
| (72) | Anglada, Lluís, 08009, Barcelona, ES
Palomer, Albert, 08014, Barcelona, ES
Guglietta, Antonio, 08970, Sant Joan Desp, ES | | |
| (74) | Barlocci, Anna, Zea, Barlocci & Markvardsen
Patents C/Balmes 30 1o 1a, 08007 Barcelona, ES | | |
| C07D 487/04 → (51) C07D 209/40 | | | |
| C07D 498/04 → (51) C07D 401/04 | | | |
| (51) | C07D 519/00 | (11) | 1 736 476 A1 |
| | <i>G03G 5/06</i> | | <i>H01L 29/786</i> |
| | <i>H01L 31/04</i> | | <i>H01L 51/00</i> |
| | <i>H05B 33/14</i> | | <i>H05B 33/22</i> |
| (25) | Ja | (26) | En |
| (21) | 05727671.9 | (22) | 29.03.2005 |
| (84) | DE FR GB NL | | |
| (86) | JP 2005/005979 | 29.03.2005 | |
| (87) | WO 2005/092901 | 2005/40 | 06.10.2005 |
| (30) | 29.03.2004 JP 2004094088 | | |
| | 24.09.2004 JP 2004277461 | | |
| | 03.12.2004 JP 2004351088 | | |
| (54) | <ul style="list-style-type: none"> • NEUE VERBINDUNG UND ORGANISCHES ELEKTRONISCHES GERÄT, BEI DEM EINE SOLCHE VERBINDUNG VERWENDET WIRD • NOVEL COMPOUND AND ORGANIC ELECTRONIC DEVICE USING SUCH COMPOUND • NOUVEAU COMPOSE ET DISPOSITIF ELECTRONIQUE ORGANIQUE UTILISANT CE COMPOSE | | |
| (71) | Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP | | |
| (72) | FUJIYAMA, Takahiro;, aura-shi, Chiba 2990265;, JP | | |
| | SUGIMOTO, Kenichi;, aura-shi, Chiba 2990265;; JP | | |
| | SEKIGUCHI, Michiru;, aura-shi, Chiba 2990265;; JP | | |
| (74) | Stuart, Ian Alexander, et al, MEWBURN ELLIS York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB | | |
| (51) | C07F 7/18 | (11) | 1 736 477 A1 |
| (25) | Ja | (26) | En |
| (21) | 04819913.7 | (22) | 02.12.2004 |
| (84) | DE FR GB | | |
| (86) | JP 2004/017966 | 02.12.2004 | |
| (87) | WO 2005/054256 | 2005/24 | 16.06.2005 |
| (30) | 04.12.2003 JP 2003406012 | | |
| (54) | <ul style="list-style-type: none"> • FLUORHALTIGE VERBINDUNG, WASSER-ABSTOSSENDE ZUSAMMENSETZUNG UND DÜNNER FILM • FLUORINE-CONTAINING COMPOUND, WATER REPELLENT COMPOSITION AND THIN FILM • COMPOSE FLUORE, COMPOSITION HYDROFUGE ET COUCHE MINCE | | |
| (71) | Asahi Glass Company, Limited, 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP | | |
| (72) | HOSHINO, Taiki Asahi Glass Company, Limited, Yokohama-shi, Kanagawa 221-8755, JP | | |
| | FURUKAWA, Yutaka Asahi Glass Company, Limited, Yokohama-shi, Kanagawa 221-8755, JP | | |
| | OKAZOE, Takashi Asahi Glass Company, Limited, Yokohama-shi, Kanagawa 221-8755, JP | | |
| (74) | Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE | | |
| C07F 9/59 → (51) C07C 307/02 | | | |
| C07H 3/06 → (51) A61K 31/702 | | | |
| C07H 15/18 → (51) A61K 36/53 | | | |
| C07H 15/18 → (51) A61K 36/63 | | | |

- (51) **C07H 19/06** (11) **1 736 478 A1**
C07H 19/10 **C07H 19/16**
C07H 19/20 **A61K 31/7068**
A61K 31/7076 **A61P 31/14**
(25) En (26) En
(21) 06075198.9 (22) 23.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
-
- RO
(30) 26.05.2000 US 207674 P
11.04.2001 US 283276 P

- (54) • Verfahren und Zusammensetzungen zur Behandlung von Flaviviren und Pestiviren
• Methods and compositions for treating flaviviruses and pestiviruses
• Procédés et compositions de traitement des flavivirus et des pestivirus
- (71) Idenix (Cayman) Limited, Walker Secretaries, Walker House, Grand Cayman, KY
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI CAGLIARI, Dip. Biologia Sperimentale, Sezione di Microbiologia, Cittadella Universitaria SS 554, Km. 4.500, 09042 Monserrato, IT
- (72) Sommadossi, Jean-Pierre, Birmingham, AL 35242, US
Lacolla, Paolo, 09012 Capoterra, IT
- (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels and Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
(62) 01952131.9 / 1 294 735

C07H 19/10 → (51) **C07H 19/06****C07H 19/16** → (51) **C07H 19/06****C07H 19/20** → (51) **C07H 19/06**

- (51) **C07H 21/00** (11) **1 736 479 A2**
A61K 31/70 **A61P 37/04**
(25) En (26) En
(21) 06005875.7 (22) 26.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 26.09.2000 US 235452 P
26.09.2000 US 235453 P
15.11.2000 GB 7122898

- (54) • Modulation der immunostimulatorischen Aktivität von immunostimulierenden Oligonukleotidanaloga durch positionelle chemische Veränderungen
• Modulation of immunostimulatory activity of immunostimulatory oligonucleotide analogs by positional chemical changes
• Modulation de l'activité immunostimulatrice d'analogues oligonucléotidiques immunostimulateurs par des modifications chimiques de position
- (71) IDERA PHARMACEUTICALS, INC., 345 Vassar Street, Cambridge, MA 02139, US
- (72) Kandimalla, Ekambar, R., Southboro MA 01772, US
Zhao, Quiyan, Southboro MA 01772, US
Yu, Dong, Westboro MA 01581, US
Agrawal, Sudhir, Shrewsbury MA 01545, US
- (74) Müller, Christian Stefan Gerd, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstraße 6, D-81679 München, DE
(62) 01975423.3 / 1 322 656

C07H 21/00 → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C07K 7/08** (11) **1 736 480 A1**
G01N 33/68
(25) En (26) En
(21) 05090161.0 (22) 02.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU

- (54) • Künstliches Protein, Verfahren für absolute Quantifizierung der Proteine und seine Benutzung
• Artificial protein, method for absolute quantification of proteins and uses thereof
• Protéine artificielle, méthode pour la quantification absolue des protéines et son utilisation
- (71) Entelechon GmbH, St. Veit-Weg 2, 93051 Regensburg, DE
- (72) Pratt, Julie M., Wigston, Leicester LE 18 1NP, GB
Beynon, Robert, Prenton, Merseyside CH43 7PU, GB
Gaskell, Simon, Altrincham, Cheshire WA14 9NJ, GB
- (74) Elbel, Michaela, Rothkopf Theobald Elbel Postfach 08 03 05, 10003 Berlin, DE

- (51) **C07K 14/435** (11) **1 736 481 A1**
(25) En (26) En
(21) 05010473.6 (22) 13.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU

- (54) • Erythropoietinvarianten
• Erythropoietin variants
• Variants d'érythropoietine
- (71) Charite Universitätsmedizin-Berlin, Schumannstrasse 20-21, 10117 Berlin, DE
- (72) Meisel, Andreas, 13127 Berlin, DE
Priller, Josef, 10435 Berlin, DE
Bonnas, Christel, 10367 Berlin, DE
Dirmagel, Ulrich, 10719 Berlin, DE
- (74) Zwicker, Jörk, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

C07K 14/47 → (51) **A61K 45/00****C07K 14/47** → (51) **C12N 15/83****C07K 14/475** → (51) **A61K 38/22**

- (51) **C07K 14/52** (11) **1 736 482 A1**
C12N 5/00
(25) En (26) En
(21) 05291319.1 (22) 20.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU

- (54) • Rekombinanter trimerer 4-1BB Ligand
• Recombinant trimeric 4-1BBL
• Ligand recombinant trimeric de 4-1BB
- (71) INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
- (72) Lang, François, 44300 Nantes, FR
Rabu, Catherine, 44000 Nantes, FR
- (74) Vialle-Presles, Marie José, et al, Cabinet ORES, 36,rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

C07K 14/715 → (51) **C12N 15/12**

- (51) **C07K 14/81** (11) **1 736 483 A2**
(25) En (26) En
(21) 06021520.9 (22) 06.09.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 07.09.1995 US 525359
- (54) • Reinigung von Alpha-I-Proteinaseinhibitor
• Purification of alpha-1 proteinase inhibitor
• Purification de l'inhibiteur de alpha-I-protéinase
- (71) Pharming Intellectual Property BV, P.O. Box 451, 2300 AL Leiden, NL
- (72) Lee, Vivian Wang, Danville, CA 94506, US
Antonsen, Kris Pickard, Berkeley, CA 94703, US
- (74) Chapman, Paul William, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (62) 96929430.5 / 0 871 671

C07K 16/00 → (51) **A61K 35/16**

- (51) **C07K 16/18** (11) **1 736 484 A1**
C12N 15/13
C12N 15/70
A61P 35/00
(25) Zh (26) En
(21) 05737919.0 (22) 29.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2005/000408 29.03.2005
(87) WO 2005/095456 2005/41 13.10.2005
(30) 01.04.2004 CN 200410032158
- (54) • EIN DURCH GENETISCHE MANIPULATION ERZEUGTER, REKOMBINANTER TRISPEZIFISCHER ANTI-CEA-, ANTI-CD3- UND ANTI-CD28-ANTIKÖRPER MIT EINER KETTE
• AN GENE ENGINF; ERING RECOMBINANT ANTI-CEA, ANTI-CD3 AND ANTI-CD28 SINGLE-CHAIN TRI-SPECIFIC ANTIBODY
• ANTICORPS TRISPECIFIQUE MONOCYTO-NAIRE RECOMBINE ANTI-CEA, ANTI-CD3 ET ANTI-CD28, MIS AU POINT GENETIQUEMENT

- (71) Beijing ABT Genetic Engineering Technology Co., Ltd., 29, Life Science Park Rd. Changping District, Beijing 102206, CN
Dongguang Haofa Biotechnology Developmental Co. Ltd, 10 Xingye Rd, Central District, Shatian Town, Dongguan, Guangdong 523980, CN

- (72) WANG, Xiangbin, Beijing 102206, CN
HUANG, Hualiang, Beijing 102206, CN
ZHAO, Baofeng, Beijing 102206, CN
ZHAO, Qi, Beijing 102206, CN
PIAO, Jinhua, Beijing 102206, CN
LIN, Qing, Beijing 102206, CN
- (74) Viering, Hans-Martin, Viering, Jentschura & Partner Patent- und Rechtsanwälte Steinsdorfstrasse 6, D-80504 München, DE

C07K 16/18 → (51) **A61K 45/00****C07K 16/18** → (51) **C12N 15/83****C07K 16/28** → (51) **A61K 35/16****C07K 16/28** → (51) **C12N 15/12****C07K 16/42** → (51) **C12N 15/83****C07K 16/46** → (51) **A61K 35/12****C07K 19/00** → (51) **C12N 15/83****C08B 37/00** → (51) **A61K 31/702****C08F 2/26** → (51) **C08F 214/18**

- (51) **C08F 8/00** (11) **1 736 485 A1**
C07C 69/54
G03F 7/039
- (25) Ja (26) En
(21) 05728789.8 (22) 05.04.2005
(84) BE
(86) JP 2005/006657 05.04.2005
(87) WO 2005/100412 2005/43 27.10.2005
(30) 13.04.2004 JP 2004117693
18.06.2004 JP 2004181067
18.06.2004 JP 2004181068
- (54) • POLYMERVERBINDUNG, PHOTORESISTZUSAMMENSETZUNG MIT EINER DERARTIGEN POLYMERVERBINDUNG UND VERFAHREN ZUR AUSBILDUNG EINER RESISTSTRUKTUR
• POLYMER COMPOUND, PHOTORESIST COMPOSITION CONTAINING SUCH POLYMER COMPOUND, AND METHOD FOR FORMING RESIST PATTERN
• COMPOSÉ POLYMÈRE, COMPOSITION DE PHOTORÉSIST CONTENANT UN TEL COMPOSÉ POLYMÈRE, ET PROCÉDÉ D'ÉLABORATION DE MOTIF DE RÉSIST
- (71) TOKYO OHKA KOGYO CO., LTD., 150, Nakamaruko Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-0012, JP
- (72) OGATA, Toshiyuki, c/o Tokyo Ohka Kogyo Co., Ltd., Kawasaki-shi, Kanagawa 2110012, JP
MATSUMURA, Syogo, c/o Tokyo Ohka Kogyo Co., Ltd., Kawasaki-shi, Kanagawa 2110012, JP
HADA, Hideo, c/o Tokyo Ohka Kogyo Co., Ltd., Kawasaki-shi, Kanagawa 2110012, JP
YOSHIDA, Masaaki, c/o Tokyo Ohka Kogyo Co., Ltd., Kawasaki-shi, Kanagawa 2110012, JP
- (74) Portal, Gérard, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

C08F 20/20 → (51) **C08F 8/00**

- (51) **C08F 20/24** (11) **1 736 486 A1**
C08F 20/38
C07C 231/02
C07C 323/12
C09K 3/18
- (25) Ja (26) En
(21) 05721471.0 (22) 25.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/005494 25.03.2005
(87) WO 2005/092937 2005/40 06.10.2005
(30) 26.03.2004 JP 2004090928
- (54) • FLUORHALTIGES MONOMER, FLUORHALTIGES POLYMER UND OBERFLÄCHENBEHANDLUNGSMITTEL
• FLUORINE-CONTAINING MONOMER, FLUORINE-CONTAINING POLYMER AND SURFACE TREATING AGENT
• MONOMERE CONTENANT DU FLUOR, POLYMERÉE CONTENANT DU FLUOR ET AGENT DE TRAITEMENT DE SURFACE
- (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
- (72) YAMAMOTO, Ikuo, DAIKIN INDUSTRIES LTD., Settsu-shi, Osaka 5668585, JP
OHIRA, Yutaka, DAIKIN INDUSTRIES LTD., Settsu-shi, Osaka 5668585, JP
FUNAKOSHI, Yoshio, DAIKIN INDUSTRIES LTD., Settsu-shi, Osaka 5668585, JP
MINAMI, Shinichi, DAIKIN INDUSTRIES LTD., Settsu-shi, Osaka 5668585, JP
TOMIZAWA, Ginjiro, DAIKIN INDUSTRIES LTD., Settsu-shi, Osaka 5668585, JP

- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- C08F 20/38** → (51) **C08F 20/24**
- C08F 20/54** → (51) **C08F 20/24**
- (51) **C08F 214/18** (11) **1 736 487 A1**
C08F 2/26
- (25) Ja (26) En
(21) 05728774.0 (22) 05.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/006676 05.04.2005
(87) WO 2005/097846 2005/42 20.10.2005
(30) 07.04.2004 JP 2004113682
16.09.2004 JP 2004270479
- (54) • FLUORHALTIGES ELASTOMERPOLYMER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• FLUORINE-CONTAINING ELASTOMER POLYMER AND METHOD FOR PRODUCING SAME
• FLUOR- CONTENANT DU POLYMÈRE ÉLASTOMÈRE ET UNE MÉTHODE POUR PRODUIRE LE MÊME
- (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
- (72) TSUDA, Nobuhiko, c/o DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Settsu-shi, Osaka 5668585, JP
TANAKA, Yoshiki, c/o DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Settsu-shi, Osaka 5668585, JP
MORITA, Shigeru, c/o DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Settsu-shi, Osaka 5668585, JP
SAWADA, Yasuhiro, c/o DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Settsu-shi, Osaka 5668585, JP
SHIMIZU, Tetsuo, c/o DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Settsu-shi, Osaka 5668585, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- C08F 220/18** → (51) **B32B 9/00**
- C08F 220/20** → (51) **G03F 7/039**
- (51) **C08F 220/24** (11) **1 736 488 A1**
C08F 220/28
D06M 15/277
- (25) Ja (26) En
(21) 05721381.1 (22) 24.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/005367 24.03.2005
(87) WO 2005/097851 2005/42 20.10.2005
(30) 05.04.2004 JP 2004111062
- (54) • FLUORPOLYMER ENTHALTENDER FLEKENENTFERNER
• STAIN REMOVER CONTAINING FLUOROPOLYMER
• DETACHANT CONTENANT DU FLUOROPOLYMER
- (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
- (72) YAMAGUCHI, Fumihiro, DAIKIN Industries, Ltd., Settsu-shi, Osaka 566-8585, JP
NANRI, Masashi, DAIKIN Industries, Ltd., Settsu-shi, Osaka 566-8585, JP
HAYASHI, Kazunori, DAIKIN Industries, Ltd., Settsu-shi, Osaka 566-8585, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- C08F 220/28** → (51) **C08F 220/24**

- C08F 290/06** → (51) **A61K 8/18**
- C08F 290/06** → (51) **C08F 220/24**
- C08F 290/06** → (51) **C09J 201/02**
- C08G 18/10** → (51) **C08G 18/16**
- (51) **C08G 18/16** (11) **1 736 489 A2**
C08G 18/22
C08G 18/10
- (25) De (26) De
(21) 06011926.0 (22) 09.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 22.06.2005 DE 102005028785
- (54) • Polyurethanelastomere, Verfahren zu ihrer Herstellung und ihre Verwendung
• Polyurethane elastomers, process of their preparation and their use
• Elastomères de polyuréthane, procédé de fabrication et utilisation
- (71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
- (72) Emmrich, Eva Dr., 45149 Essen, DE
Brecht, Klaus, 51399 Burscheid, DE
Hahn, Frank, 41541 Dormagen, DE
- C08G 18/22** → (51) **C08G 18/16**
- (51) **C08G 18/44** (11) **1 736 490 A2**
C09D 175/06
- (25) De (26) De
(21) 06012152.2 (22) 13.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.06.2005 DE 10529626
- (54) • Polymermischung auf Basis von Polycarbonatpolyolen
• Polymer blend based on polycarbonate polyols
• Mélange de polymères à partir de polyols de polycarbonate
- (71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
- (72) Rische, Thorsten, Dr., 59423 Unna, DE
Münzmay, Thomas, Dr., 41539 Dormagen, DE
Pohl, Torsten, Dr., 51377 Leverkusen, DE
Klippert, Uwe, 51399 Burscheid, DE
Hofacker, Steffen, Dr., 51519 Odenthal, DE
- C08G 18/48** → (51) **C08G 18/16**
- (51) **C08G 18/50** (11) **1 736 491 A2**
C08G 18/69
C08L 97/02
- (25) En (26) En
(21) 06113675.0 (22) 09.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 20.06.2005 US 692107 P
- (54) • Lignozelluloseverbundwerkstoffe, die eine verbesserte Hitzebeständigkeit aufweisen, Klebstoffsysteme und Verfahren
• Lignocellulosic composites having improved resistance to heat, adhesive systems, and process
• Composites lignocellulosiques ayant une résistance à la chaleur améliorée, systèmes d'adhésifs et procédé

- (71) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC, 500 Huntsman Way, Salt Lake City, Utah 84108, US
 (72) Nand Singh, Sachchida, Moorestown, NJ 08057, US
 Moriarty, Christopher J., The Woodlands, TX 77382, US
 Gillis, Herbert R., Laughlin, NV 89029, US
 Parker, Anthony, Newton, PA 18940, US
 (74) Swinnen, Anne-Marie, et al, Huntsman (Europe) BVBA Intellectual Property Department Everslaan 45, B-3078 Everberg, BE

C08G 18/62 → (51) **C09D 175/04****C08G 18/67** → (51) **C08G 18/73****C08G 18/69** → (51) **C08G 18/50**

- (51) **C08G 18/73** (11) **1 736 492 A1**
C08G 18/67 **C09D 175/16**
 (25) En (26) En
 (21) 06011906.2 (22) 09.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 24.06.2005 US 165681
 (54) • *Niedrigviskose, ethylenisch-ungesättigte Polyurethane*
 • Low viscosity, ethylenically-unsaturated polyurethanes
 • *Polyuréthanes insaturés ethyléniquement à faible viscosité*
 (71) Bayer MaterialScience LLC, 100 Bayer Road, Pittsburgh PA 15205, US
 (72) Kinney, Carol L., Eighty Four PA 15330, US
 Gambino, Charles A., McDonald PA 15057, US
 Dvorachak, Michael J., Monroeville PA 15146, US
 Shaffer, Myron W., New Cumberland WV 23047, US
 (74) Bailly, Peter, et al, Bayer MaterialScience AG, Law & Patents, Patents and Licensing, 51368 Leverkusen, DE

- (51) **C08G 59/18** (11) **1 736 493 A1**
C08G 59/56 **C08L 63/00**
C09D 163/00
 (25) De (26) De
 (21) 06012237.1 (22) 14.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 23.06.2005 DE 10529144
 (54) • *Härter für Überzugsmassen (II)*
 • Curing agent for coating compositions (II)
 • Agent réticulant pour compositions de revêtement (II)
 (71) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
 (72) Sabbadini, Giorgio, 20017 Rho, IT
 Roloff, Thorsten, 40597 Düsseldorf, DE
 Birnbrich, Paul, 42719 Solingen, DE
 Thomas, Hans-Josef, 41352 Korschenbroich, DE

- (51) **C08G 59/18** (11) **1 736 494 A1**
C09D 163/00
 (25) De (26) De
 (21) 06012238.9 (22) 14.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 23.06.2005 DE 10529143
 (54) • *Härter für Überzugsmassen (I)*
 • Curing agent for coatings
 • Agent durcisseur pour des revêtements
 (71) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
 (72) Sabbadini, Giorgio, 20017 Rho, IT
 Roloff, Thorsten, 40597 Düsseldorf, DE
 Birnbrich, Paul, 42719 Solingen, DE
 Thomas, Hans-Josef, 41352 Korschenbroich, DE

C08G 59/18 (11) **1 736 495 A1**
C08G 59/56
C09D 163/00

- (25) De (26) De
 (21) 06012239.7 (22) 14.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 23.06.2005 DE 10529146
 (54) • *Härter für Überzugsmassen (IV)*
 • Curing agent for coating compositions (IV)
 • Agent réticulant pour compositions de revêtement (IV)
 (71) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
 (72) Sabbadini, Giorgio, 20017 Rho, IT
 Roloff, Thorsten, 40597 Düsseldorf, DE
 Birnbrich, Paul, 42719 Solingen, DE
 Thomas, Hans-Josef, 41352 Korschenbroich, DE

C08G 59/18 (11) **1 736 496 A1**
C08G 59/56
C09D 163/00

- (25) De (26) De
 (21) 06012240.5 (22) 14.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 23.06.2005 DE 10529145
 (54) • *Härter für Überzugsmassen (III)*
 • Curing agent for coating compositions (III)
 • Agent réticulant pour compositions de revêtement (III)

- (71) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
 (72) Sabbadini, Giorgio, 20017 Rho, IT
 Roloff, Thorsten, 40597 Düsseldorf, DE
 Birnbrich, Paul, 42719 Solingen, DE
 Thomas, Hans-Josef, 41352 Korschenbroich, DE

AL BA HR MK YU

- (30) 23.06.2005 DE 10529144
 (54) • *Härter für Überzugsmassen (II)*
 • Curing agent for coating compositions (II)
 • Agent réticulant pour compositions de revêtement (II)

- (71) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
 (72) Sabbadini, Giorgio, 20017 Rho, IT
 Roloff, Thorsten, 40597 Düsseldorf, DE
 Birnbrich, Paul, 42719 Solingen, DE
 Thomas, Hans-Josef, 41352 Korschenbroich, DE

AL BA HR MK YU

- (30) 23.06.2005 DE 10529144
 (54) • *Härter für Überzugsmassen (II)*
 • Curing agent for coating compositions (II)
 • Agent réticulant pour compositions de revêtement (II)

- (71) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
 (72) Sabbadini, Giorgio, 20017 Rho, IT
 Roloff, Thorsten, 40597 Düsseldorf, DE
 Birnbrich, Paul, 42719 Solingen, DE
 Thomas, Hans-Josef, 41352 Korschenbroich, DE

AL BA HR MK YU

- *A polyester resin and process for the preparation thereof*
- *Résine de polyester et son procédé de préparation.*

- (71) Futura Polyesters Limited, Paragon Condominium, 3rd Floor Pandurang Budhkar Marg, Mumbai 400 013, IN

- (72) Sanjay, Tammaji Kulkarni, Raja Annamalai Puram Chennai 600 028, IN
 Balasundaram, Dilly Raj, Tiruvottiar Chennai 600 019, IN

- (74) Williams, Paul Edwin, et al, Ablett & Stebbing Caparo House 101-103 Baker Street, London W1U 6FQ, GB

C08G 63/88 (11) **1 736 498 A1**
C08G 63/08

- (25) Ja (26) En
 (21) 05726648.8 (22) 17.03.2005

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

(86) JP 2005/004771 17.03.2005

(87) WO 2005/090438 2005/39 29.09.2005

(30) 18.03.2004 JP 2004078306

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ALIPHATISCHEM POLYESTER MIT VERRINGERTEM RESTGEHALT AN CYCLISCHEN ESTER*

- *PROCESS FOR PRODUCING ALIPHATIC POLYESTER REDUCED IN RESIDUAL CYCLIC ESTER CONTENT*
- *PROCESSUS POUR LA PRODUCTION DE POLYESTER ALIPHATIQUE REDUIT DANS UN CONTENU D'ESTER CYCLIQUE RESIDUAIRE*

- (71) Kureha Corporation, 3-3-2, Nihonbashi-Hamacho, Chuo-ku, Tokyo 103-8552, JP

- (72) SATO, Hiroyuki c/o Research Center, Kureha Corp., Fukushima 974-8686, JP

- KOBAYASHI, Fuminori c/o Research Center, Iwaki-City, Fukushima 974-8686, JP

- KAWAKAMI, Yukichika, Fukushima 974-8222, JP

- YAMANE, Kazuyuki c/o Research Center, Kureha Corp., Fukushima 974-8686, JP

- AMANO, Yoshikazu c/o Kureha Corporation, Tokyo 103-8552, JP

- SATO, Takashi c/o Packaging Materials Research Lab, Ibaraki 311-3436, JP

- (74) de Lang, Robbert-Jan, Exter Polak & Charlouis B.V., P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

C08G 65/329 → (51) **C08G 81/00**

- (51) **C08G 77/12** (11) **1 736 499 A1**
C08L 83/05 **B32B 15/08**
C08G 77/38 **C08L 101/00**
B32B 27/00 **C08J 5/18**
H05K 3/46 **C08L 83/04**

- (25) En (26) En

- (21) 06020103.5 (22) 29.03.2001

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 31.03.2000 JP 2000101228

11.08.2000 JP 2000244573

28.12.2000 JP 2000399796

- (54) • *Hitzehärtbare Silikonzusammensetzung, Harzfilm, Metallfolie, Isolationsfilm, Metall-Leiterplatte-Laminat, Multischicht-Leiterplatte, die Zusammensetzung enthaltend und Verwendung der Zusammensetzung*

- *Thermosetting silicone resin composition, resin film, metallic foil, insulation film, metal-clad*

- laminate, multi-layered metal-clad laminate and multi-layered printed-wiring board comprising the composition and use of the composition as a film, on a foil, in a laminate or printed wiring board
- Résine de silicone thermoréticulable, film de résine, feuille métallique, film isolant, panneau stratifié métallisé et carte de circuit imprimé multi-couche l'utilisant et son emploi
- (71) Hitachi Chemical Co., Ltd., 1-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0449, JP
 (72) Baba, Hideo, Oyama-shi, Tochigi 323-0806, JP
 Takano, Nozomu, Ibaraki 307-0001, JP
 Miyuchi, Kazuhiro, Shimodate-shi, Ibaraki 308-0854, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
 (62) 01917624.7 / 1 275 680

- (51) **C08G 77/14** (11) **1 736 500 A1**
C08G 59/20 **C08G 59/42**
H01L 23/29 **H01L 23/31**
- (25) Ja (26) En
 (21) 05734362.6 (22) 13.04.2005
 (84) DE
 (86) JP 2005/007493 13.04.2005
 (87) WO 2005/100445 2005/43 27.10.2005
 (30) 16.04.2004 JP 2004121124
 26.04.2004 JP 2004129317
 01.10.2004 JP 2004290486
 (54) • ZUSAMMENSETZUNG ZUR VERSIEGELUNG EINES OPTISCHEN HALBLEITERS, MATERIAL ZUR VERSIEGELUNG EINES OPTISCHEN HALBLEITERS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ZUSAMMENSETZUNG ZUR VERSIEGELUNG EINES OPTISCHEN HALBLEITERS
 • COMPOSITION FOR SEALING OPTICAL SEMICONDUCTOR, OPTICAL SEMICONDUCTOR SEALING MATERIAL, AND METHOD FOR PRODUCING COMPOSITION FOR SEALING OPTICAL SEMICONDUCTOR
 • COMPOSITION POUR ETANCHEIFIER UN SEMI-CONDUCTEUR OPTIQUE, MATERIAU D'ETANCHEITE SEMI-CONDUCTEUR OPTIQUE, ET PROCEDE DE FABRICATION D'UNE COMPOSITION POUR ETANCHEIFER UN SEMI-CONDUCTEUR OPTIQUE
 (71) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0045, JP
 (72) AKIIKE, Toshiyuki JSR Corporation, Chuo-ku, Tokyo 104-0045, JP
 KAJITA, Toru JSR Corporation, Chuo-ku, Tokyo 104-0045, JP
 YAMADA, Kinji JSR Corporation, Chuo-ku, Tokyo 104-0045, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- C08G 77/38** → (51) **C08G 77/12**
- (51) **C08G 81/00** (11) **1 736 501 A1**
A61K 47/48 **C08G 65/329**
A61K 31/7088 **A61K 48/00**
C07H 21/04
- (25) Ja (26) En
 (21) 05734768.4 (22) 14.04.2005
 (84) CH DE FR GB LI SE
 (86) JP 2005/007568 14.04.2005
 (87) WO 2005/100447 2005/43 27.10.2005
 (30) 16.04.2004 JP 2004122124
 (54) • PEG-FUNKTIONELLES NUCLEINSÄURE-KONJUGAT
 • PEG-FUNCTIONAL NUCLEIC ACID CONJUGATE
 • CONJUGUÉ ACIDE NUCLÉIQUE FONCTIONNEL-PEG

- (71) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
 (72) NAGASAKI, Yukio, Moriya-shi, Ibaraki 302-0128, JP
 KATAOKA, Kazunori, Nakano-ku, Tokyo 165-0031, JP
 SASAKI, Shigeki, Koga-shi, Fukuoka 811-3113, JP
 NAGATSUGI, Fumi, Sendai-shi, Miyagi 982-0001, JP
 OISHI, Motoi Garden-Court-sakurai 106, Ibaraki 305-0005, JP
 (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
-
- C08J 3/22** → (51) **C08L 77/00**
- (51) **C08J 5/00** (11) **1 736 502 A1**
B32B 27/32 **B32B 27/34**
B29C 41/22 **B29C 41/04**
- (25) En (26) En
 (21) 05105533.3 (22) 22.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU
- (54) • Im Rotationsgiessverfahren hergestellte Formteile aus Mischungen von Polyäthylenpulvern
 • Rotomoulded articles prepared from a blend of polyethylene powders
 • Articles moulés par rotation à partir de mélanges de polyéthylenes en poudre
- (71) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE
 (72) Maziers, Eric, B-7180, Seneffe, BE
-
- C08J 5/18** → (51) **C08G 77/12**
- C08J 5/18** → (51) **C08K 5/00**
- C08K 3/00** → (51) **C09J 9/00**
- C08K 3/04** → (51) **C08L 77/00**
- C08K 3/08** → (51) **C09J 9/02**
-
- (51) **C08K 3/22** (11) **1 736 503 A2**
C08K 9/04 **C08K 5/521**
C08K 5/523 **C08K 5/524**
C08K 5/526
- (25) En (26) En
 (21) 06012887.3 (22) 22.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU
- (30) 22.06.2005 JP 2005181756
 27.10.2005 JP 2005313187
- (54) • Oberflächenbehandeltes Metalloxid enthaltende Harzzusammensetzung
 • Resin composition comprising a surface treated metal oxide filler
 • Composition de résine comprenant de la matière de remplissage à base d'oxyde métallique traité en surface
- (71) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
 (72) Ito, Tomohiro, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
 Oda, Takashi, Yokosuka-shi Kanagawa-ken, JP
 Unno, Haruo, Yokosuka-shi Kanagawa-ken, JP
 Kai, Yasuaki, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
 (74) Görz, Ingo, Hoefer & Partner Patentanwälte Gabriel-Max-Strasse 29, 81545 München, DE
-
- C08K 3/36** → (51) **C08L 33/02**
- (51) **C08K 5/00** (11) **1 736 506 A1**
D01F 6/06 **D01F 6/46**
C08J 5/18
- (25) En (26) En
 (21) 05013696.9 (22) 24.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
- (54) • Stabilisierte Propylenzusammensetzung.
 • Stabilised polypropylene composition
 • Stabilisation de compositions de polypropylène.
- (71) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI
 (72) Ackermans, Nina, 3980, Tessenderlo, BE
 Fiebig, Joachim, 4502, St. Marien, AT
 Boelars, Guido, 3900, Overpelt, BE
 Broeders, Bert, 3550, Heusden, BE
 Van Paridon, Henk, 3271, Averbode, BE
 (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE
-
- C08K 5/00** → (51) **C09J 9/00**

C08K 5/09	→ (51) C08L 71/02
C08K 5/098	→ (51) C09J 9/02
C08K 5/17	→ (51) C08L 71/02
C08K 5/521	→ (51) C08K 3/22
C08K 5/523	→ (51) C08K 3/22
C08K 5/524	→ (51) C08K 3/22
C08K 5/526	→ (51) C08K 3/22
C08K 5/5313	→ (51) C08L 67/04
C08K 5/5317	→ (51) C08L 67/04
C08K 5/56	→ (51) C09J 9/00
C08K 7/02	→ (51) C08L 7/00
C08K 9/04	→ (51) C08K 3/22
C08K 9/04	→ (51) C08L 33/02
C08K 9/06	→ (51) C08K 3/36
C08K 9/06	→ (51) C08L 33/02
(51) C08L 7/00	(11) 1 736 507 A1 C08L 9/00 B60C 1/00
(25) En	(26) En
(21) 06076118.6	(22) 26.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(30) 03.06.2005 KR 20050047548	
03.06.2005 KR 20050047549	
(54) • Kautschukzusammensetzung für spikellose Reifenlaufflächen	
• Rubber composition for studless tire tread	
• Composition de caoutchouc pour bande de roulement de pneumatique sans crampons	
(71) Hankook Tire Co., Ltd., 647-15 Yeoksam-1Dong, Gangnam-Gu Seoul 135-911, KR	
(72) Kim, Jung Tae 401-501, Yeolmaemaeul 4-danji, Daejeon, 305-330, KR	
Kim, Yong Jin 105-903, Hana Apt., Daejeong, 305-345, KR	
Kim, Sang Goo Lucky Hana Apt. 153, Daejeong, 305-345, KR	
(74) Esteban Perez-Serrano, Maria Isabel, UDAPI & Asociados, S.L., Explanada, 8, 28040 Madrid, ES	
C08L 9/00	→ (51) C08L 7/00
(51) C08L 33/02	(11) 1 736 508 A1 C08L 101/14 A61L 15/60 C08K 9/04
(25) En	(26) En
(21) 05013404.8	(22) 22.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR LV MK YU	
(54) • Hydrogel-bildende Polymere mit erhöhter Durchlässigkeit und hohem Absorptionsvermögen	
• Hydrogel-forming polymers with increased permeability and high absorption capacity	

• Polymères formant des hydrogels avec perméabilité améliorée et haute capacité d'absorption	(51) C08L 71/02	(11) 1 736 511 A1 C08K 5/09 C08L 33/04
(71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE	(25) Ja	(26) En
(72) Herfert, Norbert, Dr., 63674 Altenstadt, DE	(21) 05721093.2	(22) 18.03.2005
Adey, Vernon L., Hamilton, MS 39746, US	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
Carrico, Peter W., West Point, MS 39773, US	(86) JP 2005/004906 18.03.2005	
Chiang, William G-J., Yorktown, VA 23692, US	(87) WO 2005/097898 2005/42 20.10.2005	
	(30) 01.04.2004 JP 2004109025	
	(54) • HÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNG	
	• CURABLE COMPOSITION	
	• COMPOSITION VULCANISABLE	
	(71) KANEKA CORPORATION, 2-4, Nakanoshima 3-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP	
	(72) WAKABAYASHI, Katsuyu, Kaneka Corp. Takasago Plant, Takasago-shi, Hyogo 6768688, JP	
	OKAMOTO, Toshihiko, Kaneka Corp. Takasago Plant, Takasago-shi, Hyogo 6768688, JP	
	KUSAKABE, Masato, Kaneka Corp. Osaka Plant, Settsu-shi, Osaka 5660072, JP	
	(74) Hart Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Lomenie 158 rue de l'Université, F-75340 Paris Cedex 07, FR	
	C08L 33/04	→ (51) C08L 71/02
	C08L 51/02	→ (51) C08L 33/02
	C08L 63/00	→ (51) C08G 59/18
	(51) C08L 67/00	(11) 1 736 509 A1
	(25) Ja	(26) En
	(21) 04821755.8	(22) 01.12.2004
	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
	(86) JP 2004/017832 01.12.2004	
	(87) WO 2005/092982 2005/40 06.10.2005	
	(30) 25.03.2004 JP 2004088894	
	(54) • MODIFIZIERUNGSMITTEL FÜR POLYESTERHARZ UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FORMKÖRPERS DAMIT	
	• MODIFIER FOR POLYESTER RESIN AND PROCESS FOR PRODUCING MOLDED ARTICLE WITH THE SAME	
	• MODIFIANT POUR RESINE POLYESTER ET PROCEDE DE FABRICATION D'UN ARTICLE MOULE AVEC LEDIT MODIFIANT	
	(71) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, 2-8, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8230, JP	
	(72) SHIGA, Kenji, TOYO BOSEKI KABUSHIKI KAISHA, Otsu-shi Shiga 5200292, JP	
	NISHIDA, Mitsu, TOYO BOSEKI KABUSHIKI KAISHA, Otsu-shi Shiga 5200292, JP	
	(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE	
	C08L 67/00	→ (51) C08L 77/00
	(51) C08L 67/04	(11) 1 736 510 A1 C08K 5/5313
	(25) Ja	(26) En
	(21) 05721500.6	(22) 25.03.2005
	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
	(86) JP 2005/005573 25.03.2005	
	(87) WO 2005/097894 2005/42 20.10.2005	
	(30) 30.03.2004 JP 2004097361	
	(54) • POLYMILCHSÄUREHARZZUSAMMENSETZUNG	
	• POLYLACTIC ACID RESIN COMPOSITION	
	• COMPOSITION DE RESINE D'ACIDE POLYLACTIQUE	
	(71) Nissan Chemical Industries, Ltd., 7-1, Kanda Nishiki-cho 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0054, JP	
	(72) OZAWA, Masaaki c/o Nissan Chemical Ind., Ltd., Toyama-shi Toyama 939-2753, JP	
	KAWAMURA, Yasuo, Chiyoda-ku Tokyo 1010054, JP	
	KASAI, Mikio, Funabashi-shi Chiba 2748507, JP	
	(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE	
	C08L 83/04	→ (51) C08G 77/12
	C08L 83/05	→ (51) C08G 77/12
	C08L 83/12	→ (51) C08L 71/02
	C08L 97/02	→ (51) C08G 18/50
	C08L 101/00	→ (51) C08G 77/12
	C08L 101/14	→ (51) C08L 33/02
	C09B 29/15	→ (51) C09B 67/02
	C09B 63/00	→ (51) C09B 67/02
	(51) C09B 67/02	(11) 1 736 513 A1 C09B 29/15
	(25) Ja	(26) En
	(21) 05704122.0	(22) 26.01.2005
	(84) DE DK FR GB	
	(86) JP 2005/000985 26.01.2005	
	(87) WO 2005/075576 2005/33 18.08.2005	
	(30) 04.02.2004 JP 2004027923	
	(54) • TROCKENES C.I. PIGMENT RED 57:1, TROCKENPIGMENTZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZU BEIDER HERSTELLUNG	

- DRY C.I. PIGMENT RED 57:1, DRY PIGMENT COMPOSITION AND METHOD FOR PRODUCING THEM
 - PIGMENT ROUGE SEC CONNU SOUS LE NOM INCI « PIGMENT RED 57:1 », COMPOSITION À BASE DU PIGMENT SEC ET PROCÉDÉ POUR LES PRODUIRE
- (71) Dainippon Ink and Chemicals, Incorporated, 35-58, Sakashita 3-chome, Itabashi-ku Tokyo 174-8520, JP
- (72) OGATA, Akihiro, Kashima-shi, Ibaraki 3140031, JP
KOBAYASHI, Nagatoshi, Kashima-shi, Ibaraki 3140006, JP
- Ul, Masashi, Katori-gun, Chiba 2890407, JP
- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C09D 5/00 → (51) **C09D 201/00****C09D 5/16** → (51) **C09D 201/00****C09D 7/12** → (51) **C03C 17/30****C09D 7/12** → (51) **C09D 201/00**(51) **C09D 11/00** (11) **1 736 514 A1**

(25) En (26) En

(21) 06012866.7 (22) 22.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.06.2005 US 1666887

- Fluoreszierende Tinte
- Fluorescent ink
- Encre fluorescente

(71) Pitney Bowes, Inc., One Elmcroft Road, Stamford, CT 06926-0700, US

(72) Sanchez, Luis A., Hamden, Connecticut 06518, US
Reichelsheimer, Jay, Shelton, Connecticut 06484, US

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C09D 163/00 → (51) **C08G 59/18**(51) **C09D 175/04** (11) **1 736 515 A1**
C08G 18/62

(25) En (26) En

(21) 06115728.5 (22) 20.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.06.2005 JP 2005184006

- Beschichtungszusammensetzung, Verfahren zur Herstellung einer Mehrschichtlackierung und beschichteter Artikel erhalten unter der Verwendung dieser Beschichtungszusammensetzung
- Coating composition and multilayered coating film forming method and coated article using this coating composition
- Composition de revêtement, procédé de formation des films de revêtement multicouche et article revêtue obtenu

(71) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho,
Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa
221-0023, JP
Nippon Bee Chemical Co., Ltd., 14-1, Shodai-Ohtani 2-chome Hirakata-shi, Osaka 573-1153, JP(72) Ishihara, Tatsuya, Tokyo, 194-0022, JP
Saito, Tomoyoshi, Kanagawa 240-0032, JP

Yoshinobu, Shoichi, Kanagawa 228-0025, JP
Suzuki, Tatsuya, Kanagawa 259-1117, JP
Shimotsuma, Eitaro, Hirakata-shi, Osaka,
573-1153, JP
Kobayashi, Hiroaki, Hirakata-shi, Osaka,
573-1153, JP

(74) Henkel, Feiler & Hänelz, Patentanwälte
Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

C09D 175/06 → (51) **C08G 18/44****C09D 175/16** → (51) **C08G 18/73****C09D 183/02** → (51) **C03C 17/30****C09D 183/02** → (51) **C09D 201/00**(51) **C09D 201/00** (11) **1 736 516 A1****C09D 5/00****C09D 7/12****C09D 183/02**

(25) Ja (26) En

(21) 05728566.0 (22) 11.04.2005

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

(86) JP 2005/007028 11.04.2005

(87) WO 2005/100495 2005/43 27.10.2005

(30) 12.04.2004 JP 2004116752

- ANTIFOULINGLACK
- ANTIFOULING COATING COMPOSITION
- COMPOSITION DE REVÊTEMENT ANTISALISURE

(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building,
4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi,
Osaka 530-8323, JP(72) KURODA, Tarou, DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Kita-ku,
Osaka-shi, Osaka 5308323, JP
TAIRA, Shigeharu, DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Kita-ku,
Osaka-shi, Osaka 5308323, JP
NAKADA, Satoki, DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Kita-ku,
Osaka-shi, Osaka 5308323, JP(74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOHEMERT
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE**C09J 7/04** → (51) **B60R 21/231**(51) **C09J 9/00** (11) **1 736 517 A1****C09J 9/02****C08K 5/00****C08K 5/56****H01L 21/00**

(25) En (26) En

(21) 06012687.7 (22) 20.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 21.06.2005 US 157611

- Metalsalzen aus Maleimidverbindungen als Leitfähigkeit Promotoren
- Metal salts of maleimide compounds as conductivity promoters
- Des sels métalliques de composés maléimide comme promoteurs de conductivité

(71) National Starch and Chemical Investment Holding Corporation, 1000 Uniqema Boulevard, New Castle, Delaware 19720, US

(72) Musa, Osama M., Hillsborough New Jersey 08844, US

(74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 03 29, 81630 München, DE

(51) **C09J 9/02**
C08K 5/098
C09J 11/06

(25) En

(21) 06012686.9

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.06.2005 US 166860

- Metallsalze organischer Säuren als Leitfähigkeitsförderer
- Metal salts of organic acids as conductivity promoters
- Sels métalliques d'acides organiques comme promoteurs de la conductivité

(71) National Starch and Chemical Investment Holding Corporation, 1000 Uniqema Boulevard, New Castle, Delaware 19720, US

(72) Emmerson, Gordon T., Seal Beach California 90740, US

Kuder, Harry Richard, Fullerton California 92833-2339, US

Musa, Osama M., Hillsborough New Jersey 08844, US

(74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 03 29, 81630 München, DE

C09J 9/02 → (51) **C09J 9/00****C09J 11/06** → (51) **C09J 9/02****C09J 175/14** → (51) **C08G 18/50**(51) **C09J 175/16** (11) **1 736 519 A1**

(25) En (26) En

(21) 06010900.6 (22) 27.05.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.06.2005 US 158366

- Verbesserte strahlenhärtbare Laminierklebstoffe
- Improved radiation-curable laminating adhesives
- Adhésifs de stratification améliorés durcis par rayonnement

(71) Henkel Corporation, The Triad, Suite 200, 2200 Renaissance Boulevard, Gulph Mills, Pennsylvania 19406, US

(72) Ramalingam, Balasubramaniam, 27511-6447 USA-Cary NC, US

Mgaya, Alexander P., Cary, NC 27511, US

(74) Kann, Wolfgang, c/o Henkel KGaA Patente (VTP), 40191 Düsseldorf, DE

(51) **C09J 201/02** (11) **1 736 520 A1****H01L 21/52**

(25) Ja (26) En

(21) 05720935.5 (22) 16.03.2005

(84) DE FR GB IT

(86) JP 2005/004700 16.03.2005

(87) WO 2005/090510 2005/39 29.09.2005

(30) 19.03.2004 JP 2004080921

23.03.2004 JP 2004083936

24.03.2004 JP 2004085885

22.12.2004 JP 2004371083

27.12.2004 JP 2004377430

- HARZZUSAMMENSETZUNG UND DAMIT HERGESTELLTE HALBLEITERVORRICHTUNGEN

- RESIN COMPOSITION AND SEMICONDUCTOR DEVICES MADE BY USING THE SAME

- COMPOSITION DE RESINE ET DISPOSITIFS SEMI-CONDUCTEURS PRODUITS A PARTIR DE CELLE-CI

(71) Sumitomo Bakelite Company, Ltd., 5-8, Higashi-Shinagawa 2-chome Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP

(72) OKUBO, Hikaru, SUMITOMO BAKELITE COMPANY, LTD., Utsunomiya-shi, Tochigi 321-3231, JP
TANAKA, Nobuki, SUMITOMO BAKELITE COMPANY, LTD., Utsunomiya-shi, Tochigi 321-3231, JP
WATANABE, Itaru, SUMITOMO BAKELITE COMPANY, LTD., Utsunomiya-shi, Tochigi 321-3231, JP

(74) Müller, Christian Stefan Gerd, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstraße 6, D-81679 München, DE

C09K 3/14 → (51) **C30B 33/00****C09K 3/18** → (51) **C08F 20/24**

- (51) **C09K 3/24** (11) **1 736 521 A1**
(25) En (26) En
(21) 05105612.5 (22) 23.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (54) • Zusammensetzung zur Erzeugung von künstlichem Schnee
• Composition for artificial snow
• Composition pour l'obtention de neige artificielle

(71) Centimo N.V., Kaya W.F.G. (Jombi) Mensing 18, Zeelandia Office Center KLM Building, 1st Floor, Curacao, AN

(72) Overwater, Jan, 1424 RP, De Kwakel, NL

(74) Beetz, Tom, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

- (51) **C09K 11/00** (11) **1 736 522 A1**
C09K 11/08 **H05B 33/14**
(25) Ja (26) En
(21) 05720019.8 (22) 04.03.2005
(84) DE FR GB IT NL
(86) JP 2005/003747 04.03.2005
(87) WO 2005/087892 2005/38 22.09.2005
(30) 12.03.2004 JP 2004071283
21.09.2004 JP 2004273735
29.11.2004 JP 2004344709
- (54) • FELDEMISSIONSLEUCHTSTOFF, SEIN HERSTELLUNGSVERFAHREN SOWIE FELDEMISSENVORRICHTUNG
• FIELD-EMISSION PHOSPHOR, ITS MANUFACTURING METHOD, AND FIELD-EMISSION DEVICE
• LUMINOPHORE D'EMISSION DE CHAMP, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION ET DISPOSITIF D'ÉMISSION DE CHAMP

- (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
FUJI PIGMENT CO., LTD., 23-2, 2-chome, Obana, Kawanishi-shi, Hyogo-ken 666-0015, JP
- (72) KUBOTA, Shunichi, Sendai-shi Miyagi 9800813, JP
ITO, T. c/o Toshiba Corporation Intell. Prop. Div., Tokyo 1058001, JP
SAKAI, Kazuo, c/o FUJI PIGMENT CO., LTD., Hyogo 6660015, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C09K 11/06 → (51) **H05B 33/14****C09K 11/08** → (51) **C09K 11/00**

- (51) **C09K 11/59** (11) **1 736 523 A1**
H01J 29/20
(25) Ja (26) En
(21) 05720183.2 (22) 07.03.2005
(84) DE FR GB IT NL
(86) JP 2005/003911 07.03.2005
(87) WO 2005/087895 2005/38 22.09.2005
(30) 11.03.2004 JP 2004069223
(54) • MANGANEAKTIVIERTER ZINK SILICATE-LUCHTSTOFF UND DARAUF BERUHENDES BILDSCHEIRMERÄT
• MANGANESE-ACTIVATED ZINC SILICATE PHOSPHOR AND IMAGE DISPLAY USING SAME
• LUMINOPHORE DE SILICATE DE ZINC ACTIV PAR DU MANGANEÈ E;SE ET AFFICHAGE D IMAGES UTILISANT CELUI-CI
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) YOKOSAWA, Nobuyuki c/o Int. Property Division, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
ONO, Yuuki c/o Int. Property Division, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
ITO, Takeo c/o Int. Property Division, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **C09K 11/62** (11) **1 736 524 A1**
G01N 23/225
G01T 1/20
G01T 1/29
H01J 37/244
(25) Ja (26) En
(21) 05728391.3 (22) 07.04.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/006870 07.04.2005
(87) WO 2005/097945 2005/42 20.10.2005
(30) 08.04.2004 JP 2004114596
(54) • LEUCHTKÖRPER UND VERWENDUNG IN ELEKTRONENSTRAHLDETEKTOR, RASTERELEKTRONENMIKROSKOP UND MASSENANALYTISCHER VORRICHTUNG
• LUMINOUS BODY, ELECTRON BEAM DETECTOR USING THE SAME, SCANNING ELECTRON MICROSCOPE, AND MASS ANALYSIS DEVICE
• CORPS LUMINEUX, DÉTECTEUR DE FAISCEAUX ÉLECTRONIQUES UTILISANT CELUI-CI, MICROSCOPE ÉLECTRONIQUE À BALAYAGE, ET DISPOSITIF D'ANALYSE DES MASSES

- (71) HAMAMATSU PHOTONICS K.K., 1126-1 Ichino-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken 435-8558, JP
(72) UCHIYAMA, Shoichi, Hamamatsu Photonics K.K., Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
TAKAGI, Yasufumi, Hamamatsu Photonics K.K., Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
NIIGAKI, Minoru, Hamamatsu Photonics K.K., Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
KONDO, Minoru, Hamamatsu Photonics K.K., Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
MIZUNO, Itaru, Hamamatsu Photonics K.K., Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
(74) Frost, Alex John, Boult Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **C09K 11/64** (11) **1 736 525 A1**
H01L 33/00
(25) Ja (26) En
(21) 05726717.1 (22) 18.03.2005
(84) DE NL
(86) JP 2005/004972 18.03.2005
(87) WO 2005/090514 2005/39 29.09.2005
(30) 22.03.2004 JP 2004083419

- (54) • OXYNITRIDLEUCHTSTOFF UND LICHTEMITTERNDE VORRICHTUNG
• OXYNITRIDE PHOSPHOR AND LIGHT-EMITTING DEVICE
• OXYNITRURE DE PHOSPHORE ET DISPOSITIF D'EMISSION DE LUMIERE

(71) FUJIKURA LTD., 5-1, Kiba 1-chome, Kohtoh-ku, Tokyo 135-8512, JP
National Institute for Materials Science, 2-1, Sengen 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki, JP

(72) SAKUMA, Ken, Sakura-shi, Chiba 285-8550, JP
HIROSAKI, Naoto, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0047, JP

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

C09K 19/00 → (51) **C30B 23/02**

- (51) **C09K 19/30** (11) **1 736 526 A1**
C09K 19/44
(25) En (26) En
(21) 06253166.0 (22) 20.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU

(30) 22.06.2005 JP 2005181929
(54) • Flüssigkristallzusammensetzung und Flüssigkristalllanzeige
• Liquid crystal composition and liquid crystal display device
• Compositions liquides cristallines et dispositif d'affichage à cristaux liquides

(71) Chisso Corporation, 6-32, Nakanoshima 3-chome Kita-ku, Osaka-shi Osaka, JP
Chisso Petrochemical Corporation, 13-1, Kachidoki 3-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP

(72) Hattori, Norikatsu c/o Chisso Petrochemical Corp., Ichihara-shi, Chiba, JP
Yamamoto, Hitoshi, Nagano, JP
Fujita, Hiroaki c/o Chisso Petrochemical Corp., Chiba, JP

(74) Bannerman, David Gardner, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

C09K 19/44 → (51) **C09K 19/30**

- C10G 2/00** → (51) **B01J 23/75**
- (51) **C10J 3/00** (11) **1 736 527 A1**
C10J 3/50
(25) Ja (26) En
(21) 03706956.4 (22) 18.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(86) JP 2003/001736 18.02.2003
(87) WO 2004/074409 2004/36 02.09.2004
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ZUFÜHRUNG VON NICHT ENTFLAMMBAREN SUBSTANZEN IN VERGASUNGSSCHMELZÖFEN UND VERGASUNGSSCHMELZÖFEN
• METHOD AND DEVICE FOR FEEDING INFLAMMABLES TO GASIFYING FURNACE, AND GASIFICATION MELTING SYSTEM
• PROCEDE ET DISPOSITIF SERVANT A ALIMENTER EN SUBSTANCES INFLAMMABLES UN FOUR DE GAZEIFICATION, ET SYSTE&ME DE GAZEIFICATION PAR FUSION
- (71) EBARA CORPORATION, 11-1, Haneda Asahi-cho, Ohta-ku, Tokyo 144-8510, JP
- (72) ISHIKAWA, Ryuichi, c/o Ebara Corporation, Tokyo 144-8510, JP

- GOKE, Chikao, c/o Ebara Corporation, Tokyo 144-8510, JP
 KOMIYAMA, Ken, c/o Ebara Corporation, Tokyo 144-8510, JP
 NAKAMURA, Yuichi, c/o Ebara Corporation, Tokyo 144-8510, JP
- (74) Emde, Eric, et al, Wagner & Geyer, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
-
- C10J 3/50** → (51) **C10J 3/00**
-
- C10L 1/02** → (51) **C10L 1/183**
- (51) **C10L 1/183** (11) **1 736 528 A2**
C10L 10/00
C10L 1/02
- (25) De (26) De
 (21) 06101504.6 (22) 10.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU
 (30) 04.04.2005 DE 102005015474
- (54) • Verfahren zur Erhöhung der Oxidationsstabilität von Biodiesel
 • Process for increasing the oxidative stability of biodiesel.
 • Procédé d'augmentation de la stabilité à l'oxydation d'un biodiesel.
- (71) DEGUSSA AG, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE
- (72) Asbahr, Hark-Oluf, 67161, Gönnheim, DE
 Bomba, Thomas, 67127, Rödersheim, DE
-
- C10L 10/00** → (51) **C10L 1/183**
-
- C10M 103/02** → (51) **F16L 15/04**
-
- C10M 103/04** → (51) **F16L 15/04**
-
- C10M 103/06** → (51) **F16L 15/04**
-
- C10M 145/20** → (51) **F16L 15/04**
-
- C10M 149/18** → (51) **F16L 15/04**
- (51) **C10M 163/00** (11) **1 736 529 A1**
F01M 11/00
 C10M 163/00 C10M 137/00
 C10M 139/00 C10M 159/20
 C10N 10/04 C10N 30/04
 C10N 40/25
- (25) Ja (26) En
 (21) 05720871.2 (22) 16.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/004617 16.03.2005
- (87) WO 2005/090532 2005/39 29.09.2005
- (30) 19.03.2004 JP 2004081147
- (54) • SCHMIERÖLZUSAMMENSETZUNG FÜR DIESELMOTOR
 • LUBRICATING OIL COMPOSITION FOR DIESEL ENGINE
 • COMPOSITION D'HUILE DE GRAISSAGE POUR MOTEUR DIESEL
- (71) Nippon Oil Corporation, 3-12, Nishi Shinbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8412, JP
 Japan Petroleum Energy Center, 3-9, Toranomon 4-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0001, JP
- (72) KURIHARA, Isao; c/o Nippon Oil Corporation, Yokohama-shi, Kanagawa 231-0815, JP
 KAGAYA, Mineo; c/o Nippon Oil Corporation, Yokohama-shi, Kanagawa 231-0815, JP

- (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels and Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- (51) **C10M 169/04** (11) **1 736 530 A1**
C10M 169/04
C10M 137/02
C10M 159/24
C10N 20/02
C10N 30/06
C10N 10/04
- (25) Ja (26) En
 (21) 05721627.7 (22) 29.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/005886 29.03.2005
- (87) WO 2005/093024 2005/40 06.10.2005
- (30) 29.03.2004 JP 2004097176
- (54) • SCHMIERÖLZUSAMMENSETZUNG FÜR KONTINUIERLICH VERÄNDERLICHES GETRIEBE
 • LUBRICATING OIL COMPOSITION FOR CONTINUOUSLY VARIABLE TRANSMISSION
 • COMPOSITION D'HUILE LUBRIFIANTE POUR TRANSMISSION A VARIATION CONTINUE
- (71) IDEMITSU KOSAN CO., LTD., 1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8321, JP
- (72) HATA, Hitoshi, Ichihara-shi, Chiba 299-0107, JP
 KOGA, Hidetoshi, Ichihara-shi, Chiba 299-0107, JP
 MIYAJI, Tomomi, Ichihara-shi, Chiba 299-0107, JP
 TSUBOUCHI, Toshiyuki, Sodegaura-shi, Chiba 299-0293, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE
-
- (51) **C11B 1/00** (11) **1 736 531 A1**
G05B 19/05
- (25) En (26) En
 (21) 06425388.3 (22) 08.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU
 (30) 16.06.2005 IT RM20050314
- (54) • Echtzeitverwaltungssystem zur Kontrolle von Kaltextrahierung von Olivenöl
 • Real-time control plant for controlling the processing cycle of cold-extraction of olive oil
 • Système de commande en temps réel pour contrôler un procédé d'extraction à froid d'huile d'olive
- (71) RAPANELLI FIORAVANTE S.p.A., Viale Umbria 14, I-06034 Foligno (Perugia), IT
- (72) Rapanelli, Paolo, 06034 Foligno, IT
- (74) Fiammenghi, Carlo, et al, c/o Fiammenghi-Fiammenghi Via Quattro Fontane, No. 31, 00184 Roma, IT
-
- (51) **C11B 15/00** (11) **1 736 532 A1**
A23D 9/00
A23L 1/00
- (25) Ja (26) En
 (21) 05720854.8 (22) 16.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/004600 16.03.2005
- (87) WO 2005/090534 2005/39 29.09.2005
- (30) 18.03.2004 JP 2004077665
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CALCIUMKOMPONENTENPULVER ENTHALTENDER ÖLLÖSLICHER SUBSTANZ
 • METHOD FOR PRODUCING CALCIUM COMPONENT POWDER CONTAINING OIL-SOLUBLE SUBSTANCE
- (71) Kitii Corporation, 16-8, Kodenma-cho, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-0001, JP
- (72) NAKAHARA, Masaaki, Kanagawa; 2570003, JP
 KUROSAKI, Akihiko; anagawa; 2591131, JP
 OTAKE, Hiroshi; a, 2570004; JP
 KANAI, Hitoshi, 1640011, JP
 YOKOKAWA, Hiroshi; u, Tokyo; 1340083, JP
 KUMABE, Kiyoshi, 2740812, JP
 YANAKA, Hiroyuki; a-shi, Kanagawa; 2220011, JP
- (74) Grosse, Rainer, et al, Gleiss & Grosse Patentanwälte.Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE
-
- C11C 1/04** → (51) **C12P 7/64**
-
- (51) **C11D 1/72** (11) **1 736 533 A1**
C11D 1/722
C11D 3/43
G01N 35/04
G01N 35/04
- (25) En (26) En
 (21) 06012855.0 (22) 22.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU
 (30) 23.06.2005 JP 2005183458
- (54) • Alkalisches Reinigungsmittel und Waschverfahren für automatisches Analysegerät
 • Alkaline detergent and washing method for automatic analyzer
 • Détergent alcalin et méthode de lavage pour un analyseur automatique
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
 Toshiba Medical Systems Corporation, 1385, Shimoishigami, Otawara-shi, Tochigi-ken 324-8550, JP
- (72) Takayama, Hiroko Toshiba Medical Systems Corp., Otawara-shi Tochigi 324-8550, JP
 Takeuchi, Michiaki Toshiba Medical Systems Corp., Otawara-shi Tochigi 324-8550, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Radeckestrasse 43, 81245 München, DE
-
- C11D 1/722** → (51) **C11D 1/72**
-
- C11D 3/20** → (51) **C11D 1/72**
-
- C11D 3/43** → (51) **C11D 1/72**
-
- C11D 7/32** → (51) **C11D 11/00**
-
- (51) **C11D 11/00** (11) **1 736 534 A1**
H01L 21/306
- (25) En (26) En
 (21) 06012911.1 (22) 22.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU
 (30) 23.06.2005 US 693205 P
 14.06.2006 US 452290
- (54) • Zusammensetzung und Verfahren zur Rückstandsentsorgung
 • Composition for removal of residue comprising cationic salts and methods using same
 • Composition et procédé pour éliminer des résidus
- (71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US

- (72) Egbe, Matthew I., West Norriton, PA 19403, US
Legenza, Michael Walter, Bellingham, MA 02019, US
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

- (51) **C12M 1/107** (11) **1 736 535 A1**
(25) De (26) De
(21) 06012574.7 (22) 20.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.06.2005 DE 102005029306

- (54) • Verfahren zum Betreiben einer Feststofffermentieranlage sowie Vorrichtung hierzu
• Method and apparatus for operating a solid state fermentation
• Installation pour fermentation à l'état solide et procédé d'opération
(71) Firma Joachim Kausch, Dürnauer Weg 38, 70599 Stuttgart, DE
Kreidl, Alfred, Obere Gasse 8, 72160 Horb-Dießen, DE
(72) Kausch, Joachim, 70599 Stuttgart, DE
Kreidl, Alfred, 72160 Horb-Dießen, DE
(74) Langhörig, Angelika Beate, Dreiss, Fuhlsdorf, Steimle & Becker Patentanwälte Postfach 103762, 70032 Stuttgart, DE

- (51) **C12M 3/04** (11) **1 736 536 A2**
(25) En (26) En
(21) 06117829.9 (22) 22.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 24.09.1999 US 405477
(54) • Zellkulturspinnerflaschen
• Cell culture spinner flasks
• Fioles rotatives de culture de cellules
(71) Cytomatix, LLC, 50 Cummings Park, Woburn, MA 01801, US
(72) Upton, Todd, Chestnut Hill MA 02467, US
Flickinger, John, Beverly MA 01915, US
(74) Gill, Siân Victoria, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB
(62) 00963738.0 / 1 222 248

C12N 1/15 → (51) **C12N 15/11**

C12N 1/19 → (51) **C12N 15/11**

- (51) **C12N 1/20** (11) **1 736 537 A1**
C12N 1/38 **A61K 35/74**
(25) En (26) En
(21) 05013494.9 (22) 22.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(54) • Verfahren und Mittel zum Schutz der Haut gegen pathogene Mikroorganismen
• Methods and means for protecting the skin against pathogenic microorganisms
• Procédés et moyens de protéger la peau contre les micro-organismes pathogènes
(71) OrganoBalance GmbH, Gustav-Meyer-Allee 25, 13355 Berlin, DE
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/11**

C12N 1/38 → (51) **C12N 1/20**

C12N 5/00 → (51) **C07K 14/52**

C12N 5/06 → (51) **A61L 27/00**

C12N 5/10 → (51) **A61K 35/12**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/11**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/12**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/65**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/83**

C12N 7/01 → (51) **C12N 15/83**

(51) **C12N 7/02** (11) **1 736 538 A1**
C12N 7/04

- (25) En (26) En
(21) 05105513.5 (22) 21.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (54) • Prozess für die preparative Reinigung von Virus-ähnlichen Partikeln (VLPs)
• Process for the preparative purification of virus-like-particles (VLPs)
• Procédé pour la purification préparative de particules pseudo-virales (VLPs)

- (71) Cytos Biotechnology AG, Wagistrasse 25, 8952 Schlieren, CH
(72) Richter, Susanne, Dr., 8952 Schlieren, CH
Topell, Simon, Dr., 8037 Zürich, CH
(74) Sperrle, Martin, et al, Cytos Biotechnology AG, Wagistrasse 25, 8952 Schlieren, CH

(51) **C12N 7/04** (11) **1 736 539 A1**
A61K 39/215 **A61P 11/00**

- (25) En (26) En
(21) 05013727.2 (22) 24.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (54) • Abgeschwächte SARS-CoV Impfstoffe
• Attenuated SARS-CoV vaccines
• Vaccins comprenant le SARS-CoV atténué

- (71) CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS, Serrano, 117, 28006 Madrid, ES
(72) Álvarez Gómez, Enrique, 28035 Madrid, ES López de Diego, Marta, 28700 San Sebastián de los Reyes, Madrid, ES
Enjuanes Sánchez, Luis, 28109 Madrid, ES Almazán Toral, Fernando, 28041 Madrid, ES
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

C12N 7/04 → (51) **C12N 7/02**

C12N 15/00 → (51) **A61K 45/00**

(51) **C12N 15/09** (11) **1 736 540 A1**
C12P 21/02

- (25) Ja (26) En
(21) 05719990.3 (22) 04.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/003718 04.03.2005
(87) WO 2005/093056 2005/40 06.10.2005
(30) 29.03.2004 JP 2004093953

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DIPEPTIDEN
• PROCESS FOR PRODUCING DIPEPTIDES
• PROCEDE DE PRODUCTION DE DIPEPTIDES

- (71) KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD., 6-1, Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP
(72) KINO, Kuniki, Chiba-shi, Chiba 262-0026, JP
SATO, Masaru, Kanagawa 228-0015, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C12N 15/09** (11) **1 736 541 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 05721719.2 (22) 29.03.2005

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

(86) JP 2005/006580 29.03.2005

(87) WO 2005/093064 2005/40 06.10.2005

(30) 29.03.2004 JP 2004094401
30.09.2004 JP 2004287005

18.02.2005 JP 2005043156

- (54) • NEUES GALECTIN-9-MODIFIKATIONSPROTEIN UND DESSEN VERWENDUNG
• NOVEL GALECTIN 9 MODIFICATION PROTEIN AND USE THEREOF
• PROTEINE DE MODIFICATION DE GALECTINE-9 NOVATRICE ET UTILISATION DE CELLE-CI

(71) Galpharma Co., Ltd., Room 203, 2217-44 Hayashicho, Takamatsu-shi, Kagawa 761-0301, JP

(72) NISHI, Nozomu, Kagawa 761-0703, JP
HIRASHIMA, Mitsuomi, Takamatsu-shi, Kagawa 761-8071, JP
YAMAUCHI, Akira, Takamatsu-shi, Kagawa 761-0113, JP
ITO, Aiko, Kita-gun, Kagawa 761-0122, JP

(74) von Kreisler Setting Werner, Deichmannhaus am Dom Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

(51) **C12N 15/09** (11) **1 736 542 A1**
A01N 1/00

- (25) Ja (26) En
(21) 05726649.6 (22) 17.03.2005

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

(86) JP 2005/004773 17.03.2005

(87) WO 2005/090563 2005/39 29.09.2005

(30) 23.03.2004 JP 2004084702
26.07.2004 JP 2004217552

- (54) • LÖSUNGSMITTEL ZUR LÖSUNG VON NUKLEINSÄURE, NUKLEINSÄUREHALTIGE LÖSUNG UND VERFAHREN ZUR KONSERVIERUNG VON NUKLEINSÄURE
• SOLVENT FOR DISSOLVING NUCLEIC ACID, NUCLEIC ACID-CONTAINING SOLUTION AND METHOD OF PRESERVING NUCLEIC ACID
• SOLVANT POUR DISSOUDRE UN ACIDE NUCLEIQUE, SOLUTION CONTENANT UN ACIDE NUCLEIQUE ET METHODE DE PRESERVATION D'UN ACIDE NUCLEIQUE

(71) Ohno, Hiroyuki, Room 314, Lions Garden Ichinoe 3002, Ichinoe-cho, Edogawa-ku, Tokyo 134-0092, JP
Nishinbo Industries, Inc., 31-11, Nihonbashi Ningyocho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8650, JP

(72) OHNO, Hiroyuki, Edogawa-ku, Tokyo 1340092; FUJAKA, Yukinobu, 1870011, JP
MASUDA, Gen, c/o R & D Center, NISSHINBO IND., INC, Chiba-shi, Chiba 267-0056, JP

- (74) Stuart, Ian Alexander, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
-
- (51) **C12N 15/09** (11) **1 736 543 A1**
C12Q 1/68
G01N 33/566
- (25) Ja (26) En
(21) 05728798.9 (22) 06.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/006784 06.04.2005
- (87) WO 2005/097989 2005/42 20.10.2005
- (30) 09.04.2004 JP 2004115687
- (54) • VERFAHREN ZUM NACHWEIS UND ZUR QUANTIFIZIERUNG VON ENDOGENER WEIZEN-DNA-SEQUENZ
• METHOD OF DETECTING AND QUANTIFYING WHEAT ENDOGENOUS DNA SEQUENCE
• PROCÉDÉ DE DÉTECTION ET DE QUANTIFICATION D'UNE SEQUENCE D'AND ENDOGENE DU BLÉ
- (71) NISSHIN SEIFUN GROUP INC., 25, Kandanishiki-cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-8441, JP
Incorporated Administrative Agency, National Agriculture and Food Research Organization, 1-1, Kannondai 3-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8517, JP
- (72) HINO, Akihiro, Incorp. Admin. Agency National, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8642, JP
KODAMA, Takashi, Incorp. Admin. Agency National, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8642, JP
IIDA, Mayu, Ohbu-shi, Aichi 474-0011, JP
YAMAKAWA, Hirohito, NISSHIN SEIFUN GROUP INC., Iruma-gun, Saitama 356-8511, JP
NOZAKI, Satomi, NISSHIN SEIFUN GROUP INC., Ohimachi, Iruma-gun, Saitama 356-8511, JP
HAYAKAWA, Katsuyuki, NISSHIN SEIFUN GROUP INC., Ohimachi, Iruma-gun, Saitama 356-8511, JP
- (74) Smyth, Gyles Darren, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

C12N 15/09 → (51) **A61K 35/12****C12N 15/09** → (51) **A61K 38/00****C12N 15/09** → (51) **C12P 21/00**

- (51) **C12N 15/11** (11) **1 736 544 A1**
A61K 45/00
A61P 25/22
C12N 1/15
C12N 1/21
C12Q 1/02
G01N 33/50
- (25) Ja (26) En
(21) 05721227.6 (22) 15.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/005077 15.03.2005
- (87) WO 2005/108574 2005/46 17.11.2005
- (30) 15.03.2004 JP 2004072244
- (54) • GM1-PROMOTOR UND DESSEN VERWENDUNG
• GM1 PROMOTER AND USE THEREOF
• PROMOTEUR DE GM1 ET UTILISATION DE CELUI-CI
- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- (72) TAKAHASHI, Yasuhiko, 5610802, JP
OEDA, Kenji, Kyoto-shi, Kyoto 6038147, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

-
- (51) **C12N 15/12** (11) **1 736 545 A2**
C07K 14/715
C12N 15/62
A61P 37/00
- (25) En (26) En
(21) 06017328.3 (22) 08.08.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 08.08.2000 US 223827 P
01.12.2000 US 250876 P
- (54) • Lösliche Zcytor 11 Cytokinrezeptoren
• Soluble zcytor 11 cytokine receptors
• Récepteurs de cytokines zcytor 11 solubles
- (71) ZymoGenetics, Inc., 1201 Eastlake Avenue East, Seattle, WA 98102, US
- (72) Kindsvogel, Wayne R., Seattle, WA 98115, US
Topouzis, Stavros, Seattle, WA 98117, US
- (74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (62) 01970531.8 / 1 337 636
-
- C12N 15/13** → (51) **C07K 16/18**
-
- C12N 15/55** → (51) **C12N 15/65**
-
- C12N 15/62** → (51) **C07K 14/52**
-
- C12N 15/62** → (51) **C12N 15/12**
-
- C12N 15/62** → (51) **C12N 15/83**
-
- C12N 15/63** → (51) **C07K 16/18**
-
- (51) **C12N 15/65** (11) **1 736 546 A1**
C12N 15/55
C12N 5/10
G01N 33/15
G01N 33/68
- (25) Ja (26) En
(21) 05721307.6 (22) 23.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
- (86) JP 2005/005257 23.03.2005
- (87) WO 2005/090580 2005/39 29.09.2005
- (30) 23.03.2004 JP 2004084810
- (54) • VERFAHREN ZUR MESSUNG DER TRANSKRIPTIONSAKTIVITÄT, VERFAHREN ZUR MESSUNG DER ZELLMENGE UND VERFAHREN ZUR MESSUNG DES TUMORVOLUMENS UNTER VERWENDUNG EINES NICHTMENSCHLICHEN TIERNODELLS
• USING NONHUMAN ANIMAL MODEL, METHOD OF MEASURING TRANSCRIPTION ACTIVITY, METHOD OF MEASURING CELL QUANTITY AND METHOD OF MEASURING TUMOR VOLUME
• MÉTHODE DE MESURE DE L'ACTIVITÉ DE TRANSCRIPTION, MÉTHODE DE MESURE DE LA QUANTITÉ DE CELLULES ET MÉTHODE DE MESURE DU VOLUME D'UNE TUMEUR EN UTILISANT UN MODELE ANIMAL NON HUMAIN
- (71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-0002, JP
- (72) OKAMOTO, Kiyoshi, c/o EISAI CO., LTD., Tsukuba-shi, Ibaraki 3002635, JP
KAWAMURA, Takanori, c/o EISAI CO., LTD., Tsukuba-shi, Ibaraki 3002635, JP
ASANO, Makoto, c/o EISAI CO., LTD., Tsukuba-shi, Ibaraki 3002635, JP
SHITAKUBO, Daiya, c/o EISAI R&D Management Co., Ltd., Tokyo 171-0033, JP
SHIRATO, Manabu, c/o EISAI CO., LTD., Tsukuba-shi, Ibaraki 3002635, JP

-
- ASADA, Makoto, c/o EISAI CO., LTD., Tsukuba-shi, Ibaraki 3002635, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- C12N 15/70** → (51) **C07K 16/18**
-
- (51) **C12N 15/83** (11) **1 736 547 A1**
C12N 15/62
C12N 7/01
C07K 19/00
C07K 16/42
C12Q 1/68
A61K 38/17
A61K 39/395
- (25) En (26) En
(21) 06116437.2 (22) 23.08.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 01.10.1998 DK 124198
26.08.1998 DK 108198
- (54) • Guanylat-bindendes Protein (GBP-1) als Inhibitor der Endothelzell-Proliferation
• Guanylate binding protein (GBP-1) as inhibitor of cell proliferation
• Proteine 1 de fixation du guanylate (GPB-1) inhibiteur de la prolifération cellulaire
- (71) Stürzl, Michael, Prof. Dr. rer. nat, Alterlanger Strasse 17b, 91056 Erlangen, DE
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (72) Stürzl, Michael, 91056 Erlangen, DE
Cornali, Emmanuelle, 80796, München, DE
- (74) Fleuchaus, Andrea, Fleuchaus & Gallo Melchiorstrasse 42, 81479 München, DE
- (62) 99941654.8 / 1 108 046
-
- (51) **C12P 7/06** (11) **1 736 548 A1**
C12P 7/48
C12P 7/16
C12P 3/00
- (25) En (26) En
(21) 06012685.1 (22) 20.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU
- (30) 22.06.2005 US 692999 P
05.04.2006 US 398409
- (54) • Verwendung von Mais mit einer niedrigen Gelatinisierungstemperatur zur Herstellung von auf Fermentation beruhenden Produkten
• Use of corn with low gelatinization temperature for production of fermentation-based products
• Utilisation de maïs avec une température basse de gélatinisation pour la production de produits basés sur la fermentation
- (71) National Starch and Chemical Investment Holding Corporation, 1000 Uniqema Boulevard, New Castle, Delaware 19720, US
- (72) Ostrander, Brad, Indianapolis Indiana 46205, US
- (74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 03 29, 81630 München, DE
-
- C12P 7/48** → (51) **C12P 7/06**
-
- (51) **C12P 7/64** (11) **1 736 549 A1**
C11C 1/04
- (25) En (26) En
(21) 06012667.9 (22) 20.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU

- (30) 21.06.2005 JP 2005180455
 (54) • Verfahren zur Herstellung von Fettsäuren
 • Process for producing fatty acids
 • Procédé de production d'acides gras
 (71) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo, JP
 (72) Saito, Jan, Kamisu-shi Ibaraki 314-0103, JP
 Senda, Yoshitaka, Kamisu-shi Ibaraki 314-0103, JP
 Komatsu, Toshiteru, Kamisu-shi Ibaraki 314-0103, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C12P 9/00 → (51) **C12P 13/02**

- (51) **C12P 13/02** (11) **1 736 550 A1**
C12P 17/04
C07D 307/87
 (25) It (26) En
 (21) 05425452.9 (22) 22.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (54) • Chemoenzymatisches Verfahren zur Synthese von Escitalopram
 • Chemoenzymatic process for the synthesis of escitalopram
 • Procédé chémo-enzymatique pour la production d'escitalopram
 (71) Adorkem Technology SpA, Via L. Da Vinci, 28, 24062 Costa Volpino (Bergamo), IT
 (72) Cotticelli, Giovanni, Cernusco S/N (MI), IT
 Salvetti, Raul, 25040 Malonno (BS), IT
 Bertoni, Chiara, 24060 Rogno (BG), IT
 (74) Pistolesi, Roberto, et al, Dragotti & Associati srl Via Turati 32, 20121 Milano, IT

C12P 17/04 → (51) **C12P 13/02**

- (51) **C12P 21/00** (11) **1 736 551 A1**
C12N 15/09
 (25) Ja (26) En
 (21) 05719823.6 (22) 02.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/003508 02.03.2005
 (87) WO 2005/083104 2005/36 09.09.2005
 (30) 02.03.2004 JP 2004057373
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FLÜSSIGEN ZELLEXTRAKTS ZUR ZELL-FREIEN PROTEINSYNTHESSE
 • METHOD OF PRODUCING LIQUID CELL EXTRACT FOR CELL-FREE PROTEIN SYNTHESIS
 • PROCEDE DE PRODUCTION D'UN EXTRAIT CELLULAIRE LIQUIDE POUR LA SYNTHESE DES PROTEINES ACCELLULAIRES
 (71) Zoegene Corporation, 1000, Kamoshida-cho, Aoba-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 227-8502, JP
 (72) YOSHIYAMA, Yoshiko, ZOEGENE CORPORATION, Yokohama-shi, Kanagawa 2278502, JP
 KOGA, Hirohisa, ZOEGENE CORPORATION, Yokohama-shi, Kanagawa 2278502, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C12P 21/02 → (51) **C12N 15/09****C12Q 1/02** → (51) **A61K 45/00****C12Q 1/02** → (51) **C12N 15/11****C12Q 1/02** → (51) **G01N 33/49****C12Q 1/37** → (51) **G01N 33/68****C12Q 1/42** → (51) **C12N 15/65****C12Q 1/48** → (51) **G01N 33/68**

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 736 552 A1**
C07H 21/00
 (25) De (26) De
 (21) 05013432.9 (22) 22.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (54) • Nukleolipide und deren Verwendung, sowie Vorrichtungen zur Nukleinsäureanalytik
 • Nucleolipids and their use and apparatus for nucleic acid analysis
 • Nucléolipides et leur utilisation et appareil pour l'analyse d'acides nucléiques
 (71) Universität Osnabrück, Neuer Graben/Schloss, 49074 Osnabrück, DE
 (72) Rosemeyer, Helmut, Dr., 49076 Osnabrück, DE
 (74) Kröncke, Rolf, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Freundallee 13a, 30173 Hannover, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 736 553 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 05291298.7 (22) 17.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (54) • ENPP1 (PC-1) Haplotyp Gen zur Risikobestimmung von Fettsucht und Typ 2 Diabetes und seine Anwendungen
 • ENPP1 (PC-1) gene haplotype associated with the risk of obesity and type 2 diabetes and their applications
 • Haplotype du gène ENPP1 (PC-1) associé avec le risque d'obésité et de diabète de type 2 ainsi que leurs applications

- (71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris Cédex, FR
 UNIVERSITE DE DROIT ET DE LA SANTE DE LILLE 2, 42, rue Paul Duez, 59800 Lille, FR
 (72) Froguel, Philippe, 93170 Bagnolet, FR
 Meyre, David, 59164 Marpent, FR
 Dina, Christian, 75009 Paris, FR
 Boutin, Philippe, 59200 Tourcoing, FR
 (74) Warcoin, Jacques, et al, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 736 554 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06011667.0 (22) 27.05.1997
 (84) CH DE FR GB IT LI SE

- (30) 29.05.1996 US 18532 P
 (54) • Bestimmung von Unterschieden in der Nukleinsäuresequenz mittels einer Kombination von Ligasebestimmung und Polymerase-kettenreaktion
 • Detection of nucleic acid sequence differences using coupled ligase detection and polymerase chain reactions
 • Détection de différences dans des séquences d'acides nucléiques utilisant une combinaison de la détection par ligase et de réactions d'amplification en chaîne par polymérase
 (71) CORNELL RESEARCH FOUNDATION, INC., 20 Thorntwood Drive, Suite 105, Ithaca, NY 14850, US

Belgrader, Phillip, 708 N. Warfield Drive, Mount Airy, MD 21771, US

- (72) Belgrader, Phillip, Mount Airy Maryland 21771, US
 Barany, Francis, New York New York 10021, US
 Lubin, Matthew, New York New York 10024, US
 Barany, George, Minnesota 55113, US
 Hammer, Robert P., Baton Rouge Louisiana 70808, US

- (74) Miles, John Stephen, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
 (62) 97927787.8 / 0 912 761

C12Q 1/68 → (51) **A61K 45/00****C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/09****C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/11****C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/83****C12Q 1/68** → (51) **G01N 33/543****C12Q 1/68** → (51) **G01N 33/68**

- (51) **C21D 1/18** (11) **1 736 555 A1**

- (25) Ja (26) En
 (21) 05728398.8 (22) 07.04.2005

- (84) DE FR GB IT

- (86) JP 2005/006872 07.04.2005

- (87) WO 2005/098055 2005/42 20.10.2005

- (30) 07.04.2004 JP 2004113326

- (54) • VERFAHREN ZUM ABKÜHLEN VON METALLTEILEN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON METALLTEILEN UND VORRICHTUNG ZUM ABKÜHLEN VON METALLTEILEN

- METAL PART COOLING METHOD, METAL PART PRODUCING METHOD, AND METAL PART COOLING DEVICE
 • PROCÉDÉ DE REFROIDISSEMENT D'UNE PIÈCE MÉTALLIQUE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE PIÈCE MÉTALLIQUE, ET DISPOSITIF DE REFROIDISSEMENT D'UNE PIÈCE MÉTALLIQUE

- (71) Oriental Engineering Co., Ltd., 29-1 Nishinippori 2-chome, Arakawa-ku, Tokyo 116-0013, JP
 Nippon Oil Corporation, 3-12, Nishi Shinbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8412, JP

- (72) YAMAGATA, Saburo, 3540018, JP

- MURAKAMI, Hiromitsu, 3590001, JP

- YOKOTA, Hideo; c/o Nippon Oil Corporation, 2310815, JP

- SUDA, Satoshi; c/o Nippon Oil Corporation, 2310815, JP

- HOSHINO, Hiroyuki Nippon Oil Corporation, Yokohama-shi, Kanagawa 231-0815, JP

- TSUGE, Hideki, 1660004, JP

- TERASAKA, Koichi, Kanagawa; 2250002, JP

- (74) Henseler, Daniela, Rethelstrasse 123, 40237 Düsseldorf, DE

- (51) **C21D 9/00** (11) **1 736 556 A2**
F27B 9/10
B21C 29/00

- (25) De (26) De

- (21) 06115794.7 (22) 21.06.2006

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

AL BA HR MK YU

- (30) 24.06.2005 DE 102005029780

- (54) • Ofenanlage zum Anwärmen von langen Aluminiumsträngen

- Furnace for heating elongated aluminum strands
- Four pour chauffer des lingots d'aluminium

(71) Otto Junker GmbH, Jägerhausstrasse 22, 52152 Simmerath, DE

(72) Johnen, Willi, 52159, Roetgen, DE

(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **C22B 34/12** (11) **1 736 557 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 04792287.7 (22) 13.10.2004

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

(86) JP 2004/015043 13.10.2004

(87) WO 2005/083135 2005/36 09.09.2005

(30) 01.03.2004 JP 2004056245

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TI ODER TI-LEGIERUNG DURCH CA-REDUKTION

• PROCESS FOR PRODUCING TI OR TI ALLOY THROUGH CA REDUCTION

• PROCEDE POUR LA FABRICATION DE TI OU D'UN ALIAGE DE TI PAR REDUCTION DE CA

(71) Sumitomo Titanium Corporation, 1, Higashihamacho, Amagasaki-shi, Hyogo 660-8533, JP

(72) OGASAWARA, Tadashi, Amagasaki-shi, Hyogo 6608533, JP

YAMAGUCHI, Makoto, Amagasaki-shi, Hyogo 6608533, JP

HORI, Masahiko, Amagasaki-shi, Hyogo 6608533, JP

UENISHI, Toru, Amagasaki-shi, Hyogo 6608533, JP

TAKEMURA, Kazuo, Amagasaki-shi, Hyogo 6608533, JP

(74) Uchida, Kenji, et al., S.A. Fedit-Loriot et Autres Conseils en Propriété Industrielle 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

C22C 1/00 → (51) **C22C 45/02**

-
- (51) **C22C 5/06** (11) **1 736 558 A1**
G11B 7/24
G11B 7/26
- (25) Ja (26) En
- (21) 04793205.8 (22) 29.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2004/016097 29.10.2004
- (87) WO 2005/056848 2005/25 23.06.2005
- (30) 10.12.2003 JP 2003411718
- (54) • SILBERLEGIERUNG FÜR EINEN REFLEXIONSFILM
- SILVER ALLOY FOR REFLECTIVE FILM
- ALLIAGE EN ARGENT POUR FILM REFLECHISSANT
- (71) TANAKA KIKINZOKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 6-6, Nihonbashi Kayabacho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8206, JP
- (72) OBATA, Tomokazu, Tanaka Kikinzoku Kogyo K.K., Isehara-shi, Kanagawa 259-1146, JP
- YANAGIHARA, Hiroshi, Tanaka Kikinzoku Kogyo K.K., Isehara-shi, Kanagawa 259-1146, JP
- (74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **C22C 5/06** (11) **1 736 559 A1**
C23C 14/34
G11B 7/24
- (25) Ja (26) En
- (21) 04820256.8 (22) 09.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2004/018366 09.12.2004
- (87) WO 2005/056849 2005/25 23.06.2005
- (30) 10.12.2003 JP 2003411717
- (54) • SILBERLEGIERUNG MIT HERVORRAGENDEN REFLEXIONSHALTUNGSEIGENSCHAFTEN
- SILVER ALLOY WITH EXCELLENT REFLECTANCE-MAINTAINING CHARACTERISTICS
- ALLIAGE D'ARGENT PRESENTANT D'EXCELLENTE CARACTÉRISTIQUES DE MAINTIEN DE FACTEUR DE REFLEXION
- (71) TANAKA KIKINZOKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6422, JP
- (72) OBATA, Tomokazu, c/o Tanaka Kikinzoku Kogyo K.K., Isehara-shi, Kanagawa 259-1146, JP
- YANAGIHARA, Hiroshi, Tanaka Kikinzoku Kogyo K.K., Isehara-shi, Kanagawa 259-1146, JP
- (74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
-
- (51) **C22C 14/00** (11) **1 736 560 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05728402.8 (22) 05.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/006990 05.04.2005
- (87) WO 2005/098063 2005/42 20.10.2005
- (30) 09.04.2004 JP 2004115560
- 10.12.2004 JP 2004357724
- (54) • HOCHFESTE TITANLEGIERUNG VOM ALPHA+BETA-TYP
- HIGH-STRENGTH ALPHA+BETA-TYPE TITANIUM ALLOY
- ALLIAGE TITANE TYPE ALPHA+BETA DE HAUTE RÉSISTANCE
- (71) NIPPON STEEL CORPORATION, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
- (72) OTSUKA, Hiroaki, Bureau, 20-1, Shintomi, Futtsu-shi, Chi, JP
- FUJII, Hideki, Bureau, 20-1, Shintomi, Futtsu-shi, Chi, JP
- ISHII, Mitsuo; e, Chiyoda-ku, Tokyo 1008071, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **C22C 21/02** (11) **1 736 561 A1**
C22F 1/043
- (25) Ja (26) En
- (21) 05728404.4 (22) 05.04.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/006639 05.04.2005
- (87) WO 2005/098065 2005/42 20.10.2005
- (30) 05.04.2004 JP 2004111496
- 07.04.2004 JP 2004113584
- (54) • ALUMINIUMLEGIERUNGSGUSSMATERIAL FÜR DIE WÄRMEBEHANDLUNG MIT HERVORRAGENDER WÄRMELEITUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
- ALUMINUM ALLOY CASTING MATERIAL FOR HEAT TREATMENT EXCELLING IN HEAT CONDUCTION AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME
- (71) NIPPON STEEL CORPORATION, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
- (72) ITO, Minoru; c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Futtsu-shi, Chiba;2938511, JP
- KOJIMA, Akihiko; c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Futtsu-shi, Chiba;2938511, JP
- MINAGAWA, Masanori; c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Oita;8708566, JP
- TANAKA, Yoichi;c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Futtsu-shi, Chiba;2938511, JP
- HASEGAWA, Toshiei; c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Futtsu-shi, Chiba;2938511, JP
- OTANI, Jun; c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Oita;8708566, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **C22C 38/14** → (51) **C22C 38/00**

(51) C22C 38/22 B22F 9/08	(11) 1 736 563 A1
(25) De	(26) De
(21) 05405401.0	(22) 23.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	AL BA HR LV MK YU
(54) • Stahllegierung • Steel alloy • Alliage d'acier	(71) Sintec HTM AG, Jurastrasse 59, CH-2503 Biel, CH (72) Hofer, Beat, 4552 Derendingen, CH (74) AMMANN PATENTANWÄLTE AG BERN, Schwarztorstrasse 31, 3001 Bern, CH
C22C 38/58 → (51) C22C 38/00	
(51) C22C 45/02 C22C 1/00 C23C 4/06	(11) 1 736 564 A1 B32B 15/04
(25) Ja	(26) En
(21) 05726978.9	(22) 25.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(86) JP 2005/005528 25.03.2005 (87) WO 2005/093113 2005/40 06.10.2005 (30) 25.03.2004 JP 2004089612 02.09.2004 JP 2004255456 26.10.2004 JP 2004310862 08.12.2004 JP 2004355520 07.01.2005 JP 2005002930
(54) • METALLGLASLAMINAT, HERSTELLUNGS- VERFAHREN DAFÜR UND VERWENDUNG DAVON • METALLIC GLASS LAMINATE, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME AND USE THEREOF • PRODUIT STRATIFIÉ DE VERRE METALLIQUE, METHODE DE FABRICATION DUDIT PRODUIT ET UTILISATION DE CELUI-CI	(71) Topy Kogyo Kabushiki Kaisha, 5-9, Yonban-cho Chiyoda-ku, Tokyo 102-8448, JP TOHOKU UNIVERSITY, 1-1 Katahira 2-chome, Aoba-ku Sendai-shi, Miyagi 980-8577, JP Inoue, Akihisa, C/o Tohoku University, Institute for Materials Research, 1-1, Katahira 2-chome, Aoba- ku, Sendai-shi, Miyagi 980-8577, JP
(71) Topy Kogyo Kabushiki Kaisha, 5-9, Yonban-cho Chiyoda-ku, Tokyo 102-8448, JP TOHOKU UNIVERSITY, 1-1 Katahira 2-chome, Aoba-ku Sendai-shi, Miyagi 980-8577, JP Inoue, Akihisa, C/o Tohoku University, Institute for Materials Research, 1-1, Katahira 2-chome, Aoba- ku, Sendai-shi, Miyagi 980-8577, JP	(72) OHARA, Masaki, TOPY KOGYO KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1028448, JP IGARASHI, Takanori, TOPY KOGYO KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1028448, JP SUGIYAMA, Masaharu, TOPY KOGYO KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1028448, JP YAMADA, Seiji, TOPY KOGYO KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1028448, JP
TAKAHASHI, Kenichi, TOPY KOGYO KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1028448, JP MOCHIZUKI, Atsuo, TOPY KOGYO KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1028448, JP MOTOE, Yoshitsugu, TOPY KOGYO KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1028448, JP INOUE, Akihisa, Tohoku University, Sendai-shi, Miyagi 9808577, JP KIMURA, Hisamichi, Tohoku University, Sendai-shi, Miyagi 9808577, JP	(74) Jungen, Rolf, Lippert, Stachow & Partner Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE
C22F 1/043 → (51) C22C 21/02	

(51) C23C 4/06	→ (51) C22C 45/02
C23C 14/14 → (51) C22C 5/06	
(51) C23C 14/32 C23C 30/00	(11) 1 736 565 A1
(25) En	(26) En
(21) 06445043.0	(22) 13.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	AL BA HR MK YU
(30) 22.06.2005 SE 0501487	
(54) • Verbundbeschichtung für Endbearbeitung von gehärtetem Stahl • Composite coatings for finishing of hardened steels • Revetement composite pour finissage des acières trempes	(71) SECO TOOLS AB, 737 82 Fagersta, SE (72) Sjölin, Jacob, 737 41 Fagersta, SE Larsson, Tommy, 737 90 Ängelsberg, SE Karlsson, Lennart, 737 33 Fagersta, SE
(74) Taquist, Henrik Lennart Emanuel, et al, Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE	
(51) C23C 14/34 B32B 15/08	(11) 1 736 566 A1
(25) Es	(26) En
(21) 05730221.8	(22) 23.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(86) ES 2005/000157 23.03.2005 (87) WO 2005/093121 2005/40 06.10.2005 (30) 26.03.2004 ES 200400753
(54) • VERFAHREN ZUM AUFBRINGEN VON BECHICHTUNGEN MIT METALL- ODER KERAMIKFINISH • METHOD OF APPLYING COATINGS WITH A METALLIC OR CERAMIC FINISH • PROCEDE D'APPLICATION DE REVETE- MENTS A FINITION METALLIQUE OU CERA- MIQUE	(71) Analisi Tecnologica Innovadora Per A Processos Industrials Competitius, S.L., Centre d'Empreses de Noves Tecnologies Parc Tecnologic del Valles, 08290 Cerdanyola del Valles, ES
(71) BENELMEKKI ERRETBY, Maria, Centre d'Empreses de No, E-08290 Cerdanyola del Valles, ES RIERA GINER, Montse, Centre d'Empreses de Noves Te, E-08290 Cerdanyola del Valles, ES	(72) Carpintero Lopez, Francisco, et al, HERRERO & ASOCIADOS, S.L. Alcalá, 35, 28014 Madrid, ES
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, HERRERO & ASOCIADOS, S.L. Alcalá, 35, 28014 Madrid, ES	
C23C 14/34 → (51) C22C 5/06	
C23C 16/32 → (51) B32B 9/00	
(51) C23C 22/34	(11) 1 736 567 A1
(25) En	(26) En
(21) 06016755.8	(22) 25.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	(30) 28.06.2001 US 301147 P
(54) • Oberflächebehandlung zur Verbesserung der Korrosionsbeständigkeit von Magnesium • Treatment for improved magnesium surface corrosion-resistance • Traitement d'une surface en magnésium pour améliorer la résistance à la corrosion	(71) Alonim Holding Agricultural Cooperative Society Ltd., 30040 Kibbutz Alonim, IL (72) Ostrovsky, Ilya, 30040 Kibbutz Alonim, IL
(71) Alonim Holding Agricultural Cooperative Society Ltd., 30040 Kibbutz Alonim, IL (72) Ostrovsky, Ilya, 30040 Kibbutz Alonim, IL	
(51) C30B 3/00 C30B 29/22 C30B 29/32 H01L 27/105	(11) 1 736 570 A1 C30B 29/30 H01L 21/316
(25) Ja	(26) En
(21) 05721569.1	(22) 22.03.2005
(84) DE FR GB	
(86) JP 2005/005642 22.03.2005	
(87) WO 2005/090649 2005/39 29.09.2005	
(30) 23.03.2004 JP 2004085232	

- (54) • VERFAHREN ZUM EPITAKTISCHEN AUFWACHSEN MIT FESTEM FLUSSMITTEL
• METHOD OF SOLID-PHASE FLUX EPITAXY GROWTH
• PROCEDE DE CROISSANCE EPITAXIALE A FLUX EN PHASE SOLIDE
- (71) Japan Science and Technology Agency, 4-1-8-, Honcho, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
- (72) KOINUMA, Hideomi, 1670051, JP
MATSUMOTO, Yuji, Kanagawa 2270063, JP
TAKAHASHI, Ryota, 1580095, JP
- (74) Marshall, John Grahame, Serjeants 25 The Crescent, King Street, Leicester LE1 6RX, GB
-
- C30B 7/02** → (51) **C30B 23/02**
-
- C30B 9/08** → (51) **C30B 29/38**
-
- C30B 9/10** → (51) **C30B 29/38**
-
- C30B 11/06** → (51) **C30B 29/38**
-
- C30B 23/00** → (51) **G01N 27/00**
-
- (51) **C30B 23/02** (11) **1 736 571 A1**
C30B 29/54
C30B 7/02
(25) En (26) En
(21) 06252157.0 (22) 21.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU
- (30) 22.06.2005 JP 2005181766
- (54) • Verfahren zur Züchtung von dünnen Kristallschichten
• Method of manufacturing thin crystal films
• Méthode de croissance de couches cristallines
- (71) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (72) Khavrounyak, Igor V., Moscow 125252, RU
Lazarev, Pavel I., London NW8 7LQ, GB
Lovetski, Konstantin P., Moscow 125252, RU
Pauksho, Mikhail V., Foster City, California 94404, US
- (74) Setna, Rohan P., Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C30B 25/00 → (51) **G01N 27/00****C30B 29/22** → (51) **C30B 3/00****C30B 29/30** → (51) **C30B 3/00****C30B 29/32** → (51) **C30B 3/00**

(51) **C30B 29/38** (11) **1 736 572 A1**
C30B 9/10
H01L 21/208

- (25) Ja (26) En
(21) 05721657.4 (22) 30.03.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/006068 30.03.2005
(87) WO 2005/100647 2005/43 27.10.2005
(30) 12.04.2004 JP 2004116879
(54) • GRUPPE-III-NITRID-KRISTALLSUBSTRAT, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND GRUPPE-III-NITRID-HALBLEITERELEMENT
• GROUP III NITRIDE CRYSTAL SUBSTRATE, METHOD FOR PRODUCING SAME, AND GROUP III NITRIDE SEMICONDUCTOR DEVICE

- SUBSTRAT DE CRISTAL DE NITRURE DE GROUPE III, PROCEDE DE FABRICATION DUDIT ET DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR DE NITRURE DE GROUPE III

(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
Mori, Yusuke, 8-16-9, Kisaichi, Katano-shi, Osaka 576-0033, JP

(72) SASAKI, Takatomo, 5650824, JP
MORI, Yusuke, 5760033, JP
YOSHIMURA, Masashi, 6650035, JP
KAWAMURA, Fumio, 5620022, JP
HIROTA, Ryu, Itami-shi, Hyogo 6648611, JP
NAKAHATA, Seiji, Itami-shi, Hyogo 6648611, JP

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

(51) **C30B 29/38** (11) **1 736 573 A1**
C30B 9/08

(25) Ja (26) En
(21) 05727620.6 (22) 31.03.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/006365 31.03.2005
(87) WO 2005/095681 2005/41 13.10.2005
(30) 31.03.2004 JP 2004106676

- VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KRISTALLS AUS EINEM NITRID EINES ELEMENTS DER GRUPPE III, HERSTELLUNGSVORRICHTUNG ZUR VERWENDUNG DABEI UND DADURCH HERGESTELLTES HALBLEITERELEMENT
- METHOD FOR PRODUCING III GROUP ELEMENT NITRIDE CRYSTAL, PRODUCTION APPARATUS FOR USE THEREIN, AND SEMICONDUCTOR ELEMENT PRODUCED THEREBY
- PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CRISTAL DE NITRURE D'ÉLÉMENT DU GROUPE III, APPAREIL DE FABRICATION POUR UTILISATION DANS CE CONTEXTE, ET ÉLÉMENT SEMI-CONDUCTEUR AINSI PRODUIT

(71) Matsushita Electric Industries Co., Ltd., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
Mori, Yusuke, 8-16-9, Kisaichi, Katano-shi, Osaka 576-0033, JP

(72) MORI, Yusuke, Graduate School of Engineering, Suita-shi, Osaka 565-0871, JP
MINEMOTO, Hisashi Matsushita Electric Ind. Co. Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
KITAOKA, Yasuo Matsushita Electric Ind. Co. Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
KIDOGUCHI, Isao Matsushita Electric Ind. Co. Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
KAWAMURA, Fumio Graduate School of Engineering, Suita-shi, Osaka 565-0871, JP
SASAKI, Takatomo, Graduate School of Engineering, Suita-shi, Osaka 565-0871, JP
TAKAHASHI, Yasuhito Matsushita Electric Ind. Co., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

(74) Towler, Philip Dean, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C30B 29/40 → (51) **C30B 33/00****C30B 29/54** → (51) **C30B 23/02****C30B 29/60** → (51) **G01N 27/00**

- (51) **C30B 33/00**
C30B 29/40
B24B 37/04

(11) **1 736 574 A1**
C09K 3/14
G01N 23/20

(25) En (26) En
(21) 06011946.8 (22) 09.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 23.06.2005 JP 2005183111
- (54) • Nitridekristal, epitaktischer Schicht auf einem Nitridekristal, Halbleiterbauelement und sein Herstellungsverfahren
• Nitride crystal, epilayer-containing nitride crystal substrate, semiconductor device and method of manufacturing the same
• cristal de nitrure, couche épitaxial sur un cristal de nitrure, Dispositif semi-conducteur et son procédé de fabrication

(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP

(72) Ishibashi, Keiji, Itami-shi Hyogo 664-8611, JP
Kaji, Tokiko, Itami-shi Hyogo 664-8611, JP
Nakahata, Seiji, Itami-shi Hyogo 664-8611, JP
Nishiura, Takayuki, Itami-shi Hyogo 664-8611, JP

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

C40B 50/18 → (51) **G01N 33/543****C40B 70/00** → (51) **G01N 33/543****C40B 80/00** → (51) **G01N 33/543****C40B 99/00** → (51) **G01N 33/543****D01F 6/06** → (51) **C08K 5/00****D01F 6/46** → (51) **C08K 5/00**

(51) **D01G 15/32** (11) **1 736 575 A1**
B66F 7/08

(25) Fr (26) Fr
(21) 06370016.5 (22) 16.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.06.2005 FR 0506273

- (54) • System zur Montage und Demontage eines Bauteils einer Karde, insbesondere ein Senkboden
• System for mounting/demounting a component of a carding machine, such as a false floor
• Système pour le montage/démontage d'un élément de carte, tel qu'un faux fond

(71) Asselin-Thibeau, 191 Rue des Cinq Voies, 59200 Tourcoing, FR

(72) Descamps, Michel, 59490 Somain, FR
Catry, Xavier, 59510 Hem, FR
Brabant, Marc, 59510 Hem, FR

(74) Matkowska, Franck, 9 rue Jacques Prévert, 59650 Villeneuve d'Ascq, FR

D01G 19/22 (11) **1 736 576 A2**

(25) De (26) De
(21) 06007465.5 (22) 08.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 24.06.2005 CH 10802005
 (54) • Vorrichtung zur Reinigung eines Kämmssegmentes an einer Kämmmaschine
 • Device for cleaning a combing segment in a combing machine
 • Dispositif pour nettoyer un segment de peigne d'une machine de peignage
 (71) MASCHINENFABRIK RIETER AG, Klosterstrasse 20,
 8406 Winterthur, CH
 (72) Slavik, Walter, 8320 Fehraltorf, CH
 Zollinger, Thomas, 8180 Bülach, CH
-
- (51) **D02G 3/00** (11) **1 736 577 A1**
D02G 3/02
 (25) Zh (26) En
 (21) 05714797.7 (22) 07.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) CN 2005/000266 07.03.2005
 (87) WO 2005/100655 2005/43 27.10.2005
 (30) 10.04.2004 CN 200410034435
 (54) • GARN AUS LEDERCOLLAGENFASER UND
 VERFAHREN DAFÜR
 • YARN OF LEATHER COLLAGEN FIBER AND
 THE PROCESS THEREOF
 • FIL DE FIBRE COLLAGENE DE CUIR ET
 SON PROCESSUS DE FABRICATION
 (71) ZHANG, Liwen, No.46 Yongan W.Yongda New
 Town Chayuan Rd., Huadu District, Guangzhou,
 Guangdong 510800, CN
 (72) ZHANG, Liwen, Guangzhou, Guangdong 510800,
 CN
 (74) Hudy, Ludwik, Kancelaria Patentowa Patelka
 Czernichow 4, 32-070 Czernichow, Krakow, PL
-
- D02G 3/02** → (51) **D02G 3/00**

- (51) **D02H 3/00** (11) **1 736 578 A2**
D02H 13/10
 (25) De (26) De
 (21) 06012703.2 (22) 21.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU
 (30) 22.06.2005 DE 102005029209
 14.07.2005 DE 102005033524
 (54) • Bandscheranlage und Verfahren zur Kettbaumherstellung
 • Warping machine and process for manufacturing a warp beam
 • Ourdissoir et procédé de fabrication d'un ensouple
 (71) H.K.o. Isolier- und Textiltechnik GmbH, Zum
 Eisenhammer 54, 46049 Oberhausen, DE
 (72) Halink, Bert E.H.J.M., 7141 KG Groenlo, NL
 (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte
 Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE
-
- D02H 13/10** → (51) **D02H 3/00**

- (51) **D03C 9/06** (11) **1 736 579 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 06011740.5 (22) 07.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU
 (30) 24.06.2005 DE 102005029699
 (54) • Webschaft
 • Heald frame
 • Cadre à lisses
 (71) Groz-Beckert KG, Parkweg 2, 72458 Albstadt, DE

- (72) Drose, Stefan, 72458 Albstadt, DE
 Bruske, Johannes, Dr., 72458 Albstadt, DE
 Gesing, Karl-Heinz, 46348 Raesfeld, DE
 (74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10
 04 61, 73704 Esslingen a.N., DE
-

(51) D03C 9/06 (11) 1 736 580 A1

- (25) De (26) De
 (21) 06012148.0 (22) 13.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
-

AL BA HR MK YU
 (30) 24.06.2005 DE 102005029701

- (54) • Webschaft mit Selbstspannverschluss
 • Heald frame with tension lock
 • Cadre à lisses avec serrure de serrage
 (71) Groz-Beckert KG, Parkweg 2, 72458 Albstadt, DE
 (72) Drose, Stefan, 72458 Albstadt, DE
 Bruske, Johannes, Dr., 72458 Albstadt, DE
 Gesing, Karl-Heinz, 46348 Raesfeld, DE
 (74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10
 04 61, 73704 Esslingen a.N., DE
-

(51) D03C 9/06 (11) 1 736 581 A2

- (25) De (26) De
 (21) 06012392.4 (22) 16.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
-

AL BA HR MK YU
 (30) 24.06.2005 DE 102005029700

- (54) • Seitenstütze für einen Webschaft
 • Side stay for a heald frame
 • Support latéral d'un cadre à lisses
 (71) Groz-Beckert KG, Parkweg 2, 72458 Albstadt, DE
 (72) Bruske, Johannes, Dr., 72458 Albstadt, DE
 Drose, Stefan, 72458 Albstadt, DE
 Gesing, Karl-Heinz, 46348 Raesfeld, DE
 Danner, Stefan, 72475 Bitz, DE
 (74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10
 04 61, 73704 Esslingen a. N., DE
-

(51) D03D 15/00 (11) 1 736 582 A1
A45B 25/18
D03D 23/00
D06C 15/02

- (25) Ja (26) En
 (21) 05721654.1 (22) 30.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) JP 2005/006065 30.03.2005
 (87) WO 2005/095690 2005/41 13.10.2005
-

- (30) 31.03.2004 JP 2004107407
 (54) • POLYESTERGEWEBE
 • POLYESTER WOVEN FABRIC
 • TISSU TISSE DE POLYESTER
 (71) KANEBO, LTD., 17-4 Sumida 5-chome Sumida-ku,
 Tokyo 131-0031, JP

Kanebo Gohsen Limited, 2-2 Umeda 1-chome,
 Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0001, JP

- (72) SHIBAOKA, Hiroshi, 5220002, JP
 TAKAHIRA, Sunao, Takarazuka-shi, Hyogo
 6650885, JP

- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger
 Strasse 2, 81671 München, DE
-

D03D 23/00 → (51) D03D 15/00

- (51) **D04B 21/10** (11) **1 736 583 A1**
D04B 21/20

- (25) Es (26) En
 (21) 06380147.6 (22) 31.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
-

- AL BA HR MK YU
 (30) 20.06.2005 ES 200501494
 (54) • Maschennetz für Taschen oder Verpackungen
 • Mesh for bags or packaging
 • Filet de mailles pour sacs ou emballages
 (71) Giro GH S.A., 35-37, Calle Jaume Ribo, 08911
 Badalona, ES
 (72) Giro Amigo, Ezequiel, 08911 Badalona, ES
 (74) SUGRANES - VERDONCES - FERRREGÜELA, Calle
 Provenza, 304, 08008 Barcelona, ES
-

D04B 21/20 → (51) **D04B 21/10**

D04H 1/42 → (51) **F01N 3/28**

- (51) **D04H 1/46** (11) **1 736 584 A2**
D04H 1/54
D04H 13/00
D04H 1/58
C04B 30/02

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 06300716.5 (22) 22.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
-

AL BA HR MK YU

- (30) 22.06.2005 FR 0551716
 29.07.2005 FR 0552374
 (54) • Verfahren zur Herstellung eines Isoliermaterials aus Abfallfasern und das so erhaltene Isoliermaterial
 • Method of making an insulation material from waste fibres and insulating material obtained thereby
 • Procédé de fabrication d'un matériau isolant à partir de fibres vierges et/ou issues de déchets, matériau isolant obtenu

- (71) Saertex France, Parc d'Activités d'Arandon, 38510
 Arandon, FR
 (72) Wagener, Gert, A-48282, EMSDETEN, DE
 Klethi, Thierry, F-38510, BRANGUES, FR
 (74) Fantin, Laurent, AQUINOV Allée de la Forestière,
 33750 Beychac et Caillau, FR
-

D04H 1/46 → (51) **F01N 3/28**

D04H 1/54 → (51) **D04H 1/46**

D04H 1/58 → (51) **D04H 1/46**

D04H 13/00 → (51) **D04H 1/46**

- (51) **D04H 18/00** (11) **1 736 585 A1**

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 06290966.8 (22) 14.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
-

AL BA HR MK YU

- (30) 22.06.2005 FR 0506303
 (54) • Verfahren zum arbeiten ein Vliest mit einem Vernadelungsmaschine und Maschine
 • Process for working a pile in a pre-needling apparatus and apparatus for doing so
 • Procédé pour ouvrir une nappe dans un appareillage de pré-aiguilletage, et installation mettant en oeuvre un tel procédé

- (71) Asselin-Thibeau, 191 Rue des Cinq Voies, 59200 Tourcoing, FR
 (72) Jean, Robert, 50560 Gouville sur mer, FR
 Louis, François, 27370 La Saussaye, FR
 (74) Pontet, Bernard, et al, Pontet Allano & Associés s.e.l.a.r.l. 25 rue Jean-Rostand Parc Club Orsay Université, 91893 Orsay Cédex, FR

D04H 18/00 (11) 1 736 586 A1

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 06290967.6 (22) 14.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.06.2005 FR 0506300

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Vernadelung einer Faserbahn mit zwei Nadelbrettern
 • Process and installation for needling a fibre web using two needle boards
 • Procédé et installation pour aiguilleter une nappe de fibres mettant en oeuvre deux planches à aiguilles

- (71) Asselin-Thibeau, 191 Rue des Cinq Voies, 59200 Tourcoing, FR
 (72) Jean, Robert, 50560 Gouville sur Mer, FR
 Louis, François, 27370 La Saussaye, FR
 (74) Pontet, Bernard, et al, Pontet Allano & Associés s.e.l.a.r.l. 25 rue Jean-Rostand Parc Club Orsay Université, 91893 Orsay Cédex, FR

D04H 18/00 (11) 1 736 587 A1

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 06290968.4 (22) 14.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.06.2005 FR 0506301

- (54) • Nadelmaschine für die Vernadelung eines Vlieses
 • Needling machine for consolidating a web
 • Appareil d'aiguilletage pour consolider une nappe de fibres

- (71) Asselin-Thibeau, 191 Rue des Cinq Voies, 59200 Tourcoing, FR
 (72) Noel, Jean-François, 76000 Rouen, FR
 Potdevin, Eric, 27310 Barneville sur Seine, FR
 Louis, François, 27370 La Saussaye, FR
 (74) Pontet, Bernard, et al, Pontet Allano & Associés SELARL, 25, rue Jean-Rostand, Parc Club Orsay Université, 91893 Orsay Cédex, FR

D05B 1/18 → (51) A41D 27/24**D05C 17/02 → (51) A47L 23/26****D06C 15/02 → (51) D03D 15/00****D06F 37/06 → (51) D06F 37/08**

- (51) **D06F 37/08 (11) 1 736 588 A1**
D06F 37/06 D06F 58/04
 (25) En (26) En
 (21) 05105537.4 (22) 22.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (54) • Wäschetrockner mit biegsamer Trommel-Trennwand

- Laundry dryer with pliable drum dividing member
 - Sèche-linge avec cloison pliable du tambour
- (71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
 (72) Arreghini, Luigi, 30026 Portogruaro, IT
 (74) Giugni, Valter, et al, PROPRIA S.r.l. P.O. Box 365 Via Colonna, 33170 Pordenone, IT

D06F 37/20 (11) 1 736 589 A2

- D06F 37/22**
 (25) De (26) De
 (21) 06011034.3 (22) 30.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.06.2005 CH 10772005

- (54) • Waschmaschine mit Unwuchtdetektor
 • Washing machine with unbalance detector
 • Machine à laver avec détecteur du balourd
 (71) V-Zug AG, Industriestrasse 66, CH-6301 Zug, CH
 (72) Schellenberg, Guido, 8800 Thalwil, CH
 Hansen, Sven, 6318 Walchwil, CH
 (74) Blum, Rudolf Emil, E. BLUM & CO. Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

- D06F 37/20 (11) 1 736 590 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06250709.0 (22) 09.02.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 27.04.2005 US 115695

- (54) • Methode und Vorrichtung zur Unwuchtüberwachung in einer horizontalachsigen Waschmaschine
 • Method and apparatus for monitoring load imbalance in a horizontal axis washing machine
 • Procédé et appareil pour la surveillance du balourd dans une machine à laver
 (71) WHIRLPOOL CORPORATION, 2000 N.M-63, Benton Harbor Michigan 49022, US
 (72) Zhang, Zheng, St. Joseph, MI 49085, US
 Xie, Tao, St. Joseph, MI 49085, US
 Garstecki, Gregory M., St. Joseph, MI 49085, US
 Xie, Mark M., St. Joseph, MI 49085, US
 Slabbeekoor, Scott D., St. Joseph, MI 49085, US
 Buendia, Ali R., Benton Harbor, MI 49022, US
 (74) Nicholls, Michael John, J.A. KEMP & CO. 14, South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

D06F 37/22 → (51) D06F 37/20**D06F 58/04 → (51) D06F 37/08**

- D06F 58/24 (11) 1 736 591 A1**
F28F 1/04
 (25) En (26) En
 (21) 06011503.7 (22) 02.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 04.06.2005 KR 20050048092

14.06.2005 KR 20050051103

- (54) • Wärmetauscher für Haushaltwäschetrockner
 • Heat exchanger for a laundry dryer
 • Echangeur de chaleur pour sèche-linge
 (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yongdungpo-gu Seoul, KR

- (72) Lee, Hyun-Uk, Gyeongsangnam-Do, KR
 Oh, Jung-Geun, Gimhae Gyeongsangnam-Do, KR
 Eom, Yoon-Seob, Changwon Gyeongsangnam-Do, KR
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

D06F 58/28 (11) 1 736 592 A2

- (25) En (26) En
 (21) 06251592.9 (22) 24.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.06.2005 US 160433

24.10.2005 US 163592

- (54) • Automatischer Wäschetrockner
 • Automatic clothes dryer
 • Sèche-linge automatique

- (71) WHIRLPOOL CORPORATION, 2000 N.M-63, Benton Harbor Michigan 49022, US
 (72) Carow, James P., St. Joseph, MI 49085, US
 Glotzbach, Mark E., Mishawaka, IN 46565, US
 (74) Nicholls, Michael John, J.A. KEMP & CO. 14, South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

D06M 15/277 → (51) C08F 220/24

- D06N 3/00 (11) 1 736 593 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06011813.0 (22) 08.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.06.2005 IT MI20051202

- (54) • Mikrofaseriges, wildlederartiges Vliesstoff mit einer hoher Lichtechnik und Verfahren zu dessen Herstellung
 • Microfibrous non-woven chamois fabric having a high light fastness and process for its preparation
 • Tissu microfibreux chamois de type nontissé ayant une grande solidité à la lumière et procédé de fabrication

- (71) ALCANTARA S.p.A., Via Mecenate, 86, 20138 Milano, IT

- (72) Bianco, Paola, 05022 Amelia (TR), IT
 Giancarlini, Luca, 05100 Terni, IT
 Hashimoto, Takafumi, Shiga, JP

- (74) Pipparelli, Claudio, Studio Cioni & Pipparelli Via Quadronno, 6, 20122 Milano, IT

- D06N 7/00 (11) 1 736 594 A2**
A47G 27/04

- (25) En (26) En
 (21) 06253212.2 (22) 21.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.06.2005 GB 0512754

- (54) • Teppichunterlage
 • Carpet Underlay
 • Thibaude

- (71) Brandvul Tyres Limited, Gillard Way Lee Mill Industrial Estate Ivybridge, Devon PL21 9LN, GB

- (72) O'Connell, John, Ivybridge, Devon PL21 0AE, GB

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

(51) D21F 1/00	(11) 1 736 595 A1	(30) 30.03.2004 JP 2004099184	(51) E01B 7/10	(11) 1 736 601 A1
(25) En	(26) En	30.03.2004 JP 2004100698	B23P 6/04	B23K 9/04
(21) 06114218.8	(22) 19.05.2006	05.07.2004 JP 2004197730	(25) Fr	(26) Fr
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(54) • NIEDERDICTH NEUTRALES PAPIER • LOW-DENSITY NEUTRAL PAPER • PAPIER NEUTRE À FAIBLE DENSITÉ	(21) 05364018.1	(22) 22.06.2005
AL BA HR MK YU		(71) NIPPON PAPER INDUSTRIES CO., LTD., 1-4-1, Oji, Kita-Ku, Tokyo 114-0002, JP	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(30) 25.06.2005 DE 102005029573		(72) SOGA, Kazunari, Nippon Paper Industries, Co., Ltd., Tokyo 1140002, JP	AL BA HR LV MK YU	
(54) • Papierherstellungsbespannung • Papermaking Clothing • Toile pour papetrie		NAGAHARA, Dai, Nippon Paper Industries, Co. Ltd., Tokyo 1140002, JP	(54) • Renovation method for frogs by arc welding build up in combination with cooling	
(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE		FUJITA, Kazuyuki, Nippon Paper Industries, Co. Ltd., Tokyo 1140002, JP	• Renovierungsverfahren für Herzstücke unter Verwendung von kombinierten Lichtbogenauft- rägschweissen und Kühlung	
(72) Hodson, Mark Adrian, Mellor, Lancashire BB2 7AN, GB		OCHI, Takashi, Nippon Paper Industries, Co. Ltd., Tokyo 1140002, JP	• Procédé de renovation de coeurs de voie par rechargeement utilisant le soudage à l'arc et un refroidissement combinés	
Holden, David, Blackburn, Lancashire BB2 7AN, GB		KUTSUWA, Koji, Nippon Paper Industries, Co. Ltd., Tokyo 1140002, JP	(71) Dages, Didier, 8 rue des Champs Ballous, F-22360 Langueux, FR	
Gisbourne, Bryan, Garstang, Lancashire, GB		ONO, Katsumasa, Nippon Paper Industries, Co. Ltd., Tokyo 1140002, JP	(72) Dages, Didier, F-22360 Langueux, FR	
(74) Kunze, Klaus, et al, Voith Paper Holding GmbH & Co. KG Abteilung zjp Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE		(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE		
AL BA HR MK YU				
(51) D21F 1/00	(11) 1 736 596 A1	D21H 19/38 → (51) C08K 3/26	(51) E01B 29/46	(11) 1 736 602 A1
(25) En	(26) En	D21H 21/52 → (51) C08K 3/26	(25) De	(26) De
(21) 06115651.9	(22) 19.06.2006	(51) E01B 3/38	(21) 05105649.7	(22) 24.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	AL BA HR MK YU	
AL BA HR MK YU		AL BA HR MK YU	(54) • Schweißmaschine zum Verschweissen von Schienen eines Gleises	
(30) 22.06.2005 US 159986		(30) 20.06.2005 AT 10382005	• A rail welding device	
(54) • Verbundpapiermaschinenbespannung • Compound paper making fabric • Toile de machine à papier composite		(54) • Verfahren zur Errichtung eines Schienenstran- ges für Eisenbahnen u. dgl. sowie nach die- sem Verfahren errichteter Schienenstrang	• Machine à tendre des rails de chemin de fer pour les souder	
(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(71) Franz Plasser Bahnbaumaschinen- Industriegesellschaft m.b.H., Johannesgasse 3, 1010 Wien, AT	
(72) Quigley, Scott, Bossier City, LA 71111, US		AL BA HR MK YU	(72) Lichtberger, Bernhard, Dr., 4020 Linz, AT Theurer, Josef, 1010 Wien, AT	
Ringer, Martin, Bury, Lancashire B10 9QT, GB		(51) E01B 5/04	(51) E01F 8/00	(11) 1 736 603 A2
(74) Kunze, Klaus, et al, Voith Paper Holding GmbH & Co. KG Abteilung zjp Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE		(25) De	(26) De	
AL BA HR MK YU		(21) 05113105.0	(22) 30.12.2005	
(30) 01.11.2000 FI 20002404		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	AL BA HR MK YU	
(54) • Trockenpartie einer Papiermaschine, Anord- nung und Methode zur Verminderung der Staubausbreitung darin		(51) E01B 5/08	(30) 24.06.2005 DE 102005029356	
• A dry end of a paper machine, an arrangement therein and a method for reducing dust spreading therein		(25) De	(54) • Lärmschutzwand • Noise barrier wall	
• Section sèche d'une machine à papier, arrange- ment et méthode pour la diminution de la propagation de la poussière		(21) 06115746.7	• Mur antibruit	
(71) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(71) EUDUR-Bau GmbH & Co. KG, Clarholzer Strasse 1, 33442 Herzebrock-Clarholz, DE	
(72) Lamminpää, Osmo, 34170 Gorizia, IT		AL BA HR MK YU	(72) Thielhorn, Wulf, 33330 Gütersloh, DE	
Leimu, Juha, 20810 Turku, FI		(30) 21.06.2005 DE 102005029005	(74) Vogeser, Werner, et al, Patent- und Rechtsanwälte, Hansmann & Vogeser, Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE	
Morini, Carlo, 34170 Gorizia, IT		(54) • Verfahren zur Herstellung einer Schiene mit vermindertem Abrillgeräusch und Schiene mit vermindertem Abrillgeräusch		
(74) Lundquist, Lars-Olof, L-0 Lundquist Patentbyra AB Box 80, 651 03 Karlstad, SE		• Method for producing a noise-abating rail and noise-abating rail		
(62) 01980587.8 / 1 337 708		• Procédé de fabrication d'un rail silencieux et rail anti-bruit		
AL BA HR MK YU		(71) Kölner Verkehrsbetriebe AG, Abt. 4114 - Ideenmanagement Scheidweilerstrasse 38, 50933 Köln, DE		
(51) D21H 17/68	(11) 1 736 598 A1	(72) Schumann, Dirk, 51503, Rösrath-Kleineicheng, DE Löffelsend, Hermann-Josef, 51067, Köln, DE	AL BA HR MK YU	
<i>C01F 11/18</i>		(74) Bungartz, Klaus Peter, Bungartz Patentanwaltskanzlei Eupener Strasse 161a, 50933 Köln, DE	(30) 25.04.2005 DE 202005006667 U	
(25) Ja	(26) En		(54) • Bodenanker und Verfahren zum Eintreiben und Verankern desselben	
(21) 05720829.0	(22) 15.03.2005		• Ground anchor and method for driving and anchoring thereof	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR			• Anchorage au sol et méthode d'introduction et mouillage de tel ancrage	
(86) JP 2005/004574 15.03.2005				
(87) WO 2005/098132 2005/42 20.10.2005				

- (71) IDEEMATEC Deutschland GmbH, Neusling 7, 94574 Wallerfing, DE
 (72) Kufner, Johann, 94527 Aholming/Tabertshausen, DE
-
- (51) **E04B 1/00** (11) **1 736 605 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 06116009.9 (22) 23.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU
 (30) 23.06.2005 DE 102005029648
- (54) • Balkonzarge, Balkon sowie Verfahren zum Herstellen eines Fertigteilbalkons
 • Balcony frame, balcony and manufacturing process for a prefabricated balcony
 • Chassis de balcon, balcon et procédé de réalisation d'un balcon préfabriqué
- (71) Panzer, Waldemar, Haderstrasse 22, 85110 Kipfenberg, DE
 (72) Panzer, Waldemar, 85110 Kipfenberg, DE
 (74) Schlieff, Thomas P., Friedrich-Ebert-Strasse 84, 85055 Ingolstadt, DE
-
- E04B 1/12** → (51) **E04C 2/296**
-
- E04B 1/21** → (51) **E04B 1/26**
-
- (51) **E04B 1/26** (11) **1 736 606 A1**
E04B 1/21 **E04C 3/42**
 (25) De (26) De
 (21) 05405435.8 (22) 13.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU
 (30) 23.06.2005 CH 10662005
- (54) • Biegesteife und steckbare Verbindung für Tragwerklemente
 • Resistant to bending and pluggable connection for structural elements
 • Assemblage résistante à la flexion et enfichable pour éléments de construction
- (71) Neue Holzbau AG Lungern, Hackern, 6078 Lungern, CH
 (72) Gehri, Ernst, 8803 Rüschlikon, CH
 (74) Groner, Manfred, et al, Isler & Pedrazzini AG, Patentanwälte, Postfach 6940, 8023 Zürich, CH
-
- (51) **E04B 5/26** (11) **1 736 607 A1**
E04B 5/48 **E04B 5/43**
 (25) It (26) En
 (21) 05425455.2 (22) 23.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
 (54) • Füll- und Dämmelement und Bausystem mit solch einem Element
 • Light and insulating device and system for buildings
 • Elément de remplissage et d'isolation et système de construction avec un tel élément
- (71) PLASTICFORM S.R.L., Zona Industriale San Nicola, 85025 Melfi PZ, IT
 (72) Di Mischio, Vincenzo, 85025 Melfi, IT
 (74) Gislone, Gabriele, Marietti, Gislone e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT
-

- (51) **E04B 5/32** (11) **1 736 608 A1**
E04C 2/22
E04C 1/39
E04D 3/40
 (25) De (26) De
 (21) 06405262.4 (22) 19.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU
 (30) 22.06.2005 CH 10642005
- (54) • Dachrandelement
 • Roof edge element
 • Élément de bord de toit
- (71) MAAG, Ulrich, Zürichstrasse 24, 8184 Bachenbülach, CH
 (72) MAAG, Ulrich, 8184 Bachenbülach, CH
 (74) Walder, Martin Bernhard, et al, Riederer Hasler & Partner Patentanwälte AG Elestastrasse 8, 7310 Bad Ragaz, CH
-
- E04B 5/43** → (51) **E04B 5/26**
-
- E04B 5/48** → (51) **E04B 5/26**
-
- E04C 1/39** → (51) **E04B 5/32**
-
- E04C 2/20** → (51) **E04C 2/296**
-
- E04C 2/22** → (51) **E04B 5/32**
-
- (51) **E04C 2/296** (11) **1 736 609 A1**
E04C 2/20
E04C 2/52
 (25) Es (26) En
 (21) 05728583.5 (22) 16.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
-
- (86) ES 2005/000136 16.03.2005
 (87) WO 2005/090702 2005/39 29.09.2005
 (30) 18.03.2004 ES 200400682
 01.02.2005 ES 200500182
- (54) • SYSTEM ZUM BAU MIT VORGEFERTIGTEN PLATTEN UND VORGEFERTIGTE PLATTE
 • SYSTEM FOR CONSTRUCTION WITH PREFABRICATED PANELS, AND PRE-FABRICATED PANEL
 • SYSTEME DE CONSTRUCTION A PARTIR DE PANNEAUX PREFABRIQUES ET PANNEAU PREFABRIQUE
- (71) ASUMENDI GARCIA, Jose Antonio, Avda. Zugazarte 20 a-1 D, E-48930 Getxo (Vizcaya), ES
 ONECA GONZALEZ, Jose, Avda. Zugazarte 20 a-1 D, E-48930 Getxo (Vizcaya), ES
 (72) ASUMENDI GARCIA, Jose Antonio, E-48930 Getxo (Vizcaya), ES
 ONECA GONZALEZ, Jose, E-48930 Getxo (Vizcaya), ES
 (74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co., C/ Goya No. 11, 28001 Madrid, ES
-
- E04C 2/52** → (51) **E04C 2/296**
-
- (51) **E04C 3/12** (11) **1 736 610 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 05013256.2 (22) 20.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
 (54) • Bauelement, insbesondere für Fenster und Wintergärten
- (71) Termin Bausatz R22 GmbH, Röhlingsweg 4, 24768 Rendsburg, DE
 (72) Kröger, Michael, 22763 Hamburg, DE
 Haller, Sönke, 24768 Rendsburg, DE
 (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE
-
- E04C 3/42** → (51) **E04B 1/26**
-
- (51) **E04D 3/361** (11) **1 736 611 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06445046.3 (22) 15.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU
 (30) 22.06.2005 SE 0501456
- (54) • Ein Befestigungshalter für eine Dachplatte
 • A bracket for roofing sheet
 • Une patte de fixation pour un panneau de toiture
- (71) Bjarnes System AB, P.O. Box 2012, 151 02 Södertälje, SE
 (72) Svanberg, Bjarne, 152 57 Södertälje, SE
 (74) Sundström, Per Olof, Stenhamn Patentbyra AB P.O. Box 4630, 116 91 Stockholm, SE
-
- (51) **E04D 3/362** (11) **1 736 612 A2**
E04D 15/04
 (25) En (26) En
 (21) 06445047.1 (22) 15.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU
 (30) 22.06.2005 SE 0501457
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung einer nahtgeschweißten Dachabdeckung aus rostfreiem Stahl
 • A method and apparatus for manufacturing seam-welded roof coverings of stainless steel
 • Un procédé et un appareil pour la fabrication d'un revêtement de toiture soudé en acier inoxydable
- (71) Bjarnes System AB, P.O. Box 2012, 151 02 Södertälje, SE
 (72) Svanberg, Bjarne, 152 57 Södertälje, SE
 (74) Sundström, Per Olof, et al, Stenhamn Patentbyra AB P.O. Box 4630, 116 91 Stockholm, SE
-
- E04D 3/40** → (51) **E04B 5/32**
-
- E04D 13/15** → (51) **E04B 5/32**
-
- E04D 13/158** → (51) **E04B 5/32**
-
- E04D 15/04** → (51) **E04D 3/362**
-
- (51) **E04F 11/16** (11) **1 736 613 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06253196.7 (22) 21.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU
 (30) 22.06.2005 GB 0512736
- (54) • Bodenplatten
 • Floor panels
 • Panneaux de plancher

- (71) ITW Limited, Admiral House, St. Leonards Road, Windsor Berkshire SL4 3BL, GB
 (72) Tuzinkiewicz, Chris c/o Rocol Site Safety Systems, Huntingdon, Cambs PE29 7DN, GB
 Lister, Dave c/o Rocol Site Safety Systems, Swillington, Leeds LS26 8 BS, GB
 (74) Weston, Robert Dale, et al, PHILLIPS & LEIGH 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

- (51) **E04F 15/024** (11) **1 736 614 A2**
F24F 13/068
 (25) De (26) De
 (21) 06115958.8 (22) 23.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 25.06.2005 DE 202005009987 U

- (54) • Belüftungsboden
 - Ventilating floor
 - Plancher ventilé
- (71) Ambros Schmelzer & Sohn GmbH & Co. KG, Dr.-Zimmer-Str. 28, 95679 Waldershof, DE
 (72) Schmelzer, Gerhard, 95679 Waldershof, DE
 (74) Kinnstätter, Klaus, Maryniok & Eichstädt Kuhbergstrasse 23, 96317 Kronach, DE

- (51) **E04H 4/00** (11) **1 736 615 A2**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06356066.8 (22) 12.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 20.06.2005 FR 0506219
 (54) • Herstellungsverfahren eines Polymerschwimmbeckens
 • Construction process for a polymer swimming pool
 • Procédé de fabrication d'une piscine en polymère

- (71) Gonichon, Pascal Yves Bernard, 9 Rue Saint Martin, 63720 Varennes Sur Morge, FR
 (72) Gonichon, Pascal Yves Bernard, 63720 Varennes Sur Morge, FR
 (74) Myon, Gérard Jean-Pierre, Cabinet Lavoix, 56, avenue de Royat - BP27, 63400 Chamalières Cx 1, FR

- (51) **E04H 6/10** (11) **1 736 616 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06115042.1 (22) 06.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 23.06.2005 IT MI20051192
 (54) • Abmontierbarer Abstellplatz mit mindestens einem Geschoß zusätzlich zum Erdgeschoß
 • Demountable modular parking lot with at least one storey in addition to the ground floor
 • Parcage démontable avec au moins un étage en plus du rez-de-chaussée

- (71) Mussini, Daniele, Via L. Van Beethoven, 87/00, 42100 Reggio Emilia, IT
 (72) Mussini, Daniele, 42100 Reggio Emilia, IT
 (74) Giambrocono, Alfonso, et al, Giambrocono & C. S.p.A. Via Rosolino Pilo 19/B, 20129 Milano, IT

- (51) **E04H 17/20** (11) **1 736 617 A2**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06366003.9 (22) 20.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 21.06.2005 FR 0506272
 (54) • Zaunpfosten für Metallgitterpaneele
 • Fence post for metallic mesh panels
 • Poteau de clôture pour panneaux en treillis métalliques

- (71) Godard, Bruno, 10 Rue de la Gare, 88700 Jeanmenil, FR
 (72) Godard, Bruno, 88700 Jeanmenil, FR
 (74) Poupon, Michel, Cabinet Michel Poupon L'Escurial - Technopole de Brabois 17, avenue de la Forêt de Haye, 54519 Vandoeuvre-Les-Nancy Cedex, FR

- (51) **E05B 1/00** (11) **1 736 618 A2**

- E05B 63/00**
 (25) En (26) En
 (21) 06111165.4 (22) 19.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 24.06.2005 CY 500038
 (54) • Ein einstellbarer Handgriff und ein Montageverfahren eines solchen Handgriffes
 • An adjustable handle and a method of mounting such a handle
 • Une poignée ajustable et une procédé de montage d'une telle poignée

- (71) A.C. Technometal Ltd., 16 Propondidos Str., P.O. Box 28023 Strovolos Industrial Est. 2033 NIC, 2090 Nicosia, CY
 (72) Constantinides, Yiannis, Nicosia, CY
 (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

E05B 7/00 → (51) **E05B 65/10**

E05B 9/08 → (51) **E05C 9/00**

E05B 17/04 → (51) **E05B 53/00**

- (51) **E05B 17/10** (11) **1 736 619 A1**
G09F 13/20
 (25) En (26) En
 (21) 06113297.3 (22) 28.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 24.05.2005 IT PD20050044 U
 (54) • Antipaniktürgriff
 • Antipanic handle
 • Poignée anti-panique

(71) Novoferm Schievano S.r.l., Via A. Volta 1, 35012 Camposampiero PD, IT
 (72) Catalano, Cosimo, 35128 Padova, IT
 (74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

- (51) **E05B 47/06** (11) **1 736 620 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 05013638.1 (22) 24.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (54) • Schließzylinder mit gesperrter Knaufwelle
 • Lock cylinder with locked knob shaft
 • Serrure cylindrique avec arbre de bouton bloqué

(71) BUGA Technologies GmbH, Schützenwall 12 - 14, 22844 Norderstedt, DE
 (72) Lange, Volker, 25451 Quickborn, DE
 (74) Jaeschke, Rainer, Grüner Weg 77, 22851 Norderstedt, DE

- (51) **E05B 47/06** (11) **1 736 621 A1**
H01R 39/24

- (25) De (26) De
 (21) 05013639.9 (22) 24.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (54) • Schleifringanordnung
 • Slip ring assembly
 • Dispositif de bague collective

(71) BUGA Technologies GmbH, Schützenwall 12 - 14, 22844 Norderstedt, DE
 (72) Roland, Bertrand, 20537 Hamburg, DE
 Ramert, Eckart, Dipl.-Ing., 24119 Kronshagen, DE
 (74) Jaeschke, Rainer, Grüner Weg 77, 22851 Norderstedt, DE

- (51) **E05B 47/06** (11) **1 736 622 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 05013640.7 (22) 24.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU
 (54) • Knaufzylinder
 • Knob cylinder
 • Barrillet à bouton

(71) BUGA Technologies GmbH, Schützenwall 12 - 14, 22844 Norderstedt, DE
 (72) Lange, Volker, 25451 Quickborn, DE
 (74) Jaeschke, Rainer, Grüner Weg 77, 22851 Norderstedt, DE

- (51) **E05B 53/00** (11) **1 736 623 A2**
E05B 63/14
E05B 17/04

- (25) It (26) En
 (21) 06100397.6 (22) 16.01.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 09.05.2005 IT RM20050222
 (54) • Türsicherheitssystem
 • Door safety system
 • Système de sécurité de porte

(71) Lardieri, Raffaele, Via C. Battisti 27, 09013 Carbonia CA, IT
 (72) Lardieri, Raffaele, 09013 Carbonia CA, IT
 (74) Leone, Mario, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Piazza di Pietra 39, 00186 Roma, IT

E05B 63/00 → (51) **E05B 1/00**

E05B 63/14 → (51) **E05B 53/00****E05B 63/24** → (51) **E05B 53/00****(51) E05B 65/10** (11) **1 736 624 A2**
E05B 7/00

(25) De (26) De

(21) 06010531.9 (22) 22.05.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.06.2005 DE 102005029452

(54) • Getriebe für einen Panikgriff oder eine Panikstange
• Transmission for an anti panic handle or bar
• Transmission pour une poignée ou barre anti-panique(71) HEWI HEINRICH WILKE GMBH, Prof.-Bier-Strasse
1-5, 34454 Bad Arolsen, DE

(72) Dziuk, Richard, 34454 Bad Arolsen, DE

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02
20, 80102 München, DE**(51) E05B 65/12** (11) **1 736 625 A1**

(25) Es (26) En

(21) 06380103.9 (22) 05.05.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 06.05.2005 ES 200501036 U

(54) • Handschuhfachschießvorrichtung
• Glove compartment closing device
• Dispositif d'ouverture/fermeture pour boîte à gants(71) Seat, S.A., Zona Franca, Calle 2, No. 1, 08040
Barcelona, ES

(72) Martos Ortega, Antonio, 08760 Martorell

Barcelona, ES

Perez Perez, Fernando, 08760 Martorell Barcelona,
ESGuardia Munera, Pedro, 08760 Martorell
Barcelona, ES(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, Clarke, Modet & Co., C/
Goya No. 11, 28001 Madrid, ES**(51) E05C 9/00** (11) **1 736 626 A2**
E05B 9/08

(25) En (26) En

(21) 06445053.9 (22) 21.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.06.2005 SE 0501484

(54) • Aufbauschloss mit mehreren Riegeln
• Multipoint rim lock
• Serrure en applique avec plusieurs pênes

(71) ASSA AB, Box 371, S-631 05 Eskilstuna, SE

(72) Frederiksson, Robert, 632 39 Eskilstuna, SE

(74) Wennborg, Johan, et al, Kransell & Wennborg KB,
Box 27834, 115 93 Stockholm, SE**E05D 1/04** → (51) **B65D 43/16****(51) E05D 3/06** (11) **1 736 627 A2**

(25) En (26) En

(21) 06115569.3 (22) 16.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 21.06.2005 IT M020050156

(54) • Federscharnier zum Tragen von Schließelementen
• Sprung hinge for supporting a closure element
• Charnière à ressort pour supporter des éléments de fermeture(71) Zetti, Daniele, Via Monviso, 107, 41100 Modena, IT
(72) Zetti, Daniele, 41100 Modena, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Gardi Patents
SAS Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT**(51) E05D 15/06** (11) **1 736 628 A1**

(25) De (26) De

(21) 05405402.8 (22) 24.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(54) • Führung für eine Schiebetüre
• Guide for a sliding door
• Dispositif de guidage pour une porte coulissante(71) Jos. Berchtold AG, Naglerwiesenstrasse 2, 8049
Zürich, CH
(72) Meier, Felix, 5430 Wettingen, CH
(74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro
Postfach 1771, CH-8032 Zürich, CH**(51) E05F 3/16** (11) **1 736 629 A2****E05F 3/22**

(25) De (26) De

(21) 06115837.4 (22) 21.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.06.2005 DE 102005029624

(54) • Vorrichtung zum Feststellen eines Flügels
• Blocking device for a wing
• Dispositif d'arrêt d'une aile(71) GEZE GmbH, Reinhold-Vöster-Strasse 21-29,
71229 Leonberg, DE(72) Augenstein, Joachim, 75223, Niefern-Öschelbronn,
DE**E05F 3/22** → (51) **E05F 3/16****(51) E05F 15/00** (11) **1 736 630 A1****B66B 13/26**

(25) En (26) En

(21) 06115316.9 (22) 12.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 21.06.2005 EP 05105514

(54) • Einziehbare Sicherheitsrandeinheit, Installationsmethode und resultierendes Türsystem
• Retractable safety edge mechanism, installation method and resultant door system
• Mécanisme de bord de sûreté escamotable, méthode d'installation et système de porte résultant(71) INVENTIO AG, Seestrasse 55, Postfach, 6052
Hergiswil, CH

(72) Wang, Maria, 201100, Shanghai, CN

(74) Gaussmann, Andreas, et al, Seestrasse 55
Postfach, 6052 Hergiswil / NW, CH**E05F 15/14** → (51) **E05F 15/00****(51) E06B 9/17** (11) **1 736 631 A2**

(25) De (26) De

(21) 06009855.5 (22) 12.05.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 25.06.2005 DE 102005029578

(54) • Rolladenkasten
• Roller shutter box
• Caisson de volet roulant(71) THYSSEN POLYMER GMBH, Bayerwaldstrasse 18,
94327 Bogen, DE

(72) Pielmeier, Günter, 94327 Bogen, DE

(51) E06B 9/382 (11) **1 736 632 A2**

(25) De (26) De

(21) 06405251.7 (22) 08.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.06.2005 CH 10672005

(54) • Tragband für Rafflamellenstoren
• Ladder tape for venetian blinds
• Ruban à échelle d'un store vénitien(71) Huber & Co. AG, Bandfabrik, Hauptstrasse 15,
5727 Oberkulm, CH

(72) Huber, Thomas, 5727 Oberkulm, CH

(74) Groner, Manfred, et al, Isler & Pedrazzini AG,
Postfach 6940, 8023 Zürich, CH**E21B 17/042** → (51) **F16L 15/04****(51) E21B 43/10** (11) **1 736 633 A1**

(25) En (26) En

(21) 06018522.0 (22) 31.07.2003

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

(30) 23.08.2002 US 226941

(54) • Selbstgeformter Bohrlochfilter
• Self-conforming well screen
• Crèpine de puits à auto-adaptation(71) Baker Hughes Incorporated, 2929 Allen Parkway
Suite 2100, Houston TX 77019, US

(72) Richard, Bennett, M., Kingwood TX 77345, US

(74) Jeffrey, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co. St
Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

(62) 03793005.4 / 1 530 668

(51) E21B 47/10 (11) **1 736 634 A1**

(25) En (26) En

(21) 05291356.3 (22) 24.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(54) • Ein Ultraschallschätzungsverfahren und Vorrichtung für ein verrohrtes Bohrloch
• An ultrasonic estimating method and apparatus for a cased well
• Procédé d'estimation ultrasonore et appareil pour un puits tube(71) SERVICES PETROLIERS SCHLUMBERGER, 42, rue
Saint-Dominique, 75007 Paris, FR

(84) FR

- (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG Den Haag, NL
 (84) AT DE DK ES IE IT PL RO SK
- (71) SCHLUMBERGER HOLDINGS LIMITED, P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
 (84) BE BG CH CY EE FI GB GR HU IS LI LU MC NL PT SE SI
- (71) PRAD Research and Development N.V., De Ruyterkade 62, Willemstad, Curacao, AN
 (84) CZ LT
- (71) Schlumberger Oilfield Assistance Limited, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
 (84) TR
- (72) Van Kuijk, Robert, 92350 Le Plessis Robinson, FR
 Le Calvez, Jean-Luc, 92140 Clamart, FR
 Alford, Jeff, Sugar Land, TX 77478, FR
- (74) Raybaud, Hélène F. A., Etudes & Productions Schlumberger 1, rue Henri Becquerel, 92142 Clamart Cedex, FR
-
- (51) **F01D 5/08** (11) **1 736 635 A2**
F02C 7/12
- (25) De (26) De
 (21) 06114584.3 (22) 26.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 31.05.2005 DE 1020050525244
- (54) • Luftführungssystem zwischen Verdichter und Turbine eines Gasturbinentriebwerks
 • Air transfer system between compressor and turbine of a gas turbine engine
 • Système de transfert d'air entre le compresseur et la turbine d'une turbine à gaz
- (71) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG, Eschenweg 11, 15827 Blankenfelde-Mahlow, DE
 (72) Klinger, Dr. Holger, 14532, Kleinmachnow, DE
 (74) Wablat, Wolfgang, Patentanwalt, Potsdamer Chaussee 48, 14129 Berlin, DE
-
- (51) **F01D 5/20** (11) **1 736 636 A1**
 Fr (26) Fr
 (21) 06115887.9 (22) 22.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 24.06.2005 FR 0506442
- (54) • Hohle Turbinenschaufel
 • Hollow turbine blade
 • Aube creuse de turbomachine
- (71) SNECMA, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
 (72) Bonneau, Damien, 77000, Melun, FR
 Boury, Jacques, 77720, Saint Ouen En Brie, FR
 Fachat, Thierry, 77550, Moissy Cramayel, FR
 (74) Cardy, Sophie Marie, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
-
- (51) **F01D 25/16** (11) **1 736 637 A1**
F16B 39/06
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 06115891.1 (22) 22.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 24.06.2005 FR 0551748
- (54) • Drehsperrvorrichtung für eine Spannmutter
 • Rotation locking device for a clamping nut

- Dispositif de blocage en rotation d'un écrou de serrage
- (71) SNECMA, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
 (72) Bart, Jacques, René, 91370, Verrières le Buisson, FR
 Berbiguier, Laurent, Michel, André, 77300, Fontainebleau, FR
 (74) Poulin, Gérard, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR
-
- F01D 25/28** → (51) **F02C 7/22**
- F01K 13/02** → (51) **F01K 23/10**
- (51) **F01K 23/10** (11) **1 736 638 A1**
F01K 13/02
- (25) De (26) De
 (21) 05013382.6 (22) 21.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (54) • Verfahren zum Hochfahren einer Gas- und Dampfturbinenanlage
 • Method of starting up a gas and steam turbine plant
 • Procédé pour le démarrage d'une installation à turbine à gaz et à vapeur
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) Emberger, Holger-Max, 91052 Erlangen, DE
-
- (51) **F01L 1/26** (11) **1 736 639 A2**
F01L 13/00
- (25) En (26) En
 (21) 06011638.1 (22) 06.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 20.06.2005 JP 2005178955
 28.04.2006 JP 2006124956
- (54) • Ventilsteuerungseinrichtung für eine Brennkraftmaschine
 • Valve actuation device of internal combustion engine
 • Dispositif de commande de soupape pour moteur à combustion interne
- (71) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
 (72) Tsuruta, Seiji, Atsugi-shi Kanagawa 243-8510, JP
 Kajiura, Mikihiro, Atsugi-shi Kanagawa 243-8510, JP
 (74) Görz, Ingo, Hoefer & Partner Patentanwälte Gabriel-Max-Strasse 29, 81545 München, DE
-
- (51) **F01L 1/34** (11) **1 736 640 A2**
F01L 13/00
F02D 13/02
F02M 25/07
- (25) De (26) De
 (21) 06009714.4 (22) 11.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.06.2005 DE 1020050529077
- (54) • Brennkraftmaschine mit einer Brennstoffeinspritzung direkt in einen Brennraum
 • Engine with direct fuel injection in combustion chamber
- Moteur à injection directe de carburant dans la chambre de combustion
- (71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
 (72) Tribulowski, Jan, Dr., 85283 Wolnzach, DE
 Dusl, Kurt, 80939 München, DE
 Fahl, Thomas, 80802 München, DE
 Uhlirsch, Ulrich, 84309 Herrlingen, DE
-
- F01L 3/06** → (51) **F01L 1/34**
- F01L 13/00** → (51) **F01L 1/26**
- F01L 13/00** → (51) **F01L 1/34**
- F01L 13/08** → (51) **B60K 6/04**
- F01M 11/00** → (51) **C10M 163/00**
- F01N 1/06** → (51) **F01N 1/08**
-
- (51) **F01N 1/08** (11) **1 736 641 A1**
F01N 1/06
- (25) En (26) En
 (21) 06115676.6 (22) 19.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 20.06.2005 JP 2005178744
- (54) • Schalldämpfer
 • Silencer
 • Silencieux
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
 (72) TANAKA, Hirotoshi, Sango Co.,Ltd., Yawatayama Plant, Nishikamo-gun Aichi 470-0224, JP
 YOKOI, Masayuki, Sango Co., Ltd., Yawatayama Plant, Nishikamo-gun Aichi 470-0224, JP
 MIZUNO, Fumihiro, Sango Co., Ltd., Yawatayama Plant, Nishikamo-gun Aichi 470-0224, JP
 NISHINO, Hisashi, Sango Co., Ltd., Yawatayama Plant, Nishikamo-gun Aichi 470-0224, JP
 MABUCHI, Tomoki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
-
- (51) **F01N 3/022** (11) **1 736 642 A1**
B01D 39/20
- (25) En (26) En
 (21) 05028608.7 (22) 28.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.06.2005 PCT/JP2005/011657
- (54) • Wabenstruktur
 • Honeycomb structure
 • Structure en nid d'abeille
- (71) IBIDEN CO., LTD., 1, Kanda-cho 2-chome, Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP
 (72) Ohno, Kazushige, Ibagawa-Cho Ibi-Gun Gifu 501-0695, JP
 Kunieda, Masaumi, Ibagawa-Cho Ibi-Gun Gifu 501-0695, JP
 Ogyu, Kazutake, Ibagawa-Cho Ibi-Gun Gifu 501-0695, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **F01N 3/022** (11) **1 736 643 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06001897.5 (22) 30.01.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU
 (30) 24.06.2005 JP 2005011663
 (54) • Wabenstruktur, Wabenstrukturaggregat und wabenförmiger Katalysator
 • Honeycomb structure, honeycomb structure aggregate, and honeycomb catalyst
 • Structure en nid d'abeille agrégat de structures en nid d'abeille et catalyseur en nid d'abeille
 (71) IBIDEN CO., LTD., 1, Kanda-cho 2-chome, Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP
 (72) Kazushige, Ohno, Ibigawa-Cho Ibi-Gun Gifu 501-0695, JP
 Masaumi, Kunieda, Ibigawa-Cho Ibi-Gun Gifu 501-0695, JP
 Kazutake, Ogyu, Ibigawa-Cho Ibi-Gun Gifu 501-0695, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

F01N 3/022 → (51) **C04B 37/00****F01N 3/08** → (51) **F01N 3/34****F01N 3/10** → (51) **B01D 53/94**

- (51) **F01N 3/28** (11) **1 736 644 A1**
D04H 1/42 (26) **D04H 1/46**
 (25) En (26) En
 (21) 06120489.7 (22) 17.10.2001
 (84) DE FR GB IT
 (30) 17.10.2000 JP 2000316798
 (54) • Halte- und Dichtungsmaterial für einen Katalysator sowie entsprechendes Herstellungsverfahren
 • Holding and sealing material for catalytic converter and corresponding manufacturing method
 • Matériau d'étanchéité et de fixation pour un pot catalytique et procédé de fabrication correspondant
 (71) IBIDEN CO., LTD., 2-1, Kanda-cho, Gifu, Ogaki 503-8604, JP
 (72) Nishikawa, Yoshio, Ogaki-shi JAPAN 503-8559, JP
 Fukushima, Koji, Ogaki-shi JAPAN 503-8559, JP
 Yamada, Keiji, Ogaki-shi JAPAN 503-8559, JP
 (74) Sherrard-Smith, Hugh, Appleyard, Lees & Co. 15 Clare Road, Halifax, HX1 2HY West Yorkshire, GB
 (62) 01976709.4 / 1 329 601
-
- F01N 3/28** → (51) **B01D 39/20**

F01N 3/28 → (51) **C04B 37/00****F01N 3/28** → (51) **F01N 3/022****F01N 3/28** → (51) **F01N 3/34**

- (51) **F01N 3/34** (11) **1 736 645 A1**
F01N 3/08 (26) **F01N 3/28**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05720799.5 (22) 15.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/004542 15.03.2005
 (87) WO 2005/098211 2005/42 20.10.2005
 (30) 25.03.2004 JP 2004089912

- (54) • DÄMPFERVORRICHTUNG MIT ABGASREINIGUNGSFUNKTION
 • MUFFLER DEVICE WITH EXHAUST GAS PURIFYING FUNCTION
 • DISPOSITIF DE POT D'ECHAPPEMENT AVEC FONCTION DE PURIFICATION DES GAZ D'ECHAPPEMENT

- (71) Nissan Diesel Motor Co., Ltd., 1, Ooaza 1-chome, Ageo-shi Saitama 362-8523, JP
 Tokyo Roki Co. Ltd., 3-12-3 Nakamachidai, Tsuzuki-ku Yokohama-shi, Kanagawa 2240041, JP
 (72) AMEMIYA, Tomoko, NISSAN DIESEL MOTOR CO., LTD., Ageo-shi, Saitama 3628523, JP
 MOCHIZUKI, Takefumi, NISSAN DIESEL MOTOR CO., LTD., Ageo-shi, Saitama 3628523, JP
 KANAYA, Isamu, NISSAN DIESEL MOTOR CO., LTD., Ageo-shi, Saitama 3628523, JP
 SHIRAI, Daisuke, TOKYO ROKI CO., LTD., Yokohama-shi, Kanagawa 2240041, JP
 HIRAMOTO, Hitoshi, c/o TOKYO ROKI CO., LTD., Yokohama-shi, Kanagawa 2240041, JP
 (74) Hemmer, Arnd, et al, Patentanwälte Wilcken & Vollmann, Bei der Lohmühle 23, 23554 Lübeck, DE

- (51) **F01N 11/00** (11) **1 736 646 A1**
F02D 41/14 (26) **F02D 17/04**
 (25) De (26) De
 (21) 06012941.8 (22) 23.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU
 (30) 24.06.2005 DE 102005029339

- (54) • Verfahren zur Abschaltung des Verbrennungsmotors bei Brandgefahr
 • Method for stopping an internal combustion engine in case of fire risk
 • Procédé d'arrêt d'un moteur à combustion interne en cas de risque d'un feu

- (71) DaimlerChrysler AG, Epplestrasse 225, 70567 Stuttgart, DE
 (72) Böhm, Eike, Dr., 73733 Esslingen, DE
 Marwitz, Hartmut, Dr. Prof., 73728 Esslingen, DE
 Seifert, Jochen, 70619 Stuttgart, DE

F01P 5/02 → (51) **F02B 63/04****F02B 1/12** → (51) **F02B 11/00**

- (51) **F02B 11/00** (11) **1 736 647 A1**
F02B 1/12 (26) **F02B 23/10**
F02B 47/04 (22) **F02D 41/02**
F02M 25/00 (21) **F02M 25/022**
F02M 25/07 (25) **F02M 25/12**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05728703.9 (22) 30.03.2005
 (84) DE FR GB IT

- (86) JP 2005/006693 30.03.2005
 (87) WO 2005/095768 2005/41 13.10.2005

(30) 30.03.2004 JP 2004101547

- (54) • STEUERVORRICHTUNG FÜR VERBRENNUNGSMOTOR, DER EINEN VORGEMISCHTEN VERDICHTUNGSZÜNDUNGSBETRIEB ERMÖGLICHT
 • CONTROL DEVICE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE ENABLING PREMIXED COMPRESSION SELF-IGNITION OPERATION
 • DISPOSITIF DE COMMANDE DE MOTEUR A COMBUSTION INTERNE PERMETTANT UN AUTOALLUMAGE AVEC COMPRESSION DE PREMELANGE
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
 (72) KIM, Kyoung-Oh, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

- KOBAYASHI, Tatsuo, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
 KUBOTA, Masato, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
 NOGUCHI, Yasushi, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F02B 23/10 → (51) **F02B 11/00****F02B 37/00** → (51) **F01L 1/34****F02B 47/04** → (51) **F02B 11/00**

- (51) **F02B 63/04** (11) **1 736 648 A1**
F01P 5/02

- (25) Zh (26) En
 (21) 05700387.3 (22) 04.01.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) CN 2005/000012 04.01.2005
 (87) WO 2005/100762 2005/43 27.10.2005

(30) 13.04.2004 CN 200420026342

- (54) • GASMOTORGGENERATOR
 • GAS ENGINE GENERATOR
 • GENERATRICE A MOTEUR A GAZ
 (71) Wuxi Kipor Power Co., Ltd., Jingyi Rd., Third-stage Development Section of Wangzhuang Industry Area Wuxi New District, Jiangsu 214028, CN
 (72) XIAO, Henglin, Wuxi New District, Jiangsu 214028, CN
 (74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (51) **F02C 3/32** (11) **1 736 649 A1**

- (25) Ru (26) En
 (21) 03817812.5 (22) 01.08.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

LT LV

(86) RU 2003/000343 01.08.2003

(87) WO 2005/012709 2005/06 10.02.2005

- (54) • VERFAHREN ZUM UMWANDELN VON NIEDERWERTIGER ENERGIE UND TREIBSTOFFLOSES DÜSENTRIEBWERK ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS
 • METHOD FOR CONVERTING LOW-GRADE ENERGY AND A FUELLESS JET ENGINE FOR CARRYING OUT SAID METHOD
 • PROCEDE DE CONVERSION D'ENERGIE A FAIBLE POTENTIEL ET MOTEUR A REACTION SANS CARBURANT PERMETTANT LA MISE EN OEUVRE DUDIT PROCEDE

- (71) Kondrashov, Boris Mihailovich, ul. Marshala Timoshenko, 4-43, Moscow, 121359, RU
 Sapargaliev, Galim Gabbasovich, 103-46 Panfilova St., Almaty 050004, KZ

- (72) Boris Mihailovich Kondrashov, Moscow 121359, RU

- (74) Smirnov, Alexander, A. Smirnov & Co Patent and Trademark Agency Alises 10-69, LV-1046 Riga, LV

F02C 7/12 → (51) **F01D 5/08**

- (51) **F02C 7/14** (11) **1 736 650 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06252025.9 (22) 12.04.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.06.2005 US 158738

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Betrieb von Gasturbinen

- Methods and apparatus for operating gas turbine engines
 - Procédé et dispositif d'utilisation pour turbines à gaz
- (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, One River Road, Schenectady, New York 12345, US
- (72) Holloway, Gary Mac, Cincinnati, Ohio 45241, US
Demel, Herbert Franz, West Chester, Ohio 45069, US
- (74) Bedford, Grant Richard, et al, London Patent Operation GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F02C 7/22** (11) **1 736 651 A2**
F01D 25/28

- (25) It (26) En
(21) 06115859.8 (22) 22.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.06.2005 IT T020050441

- (54) • Kraftstoffzuführungssystem für Gasturbinen-Brenner
• Gas turbine burner fuel feeding system
• Système d'alimentation en carburant pour un brûleur de turbine à gaz
- (71) ANSALDO ENERGIA S.P.A., Via Nicola Lorenzi 8, 16152 Genova, IT
- (72) Dotta, Claudio, 17044 S. Martino Stella, IT
Como, Ivo, 15060 S. Cristoforo, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **F02C 7/224** (11) **1 736 652 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06253105.8 (22) 15.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.06.2005 US 158498

- (54) • Verfahren zur verbesserten Verbrennungsleistung durch Sauerstoffentnahme des Brennstoffs sowie Vorrichtung hierfür
• Method and device for improving combustion by fuel deoxygenation
• Procédé et dispositif pour améliorer la combustion par déoxygénération du carburant
- (71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) SPADACCINI, Louis, Manchester, Connecticut 06040, US
FOTACHE, Catalin, West Hartford, Connecticut 06117, US
- (74) Booth, Catherine Louise, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F02D 13/02 → (51) **F01L 1/34**

F02D 13/02 → (51) **F02D 33/02**

F02D 17/04 → (51) **F01N 11/00**

(51) **F02D 19/12** (11) **1 736 653 A1**
F02M 25/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06291021.1 (22) 21.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 21.06.2005 FR 0506290
(54) • Vorrichtung zur Zuführung von additivbildenden Mitteln in einen Kraftstofftank eines Kraftfahrzeugs
• Device for introducing additive forming means in a fuel supply tank of a motor vehicle engine
• Dispositif d'introduction de moyens formant additif dans un réservoir de carburant d'alimentation d'un moteur de véhicule automobile
- (71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Velizy Villacoublay, FR
- (72) Guérin, Stéphane, 92250 La Garenne Colombes, FR
- (74) Habasque, Etienne J. Jean-François, et al, Cabinet Lavoix, 2, Place d'Etienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **F02D 33/02** (11) **1 736 654 A1**
F02D 41/22

- (25) En (26) En
(21) 06019367.9 (22) 25.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

AL LT LV MK RO SI

(30) 26.07.2001 JP 2001226722

- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Regelung einer Brennkraftmaschine
• Apparatus and method for controlling an internal combustion engine
• Dispositif et procédé de commande d'un moteur à combustion interne

- (71) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Machida, Kenichi Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
Watanabe, Satoru Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
Nakamura, Makoto Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(62) 02016370.5 / 1 279 816

F02D 35/02 → (51) **F02D 41/34**

F02D 41/02 → (51) **F02B 11/00**

F02D 41/04 → (51) **F02D 41/40**

(51) **F02D 41/14** (11) **1 736 655 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06013019.2 (22) 23.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.06.2005 JP 2005182767

- (54) • System zur Erkennung von Fehlzündungen für eine Brennkraftmaschine
• Misfire detection system for internal combustion engine
• Système de détection des râtes de combustion pour moteur à combustion interne

- (71) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Aono, Toshihiro Hitachi, Ltd., IP Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Fukuchi, Eisaku Hitachi, Ltd., IP Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

F02D 41/14 → (51) **F01N 11/00**

F02D 41/14 → (51) **F02D 41/40**

F02D 41/22 → (51) **F02D 33/02**

(51) **F02D 41/34** (11) **1 736 656 A1**
F02D 35/02

- (25) En (26) En
(21) 05105668.7 (22) 24.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (54) • Verfahren zur Bestimmung und Regelung der Winkelstellung der Kurbenwelle einer Viertaktbrennkraftmaschine
• Method for determining and regulating the crank angle position of a crankshaft of a four-stroke internal combustion engine
• Méthode pour déterminer et réguler la position angulaire d'un vilebrequin d'un moteur à combustion interne à quatre temps

- (71) Ford Global Technologies, LLC., Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (72) Chevalier, Alain, 4841, Henri-Chapelle, BE
Christen, Urs, 52072, Aachen, DE
Vantine, Katie, 52062, Aachen, DE
Moraal, Paul Eduard, 6291 VP, Vaals, NL
Bromham, Jim, BA14 6NL, Trowbridge, GB
- (74) Drömer, Hans-Carsten, et al, Ford-Werke Aktiengesellschaft, Patentabteilung NH/DRP, Henry-Ford-Strasse 1, 50725 Köln, DE

(51) **F02D 41/34** (11) **1 736 657 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06012877.4 (22) 22.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.06.2005 JP 2005183773

- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Bestimmung der Position eines Kolbens eines Motors
• Apparatus and method for judging a piston position in a engine
• Dispositif et méthode pour déterminer la position d'un piston d'un moteur

- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Toyama, Yuichi, Isesaki-shi Gunma-ken 372-0023, JP
Shimizu, Hirokazu, Isesaki-shi Gunma-ken 372-0023, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **F02D 41/40** (11) **1 736 658 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06012753.7 (22) 21.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.06.2005 JP 2005181230

- (54) • Vorrichtung zur Steuerung einer Brennkraftmaschine
• Control system for internal combustion engine
• Dispositif de commande d'un moteur à combustion interne

- (71) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minami-aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
 (72) Chiba, Isao, Saitama, 351-0193, JP
 Matsukado, Ryuji, Saitama, 351-0193, JP
 Matsui, Ryuta, Saitama, 351-0193, JP
 Ishihara, Yoshinori, Saitama, 351-0193, JP
 Kaneko, Isao, Saitama, 351-0193, JP
 (74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann, Postfach 860 820, 81635 München, DE

- (51) **F02D 41/40** (11) **1 736 659 A2**
F02D 41/14
 (25) En (26) En
 (21) 06115820.0 (22) 21.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 22.06.2005 JP 2005182117
 29.07.2005 JP 2005221476
 12.05.2006 JP 2006133801
 (54) • Kraftstoffeinspritzsteuerungsvorrichtung für eine Brennkraftmaschine
 • FUEL INJECTION CONTROLLING APPARATUS FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE
 • Dispositif de commande de l'injection de carburant pour un moteur à combustion interne
 (71) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661, JP
 (72) ISHIZUKA, Koji, Kariya-city Aichi 448-8661, JP
 NAKATA, Kenichiro, Kariya-city Aichi 448-8661, JP
 KAWAMURA, Jun, Kariya-city Aichi 448-8661, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **F02F 1/40** (11) **1 736 660 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 06450083.8 (22) 22.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 23.06.2005 AT 10632005
 (54) • Zylinderkopf für eine Brennkraftmaschine
 • Culasse pour un moteur à combustion interne
 • Culasse pour un moteur à combustion interne
 (71) MAN Nutzfahrzeuge AG, Dachauerstrasse 667, 80995 München, DE
 (72) Pöschl, Robert, 8045 Graz-Andritz, AT
 Vogel, Werner, 91595 Burgoberbach, DE
 (74) Babeluk, Michael, Patentanwalt, Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT

F02M 25/00 → (51) **F02B 11/00**

F02M 25/022 → (51) **F02B 11/00**

F02M 25/07 → (51) **F01L 1/34**

F02M 25/07 → (51) **F02B 11/00**

F02M 25/12 → (51) **F02B 11/00**

- (51) **F02M 35/09** (11) **1 736 661 A2**
B01D 46/42
 (25) En (26) En
 (21) 06016971.1 (22) 23.06.2000
 (84) DE FR GB IT
 (30) 25.06.1999 US 344737
 (54) • Einzelpositionsdruckmesser
 • Single position indicator gauge
 • Jauge indicatrice à position unique
 (71) Engineered Products Co., 2940 Airport Boulevard, Waterloo, IA 50704, US

- (72) Ferris, Gregory Matthew, Cedar Falls Iowa 50613, US
 Berry, Charles Henry III, Cedar Falls Iowa 50613, US
 (74) Collins, John David, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
 (62) 00941692.6 / 1 190 170

F02M 35/16 → (51) **B60K 13/02**

- (51) **F02M 59/46** (11) **1 736 662 A1**

F04B 53/10

- (25) De (26) De

- (21) 06117087.4 (22) 08.04.2004

(84) DE FR GB IT

(30) 22.05.2003 DE 10323147

06.10.2003 DE 10346211

- (54) • Rückschlagventil, insbesondere für eine Hochdruckpumpe einer Kraftstoffeinspritzeinrichtung für eine Brennkraftmaschine
 • Check valve, especially for a high pressure pump of a fuel injection device for an internal combustion engine
 • Clapet anti-retour, notamment pour une pompe à haute pression de un dispositif d'injection de combustible pour un moteur à combustion interne

- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

- (72) Nieslony, Markus, 73084, Salach, DE

- Schoetz, Alfons, 71254, Ditzingen, DE

- Distel, Matthias, 73760, Ostfildern, DE

- Koehler, Achim, 71254, Ditzingen, DE

- Kiel, Waldemar, 70839, Gerlingen, DE

- (62) 04726424.7 / 1 636 488

- (51) **F03D 1/00** (11) **1 736 663 A2**

F03D 11/04

- (25) En (26) En

- (21) 06012759.4 (22) 21.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.06.2005 JP 2005184507

- (54) • Grenzschichtabsaugung am Turm einer Windturbine

- Boundary layer suction for the tower of a horizontal axis wind turbine

- Aspiration de la couche limite pour la tour d'une éolienne

- (71) FUJI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA, 7-2,

- Nishishinjuku 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 160-8316, JP

- (72) Yoshida, Shigeo, Shinjuku-ku Tokyo 160-8316, JP

- (74) Popp, Eugen, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

- (51) **F03D 9/00** (11) **1 736 664 A1**

- (25) De (26) De

- (21) 06012772.7 (22) 21.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 21.06.2005 DE 102005028686

- (54) • Verfahren und Anordnung zum Vermessen einer Windenergieanlage

- Method and arrangement for measuring of a wind energy plant

- Procédé et arrangement permettant de mesurer une éolienne

- (71) Repower Systems AG, Alsterkrugchaussee 378, 22335 Hamburg, DE

- (72) Weitkamp, Roland, 49191 Brem, DE
 Altemark, Jens, 24768 Rendsburg, DE

- (74) Keussen, Christof, Glawe, Delfs, Moll & Partner Patentanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

- (51) **F03D 11/04** (11) **1 736 665 A2**

- (25) De (26) De

- (21) 06012962.4 (22) 23.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.06.2005 DE 102005029463

- (54) • Turmentfeuchtung einer Windenergieanlage
 • Dehumidifying of the inside of a wind turbine tower.
 • Déshumidification de l'intérieur de la tour d'une éolienne

- (71) Repower Systems AG, Alsterkrugchaussee 378, 22335 Hamburg, DE

- (72) Uwe, Peters, 24768 Rendsburg, DE
 Gawrisch, Rüdiger, 24790 Schacht-Audorf, DE

- (74) Zander, Martin, Ottenser Hauptstraße 64, D-22765 Hamburg, DE

- F03D 11/04** → (51) **F03D 1/00**

- (51) **F04B 1/04** (11) **1 736 666 A1**

F04B 27/04

- (25) De (26) De

- (21) 06011681.1 (22) 06.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.06.2005 DE 102005029481

- (54) • Kurbelwelle einer Kolbenpumpe
 • Crankshaft of a piston pump
 • Vilebrequin d'une pompe à piston

- (71) Bran + Lübbe GmbH, Werkstrasse 4, 22844 Norderstedt, DE

- (72) Petersen, Dirk, 23843 Travenbrück, DE

- (74) Lang, Friedrich, et al, Patentanwälte, Lang & Tomerius, Bavariaring 29, 80336 München, DE

- (51) **F04B 19/22** (11) **1 736 667 A1**

F04B 49/00

F04B 43/00

- (25) En (26) En

- (21) 06021299.0 (22) 04.11.1999

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

(30) 05.11.1998 US 186794

- (54) • Erfassen der Verstopfung einer Schlauchanordnung zur enteralen/parenteralen Ernährung
 • Detecting obstructions in enteral/parenteral feeding tubes
 • Déetecter l'obstruction dans un tube d'alimentation entérale/parentérale

- (71) FRANTZ MEDICAL DEVELOPMENT LTD., 595 Madison Avenue, New York, N.Y. 10022, US

- (72) Frantz, Mark G., New York, NY 10022, US
 Honard, Mark R., Mentor, Ohio 44060, US
 Manzie, Patrick, Mayfield Heights Ohio 44124, US
 Pavsek, Thomas J., Mentor, Ohio 44060, US
 Nemer, Richard E., Fairlawn, Ohio 44333, US

- (74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen a.N., DE

- (62) 99971493.4 / 1 129 288

F04B 27/04	→ (51) F04B 1/04
F04B 43/00	→ (51) F04B 19/22
F04B 43/12	→ (51) F04B 19/22
F04B 49/00	→ (51) F04B 19/22
F04B 51/00	→ (51) F04B 19/22
F04B 53/00	→ (51) F04B 1/04
F04B 53/10	→ (51) F02M 59/46
(51) F04C 2/107	(11) 1 736 668 A2
(25) De	(26) De
(21) 06012833.7	(22) 22.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	AL BA HR MK YU 22.06.2005 DE 102005028818
(54) • Stator für eine Exzenterorschneckenpumpe und Verfahren zu seiner Herstellung • Stator for a progressive cavity pump and method of construction • Stator pour une pompe à cavité progressive et procédé de fabrication	
(71) Artemis Kautschuk- und Kunststoff-Technik GmbH, Rothwiese 4, 30559 Hannover, DE	
(72) Jäger, Sebastian, 30657 Hannover, DE	
(74) Seewald, Jürgen, Brümmerstedt Oelfke Seewald & König, Theaterstrasse 6, 30159 Hannover, DE	
F04D 7/02	→ (51) B01D 19/00
(51) F04D 15/00	(11) 1 736 669 A2
(25) De	(26) De
(21) 06010442.9	(22) 20.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	AL BA HR MK YU 21.06.2005 DE 102005028598
(54) • Regelbare Kühlmittelpumpe • Adjustable coolant pump • Pompe de refroidissement réglable	
(71) Beez, Günther, Ahornstrasse 4, 98666 Masserberg, OT Schnett, DE	
Lademann, Sven, An der Leite 2, 98667 Schönbrunn, DE	
(72) Beez, Günther, 98666 Masserberg , OT Schnett, DE	
(51) F04D 29/44	(11) 1 736 670 A2
(25) En	(26) En
(21) 06018585.7	(22) 18.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(30) 20.09.2002 JP 2002274546	
19.11.2002 JP 2002334842	
(54) • Elektrisches Gebläse und damit ausgerüsteter Staubsauger • Electric blower and vacuum cleaner using the same • Soufflante électrique et aspirateur muni d'une telle soufflante	
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP	
(72) Tokuda, Tsuyoshi, Hikone-shi Shiga 522-0047, JP	
Murata, Yoshitaka, Hikone-shi Shiga 521-1135, JP	
Hayamizu, Yoshitaka, Kadoma-shi Osaka 571-0029, JP	
Morishita, Kazuhisa, Yokaichi-shi Shiga 527-0063, JP	

Yuasa, Yasuhiro, Yokaichi-shi Shiga 527-0018, JP	Kawabata, Makoto, Shinagawa-ku Tokyo, JP
Tsuchiya, Norihiro, Omihachiman-shi Shiga 523-0044, JP	Hara, Fumio c/o Design Network Co., Ltd., Kawagoeshi Saitama 350-1123, JP
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE	(74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Patentanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE
(62) 03021203.9 / 1 400 699	
F04D 29/70	→ (51) B08B 3/02
(51) F15B 13/04	(11) 1 736 671 A2
(25) De	(26) De
(21) 06010425.4	(22) 19.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	AL BA HR MK YU 21.06.2005 DE 102005029028 19.10.2005 DE 102005050169
(54) • LS-Steueranordnung und LS-Wegeventil • Load sensing control system and load sensing directional valve • Système de commande à détection de charge et valve directionnelle à détection de charge	
(71) Bosch Rexroth AG, Heidehofstrasse 31, 70184 Stuttgart, DE	
(72) Stellwagen, Armin, 97816 Lohr, DE	
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE	
(51) F15B 20/00	(11) 1 736 672 A2
(25) En	(26) En
(21) 06115088.4	(22) 07.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	AL BA HR MK YU 22.06.2005 JP 2005181926
(54) • Hydraulischer Kreislauf für eine Baumaschine • Hydraulic circuit for working machine • Circuit hydraulique pour un engin de travaux publics	
(71) Kobleco Construction Machinery Co., Ltd., 12-4, Gion 3-chome, Asaminami-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 731-0138, JP	
(72) Ueda, Koji c/o Kobelco Construction, Hiroshima-shi, Hiroshima 731-0138, JP	
(74) Bailey, David Martin, Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB	
F15D 1/12	→ (51) F03D 1/00
F16B 39/06	→ (51) F01D 25/16
(51) F16B 47/00	(11) 1 736 673 A1
(25) En	(26) En
(21) 06012517.6	(22) 19.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	AL BA HR MK YU 20.06.2005 JP 2005179780
(54) • Verfahren zum Herstellen eines Saugnapfes, Saugnapf und Fahrzeugvorrichtung • Method of manufacturing a suction cup, suction cup and on-vehicle apparatus • Procédé de fabrication d'une ventouse, ventouse et appareil à bord d'un véhicule	
(71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP	
(72) Iida, Minoru c/o Design Network Co., Ltd., Kawagoeshi Saitama 350-1123, JP	
F16D 1/10	→ (51) F16H 1/16

- (51) **F16D 7/02** (11) **1 736 677 A1**
B65H 37/00
(25) En (26) En
(21) 05013253.9 (22) 20.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (54) • *Reibungskupplung mit O-Ring*
• *Frictional clutch with O-ring*
• *Accouplement à friction avec joint torique*
(71) Société BIC, 14, rue Jeanne d'Asnières, 92110 Clichy, FR
(72) Rolion, Franck, 95270 Belloy-En-France, FR Bez, Arnaud, 92410 Ville-D'Avray, FR
(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **F16D 41/00** (11) **1 736 678 A2**
F16H 3/08
(25) En (26) En
(21) 06252624.9 (22) 19.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 21.05.2005 GB 0510421
(54) • *Getriebe*
• *Gearbox*
• *Boite de vitesses*
(71) Xtrac Limited, Gables Way Kennet Park Thatcham, Berkshire RG19 4ZA, GB
(72) Moore, Adrian, Cold Ash, Berkshire, RG18 9PS, GB Pomfret, Paul, Cold Ash, Berkshire, RG18 9PB, GB Heard, Andrew, Indianapolis, Indiana 46204, US Cholmeley, Christopher, Thatcham, Berkshire RG18 4DH, GB
(74) Hamilton, Alistair, Ty Eurgain, Cefn Eurgain Lane, Rhosesmor, Mold, Flintshire CH7 6PG, GB

- (51) **F16D 55/227** (11) **1 736 679 A2**
(25) En (26) En
(21) 06012782.6 (22) 21.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 21.06.2005 US 160374
(54) • *Scheibenbremse*
• *Disc brake*
• *Frein à disque*
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Mackiewicz, John, Edmund, Niles Michigan 49120, US
(74) Costello-Saile, Thomas Johannes, Robert Bosch GmbH, Zentralabteilung Patente, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

- (51) **F16D 65/21** (11) **1 736 680 A2**
(25) En (26) En
(21) 06013021.8 (22) 23.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 23.06.2005 JP 2005182766
(54) • *Elektromechanische Bremse*
• *Electro-mechanical brake*
• *Frein électro-mécanique*

- (71) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Kawahara, Yoshinari Hitachi, Ltd., IPGroup, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP Yokoyama, Atsushi Hitachi, Ltd., IPGroup, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP Saito, Hiroyuki Hitachi, Ltd., IPGroup, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

- (51) **F16F 1/38** (11) **1 736 681 A1**
(25) De (26) De
(21) 06001583.1 (22) 26.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 23.06.2005 DE 102005029614
(54) • *Buchsenlager mit radialem und/oder axialen Anschlag und Verfahren zur Erzeugung eines Axialanschlags bei einem Buchsenlager*
• *Bushing with radial and/or axial stop and method for the production of an axial stop for a bushing*
• *Manchon avec butée radiale et/ou axiale et procédé pour la réalisation d'une butée axiale d'un manchon*
(71) ZF FRIEDRICHSHAFEN Aktiengesellschaft, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) Küpper, Bernd, 32369 Rahden, DE

- (51) **F16F 9/02** (11) **1 736 682 A1**
(25) De (26) De
(21) 06010597.0 (22) 23.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 24.06.2005 DE 102005029467
(54) • *Längenverstellbare Gasfeder*
• *Lengthwise adjustable gas spring*
• *Ressort à gaz réglable en longueur*
(71) SUSPA Holding GmbH, Mühlweg 33, 90518 Altdorf, DE
(72) Knaust, Holger, 92245 Kümmersbruck, DE Schmidbauer, Michael, 92256 Hahnbach, DE
(74) Rau, Manfred, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

- (51) **F16F 9/04** (11) **1 736 683 A2**
(25) De (26) De
(21) 06114293.1 (22) 22.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 21.06.2005 DE 102005028564
(54) • *Schlauchrollbalgulfeder*
• *Tubular air bellow pneumatic springs*
• *Amortisseurs pneumatiques à soufflet tubulaire*
(71) ContiTech Luftfedersysteme GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) Möllenbrück, Bernd, 30659, Hannover, DE
(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patentabteilung Postfach 169, 30001 Hannover, DE

- (51) **F16F 9/348** (11) **1 736 684 A1**
B21D 26/14

- (25) De (26) De
(21) 06009707.8 (22) 11.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 22.06.2005 DE 102005028850
(54) • *Schwingungsämpfer*
• *Vibration damper*
• *Amortisseur de vibrations*
(71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, Graf-von-Soden-Platz 1, 88046 Friedrichshafen, DE
(72) Rölleke, Hartmut, 57635 Kircheib, DE

- (51) **F16F 9/512** (11) **1 736 685 A2**

- (25) De (26) De
(21) 06012828.7 (22) 22.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 24.06.2005 DE 102005029694
(54) • *Cabrioletfahrzeug mit Dämpfereinrichtungen*
• *Convertible vehicle with shock-absorbers*
• *Véhicule convertible avec amortisseurs*
(71) Wilhelm Karmann GmbH, Karmannstrasse 1, 49084 Osnabrück, DE
(72) Reddehause, Günther, 49448 Brockum, DE Wilde, Thorsten, 61276 Weilrod, DE

- (51) **F16H 1/16** (11) **1 736 686 A1**
F16D 1/10

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06300566.4 (22) 07.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 22.06.2005 FR 0506326
(54) • *Kupplungsvorrichtung zwischen der Welle eines elektrischen Motors und einer koaxial zur Welle angeordneten Schneckenwelle*
• *Coupling device between the shaft of an electric motor and an endless screw coaxial to the said shaft*
• *Dispositif d'accouplement entre l'arbre moteur d'un moteur électrique et une vis sans fin coaxiale à cet arbre*
(71) Peugeot Citroen Automobiles SA, Route de Gizy, 78943 Vélizy-Villacoublay Cedex, FR
(72) Wascheul, Michaël, 78260 Achères, FR Le Page, Marlène, 92250 La Garenne-Colombes, FR

- F16H 3/08** → (51) **F16D 41/00**

- F16H 3/62** → (51) **F16H 3/66**

- (51) **F16H 3/66** (11) **1 736 687 A1**
B60K 17/04
F16H 3/62

- (25) Ja (26) En
(21) 05727533.1 (22) 23.03.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/006009 23.03.2005
(87) WO 2005/090827 2005/39 29.09.2005
(30) 24.03.2004 JP 2004087587
(54) • *MEHRSTUFIGES GETRIEBE MIT PLANETENGETRIEBE FÜR FAHRZEUG*
• *PLANETARY GEAR TYPE MULTI-STAGE TRANSMISSION FOR VEHICLE*

- TRANSMISSION MULTISTAGE DE TYPE ENGRENAJE PLANETAIRE
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (72) TABATA, Atsushi, c/o TOYOTA JIDOSHA K.K., Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
MIYAZAKI, Terufumi, c/o TOYOTA JIDOSHA K.K., Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
- (74) Kuhnen & Wacker, Intellectual Property Law Firm
Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

- (51) **F16H 7/12** (11) **1 736 688 A2**
(25) De (26) De
(21) 06012951.7 (22) 23.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 24.06.2005 DE 102005029789
(54) • Riemenspanner mit aussenliegender Dämpfungshülse
• Belt tensioner with external damping sleeve
• Tendeur de courroie avec manchon d'amortissement externe
(71) Muhr und Bender KG, In den Schlachtwiesen 4, 57439 Attendorn, DE
(72) Kobelev, Vladimir, Dr.rer.nat., 57439 Attendorn, DE
Jung, Manfred, 56457 Westerburg, DE
Berger, Rudolf, 52152 Simmerath, DE
(74) Neumann, Ernst Dieter, et al, Harwardt Neumann Patent- und Rechtsanwälte, Brandstrasse 10, 53721 Siegburg, DE

- (51) **F16H 7/12** (11) **1 736 689 A2**
(25) De (26) De
(21) 06012964.0 (22) 23.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 24.06.2005 DE 102005029753
(54) • Riemenspannvorrichtung zur Befestigung an einem Aggregat
• Belt tensioner for attachment to an aggregate
• Tendeur de courroie pour la fixation à un agrégat
(71) Muhr und Bender KG, In den Schlachtwiesen 4, 57439 Attendorn, DE
(72) Kobelev, Vladimir, Dr.rer.nat., 57439 Attendorn, DE
Jung, Manfred, 56457 Westerburg, DE
Berger, Rudolf, 52152 Simmerath, DE
(74) Neumann, Ernst Dieter, et al, Brandstrasse 10, 53721 Siegburg, DE

- (51) **F16H 48/28** (11) **1 736 690 A1**
B60K 17/346
F16H 48/22 F16D 43/25
(25) De (26) De
(21) 06008251.8 (22) 21.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 23.06.2005 DE 102005029087
(54) • Lamellen-Sperrdifferential
• Multiple disc locking differential
• Différentiel à verrouillage par disques multiples
(71) Dr.Ing. h.c.F. Porsche Aktiengesellschaft, Porschestraße 1, 70435 Stuttgart, DE
(72) Rettenmaier, Markus, 70195 Stuttgart, DE

- (51) **F16H 59/02** (11) **1 736 691 A1**
F16K 61/26
(25) De (26) De
(21) 06009493.5 (22) 09.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 23.06.2005 DE 102005029062
(54) • Schaltelement für ein Schaltgetriebe
• Shift element for a gearbox
• Element de commutation pour une boîte de vitesses
(71) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) Bamfeste, Guido, 91056 Erlangen, DE

F16H 61/26 → (51) **F16H 59/02**

F16H 61/40 → (51) **B60K 17/10**

- (51) **F16J 15/10** (11) **1 736 692 A1**
(25) En (26) En
(21) 06012852.7 (22) 22.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 24.06.2005 JP 2005184215
(54) • Komprimierbare Dichtung
• Compressible gasket
• Joint d'étanchéité compressible
(71) MAHLE Filter Systems Japan Corporation, 1-2 Ikebukuro 3-chome, Toshima-ku Tokyo 171-0014, JP
(72) Tani, Seiji MAHLE Filter Systems Japan Corp., Toshima-ku Tokyo 171-0014, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **F16K 1/12** (11) **1 736 693 A1**
F16K 31/04
(25) De (26) De
(21) 06012136.5 (22) 13.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 21.06.2005 DE 102005028584
(54) • Koaxialventil
• Coaxial valve
• Valve coaxiale
(71) EADS Space Transportation GmbH, Hünenfeldstrasse 1-5, 28199 Bremen, DE
(72) Gauss, Adolf, 86343 Königsbrunn, DE
Voit, Arno, 83734 Hausham, DE
(74) Hummel, Adam, et al, EADS Deutschland GmbH Patentabteilung, 81663 München, DE

- (51) **F16K 5/10** (11) **1 736 694 A1**
F16K 5/12
(25) It (26) En
(21) 06115687.3 (22) 19.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 24.06.2005 IT BS20050076
(54) • Absperrventil
• Intercepting valve
• Vanne d'arrêt

- (71) Enolgas Bonomi S.p.A., Via Europa, 227, 25062 Concesio (Brescia), IT
(72) Cipolla, Giovanni, 26100 Cremona, IT
(74) Crippa, Paolo Ernesto, Jacobacci & Partners S. p. A. Piazzale Arnaldo, 2, 25121 Brescia, IT

F16K 5/12 → (51) **F16K 5/10**

F16K 31/04 → (51) **F16K 1/12**

- (51) **F16K 31/524** (11) **1 736 695 A1**
(25) De (26) De
(21) 05405407.7 (22) 24.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(54) • Ventil insbesondere für eine Sanitätsarmatur
• Valve, especially for a sanitary fitting
• Vanne, notamment pour une robinetterie sanitaire
(71) Weidmann Plastics Technology AG, Neue Jonastrasse 60, 8640 Rapperswil, CH
(72) Kaess, Henning, 8640 Rapperswil, CH
Hodel, Benjamin, 8640 Rapperswil, CH
(74) Ottow, Jens M., et al, Isler & Pedrazzini AG, Postfach 6940, 8023 Zürich, CH

F16L 11/04 → (51) **B32B 1/08**

- (51) **F16L 15/02** (11) **1 736 696 A1**
F16L 19/02
(25) Ja (26) En
(21) 05728825.0 (22) 06.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) JP 2005/006754 06.04.2005
(87) WO 2005/100838 2005/43 27.10.2005
(30) 15.04.2004 JP 2004120548
(54) • VERBINDUNG

- JOINT
 - ARTICULATION
- (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) DOMYO, Nobuo c/o Kanaoka Factory, Sakai Plant, Sakai-shi, Osaka 591-8511, JP
KURATA, Hajime c/o Kanaoka Factory, Sakai Plant, Sakai-shi, Osaka 591-8511, JP
OTA, Shogo c/o Kanaoka Factory, Sakai Plant, Sakai-shi, Osaka 591-8511, JP
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **F16L 15/04** (11) **1 736 697 A1**
E21B 17/042
C10M 103/04
C10M 145/20
C10N 10/02
C10N 40/00
C10N 80/00
(25) Ja (26) En
(21) 05728760.9 (22) 05.04.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) JP 2005/006672 05.04.2005
(87) WO 2005/098300 2005/42 20.10.2005
(30) 06.04.2004 JP 2004112030
(54) • GEWINDEVERBINDUNG FÜR STAHLROHR UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DERSELBEN
• THREADED JOINT FOR STEEL PIPE AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME

- JOINT FILETÉ POUR TUYAUX EN ACIER ET TRAITEMENT POUR PRODUIRE LE MÊME

(71) SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP

(72) GOTO, Kunio, c/o SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., Osaka-shi, Osaka 5410041, JP
IMAI, Ryuichi, c/o SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., Osaka-shi, Osaka 5410041, JP
OGAWA, Yasuhiro, c/o NIHON PARKERIZING CO., LTD., Tokyo 1030027, JP
MINAMI, Junichi, c/o NIHON PARKERIZING CO., LTD., Tokyo 1030027, JP

(74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

F16L 19/02 → (51) F16L 15/02

- (51) **F16L 27/00** (11) **1 736 698 A2**
F16L 39/04 **B41F 13/26**
- (25) De (26) De
(21) 06115796.2 (22) 21.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 05.10.2005 DE 102005047660
23.06.2005 EP 05105635

- (54) • Vorrichtung zur Anbindung eines rotierenden Bauteils in einer Druckmaschine zur Übertragung von Druckmittel
• Device for connecting a rotating component in a printing machine for transferring pressurized fluid
• Dispositif pour raccorder un composant rotatif d'une machine d'impression pour transmettre du fluide sous pression
- (71) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
- (72) Schäfer, Karl, 97273 Kürnach, DE
Masuch, Bernd, 97273, Kürnach, DE
Schneider, Georg, 97080, Würzburg, DE

F16L 33/08 (11) **1 736 699 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 04726904.8 (22) 12.04.2004

(84) DE FR IT

(86) JP 2004/005225 12.04.2004

(87) WO 2005/100842 2005/43 27.10.2005

- (54) • KLEMMVORRICHTUNG FÜR VERBINDUNG
• CLAMP DEVICE FOR CONNECTION
• DISPOSITIF DE COLLIER POUR RACCORDEMENT

- (71) Takagi Mfg. Co. Ltd., 6-6 Masaki 3-chome, Nakaku, Nagoya-shi Aichi 4600024, JP
- (72) ITO, Norio, c/o Okazaki Plant Takagi Mfg. Co., Ltd., Okazaki-shi Aichi 444-3692, JP
NIWA, Mikio c/o Okazaki Plant Takagi Mfg. Co., Ltd., Okazaki-shi Aichi 444-3692, JP
- (74) Senior, Alan Murray, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, GB-London WC1R 5JJ, GB

F16L 37/28 → (51) F16L 15/02**F16L 39/04 → (51) F16L 27/00****F16M 13/02** (11) **1 736 700 A1**

(25) En (26) En

(21) 05105607.5 (22) 23.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU

- (54) • Klemmvorrichtung für Patientsbildschirmleinheit
• Fastening means for a patient monitor
• Dispositif de fixation pour écran de moniteur de patient
- (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Kankkunen, Jukka, 01730 Vantaa, FI
Frondelius, Kimmo, 00270 Helsinki, FI
Lampinen, Janne, 02280 Espoo, FI
- (74) Valkeiskangas, Tapio Lassi Paavali, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

F16S 3/00 → (51) A47B 96/14**F17C 3/00 → (51) F25D 19/00**

- (51) **F21K 7/00** (11) **1 736 701 A2**
F21V 7/00
- (25) En (26) En
(21) 06012777.6 (22) 21.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 22.06.2005 US 158545
- (54) • Mehrfarbige oder Multifunktionelle LED Fahrzeugeleuchtenanordnung
• Multi-color or multi-function LED vehicle light assembly
• Ensemble d'éclairage à DEL multicolores ou multifonctionnelles pour véhicule
- (71) OSRAM-SYLVANIA INC., 100 Endicott Street, Danvers, MA 01923, US
- (72) Tessnow, Thomas, Weare NH 03281, US
Coushaine, Charles, Rindge New Hampshire 03449, US
Eng, Howard, Hancock NH 03449, US
Tucker, Michael, Henniker New Hampshire 03242, US
- (74) Lemke, Jörg-Michael, Jung HML Patentanwälte Hofmarkstrasse 10 - Arnhofen, 86447 Aindling, DE

F21V 7/00 → (51) F21K 7/00

- (51) **F21V 8/00** (11) **1 736 702 A1**
G02B 5/08 **G02F 1/13357**
F21Y 101/02

- (25) Ja (26) En
(21) 05703583.4 (22) 14.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/000344 14.01.2005
(87) WO 2005/068900 2005/30 28.07.2005
(30) 15.01.2004 JP 2004007950
- (54) • REFLEKTOR- UND RÜCKBELEUCHTUNGSVORRICHTUNG
• REFLECTOR AND BACKLIGHT DEVICE
• REFLECTEUR ET DISPOSITIF POUR PANNEAU LUMINEUX

- (71) Hitachi Chemical Co., Ltd., 1-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0449, JP
- (72) SUGIMOTO, Yasushi c/o Hitachi Chem. Co., Ltd., Chikusei-shi, Ibaraki 308-0866, JP
TESHIMA, Teruo c/o Hitachi Chem. Co., Ltd., Chikusei-shi, Ibaraki 308-0866, JP
- (74) Spilgies, Jan-Hendrik, et al, Hoffmann Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F21V 19/00 → (51) F21V 23/02

- (51) **F21V 23/02** (11) **1 736 703 A2**
F21V 19/00
F21Y 103/00

- (25) De (26) De
(21) 06011314.9 (22) 31.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 20.06.2005 DE 202005009626 U

- (54) • Leuchtenunterbaugruppe
• Lighting subassembly
• Sous-ensemble d'éclairage
- (71) Cooper Crouse-Hinds GmbH, Senator-Schwartz-Ring 26, 59494 Soest, DE
- (72) Harnischmacher, Friedhelm, 58706 Menden, DE Schwarz, Gerhard, 69436 Schönbrunn, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

F21V 31/04 (11) **1 736 704 A2**

- (25) De (26) De
(21) 06011310.7 (22) 31.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 20.06.2005 DE 202005009625 U

- (54) • Fluidgefüllte Dichtungseinrichtung
• Fluid filled sealing arrangement
• Arrangement d'étanchéité rempli de fluide
- (71) Cooper Crouse-Hinds GmbH, Senator-Schwartz-Ring 26, 59494 Soest, DE
- (72) Harnischmacher, Friedhelm, 58706 Menden, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

F21Y 101/02 → (51) F21V 8/00**F23C 3/00 → (51) F23C 99/00****F23C 7/02 → (51) F23D 14/76**

- (51) **F23C 99/00** (11) **1 736 705 A1**
F23C 3/00 **F23D 11/12**
F23D 14/02 **F23D 21/00**
F23L 1/00

- (25) Ja (26) En
(21) 05710274.1 (22) 09.02.2005
(84) DE GB
(86) JP 2005/002374 09.02.2005
(87) WO 2005/075888 2005/33 18.08.2005
(30) 10.02.2004 JP 2004032933
- (54) • VERBRENNUNGSVORRICHTUNG UND VERBRENNUNGSVERFAHREN
• COMBUSTION APPARATUS AND COMBUSTION METHOD
• APPAREIL DE COMBUSTION ET M THODE DE COMBUSTION

- (71) EBRA CORPORATION, 11-1, Haneda Asahi-cho, Ohta-ku, Tokyo 144-8510, JP
- (72) AMANO, Shunsuke, Ebara Research Co., Ltd., Fujisawa-shi, Kanagawa 2518502, JP
ARAI, Masataka, Kiryu-shi, Gunma 3760011, JP
- (74) Wagner, Karl H., et al, Wagner & Geyer Gewürzmühlenstrasse 5, 80539 München, DE

F23D 11/12 → (51) F23C 99/00**F23D 14/02 → (51) F23C 99/00**

(51) **F23D 14/76** (11) **1 736 706 A2****F23C 7/02**

(25) De (26) De

(21) 06011412.1 (22) 01.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.06.2005 DE 102005029317

- (54) • Vorrichtung zum Einleiten von Stoffen in einen Reaktionsraum
- Device for introducing materials into a reaction chamber
- Dispositif pour introduire des matériaux dans une chambre de réaction

(71) Linde Aktiengesellschaft, Abraham-Lincoln-Strasse
21, 65189 Wiesbaden, DE

(72) Tautz, Hanno, 81477 München, DE

F23D 21/00 → (51) **F23C 99/00****F23L 1/00** → (51) **F23C 99/00**(51) **F23R 3/28** (11) **1 736 707 A2**

(25) En (26) En

(21) 06013020.0 (22) 23.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.06.2005 JP 2005184983

19.06.2006 JP 2006168987

- (54) • Brenner, Gasturbinenbrennkammer, Verfahren zur Kühlung des Brenners, und Verfahren zur Modifikation des Brenners
- Burner, gas turbine combustor, burner cooling method, and burner modifying method
- Brûleur, chambre de combustion d'une turbine à gaz, procédé de refroidissement d'un brûleur, et procédé de modification d'un brûleur

(71) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome,
Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP(72) Koizumi, Hiromi Hitachi, Ltd., IPGroup, Chiyoda-ku
Tokyo 100-8220, JP
Inoue, Hiroshi Hitachi, Ltd., IPGroup, Chiyoda-ku
Tokyo 100-8220, JP
Sasao, Toshifumi Hitachi, Ltd., IPGroup, Chiyoda-ku
Tokyo 100-8220, JP
Takehara, Isao Hitachi, Ltd., IPGroup, Chiyoda-ku
Tokyo 100-8220, JP(74) Beetz & Partner, Patentanwälte, Steinsdorffstrasse
10, 80538 München, DE**F24C 15/32** → (51) **A21B 3/04****F24D 11/02** → (51) **F25B 30/02**(51) **F24D 19/02** (11) **1 736 708 A1**

(25) Sv (26) En

(21) 06009513.0 (22) 09.05.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.06.2005 SE 0501479

- (54) • Befestigungsvorrichtung für einen Heizkörper
- A mounting device for a radiator
- Dispositif de fixation pour un radiateur

(71) Sigarth AB, Box 45, 330 33 Hillerstorp, SE
(72) Nilsson, Kenneth, 330 33 Hillerstorp, SE(74) Wallengren, Yngvar, Patentbyran Y Wallengren AB
Box 116, 331 21 Värnamo, SE(51) **F24D 19/02** (11) **1 736 709 A1**

(25) NI (26) En

(21) 06076227.5 (22) 14.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.06.2005 BE 200500317

- (54) • Vorrichtung zur Halterung eines Heizkörpers an einer Wand o.dgl.
- Improved device for fixing a radiator to a wall or the like
- Dispositif pour monter un radiateur sur un mur

(71) Rofix N.V., Industrieterrein Teutelberg, Boslaan 63,
3650 Dilsen-Stokkem, BE

(72) Vaessen, Rob, 3650 Dilsen-Stokkem, BE

(74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstaal nv
Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE**F24F 1/00** → (51) **B01J 35/02****F24F 3/12** → (51) **C02F 1/46**(51) **F24F 3/14** (11) **1 736 710 A1****F24F 5/00** **F24F 11/02**

(25) Ja (26) En

(21) 05721316.7 (22) 23.03.2005

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

(86) JP 2005/005266 23.03.2005

(87) WO 2005/098321 2005/42 20.10.2005

(30) 31.03.2004 JP 2004105174

- (54) • KLIMAANLAGE
- AIR CONDITIONING SYSTEM
- SYSTÈME D'AIR CONDITIONNÉ

(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building,
4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi,
Osaka 530-8323, JP(72) FUJIYOSHI, Ryusuke, c/o DAIKIN INDUSTRIES,
LTD., Sakai-shi, Osaka 591-8511, JP
YABU, Tomohiro, c/o DAIKIN INDUSTRIES, LTD.,
Sakai-shi, Osaka 591-8511, JP(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte
Arabellastrasse 4, 81925 München, DE(51) **F24F 3/147** (11) **1 736 711 A1****F25B 1/00** **F25B 6/02**

(25) Ja (26) En

(21) 05727744.4 (22) 30.03.2005

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

(86) JP 2005/006106 30.03.2005

(87) WO 2005/095866 2005/41 13.10.2005

(30) 31.03.2004 JP 2004101744

- (54) • FEUCHTIGKEITSREGLER
- HUMIDITY CONTROLLER
- CONTRÔLEUR D'HUMIDITÉ

(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building,
4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi,
Osaka 530-8323, JP(72) YABU, Tomohiro, c/o Kanaoka Factory, Sakai Plant,
Sakai-shi, Osaka 5918511, JP
FUJIYOSHI, Ryusuke, Kanaoka Factory, Sakai Plant,
Sakai-shi, Osaka 5918511, JP(74) Wiedemann, Peter, Hoffmann - Eitle Patent- und
Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München,
DE**F24F 3/147** → (51) **F24F 3/16****F24F 3/147** → (51) **F28F 13/18**(51) **F24F 3/16** (11) **1 736 712 A1****A61L 9/00** **A61L 9/01****A61L 9/20** **B01D 53/86****B01J 35/02** **F24F 3/147****F24F 7/08**

(25) Ja (26) En

(21) 05727427.6 (22) 28.03.2005

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

(86) JP 2005/005727 28.03.2005

(87) WO 2005/100867 2005/43 27.10.2005

(30) 15.04.2004 JP 2004120843

- (54) • WÄRMEAUSTAUSCHEINHEIT
- HEAT EXCHANGE UNIT
- UNITÉ D'ÉCHANGE DE CHALEUR

(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building,
4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi,
Osaka 530-8323, JP(72) TAIRA, Shigeharu, Daikin Industries, Ltd., Kusatsu-
shi, Shiga 525-8526, JPMATSUMOTO, Akihito, Daikin Industries, Ltd.,
Kusatsu-shi, Shiga 525-8526, JPKURODA, Tarou, Daikin Industries, Ltd., Kusatsu-
shi, Shiga 525-8526, JPOKAMOTO, Yoshio, Daikin Industries, Ltd.,
Kusatsu-shi, Shiga 525-8526, JP(74) Goddar, Heinz J., et al, FORRESTER & BOEHMERT
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE**F24F 5/00** → (51) **F24F 3/14****F24F 6/00** → (51) **C02F 1/46**(51) **F24F 6/04** (11) **1 736 713 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 05727519.0 (22) 01.04.2005

(84) DE FR GB IT

(86) JP 2005/006457 01.04.2005

(87) WO 2005/098323 2005/42 20.10.2005

(30) 08.04.2004 JP 2004113769

31.03.2005 JP 2005102515

- (54) • BEFEUCHTER MIT NATÜRLICHER
VERDAMPFUNG, BEFEUCHTUNGSELE-
MENT DES BEFEUCHTERS UND GEHÄUSE
FÜR DEN BEFEUCHTER
- NATURAL EVAPORATION HUMIDIFIER,
HUMIDIFYING ELEMENT OF THE
HUMIDIFIER, AND CASE FOR THE HUMIDI-
FIER
- HUMIDIFICATEUR PAR ÉVAPORATION
NATURELLE, ÉLÉMENT D'HUMIDIFICATION
DE L'HUMIDIFICATEUR ET BOÎTIER POUR
L'HUMIDIFICATEUR

(71) MIKUNI CORPORATION, 13-11 Sotokanda
6-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, JP(72) OKADA, Kenji, c/o MIKUNI CORPORATION,
Odawara-shi, Kanagawa 250-0055, JPKANEKO, Kunihiro, c/o MIKUNI CORPORATION,
Odawara-shi, Kanagawa 250-0055, JP(74) Betten & Resch, Patentanwälte, Theatinerstrasse 8,
80333 München, DE**F24F 6/04** → (51) **C02F 1/46****F24F 6/16** → (51) **C02F 1/46****F24F 7/08** → (51) **B01J 35/02****F24F 7/08** → (51) **F24F 3/16**

- (51) **F24F 11/00** (11) **1 736 714 A1**
G05D 23/19
- (25) NI (26) En
- (21) 05076463.8 (22) 24.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU

- (54) • Belüftungssystem mit Steuermittel
• Ventilation system with control means
• Système de ventilation avec moyen de commande

- (71) Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
- (72) Knoll, Bastiaan, 2671 DR Naaldwijk, NL
- (74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al, Vereenigde, Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

F24F 11/02 → (51) **F24F 3/14****F24F 13/068** → (51) **E04F 15/024**

- (51) **F24J 2/05** (11) **1 736 715 A1**
F28F 21/02
F28F 13/00
- (25) De (26) De
- (21) 05013591.2 (22) 23.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU

- (54) • Vakuumröhren für Solarkollektoren mit verbessertem Wärmeübergang
• Vacuum tube for solar collectors with improved heat transfer
• Tubes à vide pour collecteurs solaires avec transfert de chaleur amélioré

- (71) SGL CARBON AG, Rheingaustrasse 182, 65203 Wiesbaden, DE
- (72) Heuer, Dirk, 86150 Augsburg, DE
Zimmerly, Walter, 86154 Augsburg, DE
Guckert, Werner, 86674 Baar, DE

F25B 1/00 → (51) **F24F 3/147****F25B 6/02** → (51) **F24F 3/147**

- (51) **F25B 9/00** (11) **1 736 716 A2**
F25B 40/00
F28F 1/02
- (25) En (26) En
- (21) 06115525.5 (22) 15.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU

- (30) 22.06.2005 JP 2005181795
- (54) • Anordnung zur Klimatisierung für Fahrzeuge
• air conditioning system for vehicles
• Système de climatisation pour véhicules
- (71) Sanden Corporation, 20 Kotobuki-cho, Isesaki-shi, Gunma 372-8502, JP
- (72) Tsuobi, Masato, Isesaki-shi Gunma 372-8502, JP
Suzuki, Kenichi, Isesaki-shi Gunma 372-8502, JP
Matsumoto, Yuuichi, Isesaki-shi Gunma 372-8502, JP
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP
Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M
7LH, GB

- (51) **F25B 21/00** (11) **1 736 717 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 05405391.3 (22) 20.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU

- (54) • Kontinuierliche rotierende magnetische Kühlvorrichtung und Wärmepumpe und Verfahren für magnetisches Heizen und/oder Kühlen mit solcher Kühlvorrichtung oder Wärmepumpe
• Continuously rotary magnetic refrigerator and heat pump and process for magnetic heating and/or cooling with such a refrigerator or heat pump
• Réfrigérateur magnétique continuuellement rotatif et pompe à chaleur et procédé pour le chauffage magnétique et/ou la réfrigération avec un tel réfrigérateur ou une telle pompe

- (71) Haute Ecole d'Ingénieurs et de Gestion du Canton, De Vaud Route de Cheseaux 1, 1400 Yverdon-les-Bains, CH
- (72) Kitanovski, Andrej, 1000 Ljubljana, SI
Sari, Osmann, 1009 Pully, CH
Gendre, Fabrice, 1054 Morrens, CH
Egolf, Peter Williams, 5702 Niederlenz, CH
Derrick, Ata-Caesar, 1007 Lausanne, CH
- (74) Nithardt, Roland, Cabinet Roland Nithardt, Conseils en Propriété Industrielle S.A., Y-Parc, Rue Galilée 9, 1400 Yverdon-les-Bains, CH

- (51) **F25B 21/00** (11) **1 736 718 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 05405392.1 (22) 20.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU

- (54) • Magnetisches Kühlgerät und/oder Wärmepumpe unter Verwendung von magnetokalorische Flüssigkeit und Verfahren zum magnetischen Heizen und/oder Kühlen mit solchem Kühlgerät und/oder Wärmepumpe
• Magnetic refrigerator and/or heat pump using magneto-caloric fluid and process for magnetic heating and/or cooling with such a refrigerator and/or heat pump
• Réfrigérateur magnétique et/ou pompe à chaleur utilisant un fluide magnétocalorique et procédé de chauffage et/ou de réfrigération magnétique avec un tel réfrigérateur et/ou une telle pompe à chaleur

- (71) Haute Ecole d'Ingénieurs et de Gestion du Canton, De Vaud Route de Cheseaux 1, 1400 Yverdon-les-Bains, CH
- (72) Kitanovski, Andrej, 1000 Ljubljana, SI
Sari, Osmann, 1009 Pully, CH
Gendre, Fabrice, 1054 Morrens, CH
Egolf, Peter Williams, 5702 Niederlenz, CH
Derrick, Ata-Caesar, 1007 Lausanne, CH
- (74) Nithardt, Roland, Cabinet Roland Nithardt, Conseils en Propriété Industrielle S.A., Y-Parc, Rue Galilée 9, 1400 Yverdon-les-Bains, CH

- (51) **F25B 21/00** (11) **1 736 719 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 05405393.9 (22) 20.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU

- (54) • KONTINUERLICH ROTIERENDES MAGNETISCHES KÄLTEGERÄT ODER WÄRMEPUMPE
• Continuously rotary magnetic refrigerator or heat pump
• Réfrigérateur ou pompe à chaleur magnétique continuellement rotatif

- (71) Haute Ecole d'Ingénieurs et de Gestion du Canton, De Vaud Route de Cheseaux 1, 1400 Yverdon-les-Bains, CH
- (72) Kitanovski, Andrej, 1000 Ljubljana, SI
Sari, Osmann, 1009 Pully, CH
Gendre, Fabrice, 1054 Morrens, CH
Egolf, Peter William, 5702 Niederlenz, CH
Derrick, Ata-Caesar, 1007 Lausanne, CH
- (74) Nithardt, Roland, Cabinet Roland Nithardt, Conseils en Propriété Industrielle S.A., Y-Parc, Rue Galilée 9, 1400 Yverdon-les-Bains, CH

F25B 27/00 → (51) **F25B 30/02**

- (51) **F25B 30/02** (11) **1 736 720 A2**
F25B 27/00
F24D 11/02
- (25) De (26) De
- (21) 05022327.0 (22) 13.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU

- (30) 21.06.2005 DE 102005029048
- (54) • Luftwärmepumpen-Verdampfungsvorrichtung für eine Luftwärmepumpenheizung sowie Verfahren zum Betreiben einer Luftwärmepumpenheizung
• Evaporating means for a heat pump heater with air as a heat source, and method for operation of a heat pump heater with air as a heat source
• Pompe à chaleur utilisant l'air ambiant comme source de chaleur et dispositif de vaporisation pour un dispositif de chauffage utilisant l'air comme source de chaleur ainsi que méthode d'opération d'un tel dispositif de chauffage

- (71) Kruck, Alfons, Rieder Tal 4, 91795 Dollnstein, DE
- (72) Kruck, Alfons, 91795 Dollnstein, DE
- (74) Neubauer, Hans-Jürgen, Neubauer - Liebl Patentanwälte Fauststrasse 30, 85051 Ingolstadt, DE

F25B 40/00 → (51) **F25B 9/00**

- (51) **F25B 45/00** (11) **1 736 721 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06017966.0 (22) 20.05.2002
- (84) BE DE ES FR GB IT
- (30) 22.05.2001 JP 2001152091
- (54) • Kältegerät
• Refrigeration apparatus
• Réfrigérateur
- (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
- (72) Matsuoka, Hiromune, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
Shimoda, Junichi, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 02780781.7 / 1 389 723

(51) **F25C 1/08** (11) **1 736 722 A1**
F25C 1/10
(25) It (26) En
(21) 05425446.1 (22) 20.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(54) • Vorrichtung zur Steuerung des Kippens eines Containers
• Device for controlling the tilting of a container
• Dispositif de commande du basculement d'un récipient
(71) Brema Ice Makers SpA, Via dell'Industria 10,
20020 Villa Cortese MI, IT
(72) Maroli, Cesarino, 20010 Casorezzo (Milano), IT
(74) Pistolesi, Roberto, et al, Dragotti & Associati srl Via
Turati 32, 20121 Milano, IT

F25C 1/10 → (51) **F25C 1/08**

(51) **F25D 19/00** (11) **1 736 723 A2**
F17C 3/00
(25) De (26) De
(21) 06012464.1 (22) 17.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.06.2005 DE 102005029151
(54) • Kryostatanoordnung mit Kryokühler
• Cryostatic device with cryocooler
• Dispositif de cryostat avec cryorefrigérateur
(71) Bruker BioSpin AG, Industriestrasse 26, 8117
Fällanden, CH
(72) Bösel, Johannes, 6345 Neuheim, CH
Meier, Urs, 8620 Wetzikon, CH
Kraus, Andreas, 8616 Riedikon, CH
Mraz, Beat, 8608 Bubikon, CH
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte
Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **F25D 25/02** (11) **1 736 724 A1**
A47F 3/04
A47F 3/10
(25) En (26) En
(21) 05105637.2 (22) 23.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(54) • Kühlshrank mit innerem Regalwagen und Drehvorrichtung
• Refrigerator with inner shelf carriage and turning device
• Réfrigérateur avec chariot étagère intérieur et dispositif de rotation
(71) Enjoy Group AB, Box 153, 840 60 Bräcke, SE
(72) Sjölander, Håkan, SE-840 12, Fränsta, SE
Andersen, John, NO-1605, Fredrikstad, NO
(74) Skagersten, Thomas, et al, Awapatent AB, Box
45086, 104 30 Stockholm, SE

F25J 3/04 → (51) **B01J 20/18**

F27B 9/10 → (51) **C21D 9/00**

F27B 9/20 → (51) **C21D 9/00**

F28B 9/08 → (51) **B01D 53/00**

F28D 1/04 → (51) **F25B 9/00**

F28F 1/02 → (51) **F25B 9/00**

F28F 1/04 → (51) **D06F 58/24**

F28F 13/00 → (51) **F24J 2/05**

(51) **F28F 13/18** (11) **1 736 725 A1**
B01D 53/26
F24F 3/147

(25) Ja (26) En
(21) 05727663.6 (22) 29.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) JP 2005/005963 29.03.2005
(87) WO 2005/095882 2005/41 13.10.2005
(30) 31.03.2004 JP 2004101880
31.03.2004 JP 2004101747
31.03.2004 JP 2004101879
31.03.2004 JP 2004101727

(54) • WÄRMETAUSCHER
• HEAT EXCHANGER
• ÉCHANGEUR THERMIQUE

(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building,
4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi,
Osaka 530-8323, JP
(72) MATSUSHITA, Hirohiko Daikin Industries, Ltd.,
Sakai-shi, Osaka 5918511, JP
SUEOKA, Takahisa Daikin Industries, Ltd., Sakai-
shi, Osaka 5918511, JP
IKEGAMI, Shuji Daikin Industries, Ltd., Sakai-shi,
Osaka 5918511, JP
YOSHIOKA, Shun Daikin Industries, Ltd., Sakai-shi,
Osaka 5918511, JP
OKUBO, Eisaku Daikin Industries, Ltd., Sakai-shi,
Osaka 5918511, JP
(74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

F28F 21/02 → (51) **F24J 2/05**

(51) **F41A 9/37** (11) **1 736 726 A1**
F41A 9/43

(25) De (26) De
(21) 06011038.4 (22) 30.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.06.2005 DE 102005029413
(54) • Treibladungszuführungssystem
• Loading system for propellant charges
• Système de chargement pour charges propul-
sives

(71) Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG, Krauss-
Maffei-Strasse 11, 80997 München, DE
(72) Spork, Roland, Dipl.-Ing., 36100 Petersberg, DE
Scheidemann, Georg, Dipl.-Ing., 34590 Udenborn,
DE
Süss, Siegfried, 34266 Niestetal, DE
Grünewald, Jens, Dipl.-Ing., 34131 Kassel, DE
(74) Feder, Wolf-Dietrich, Patentanwalt,
Dominikanerstrasse 37, 40545 Düsseldorf, DE

F41A 9/43 → (51) **F41A 9/37**

(51) **F41A 23/12** (11) **1 736 727 A1**
F41A 23/14

(25) PI (26) En
(21) 06460009.1 (22) 03.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 20.06.2005 PL 37580705

(54) • Ständer für Jagdwaffe

• Support for hunting weapon
• Support pour fusil de chasse

(71) Wajchert, Paweł, Ul. Barucha 36, 95-200
Pabianice, PL

(72) Wajchert, Paweł, 95-200 Pabianice, PL

(74) Dziubinska, Joanna, Kancelaria Patentowa
Dziubinska ul. Włyszyńskiego 58/25, 94-047 Łódź,
PL

F41A 23/14 → (51) **F41A 23/12**

F41G 3/26 → (51) **H04B 10/10**

F41H 5/04 → (51) **C03C 3/04**

F41J 5/02 → (51) **H04B 10/10**

F41J 5/08 → (51) **H04B 10/10**

(51) **F42B 39/14** (11) **1 736 728 A2**
B65D 5/44

(25) De (26) De

(21) 06006192.6 (22) 25.03.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.06.2005 DE 102005031073

(54) • Verpackung
• Package
• Emballage

(71) Duopack Wellpappe Ansbach GmbH, Robert-
Bosch-Strasse 3, 91522 Ansbach, DE

(72) Koller, Georg, 94469 Deggendorf, DE
Stephan, Thomas, 91595 Burgoberbach, DE
Lindgren, Rolf, Gustav, 42737 Billdal, SE

(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte,
Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

F42C 15/192 → (51) **F42C 15/22**

(51) **F42C 15/22** (11) **1 736 729 A1**
F42C 15/26
F42C 15/192

(25) De (26) De

(21) 06012356.9 (22) 16.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.06.2005 DE 102005029326

(54) • Sicherungseinrichtung für einen Drallge-
schosszünder
• Safety device for fuze for spin-stabilized pro-
jectile
• Dispositif de sécurité pour une fusée de pro-
jectile stabilisé en rotation

(71) Junghans Feinwerktechnik GmbH & Co.KG,
Geisshaldenstrasse 49, 78713 Schramberg, DE

(72) Zinell, Alexander, 78048 Villingen-Schwenningen,
DE
Kienzler, Frank, 78048 VS-Villingen, DE
Leonhardt, Martin, 78733 Aichhalde, DE
Ketterer, Roland, 78730 Lauterbach, DE
Westphal, Günter, 78739 Hardt, DE
(74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG
Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg, DE

F42C 15/26 → (51) **F42C 15/22**

G01B 11/06 → (51) **G01D 5/36**

- (51) **G01B 11/25** (11) **1 736 730 A1**
G01S 17/89
(25) De (26) De
(21) 06011355.2 (22) 01.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.06.2005 DE 10528570
(54) • Entfernungsmessvorrichtung und Verfahren zur Entfernungsmessung
• Distance measuring device and method for measuring distances
• Dispositif de mesure de distance et procédé destiné à la mesure de distance
(71) Diehl BGT Defence GmbH & Co.KG, Alte Nussdorfer Strasse 13, 88662 Überlingen, DE
(72) Barenz, Joachim, Dr., 88690 Uhldingen, DE
Tholl, Hans Dieter, Dr., 88690 Uhldingen, DE
(74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg, DE

- (51) **G01B 21/04** (11) **1 736 731 A2**
(25) En (26) En
(21) 05024134.8 (22) 04.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.06.2005 JP 2005182185
(54) • Dreidimensionales Messsystem
• Three-dimensional measuring system
• Système de mesure tridimensionnel
(71) KONICA MINOLTA SENSING, INC., 3-91 Daisennishi-machi, Sakai-shi, Osaka 590-8551, JP
(72) Kubo, Akira, Sakai-shi Osaka 590-8551, JP
Horita, Shinichi, Sakai-shi Osaka 590-8551, JP
Abe, Yoshihisa, Sakai-shi Osaka 590-8551, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G01C 15/00** (11) **1 736 732 A1**
(25) De (26) De
(21) 05013249.7 (22) 20.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(54) • Verfahren zum Horizontieren eines Messgeräts und Messgerät mit einer Horizontiereinrichtung
• Method of levelling a measuring apparatus and a measuring apparatus comprising a levelling device
• Procédé de nivellement d'un appareil de mesure et un appareil de mesure comprenant un dispositif de nivellement
(71) Leica Geosystems AG, Heinrich-Wild-Strasse, 9435 Heerbrugg, CH
(72) Schorr, Christian, 9443 Widnau, CH
(74) Kaminski, Susanne, et al, Büchel, Kaminski & Partner Patentanwälte Est. Austrasse 79, 9490 Vaduz, LI

- (51) **G01C 21/00** (11) **1 736 733 A1**
(25) De (26) De
(21) 06011459.2 (22) 02.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.06.2005 DE 102005029217

- (54) • Verfahren zur Bestimmung einer Navigationslösung eines Navigationssystems mit einem Terrain-Navigationsmodul sowie ein Navigations-System
• Method for determining a navigation solution of a navigation system having a terrain-navigation module and a navigation system
• Procédé destiné à la détermination d'une solution de navigation d'un système de navigation pourvu d'un module de navigation de terrain tout comme un système de navigation

(71) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messerschmitt-Strasse, 85521 Ottobrunn, DE
(72) Kreutz, Peter, 28857 Skye, DE
Metzger, Jürgen, 88662 Überlingen, DE
Taddiken, Bernd, 27753 Delmenhorst, DE

- (51) **G01C 21/26** (11) **1 736 734 A2**
HO4H 1/00

(25) De (26) De
(21) 06012947.5 (22) 23.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.06.2005 DE 102005029594

- (54) • Navigationsanlage und Verfahren zur Extraktion von verschlüsselt übertragenen Informationen
• Navigation system and method for extracting information transmitted in an encrypted state
• Installation de navigation et procédé destiné à l'extraction d'informations transmises de manière codée

(71) Bury Sp.z.o.o, ul. Wojska Polskiego 4, 39 300 Mielec, PL
(72) Piekarz, Roman, 39-300 Mielec, PL
(74) Gerstein, Hans Joachim, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Freundallee 13a, D-30173 Hannover, DE

G01C 21/26 → (51) G07B 15/00

- (51) **G01C 21/34** (11) **1 736 735 A1**
G08G 1/01

(25) En (26) En
(21) 06012649.7 (22) 20.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.06.2005 JP 2005180975

- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Erstellung einer Reisezeitdatenbank
• Travel time database generating device and method
• Dispositif et procédé de création d'une base de données de durée de voyage

(71) AISIN AW CO., LTD., 10, Takane Fujii-cho, Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
(72) Ishikawa, Hiroki, c/o Aisin AW Co., Ltd., Okazuki-shi, Aichi 444-8564, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Patenta Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

G01D 5/20 → (51) G01D 5/244

- (51) **G01D 5/244** (11) **1 736 736 A2**
G01D 5/20

(25) En (26) En
(21) 06076758.9 (22) 14.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 30.10.2001 GB 0126014

- (54) • Messgerät und Messverfahren
• Sensing apparatus and method
• Appareil et procédé de détection

(71) TT Electronics Technology Limited, Harston Mill, Harston, Cambridgeshire CB2 5GG, GB

(72) Jones, Ross Peter, Cambridgeshire, CB2 5GG, GB
Doyle, Richard Alan, Cambridgeshire, CB2 5GG, GB
Howard, Mark Anthony, Cambridgeshire, CB2 5GG, GB
James, David Alun, Cambridgeshire, CB2 5GG, GB
Kreit, Darran, Cambridgeshire, CB2 5GG, GB
Sills, Colin Stuart, Cambridgeshire, CB2 5GG, GB
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co., 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB
(62) 02714308.0 / 1 442 273

- (51) **G01D 5/347** (11) **1 736 737 A2**

(25) En (26) En
(21) 06115388.8 (22) 13.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 20.06.2005 US 157357

- (54) • Beleuchtungskonfiguration für ein Bildencoder
• Illumination configuration for imaging-type optical encoders
• Configuration d'éclairage pour codeur d'images

(71) MITUTOYO CORPORATION, 20-1, Sakado 1-chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken 213-0012, JP
(72) Altendorf, Eric H, Edmonds, WA 98026, US
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **G01D 5/36** (11) **1 736 738 A2**
G01B 11/06

(25) En (26) En
(21) 06253088.6 (22) 14.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.06.2005 GB 0513000

- (54) • Verfahren und Sonde zur Verschiebungsberechnung
• A method and probe for determining displacement
• Procédé et sonde de détermination du déplacement

(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
(72) Heyworth, Harold, Loughborough Leicestershire LE11 5RY, GB

- (51) **G01F 1/00** (11) **1 736 739 A2**
G01F 1/32

(25) En (26) En
(21) 05252957.5 (22) 13.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(30) 15.04.2005 IN MU04672005

- (54) • Sensoreinrichtungen
• Sensor devices
• Dispositifs de mesure

- (71) Vaidya, Avinash Shrikrishna, 49/39 Erandavana, Mayuri Apartments, Gulmohar Lane, Law College Road, Pune 411 004, IN
 (72) Vaidya, Avinash Shrikrishna, Pune 411 004, IN
 (74) Ablett, Graham Keith, et al, Ablett & Stebbing, Caparo House, 101-103 Baker Street, London W1U 6FQ, GB

- (51) **G01F 15/18** (11) **1 736 742 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 06012561.4 (22) 19.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- G01F 1/32** → (51) **G01F 1/00**
- (51) **G01F 1/56** (11) **1 736 740 A1**
G01F 1/64 **G01N 27/414**
 (25) De (26) De
 (21) 06090103.0 (22) 09.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 24.06.2005 DE 102005030200
 (54) • Sensor für die Bestimmung der Fließbewegung von und/oder in Flüssigkeiten sowie seine Verwendung
 • Sensor for determining the flow movement of and/or in liquids and application thereof
 • Capteur pour la détection du mouvement de liquide provenant de et/ou dans des liquides tout comme son utilisation
 (71) Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e.V., Hohe Strasse 6, 01069 Dresden, DE
 (72) Sutanto, Pagra Truman, 01309 Dresden, DE Uhlmann, Petra, 01326 Dresden, DE Stamm, Manfred, 01705 Freital, DE
 (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Gostritzer Strasse 61-63, 01217 Dresden, DE

- AL BA HR MK YU
 (30) 20.06.2005 DE 102005028395
 20.06.2005 US 692089 P
 (54) • Füllstands- oder Drucksensor mit antiadhäsiver Schicht
 • Fill level sensor or pressure sensor comprising anti-adhesive layer
 • Capteur de niveau de remplissage ou de pression avec couche anti-adhésive

- G01F 1/64** → (51) **G01F 1/56**
- (51) **G01F 1/66** (11) **1 736 741 A1**
 (25) Ru (26) En
 (21) 05722168.1 (22) 03.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) RU 2005/000091 03.03.2005
 (87) WO 2005/098374 2005/42 20.10.2005
 (30) 12.04.2004 RU 2004110782
 (54) • ULTRASCHALLVERFAHREN ZUR MESSUNG EINER STRÖMUNGSRATE VON FLÜSSIGEN UND/ODER GASFÖRMIGEN MEDIEN UND EINRICHTUNG ZUR AUSFÜHRUNG DES VERFAHRENS
 • ULTRASONIC METHOD FOR MEASURING A FLOW RATE OF LIQUID AND/OR GASEOUS MEDIA AND DEVICE FOR CARRYING OUT SAID METHOD
 • PROCEDE DE MESURE PAR ULTRASONS DU DEBIT DE MILIEUX LIQUIDES ET/OU GAZEUX ET DISPOSITIF PERMETTANT SA MISE EN OEUVRE
 (71) Derevyagin, Alexandr Mikhailovich, Sivtsev Vrazhek, 44, ap. 23, Moscow, 119002, RU
 (72) DEREVYAGIN, Alexandr Mikhailovich, Moscow, 119002, RU
 FOMIN, Alexandr Sergeevich, St.Petersburg, 195298, RU
 SVISTUN, Vladimir Ivanovich, Moscow, 119134, RU
 (74) Hano, Christian, et al, v. Füner Ebbinghaus Finck Hano Mariahilfplatz 2 & 3, 81541 München, DE

- (71) VEGA Grieshaber KG, Hauptstrasse 1 - 5, 77709 Wolfach, DE
 (72) Jacob, Jörn, 77709 Kirnbach, DE Motzter, Jürgen, 77723 Gengenbach, DE Deck, Thomas, 77709 Wolfach, DE Fehrenbach, Josef, 77716 Haslach, DE
 (74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, D-80335 München, DE

- (51) **G01F 23/36** (11) **1 736 743 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 06112865.8 (22) 21.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 24.06.2005 DE 102005029788
 (54) • Füllstandssensor
 • Filling level sensor
 • Capteur de niveau de remplissage
 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) Benner, Hans-Günter, 65830, Krefeld, DE Eck, Karl, 60318, Frankfurt/Main, DE Pauer, Bernd, 65817, Eppstein, DE Penzar, Zlatko, 60529, Frankfurt/ Main, DE Schröter, Knut, 61440, Oberursel, DE

- (51) **G01F 23/36** (11) **1 736 744 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 06114611.4 (22) 29.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 24.06.2005 DE 102005029785
 (54) • Füllstandssensor
 • Filling level sensor
 • Capteur de niveau de remplissage
 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) Benner, Hans-Günter, 65830, Krefeld, DE Eck, Karl, 60318, Frankfurt/Main, DE Pauer, Bernd, 65817, Eppstein, DE Penzar, Zlatko, 60529, Frankfurt/Main, DE Schröter, Knut, 61440, Oberursel, DE Wiesberg, Paul-Dieter, 60439, Frankfurt/Main, DE

- (51) **G01G 23/10** (11) **1 736 748 A1**
G01G 3/14
- (25) De (26) De
- (21) 05105424.5 (22) 21.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
- (54) • Verfahren zur Verarbeitung des Ausgangssignals eines Messumformers sowie eine Kraftmessvorrichtung zur Durchführung des Verfahrens.
- Method of processing the output signal of a measuring transducer and force measuring device for carrying out the method.
 - Procédé de traitement du signal de sortie d'un capteur de mesure et dispositif de mesure de force servant à la mise en œuvre de ce procédé.
- (71) Mettler-Toledo AG, Im Langacher, 8606 Greifensee, CH
- (72) Reber, Daniel, 8322, Madetswil, CH

- (74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing.A.
Mannucci S.R.L, Via della Scala 4, 50123 Firenze,
IT

- (71) The Chugoku Electric Power Co., Inc., 4-33,
Komachi, Naka-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima
730-8701, JP
- (72) SHIMADA, H. The Chugoku Electric Power Co., Inc.,
Hiroshima-shi, Hiroshima 7308701, JP
TAMURA, S. The Chugoku Electric Power Co., Inc.,
Hiroshima-shi, Hiroshima 7308701, JP
TOKUNAGA, N. The Chugoku Electric Power Co.,
Inc., Hiroshima-shi, Hiroshima 7308701, JP
KIKKAWA, M. The Chugoku Electric Power Co., Inc.,
Hiroshima-shi, Hiroshima 7308701, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse
54, 80538 München, DE

G01H 9/00 → (51) **G02B 6/00**

- (51) **G01J 1/42** (11) **1 736 749 A1**
G02F 1/225
- (25) En (26) En
- (21) 05255822.8 (22) 20.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU
- (30) 22.06.2005 JP 2005182622
- (54) • Lichtintensitätsmessanordnung
• Light intensity measurement system
• Système de mesure de l'intensité de lumière
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome,
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588,
JP
- (72) Iwamoto, Masaki, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-
shi, Kanagawa 211-8588, JP
Ojima, Jun, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi,
Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake,
Imperial House, 15-19 Kingsway, London WC2B
6UD, GB

- G01K 11/16** → (51) **B60N 3/04**

- G01L 23/30** → (51) **F02D 41/34**

- G01M 7/02** → (51) **G01N 29/04**

- G01M 11/02** → (51) **G02C 13/00**

- (51) **G01N 1/12** (11) **1 736 752 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 06011703.3 (22) 07.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU

- (30) 22.06.2005 DE 102005029220
- (54) • Trägerrohr für Sensoren oder Probennehmer
• Carrier tube for sensors or samplers
• Tube support pour capteurs et échantillonneurs
- (71) Heraeus Electro-Nite International N.V., Centrum
Zuid 1108, 3530 Houthalen, BE
- (72) Plessers, Jacques, 3530 Houthalen-Helchteren, BE
Biesmans, William, 3690 Zutendaal, BE
- (74) Kühn, Hans-Christian, c/o Heraeus Holding GmbH
Abt. Schutzrechte Heraeusstrasse 12-14, 63450
Hanau, DE

- (51) **G01N 21/61** (11) **1 736 754 A1**
G01N 21/35
- (25) De (26) De
- (21) 06009935.5 (22) 15.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU

- (30) 23.06.2005 DE 102005029601
06.07.2005 DE 102005031857

- (54) • Optisches Analysegerät
• Optical analyser
• Appareil d'analyse optique
- (71) GFG Gesellschaft für Gerätebau mbH,
Klönenestrasse 99, 44143 Dortmund, DE
- (72) Hübner, Hans-Jörg, 44141 Dortmund, DE
Krage, Rainer, 58313 Herdecke, DE
- (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte
Postfach 10 13 54, D-45013 Essen, DE

- (51) **G01N 21/77** (11) **1 736 755 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 05026738.4 (22) 07.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU

- (30) 21.06.2005 US 158529
- (54) • Faseroptischer Sensor für spektrales Multiplexverfahren
• An optical fiber sensor that enables spectral multiplexing
• Capteur à fibre optique permettant un multiplexage spectral

- (71) AGILENT TECHNOLOGIES, INC. (A Delaware
Corporation), 395 Page Mill Road, Palo Alto, CA
94306-2024, US
- (72) Grot, Annette C., Loveland, CO 80537-0599, US
Chow, Kai Cheung, Loveland, CO 80537-0599, US
- (74) Schoppe, Fritz, et al, Patentanwälte Schoppe,
Zimmermann, Stöckeler & Zinkler P.O. Box 246,
82043 Pullach bei München, DE

- G01N 21/78** → (51) **G01N 33/49**

G01J 3/08 → (51) **A61B 3/06**

- (51) **G01J 3/28** (11) **1 736 750 A1**
G02B 27/10
- (25) It (26) En
- (21) 05425447.9 (22) 21.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
- (54) • Optoelektronisches Gerät zur Erzeugung mehrerer Bilder in verschiedenen Spektralbereichen auf einem gemeinsamen Sensor
• Optoelectronic device for generating a plurality of spectral images of an object on a common sensor
• Appareil optoélectronique pour former plusieurs images spectrales sur un capteur commun
- (71) Galileo Avionica S.p.A., Via A. Einstein 35, 50013
Campi Bisenzio (Firenze), IT
- (72) Romoli, Andrea, 50132 Firenze, IT

- (51) **G01N 1/22** (11) **1 736 753 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 04725191.3 (22) 01.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (86) JP 2004/004813 01.04.2004
- (87) WO 2005/100947 2005/43 27.10.2005
- (54) • VERFAHREN ZUR ENTNAHME VON RAUCHGASPROBEN ZUR ANALYSE MIT EINEM GASBESTANDEIL MIT HOHER ADSORPTIONSEMPFINDLICHKEIT
• METHOD FOR SAMPLING FLUE GAS FOR ANALYSIS CONTAINING GAS COMPONENT HAVING HIGH SUSCEPTIBILITY TO ADSORPTION
• MÉTHODE D'ÉCHANTILLONNAGE DE GAZ DE CARNEAU POUR ANALYSE CONTENANT UN COMPOSANT DE GAZ AYANT UNE FORTE PROPENSIO à L'ADSORPTION

- (51) **G01N 21/85** (11) **1 736 756 A1**
G01N 21/03
(25) En (26) En
(21) 05253809.7 (22) 20.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (54) • Entwicklung von wegwerfbaren und abdichtbaren Spitzen für NIR-spektroskopische Sonden.
• Development of disposable/sealable tips for near infra-red (NIR) spectroscopic probes
• Développement des pointes jetable et fermeable hermétiquement pour de sondes NIR-spectroscopique.
- (71) BP OIL INTERNATIONAL LIMITED, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7BP, GB
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) De Kezel, Eric, et al, BP International Limited, Group Patents and Agreements, Research and Engineering Centre, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7LN, GB

- (51) **G01N 21/85** (11) **1 736 757 A1**
G01N 21/03
(25) En (26) En
(21) 05253810.5 (22) 20.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (54) • Entwicklung von wegwerfbaren und abdichtbaren Spitzen für NIR spektroskopische Sonden.
• Development of disposable/sealable tips for near infra-red (NIR) spectroscopic probes
• Développement des pointes jetable et fermeable hermétiquement pour de sondes NIR-spectroscopique.
- (71) BP OIL INTERNATIONAL LIMITED, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames TW16 7BP, GB
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) De Kezel, Eric, BP International Limited, Group Patents and Agreements, Research and Engineering Centre, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7LN, GB

- (51) **G01N 21/956** (11) **1 736 758 A2**
G01R 31/309
G06T 7/00
(25) En (26) En
(21) 06115773.1 (22) 21.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 22.06.2005 JP 2005182406
(54) • Vorrichtung zur Überprüfung von Leiterplatten, Verfahren zur Parametereinstellung und Vorrichtung zur Parametereinstellung
• Board inspecting apparatus, its parameter setting method and parameter setting apparatus
• Appareil d'inspection d'une carte à circuit imprimé, procédé de réglage de paramètre et appareil de réglage de paramètre
- (71) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
(72) Moriya, Toshihiro c/o OMRON Corporation, Shimogyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
Nakajima, Akira c/o OMRON Corporation, Shimogyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP

- Shimizu, Atsushi c/o OMRON Corporation, Shimogyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
Onishi, Takako c/o OMRON Corporation, Shimogyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
Wada, Hirotaka c/o OMRON Corporation, Shimogyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
- (74) Weihis, Bruno Konrad, et al, Osha Liang 121, Avenue des Champs Elysées, 75008 Paris, FR

G01N 23/04 → (51) **A61B 6/03****G01N 23/20** → (51) **C30B 33/00**

- (51) **G01N 23/22** (11) **1 736 759 A1**
(25) En (26) En
(21) 06252989.6 (22) 09.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 24.06.2005 GB 0512945
(54) • Simulation von Röntgenemissionsspektren zur Materialidentifizierung
• Simulation of X-ray emission spectra for material identification
• Simulation de spectres d'émission de rayons X pour l'identification de matériel
- (71) Oxford Instruments Analytical Limited, Old Station Way, Eynsham, Oxon, OX29 4TL, GB
(72) Statham, Peter John, High Wycombe Bucks HP14 3HL, GB
(74) Lord, Michael, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G01N 23/225 → (51) **C09K 11/62****G01N 25/48** → (51) **G01N 33/00**

- (51) **G01N 27/00** (11) **1 736 760 A2**
C30B 29/60
C30B 25/00
C30B 23/00
(25) En (26) En
(21) 06121157.9 (22) 11.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

AL BA HR MK YU

- (30) 11.12.2000 US 254745 P
16.05.2001 US 292035 P
(54) • Nanosensoren
• Nanosensors
• Nanocapteurs
- (71) PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE, Suite 727, Holyoke Center, 1350 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02138, US
(72) Lieber, Charles, Massachusetts, MA 02173, US Park, Hongkun, Massachusetts, MA 02420, US Wei, Quinqiao, Cambridge, MA 02138, US Cui, Yi, Allston, MA 02134, US Liang, Wenjie, Somerville, MA 02143, US
- (74) Piotrowicz, Paweł Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB
- (62) 01990181.8 / 1 342 075

G01N 27/04 → (51) **G01N 33/24****G01N 27/07** → (51) **G01N 33/24**

- (51) **G01N 27/12** (11) **1 736 761 A1**
(25) En (26) En
(21) 05013647.2 (22) 24.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (54) • Feuchtesensor und Wäschetrockner mit Feuchtesensor
• Humidity sensor and dryer with a humidity sensor
• Capteur d'humidité et sèche-linge avec capteur d'humidité

- (71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
(72) Hergott, Norbert, 91207 Lauf, DE
(74) Hahn, Norbert, c/o AEG Hausgeräte GmbH Patente, Marken & Lizenzen, 90327 Nürnberg, DE
(60) 06010445.2

- (51) **G01N 27/18** (11) **1 736 762 A1**
B60H 3/00
H01M 8/04

- (25) Ja (26) En
(21) 05730603.7 (22) 12.04.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/007061 12.04.2005
(87) WO 2005/100966 2005/43 27.10.2005
(30) 15.04.2004 JP 2004120145
(54) • GASSENSOR UND BRENNSTOFFZELLEN-SYSTEM SOWIE EINSATZ DAVON IN EINEM AUTOMOBIL
• GAS SENSOR AND FUEL CELL SYSTEM AND AUTOMOBILE EMPLOYING THE SAME
• DÉTECTEUR DE GAZ ET SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE ET AUTOMOBILE EMPLOYANT CEUX-CI

- (71) Matsushita Electric Industries Co., Ltd., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) SHOJI, Rihito, Osaka 571-0052, JP
(74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

G01N 27/18 → (51) **G01N 33/00**

- (51) **G01N 27/28** (11) **1 736 763 A1**
G01N 27/327
G01N 33/483
G01N 33/92

- (25) Ja (26) En
(21) 05728507.4 (22) 08.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) JP 2005/006918 08.04.2005
(87) WO 2005/100968 2005/43 27.10.2005
(30) 12.04.2004 JP 2004117123
(54) • ANALYSEVORRICHTUNG
• ANALYZER
• ANALISEUR
- (71) Arkray, Inc., 57 Nishiake-ta-chō Higashikujo Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
(72) KAWAI, Takuji, ARKRAY Inc., Kyoto-shi, Kyoto 6018045, JP
(74) Pluckrose, Anthony William, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **G01N 27/30** (11) **1 736 764 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06121933.3 (22) 25.03.1998
(84) DE ES FR GB IT NL
(30) 25.03.1997 AU P0585797
(54) • Verbesserte elektrochemische Zelle

- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
 (84) DE
- (72) Bainczyk, Gregor, 68199 Mannheim, DE
 Wieder, Herbert, 68259 Mannheim, DE
 Eisele, Thomas, 68163 Mannheim, DE
- (74) Huhn, Michael, et al, Isenbruck Bösl Hörschler
 Wichmann Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE
-
- (51) **G01N 33/49** (11) **1 736 773 A1**
C12Q 1/02 **G01N 21/78**
G01N 33/15 **G01N 33/50**
G01N 33/58
- (25) Ja (26) En
 (21) 05730576.5 (22) 15.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
 (86) JP 2005/007306 15.04.2005
 (87) WO 2005/108979 2005/46 17.11.2005
 (30) 16.04.2004 JP 2004121616
 10.08.2004 JP 2004233513
 14.02.2005 JP 2005036312
- (54) • KIT ZUM TESTEN DER POTENCY EINER PERIPHEREN MONONUKLEÄREN BLUTZELLE ZUR BINDUNG AN POLYSACCHARID
 • KIT FOR ASSAYING POTENCY OF PERIPHERAL MONONUCLEAR BLOOD CELL TO BIND TO POLYSACCHARIDE
 • KIT SERVANT À DOSER LA CAPACITÉ D'UNE CELLULE SANGUINE MONONUCLEAIRE PÉRIPHÉRIQUE À SE LIER À UN POLYSACCHARIDE
- (71) Ajinomoto Co., Inc., 15-1 Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP
 (72) SUGA, Tetsuya, c/o AJINOMOTO CO., INC., Tokyo 1048315, JP
 SUGA, Yasuyo, c/o AJINOMOTO CO., INC., Kawasaki-shi, Kanagawa 2108681, JP
 MURATA, Masahiro, c/o AJINOMOTO CO., INC., Kawasaki-shi, Kanagawa 2108681, JP
- (74) Nicholls, Kathryn Margaret, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
-
- (51) **G01N 33/50** (11) **1 736 774 A1**
G01N 21/55 **G02B 1/04**
- (25) De (26) De
 (21) 05013452.7 (22) 22.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
 (54) • Analysesystem zur Analyse einer Probe auf einem analytischen Testelement
 • Analytic system for the analysis of a sample on an analytic test element
 • Système analytique pour l'analyse d'un échantillon sur un élément analytique
- (71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
 (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
 (84) DE
 (72) Steeg, Klaus-Dieter, 76709 Kronau, DE
 Schulat, Jochen, 68167 Mannheim, DE

- (74) Isenbruck, Günter, et al, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE
-
- (51) **G01N 33/50** (11) **1 736 775 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05730037.8 (22) 11.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) JP 2005/007354 11.04.2005
 (87) WO 2005/100987 2005/43 27.10.2005
 (30) 12.04.2004 JP 2004116725
- (54) • NEUER LIGAND EINES G-PROTEIN-GEKOPPELTEN REZEPTORPROTEINS UND VERWENDUNG DAVON
 • NOVEL LIGAND OF G PROTEIN COUPLED RECEPTOR PROTEIN AND USE THEREOF
 • NOUVEAU LIGAND DE PROTÉINE DE RÉCEPTEUR COUPLÉ À UNE PROTÉINE G ET UTILISATION DE CELUI-CI
- (71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
 (72) FUJII, Ryo, c/o Takeda Pharmaceutical Comp.Ltd., Osaka-shi, Osaka 532-8686, JP
 OKUBO, Shoichi, c/o Takeda Pharmaceutical Comp.Ltd, Osaka-shi, Osaka 532-8686, JP
 NISHI, Kazunori, Takeda Pharmaceutical Comp.Ltd., Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
 HINUMA, Shuji, c/o Takeda Pharmaceutical Comp.Ltd., Osaka-shi, Osaka 532-8686, JP
 MORI, Masaaki, c/o Takeda Pharmaceutical Comp.Ltd., Osaka-shi, Osaka 532-8686, JP
- (74) Kalhammer, Georg, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE
-
- (51) **G01N 33/50** (11) **1 736 776 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06012879.0 (22) 22.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU
 (30) 23.06.2005 JP 2005184093
- (54) • Verfahren und Reagenz zur Messung von Kinaseaktivität
 • Method and reagent for measuring kinase activity
 • Procédé et réactif pour mesurer l'activité kinase
- (71) SYSMEX CORPORATION, 5-1, Wakino-hama-Kaigandoori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
 (72) Matsushima, Tomoko, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
 Ishihara, Ideki, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- G01N 33/50** → (51) **A61K 38/00**
-
- G01N 33/50** → (51) **A61K 45/00**
-
- G01N 33/50** → (51) **C12N 15/09**
-
- G01N 33/50** → (51) **C12N 15/11**
-
- G01N 33/50** → (51) **C12N 15/65**
-
- G01N 33/50** → (51) **G01N 33/49**
-
- (51) **G01N 33/52** (11) **1 736 777 A2**
G01N 33/53 (25) En (26) En
 (21) 06252998.7 (22) 09.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU
 (30) 16.06.2005 GB 0512323
- (54) • Immunochromatographische diagnostische Vorrichtung
 • Immunochromatographic diagnostic device
 • Dispositif immunochromatographique de diagnostic
- (71) Porvair Filtration Group Limited, Fareham Industrial Park, Fareham Hampshire PO16 8XG, GB
 (72) Quinlan, Kevin c/o Porvair Filtration Group Ltd, Hampshire, PO16 8XG, GB
 Amey, John c/o Porvair Filtration Group Ltd, Hampshire, PO16 8XG, GB
 Whitworth, Emma c/o British Biocell International, Cardiff, CF14 5DX, GB
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- G01N 33/53** → (51) **C12N 15/09**
-
- G01N 33/53** → (51) **C12N 15/83**
-
- G01N 33/53** → (51) **G01N 33/15**
-
- G01N 33/532** → (51) **G01N 33/543**
-
- G01N 33/533** → (51) **G01N 33/543**
-
- G01N 33/533** → (51) **G01N 33/68**
-
- (51) **G01N 33/543** (11) **1 736 778 A1**
G01N 33/58 **G01N 33/533**
- (25) En (26) En
 (21) 06010672.1 (22) 23.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU
 (30) 23.06.2005 JP 2005182897
- (54) • Stabil erhaltene Mikrokugeln
 • Stably preserved microspheres
 • Microsphères solidement protégées
- (71) HITACHI SOFTWARE ENGINEERING CO., LTD., 1-43, Suehiro-cho 1-chome Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0045, JP
 (72) Ukawa, Hisashi, Hitachi Software Engin. Co., Ltd., Tokyo 140-0002, JP
 Yamane, Akio, Hitachi Software Engin. Co., Ltd., Tokyo 140-0002, JP
- (74) Liesegang, Roland, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- (51) **G01N 33/543** (11) **1 736 779 A2**
G01N 33/532 **C12Q 1/68**
B01J 19/00 **C40B 50/18**
C40B 70/00 **C40B 80/00**
C40B 99/00
- (25) De (26) De
 (21) 06012291.8 (22) 14.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU
 (30) 15.06.2005 DE 102005027667
- (54) • Verfahren zur Qualitätskontrolle funktionalisierter Oberflächen

- Method for quality control of functionalised surfaces
 - Procédé destiné au contrôle qualité de surfaces fonctionnalisées
- (71) febit biotech GmbH, Im Neuenheimer Feld 519, 69120 Heidelberg, DE
- (72) Scheffler, Matthias, Dipl.-Chem.Dr., 69493 Hirschberg, DE
- (74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

G01N 33/543 → (51) **G01N 33/52****G01N 33/543** → (51) **G01N 33/68****G01N 33/558** → (51) **G01N 33/52****G01N 33/566** → (51) **C12N 15/09****G01N 33/574** → (51) **G01N 33/15****G01N 33/577** → (51) **G01N 33/15****G01N 33/58** → (51) **G01N 33/49****G01N 33/58** → (51) **G01N 33/543****G01N 33/58** → (51) **G01N 33/68****G01N 33/66** → (51) **G01N 27/28**

(51) **G01N 33/68** (11) **1 736 780 A1**
C12Q 1/48
C12Q 1/68

(25) En (26) En
(21) 05447148.7 (22) 24.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(54) • Verfahren und Vorrichtungen zum Nachweis und/oder zur Quantifizierung hierarchischer, molekularer Veränderungen einer Zellantwort auf einen externen Stimulus

- Method and means for detecting and/or quantifying hierarchical molecular change of a cell in response to an external stimulus
- Procédé et dispositifs pour la détection et/ou la quantification de changements hierarchiques moléculaires de une réponse cellulaire à un stimulus externe

(71) Eppendorf Array Technologies S.A., Rue du Séminaire, 20 A, 5000 Namur, BE

(72) Remacle, José, 5020 Malonne, BE Bertholet, Vincent, 5100 Jambes, BE Margaine, Sylvain, 5000 Namur, BE Delongueville, Françoise, 5360 Natoye, BE Van Huffel, Christophe, 1170 Watermael-Boitsfort, BE Mainfrroid, Véronique, 4300 Waremme, BE Plennevaux, Christelle, 5640 St. Gérard, BE

(74) Van Malderen, Joëlle, et al, pronovem - Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

(51) **G01N 33/68** (11) **1 736 781 A1**
C12Q 1/37
G01N 33/53

(25) Ja (26) En
(21) 05730613.6 (22) 14.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/007256 14.04.2005
(87) WO 2005/101015 2005/43 27.10.2005

- (30) 16.04.2004 JP 2004121886
- (54) • WIRKSAMES VERFAHREN ZUR FUNKTIONSANALYSE UND ZUM SCREENING VON PROTEIN UNTER NUTZUNG EINES MIT EINEM ZELLFREIEN PROTEINSYNTHESESYSTEM ERZEUGTEN FLUORESSENZSTOFFS
- EFFECTIVE METHOD OF FUNCTION ANALYSIS AND SCREENING OF PROTEIN UTILIZING FLUORESCENT GENERATED BY CELL-FREE PROTEIN SYNTHESIZING SYSTEM
 - PROCÉDÉ EFFICACE DE RECHERCHE PAR CRIBLAGE PAR ANALYSE FONCTIONNELLE D'UNE PROTÉINE UTILISANT LA FLUORESCENCE GÉNÉRÉE DANS UN SYSTÈME ACCELLULAIRE SYNTHÉTISANT DES PROTÉINES
- (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
CellFree Sciences Co., Ltd., 75-1 Ono-cho, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0046, JP
- (72) KOBAYASHI, Tamayo, c/o Int. Prop. Dep. Olympus Cor, Tokyo 192-8512, JP
ENDO, Yaeta, c/o CellFree Sciences Co. Ltd, Yokohama, Kanagawa 230-0046, JP
SAWASAKI, Tatsuya, c/o CellFree Sciences Co Ltd, Yokohama, Kanagawa 230-0046, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
-
- G01N 33/68** → (51) **C07K 7/08**
- G01N 33/68** → (51) **C12N 15/65**
- G01N 33/68** → (51) **C12N 15/83**
- G01N 33/92** → (51) **G01N 27/28**
- G01N 35/02** → (51) **C11D 1/72**
- G01N 35/04** → (51) **C11D 1/72**
- G01P 3/68** → (51) **H04B 10/10**
-
- (51) **G01P 5/20** (11) **1 736 782 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 05728028.1 (22) 31.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/006384 31.03.2005
(87) WO 2005/095994 2005/41 13.10.2005
(30) 31.03.2004 JP 2004102162
09.07.2004 JP 2004203988
- (54) • FLUIDMESSSYSTEM UND FLUIDMESSVERFAHREN
- FLUID MEASURING SYSTEM AND FLUID MEASURING METHOD
 - SYSTEME DE MESURE DE FLUIDE ET PROCEDE DE MESURE DE FLUIDE
- (71) THE TOKYO ELECTRIC POWER COMPANY INCORPORATED, 1-3, Uchisaiwai-cho, 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8560, JP
- (72) MORI, Michitsugu, The Tokyo Elec. Power Co. Inc., Tokyo 1008560, JP
TEZUKA, Hideaki, The Tokyo Elec. Power Co. Inc., Tokyo 1008560, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **G01R 19/165** (11) **1 736 785 A1**
G01R 31/36
- (25) En (26) En
(21) 06019711.8 (22) 14.12.2000
- (84) DE FR GB
-
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 02.03.2000 JP 2000056724
- (54) • Batteriespannungsüberwachung
- Battery voltage monitoring
 - Surveillance de la tension d'une batterie
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Matsuda, Kouichi Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

Shigeaki, Nakazawa Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
 Saeki, Mitsuo Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
 Ozawa, Hideki Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
 (74) Mohun, Stephen John, HASELTINE LAKE Imperial House 15-19 Kingsway, London WC2B 6UD, GB
 (62) 00311179.6 / 1 130 405

(51) **G01R 27/20** (11) **1 736 786 A1**
G01N 17/02
 (25) De (26) De
 (21) 06012633.1 (22) 20.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 21.06.2005 DE 202005009752 U
 (54) • Messvorrichtung
 • Measuring device
 • Dispositif de mesure
 (71) TÜV Industrie Service GmbH, TÜV SÜD Gruppe Westendstraße 199, 80686 München, DE
 (72) Winter, Erwin, 80335 München, DE Zauner, Christian, 86899 Landsberg am Lech, DE
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G01R 31/28** (11) **1 736 787 A1**
G01R 1/073
H01L 21/66
 (25) Ja (26) En
 (21) 05726695.9 (22) 16.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/004698 16.03.2005
 (87) WO 2005/091006 2005/39 29.09.2005
 (30) 19.03.2004 JP 2004079510
 (54) • TESTEINRICHTUNG DIE FÜR EINE VIEL-ZAHL VERSCHIEDENER TESTER TAUGLICH IST
 • PROBE DEVICE CAPABLE OF BEING USED FOR PLURAL KINDS OF TESTERS
 • DISPOSITIF DE SONDE POUVANT ÊTRE UTILISÉ DANS PLUSIEURS TYPES DE TESTEURS

(71) TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-6 Akasaka 5-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8481, JP
 (72) NOGUCHI, Masayuki c/o Int. Property Dept., Tokyo 107-8481, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G01R 31/28** (11) **1 736 788 A2**
G01R 15/16
 (25) En (26) En
 (21) 06016596.6 (22) 04.04.1996
 (84) DE FR GB
 (30) 05.04.1995 JP 8048295
 03.10.1995 JP 25635295
 12.12.1995 JP 32304695
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Suche einer elektromagnetischen Störquelle und kontakt-freies Spannungsprüfgerät
 • Method and apparatus for searching electro-magnetic disturbing source and non-contact voltage probe apparatus therefor
 • Procédé et appareil de recherche de la source de dérangement magnétique et appareil de sonde à tension sans contact correspondant
 (71) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 19-2 Nishi-Shinjuku 3-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-19, JP

(72) Hattori, Mitsu, Tokyo, JP
 Ideguchi, Tsuyoshi, Tokyo, JP
 Kobayashi, Ryuichi, Fuchu-shi Tokyo, JP
 (74) Hutchinson, Glenn Stanley, et al, Harrison Goddard Foote, Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB
 (62) 96200928.8 / 0 736 776

G01R 31/28 → (51) **H01L 29/00**

G01R 31/309 → (51) **G01N 21/956**

(51) **G01R 31/36** (11) **1 736 789 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 04723322.6 (22) 25.03.2004
 (84) DE FR IT
 (86) JP 2004/004154 25.03.2004

(87) WO 2005/093446 2005/40 06.10.2005
 (54) • VERFAHREN UND GERÄTE ZUR SCHÄTZUNG DER RESTKAPAZITÄT EINER SPEICHERBATTERIE
 • METHOD AND EQUIPMENT FOR ESTIMATING RESIDUAL CAPACITY OF STORAGE BATTERY
 • MÉTHODE ET EQUIPEMENT D'ESTIMATION DE LA CAPACITÉ RÉSIDUELLE D'UNE BATTERIE DE STOCKAGE

(71) NEC Lamillion Energy, Ltd., 4-1-1, Miyazaki, Miyamae-ku, Kawasaki, Kanagawa 216-8555, JP
 FUJI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA, 7-2, Nishishinjuku 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 160-8316, JP
 (72) ISHII, Mitsunori c/o NEC Lamillion Energy Ltd., Kawasaki-shi, Kanagawa 2168555, JP
 (74) Wenzel & Kalkhoff, Grubesallee 26, Postfach 73 04 66, 22124 Hamburg, DE

(51) **G01R 31/36** (11) **1 736 790 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06021058.0 (22) 03.03.2000
 (84) DE FR GB NL

AL LT LV MK RO SI
 (30) 05.03.1999 JP 5935699
 05.03.1999 JP 5935899
 (54) • Batteriepack, Verfahren zum Zählen von Auf- und Entladevorgängen und Verfahren zum Feststellen der Restkapazität eines Batterie-packs
 • Battery pack, method for charging/discharging counting and method for setting residual capacity of the battery pack
 • Bloc de batteries, procédé de comptage du chargement/décharge et procédé pour déterminer la capacité résiduelle d'un bloc de batteries

(71) SONY CORPORATION, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
 (72) Suzuki, Mamoru, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
 Sato, Hideyuki, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
 (74) Keston, Susan Elizabeth, D Young & Co 120 Holborn, London EC1 2DY, GB
 (62) 00301774.6 / 1 037 064

(51) **G01R 31/36** (11) **1 736 791 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06021060.6 (22) 03.03.2000
 (84) DE FR GB NL

AL LT LV MK RO SI
 (30) 05.03.1999 JP 5935699
 05.03.1999 JP 5935899
 (54) • Batteriepack, Verfahren zum Zählen von Auf- und Entladevorgängen und Verfahren zum Feststellen der Restkapazität eines Batterie-packs

• Battery pack, method for charging/discharging counting and method for setting residual capacity of the battery pack
 • Bloc de batteries, procédé de comptage du chargement/décharge et procédé pour déterminer la capacité résiduelle d'un bloc de batteries

(71) SONY CORPORATION, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
 (72) Suzuki, Mamoru, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
 Sato, Hideyuki, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
 (74) Keston, Susan Elizabeth, D Young & Co 120 Holborn, London EC1 2DY, GB
 (62) 00301774.6 / 1 037 064

G01R 31/36 → (51) **G01R 19/165**

G01R 33/028 → (51) **H02P 25/02**

(51) **G01S 1/00** (11) **1 736 792 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06121488.8 (22) 06.10.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (30) 08.10.2002 FI 20021788
 (54) • Verfahren, System und Vorrichtung zur Bestimmung von Hilfsinformationen eines Satelliten-positionierungssystems
 • Method, system and device to determine assistance information of a satellite positioning system
 • Procédé, système et dispositif de détermi-nation d'informations d'assistance d'un système de positionnement par satellite
 (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 00045 Espoo, FI
 (72) Alanan, Kimmo, 37500 Lempäälä, FI
 Syrjärinne, Jari, 33700 Tampere, FI
 (74) Pursiainen, Timo Pekka, et al, Tampereen Patenttititoimisto Oy, Hermiankatu 12 B, 33720 Tampere, FI
 (62) 03748166.0 / 1 549 967

(51) **G01S 5/14** (11) **1 736 793 A1**
H04Q 7/38
 (25) En (26) En
 (21) 05013154.9 (22) 17.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Bestimmung der Position eines drahtlosen Mobilgerätes in einem örtlich begrenzten Gebiet
 • A local positioning system and a method of estimating a position of a mobile wireless unit in a localized area
 • Système et procédé pour déterminer la position d'un terminal mobile sans fil dans un domaine localisé
 (71) Fondazione Torino Wireless, Corso Trento, 21, 10129 Torino, IT
 Instituto Superiore Mario Boella, Via P. Carlo Boggio 61, Passo Carraio, 10129 Turin, IT
 (72) Titti, Andrea Pietro, 10138 Torino, IT
 Di Gangi, Michele, 10149 Torino, IT
 Aleck, Ferrari, 15020 Gabiano Monferrato (AL), IT
 Roberto, Prato, Nizza Monferrato 14049 (ASTI), IT
 Badella, Monica, 10136 Torino, IT
 Forno, Fabio, 13385 Salussola (BI), IT
 Carlevato, Andrea, 10080 Feletto (TO), IT
 Valera, Loris, 10030-Vestigné (TO), IT
 Tessitore, Luca, 10090 Montalenghe (TO), IT
 Malnati, Giovanni, 10136 Torino, IT
 Portelli, Giuseppe, 10129 Torino, IT

(74) Passini, Angelo, NOTARBARTOLO & GERVASI S.P.A., Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

(51) **G01S 5/14** (11) **1 736 794 A1**

(25) En (26) En

(21) 06012567.1 (22) 19.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.06.2005 JP 2005179399

(54) • Positionierungssystem, Endgerät, Steuerverfahren für das Endgerät
• Positioning system, terminal apparatus, terminal apparatus control method
• Système de positionnement, terminal, procédé de contrôle du terminal

(71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-Chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP

(72) Terashi, Yohei, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
Kurata, Tomoyuki, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G01S 7/282** (11) **1 736 795 A1**
H03B 5/06 **H04B 1/69**

(25) Ja (26) En

(21) 06712515.3 (22) 27.01.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) JP 2006/001349 27.01.2006

(87) WO 2006/080457 2006/31 03.08.2006

(30) 28.01.2005 JP 2005021629

(54) • KURZIMPULSRADAR UND STEUERVERFAHREN DAFÜR
• SHORT PULSE RADAR AND CONTROL METHOD THEREOF
• RADAR A IMPULSIONS COURTES ET PROCEDE DE CONTROLE ASSOCIE

(71) Anritsu Corporation, 5-1-1, Onna, Atsugi-shi Kanagawa 243-8555, JP

MATSHISHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) TESHIROGI, Tasuku ANRITSU Corporation, Kanagawa, JP
UCHINO, Masaharu ANRITSU Corporation, Kanagawa, JP
SAITO, Sumio ANRITSU Corporation, Kanagawa, JP
EJIMA, Masanori ANRITSU Corporation, Kanagawa, JP

(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

G01S 7/282 → (51) **H03K 7/00****G01S 7/292** → (51) **G01S 7/52****G01S 7/41** → (51) **G01S 13/95**(51) **G01S 7/52** (11) **1 736 796 A1**
G01S 15/87 **G01S 7/292**

(25) De (26) De

(21) 06113282.5 (22) 28.04.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 15.06.2005 DE 102005027643

(54) • Vorrichtung zur Bestimmung des Abstandes eines Fahrzeuges zu einem Objekt sowie Verfahren zur Bestimmung des Abstandes von Sende- und Empfangsmitteln zueinander
• Device for detecting the distance between a motor vehicle and an object and method for detecting the distance of the transceivers from one another
• Dispositif de détection de la distance entre un véhicule et un objet et procédé de détection de la distance parmi les émetteur-récepteurs l'un par rapport à l'autre(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Stelzig, Wolfgang, 71638 Ludwigsburg, DE(51) **G01S 13/93** (11) **1 736 797 A1**
B60K 31/00

(25) De (26) De

(21) 06113250.2 (22) 28.04.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 15.06.2005 DE 102005027655

(54) • Fahrerassistenzsystem mit Navigationssystem-schnittstelle
• Driver assistance system with navigation system interface
• Système d'assistance du conducteur avec interface de système de navigation

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Schroeder, Carsten, 71272 Renningen, DE
Sparbert, Jan, 71272 Renningen, DE
Hagemann, Markus, 70839 Gerlingen, DE
Schwindt, Oliver, 71277 Rutesheim, DE**G01S 13/93** → (51) **B60S 1/08****G01S 13/93** → (51) **H03K 7/00**(51) **G01S 13/95** (11) **1 736 798 A1**
G01S 7/41

(25) En (26) En

(21) 06115597.4 (22) 16.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 17.06.2005 US 160315

(54) • Verfahren und Systeme zur Einschätzung der dreidimensionalen Verteilung von Turbulenzstärke mittels Radarmessung
• Methods and systems for estimating three dimensional distribution of turbulence intensity using radar measurements
• Procédés et systèmes d'estimation de la distribution tridimensionnelle de l'intensité de la turbulence utilisant les mesures radars

(71) Honeywell International Inc., P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07962, US

(72) Christianson, Paul E., Seattle, WA 98118, US

(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G01S 15/87 → (51) **G01S 7/52**(51) **G01S 15/89**

(25) En (26) En

(21) 06012290.0

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

AL BA HR MK YU

(30) 16.06.2005 JP 2005176488

(54) • Verfahren zur Optimierung von Ultraschallübertragung/-empfang, entsprechendes Programm und diagnostisches Ultraschallgerät
• Ultrasonic transmission/reception condition optimization method, corresponding program, and ultrasonic diagnostic apparatus
• Procédé d'optimisation de la condition de réception/transmission, logiciel correspondant et appareil diagnostic à ultrasons

(71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

Toshiba Medical Systems Corporation, 1385 Shimoisigami, Otawara-shi, Tochigi, JP

(72) Baba, Tatsuro c/o Intellectual Property Division, Otawara-shi Tochigi 324-8550, JP

Sasaki, Takuya c/o Intellectual Property Division, Otawara-shi Tochigi 324-8550, JP

Tezuka, Satoru c/o Intellectual Property Division, Otawara-shi Tochigi 324-8550, JP

Miyajima, Yasuo c/o Intellectual Property Division, Otawara-shi Tochigi 324-8550, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

(51) **G01S 15/89** (11) **1 736 800 A1**

(25) En (26) En

(21) 06012371.8 (22) 16.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 16.06.2005 KR 20050051676

(54) • Diagnostisches Ultraschallsystem mit externer Massenspeichereinheit
• Ultrasound diagnostic system with an external mass storage unit
• Système de diagnostic à ultrasons avec une unité externe de stockage de masse

(71) MEDISON CO., LTD., 114, Yangdokwon-ri, Nam-myung, Hongchun-gun, Gangwon-do 250-870, KR

(72) Hyun, Dong Gyu, Gangnam-gu Seoul 135-280, KR

(74) Lorenz, Werner, Lorenz & Kollegen Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

G01S 17/02 → (51) **H04B 10/10****G01S 17/89** → (51) **G01B 11/25****G01T 1/20** → (51) **C09K 11/62****G01T 1/29** → (51) **C09K 11/62**(51) **G01V 11/00** (11) **1 736 801 A2**

(25) De (26) De

(21) 06012924.4

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.06.2005 DE 102005029732

(54) • Einrichtung zum Feststellen und Auffinden von sich in Wiesen aufhaltenden Tieren

- Device for locating and observing animals on meadows
 - Dispositif destiné à la fixation et à la recherche d'animaux se trouvant dans des prairies
- (71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
- (72) Tank, Volker, Dr., 82279 Eching, DE
- (74) von Kirschbaum, Albrecht, Waldstrasse 2b, 82110 Germering, DE

G02B 1/04 → (51) **A61K 8/14****G02B 1/04** → (51) **G01N 33/50****G02B 3/00** → (51) **G02B 5/18****G02B 3/04** → (51) **H01L 33/00**

- (51) **G02B 3/14** (11) **1 736 802 A2**
G02B 26/02
- (25) En (26) En
(21) 06115595.8 (22) 16.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.06.2005 FR 0551737

- Variable Sammellinse und Herstellungsverfahren dafür
 - Variable-focus lens and method of manufacturing the same
 - Objectif à focale variable et son procédé de fabrication
- (71) Varioptic, 8B, Rue Hermann Frenkel Bâtiment Tony Garnier, 69007 Lyon, FR
- (72) BERGE, Bruno, 69002, LYON, FR
PESEUX, Jérôme, 69360, SOLAIZE, FR
MAILLARD, Mathieu, 69002, LYON, FR
CRAEN, Pierre, 69002, LYON, FR
- (74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

G02B 5/08 → (51) **F21V 8/00**

- (51) **G02B 5/18** (11) **1 736 803 A1**
G02B 3/00
H01L 27/14
- (25) Ja (26) En
(21) 04807105.4 (22) 15.12.2004
(84) DE FR GB
(86) JP 2004/018746 15.12.2004
(87) WO 2005/101067 2005/43 27.10.2005
(30) 13.04.2004 JP 2004117689
- KONDENSIERELEMENT UND RÖHRENLose ABBLIDUNGSEINRICHTUNG
 - CONDENSING ELEMENT AND SOLID STATE IMAGING DEVICE
 - ÉLÉMENT DE CONDENSATION ET DISPOSITIF DE FORMATION D'IMAGES À SEMICONDUCTEUR

- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) TOSHIKIYO, K. c/o Matsushita Electric Ind. Co, Ltd, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

G02B 5/18 → (51) **G11B 7/135****G02B 5/30** → (51) **G11B 7/125**

- (51) **G02B 6/00** (11) **1 736 804 A1**
G01H 9/00
- (25) Es (26) En
(21) 05380137.9 (22) 24.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (54) • Cantilever-basierter Detektor und Verfahren zu seiner Herstellung
• Cantilever-based detector device and method of manufacturing such a device
• Déetecteur à cantilever et son procédé de fabrication
- (71) CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS, Serrano, 117, 28006 Madrid, ES
- (72) Lechuga Gomez, Inst. de microelectr. de Madrid, Tres Cantos, 28760 Madrid, ES
Zinoviev, Kirill, Inst. de microelectr. de Madrid, Tres Cantos, 28760 Madrid, ES
Dominguez Horna, Carlos, (IMM-CNM), Tres Cantos, 28760 Madrid, ES
Plaza Plaza, José Antonio, (IMB-CNM), Tres Cantos, 28760 Madrid, ES
Cadarso Busto, Victor Javier, (IMB-CNM), Tres Cantos, 28760 Madrid, ES
- (74) Ungría Lopez, Javier, et al, Avda. Ramon y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

- (51) **G02B 6/00** (11) **1 736 805 A1**
G02B 6/255

- (25) Ja (26) En
(21) 05727267.6 (22) 30.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) JP 2005/006169 30.03.2005

(87) WO 2005/098490 2005/42 20.10.2005

(30) 05.04.2004 JP 2004111211

- OPTISCHER WELLENLEITER, OPTISCHES WELLENLEITERMODUL UND VERFAHREN ZUR BILDUNG EINES OPTISCHEN WELLENLEITERS
 - OPTICAL WAVEGUIDE, OPTICAL WAVEGUIDE MODULE AND METHOD FOR FORMING OPTICAL WAVEGUIDE
 - GUIDE D'ONDE OPTIQUE ET PROCEDE DE REALISATION DE GUIDES D'ONDE OPTIQUE
- (71) FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD., 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8322, JP
- (72) MORIMOTO, Masahito, The Furukawa Electric Co. Ltd., Tokyo 100-8322, JP
SHINODA, Masao, The Furukawa Electric Co., Ltd., Tokyo 100-8322, JP
- (74) Böck, Bernhard, et al, Böck, Tappe, v.d. Steinen, Weigand Patent- und Rechtsanwälte Sollner Strasse 38, 81479 München, DE

G02B 6/00 → (51) **G02B 27/01**

- (51) **G02B 6/02** (11) **1 736 806 A1**
H04B 10/18
- (25) En (26) En
(21) 05291062.7 (22) 17.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
- (54) • Vorherbestimmungsverfahren der Leistung eines heterogenen optischen Übertragungssystems
• Method for determining the performance of a heterogeneous optical transmission system

- Méthode de détermination de la performance d'un système optique de transmission hétérogène

- (71) ALCATEL, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Antona, Jean-Christophe, 92120 Montrouge, FR
Bigo, Sébastien, 91300 Massy, FR
- (74) Wörz, Volker Alfred, et al, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

G02B 6/12 → (51) **G02F 1/01****G02B 6/255** → (51) **G02B 6/00**

- (51) **G02B 6/44** (11) **1 736 807 A1**
- (25) De (26) De
(21) 06010602.8 (22) 23.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.06.2005 DE 202005009932 U

- (54) • Vorrichtung zur Abfangung von in Mikroprodukten geführten Mikrokabeln sowie der Mikroprodukte
- Device for supporting microcables guided in microproducts and the microproducts
 - Dispositif destiné à la récupération de microcâbles dirigés dans des microconduits tout comme microconduits

- (71) CCS Technology, Inc., 103 Foulk Road, Wilmington, DE 19803, US
- (72) Syplacz, Roman, 58099 Hagen, DE
Müller, Thorsten, Dipl.-Ing., 58708 Menden, DE
Kluwe, Wolf, Dipl.-Ing., 58119 Hagen, DE
- (74) Sturm, Christoph, et al, Patentanwalt Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

- (51) **G02B 6/44** (11) **1 736 808 A2**
G02B 6/54

- (25) De (26) De
(21) 06010603.6 (22) 23.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.06.2005 DE 202005009930 U

- (54) • Vorrichtung zur Abfangung von in Mikroprodukten geführten Mikrokabeln sowie der Mikroprodukte
- Device for supporting microcables guided in microproducts and the microproducts
 - Dispositif destiné à la récupération de microcâbles dirigés dans des microconduits tout comme microconduits

- (71) CCS Technology, Inc., 103 Foulk Road, Wilmington, DE 19803, US
- (72) Syplacz, Roman, 58099 Hagen, DE
- (74) Sturm, Christoph, et al, Patentanwalt Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

G02B 6/54 → (51) **G02B 6/44****G02B 7/02** → (51) **G02B 23/24**

- (51) **G02B 7/10** (11) **1 736 809 A2**
- (25) En (26) En
(21) 06253131.4 (22) 16.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.06.2005 JP 2005180910

- (54) • Ansteuervorrichtung für eine Objektivtubuseinheit

- A driving control device of a lens barrel unit
 - Dispositif de contrôle de commande d'une unité de monture d'objectif
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Sugiura, Koichi, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
- (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G02B 15/173 → (51) G02B 27/64

- (51) **G02B 23/24** (11) **1 736 810 A1**
G02B 25/00 **G02B 7/02**
- (25) De (26) De
- (21) 06012453.4 (22) 17.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 24.06.2005 DE 102005029401
- (54) • Justierbare Okulareinheit für Endoskope
- Adjustable eyepiece unit for endoscope
 - Unité oculaire ajustable pour endoscope
- (71) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstrasse 8, 78532 Tuttlingen, DE
- (72) Dahmen, Jan, 78606 Seitingen-Oberflacht, DE Höfig, Siegfried, 78570 Mühlheim, DE
- (74) Hofmeister, Frank, Patentanwalt Dipl.-Ing. Frank Hofmeister Kleiststrasse 7, D-40878 Ratingen, DE

G02B 25/00 → (51) G02B 23/24**G02B 26/02 → (51) G02B 3/14**

- (51) **G02B 26/08** (11) **1 736 811 A1**
G02B 26/10
- (25) En (26) En
- (21) 06012564.8 (22) 19.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 20.06.2005 JP 2005179929
- (54) • Abtastbildanzeigesystem
- Scanning display
 - Dispositif d'affichage à balayage
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Yamamoto, Akira, Ohta-ku Tokyo, JP Kobayashi, Shuichi, Ohta-ku Tokyo, JP
- (74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen, Patentanwälte, Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

G02B 26/08 → (51) B81B 3/00**G02B 26/10 → (51) G02B 26/08**

- (51) **G02B 27/01** (11) **1 736 812 A1**
G02B 27/22
H04N 13/00
- (25) En (26) En
- (21) 06003534.2 (22) 12.12.2001
- (84) DE FR GB NL
- (30) 15.12.2000 US 255448 P
- 26.12.2000 US 257283 P
- 10.01.2001 KR 2001001350
- (54) • Tragbares Anzeigesystem
- Wearable display system comprising a waveguide
 - Système d'affichage portable
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

- (72) Song, Young-ran, Paldal-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- Song, Seok-ho, Guri-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (62) 01129638.1 / 1 215 522

(51) G02B 27/09 (11) 1 736 813 A1
G02F 1/136 **H01L 21/20**

- (25) En (26) En
- (21) 06014371.6 (22) 30.09.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 30.09.1997 JP 28256697
- (54) • Strahlenhomogenisator, Laserbestrahlungsvorrichtung und verfahren sowie Halbleiterbauelement
- Beam homogenizer, laser illumination apparatus and method, and semiconductor device
 - Homogénéiseur de faisceau, appareil et procédé d'éclairage laser et dispositif semi-conducteur
- (71) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD., 398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP
- (72) Tanaka, Koichiro, Atsugi-shi Kanagawa-ken 243-0036, JP
- (74) Rummel, Felix, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- (62) 98307941.9 / 0 905 540

G02B 27/10 → (51) G01J 3/28**G02B 27/22 → (51) G02B 27/01****G02B 27/28 → (51) G11B 7/125**

- (51) **G02B 27/64** (11) **1 736 814 A1**
G02B 15/173
- (25) En (26) En
- (21) 06115895.2 (22) 22.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 23.06.2005 JP 2005183207
- (54) • Zoomobjektiv und Bildaufnahmeverrichtung
- Zoom lens and image pickup apparatus
 - Objectif à focale variable et appareil de formation d'images
- (71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (72) Ohtake, Motoyuki c/o Sony Corporation, Tokyo, JP
- (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) G02C 9/00 (11) 1 736 815 A2

- (25) En (26) En
- (21) 06017864.7 (22) 17.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (54) • Brillenet mit abnehmbarem Schutzrahmen
- Spectacles set with detachable shelter frame
 - Ensemble de lunettes avec cadre de protection détachable
- (71) Xie, Yiling, 10699 Hickson Street, N. 4, El Monte, CA 91731, US
- (72) Xie, Yiling, El Monte, CA 91731, US
- (74) Casalonga, Axel, et al, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE
- (62) 02011004.5 / 1 363 155

(51) G02C 13/00 (11) **1 736 816 A1**
B24B 9/14 **G01M 11/02**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05727087.8 (22) 24.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/005346 24.03.2005

(87) WO 2005/098521 2005/42 20.10.2005

(30) 31.03.2004 JP 2004105518

31.03.2004 JP 2004105141

31.03.2004 JP 2004106168

31.03.2004 JP 2004105884

31.03.2004 JP 2004106553

23.03.2005 JP 2005083007

23.03.2005 JP 2005083008

23.03.2005 JP 2005083009

23.03.2005 JP 2005083010

23.03.2005 JP 2005083060

- (54) • EINRICHTUNG ZUM INSTALLIEREN EINER VAKUUM-EINSPANNVORRICHTUNG FÜR EINE BRILLENLINSE UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER VAKUUM-EINSPANNVORRICHTUNGS-INSTALLATIONSPOSITION
- DEVICE FOR INSTALLING SUCTION JIG FOR EYEGLASS LENS AND METHOD FOR DETERMINING SUCTION JIG INSTALLATION POSITION
 - DISPOSITIF PERMETTANT D'INSTALLER UN CADRE À ASPIRATION POUR VERRES DE LUNETTES ET MÉTHODE POUR DÉTERMINER LA POSITION D'INSTALLATION DU CADRE À ASPIRATION

(71) TOPCON CORPORATION, No. 75-1, Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8580, JP

(72) KIGAWA, Tsutomu, c/o Topcon Corporation, Tokyo 174-8580, JP

KITAMURA, Kazuo, c/o Topcon Corporation, Tokyo 174-8580, JP

KOCHI, Nobuo, c/o Topcon Corporation, Tokyo 174-8580, JP

WATANABE, Takahiro, c/o Topcon Corporation, Tokyo 174-8580, JP

OGAWA, Yoshimasa, c/o Topcon Corporation, Tokyo 174-8580, JP

(74) Stenborg, Anders Vilhelm, et al, Aros Patent AB, P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

(51) G02F 1/01 (11) 1 736 817 A2**G02B 6/12**

- (25) En (26) En

(21) 06120785.8 (22) 15.07.2004

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

AL BA HR MK YU

(30) 17.07.2003 GB 0316825

- (54) • Elektrooptische Zwischenraumzelle für Wellenleiteraufbau
- An electro-optic gap-cell for waveguide deployment
 - Cellule électro-optique pour le déploiement d'un guide d'onde

(71) DOW CORNING CORPORATION, 2200 West Salzburg Road, Midland, MI 48686-0994, US

(72) Clapp, Terry, Bishop's Stortford, Hertfordshire CM23 2, GB

(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks TN13 1XR, GB

(62) 04743446.9 / 1 646 897

G02F 1/035 → (51) G02F 1/225

- (51) **G02F 1/1335** (11) **1 736 818 A1**
G02F 1/1362 **G02F 1/1345**
(25) En (26) En
(21) 06010497.3 (22) 22.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 23.06.2005 JP 2005182935
(54) • Semitransmissive Flüssigkristallanzeigevorrichtung
• Semi-transmissive liquid crystal display device
• Dispositif d'affichage à cristaux liquides semi-transmissive
(71) Sanyo Epson Imaging Devices Corporation, 4-1, Hamamatsu-cho 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Tanaka, Shinichiro Sanyo Epson Imaging Dev.Corp., Tottori-shi Tottori-ken 680-8577, JP
Yoshida, Koji Sanyo Epson Imaging Devices Corp., Tottori-shi Tottori-ken 680-8577, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G02F 1/13357 → (51) **F21V 8/00****G02F 1/1345** → (51) **G02F 1/1335****G02F 1/1345** → (51) **H01L 29/786****G02F 1/136** → (51) **G02B 27/09****G02F 1/1362** → (51) **G02F 1/1335****G02F 1/1368** → (51) **H01L 29/786****G02F 1/139** → (51) **G09G 3/36**

- (51) **G02F 1/225** (11) **1 736 819 A1**
G02F 1/035
(25) En (26) En
(21) 05255417.7 (22) 05.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 20.06.2005 JP 2005179323
(54) • Verfahren zum Elektroplattieren
• Method of electroplating
• Procédé de placage électrolytique
(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Maeda, Akio, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Iwamoto, Masaki, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) Fenlon, Christine Lesley, et al, Haseltine Lake, Imperial House, 15-19 Kingsway, London WC2B 6UD, GB

G02F 1/225 → (51) **G01J 1/42**

- (51) **G03B 3/10** (11) **1 736 820 A1**
G01D 5/20
(25) De (26) De
(21) 06010736.4 (22) 24.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 22.06.2005 DE 102005028856
(54) • Fokussiereinrichtung für optische Systeme
• Focusing device for an optical system

- Dispositif de mise au point pour une système optique
- (71) IBAK HELMUT HUNGER GmbH & CO. KG, Wehdenweg 122, 24148 Kiel, DE
(72) Warnecke, Lars, 24107 Kiel, DE
Oeser, Jürgen, 24256 Schlesien, DE
Stock, Markus, 24116 Kiel, DE
Richter, Andreas, 24256 Fargau - Pratjau, DE
Sell, André, 24147 Klausdorf, DE
(74) Biehl, Christian, et al, Boehmert & Boehmert, Anwaltssozietät, Niemannsweg 133, 24105 Kiel, DE

- (51) **G03B 21/32** (11) **1 736 821 A2**
G11B 33/04
(25) En (26) En
(21) 06114789.8 (22) 31.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 21.06.2005 IT PD20050187
(54) • Sicherheitsbehälter für Filmrollen
• Antipiracy container particularly for carrying film reels
• Récipient anti-vol pour bobines de film
(71) Control Cine Service Italia s.r.l., Vico Mazzini 18/4, 35137 Padova, IT
(72) Zeni, Gian Antonio, 35020, PONTE SAN NICOLÒ PD, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

- (51) **G03F 5/22** (11) **1 736 822 A1**
B41C 1/00
B41J 2/525
HO4N 1/52
(25) Ja (26) En
(21) 05720766.4 (22) 15.03.2005
(84) DE GB
(86) JP 2005/004509 15.03.2005
(87) WO 2005/101120 2005/43 27.10.2005
(30) 12.04.2004 JP 2004116979

- MEHRFARBIGE HALBGRUNDTONPLATTE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
 - MULTICOLOR HALFTONE PLATE AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME
 - PLAQUE DE SIMILIGRAVURE MULTICOLORE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELLE-CI
- (71) PFU LIMITED, 98-2, Nu, Uno, Kahoku-shi, Ishikawa 929-1192, JP
(72) KISHIMOTO, Yasuhiko c/o PFU TECHNOCONSUL Limited, Ishikawa 9291192, JP
(74) Reichel, Wolfgang, Reichel und Reichel Patentanwälte, Parkstrasse 13, 60322 Frankfurt am Main, DE

- (51) **G03F 7/00** (11) **1 736 823 A2**
B41N 3/00
(25) De (26) De
(21) 06012495.5 (22) 17.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 22.06.2005 DE 102005028817
(54) • Verfahren zur Herstellung von Druckformen
• Method for producing printing plates
• Méthode pour la fabrication de plaques d'impression
(71) MAN Roland Druckmaschinen AG, Postfach 10 12 64, 63012 Offenbach, DE

- (72) Dilling, Peer, 86316 Friedberg, DE
Dauer, Horst, 85296 Rohrbach, DE
(74) Schober, Stefan, MAN Roland Druckmaschinen AG Intellectual Property (IP) Postfach 10 00 96, 86135 Augsburg, DE

- (51) **G03F 7/004** (11) **1 736 824 A2**
G03F 7/039
(25) En (26) En
(21) 06010498.1 (22) 22.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 23.05.2005 JP 2005149988
(54) • Lichtempfindliche Zusammensetzung, Verbindung zur Verwendung für die lichtempfindliche Zusammensetzung und Strukturbildungsverfahren unter Verwendung der lichtempfindlichen Zusammensetzung
• Photosensitive composition, compound for use in the photosensitive composition and pattern forming method using the photosensitive composition
• Composition photosensible, composé à utiliser dans la composition photosensible et procédé de formation de motif utilisant la composition photosensible
(71) Fuji Photo Film Co., Ltd., 210 Nakanuma, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa, JP
(72) Wada, Kenji, Yoshida-cho Haibara-gun Shizuoka, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G03F 7/004** (11) **1 736 825 A2**
G03F 7/039
(25) En (26) En
(21) 06012669.5 (22) 20.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 21.06.2005 JP 2005180980
(54) • Lichtempfindliche Zusammensetzung, Strukturbildungsverfahren unter Verwendung der lichtempfindlichen Zusammensetzung und Verbindung zur Verwendung für die lichtempfindliche Zusammensetzung
• Photosensitive composition, pattern forming method using the photosensitive composition and compound for use in the photosensitive composition

- Composition photosensible, procédé de formation du motif utilisant la composition photosensible et composé à utiliser dans la composition photosensible

- (71) Fuji Photo Film Co., Ltd., 210 Nakanuma, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa, JP
(72) Wada, Kenji, Yoshida-cho Haibara-gun Shizuoka, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G03F 7/004 → (51) **G03F 7/033****G03F 7/004** → (51) **G03F 7/075**

- (51) **G03F 7/033** (11) **1 736 826 A1**
G03F 7/004 **B41C 1/10**
(25) En (26) En
(21) 06009640.1 (22) 10.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 11.05.2005 JP 2005138630
10.06.2005 JP 2005171056
(54) • *Lichtempfindliche Lithografiertdruckform*
• *Photosensitive lithographic printing plate*
• *Plaque d'impression lithographique photosensible*
(71) Fuji Photo Film Co., Ltd., 210 Nakanuma, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa, JP
(72) Mori, Takanori Fuji Photo Film Co., Ltd., Haibara-gun Shizuoka, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G03F 7/038 → (51) **G03F 7/004**

- (51) **G03F 7/039** (11) **1 736 827 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05720175.8 (22) 07.03.2005
(84) DE FR
(86) JP 2005/003903 07.03.2005
(87) WO 2005/085954 2005/37 15.09.2005
(30) 05.03.2004 JP 2004063016
08.06.2004 JP 2004170424
(54) • *POSITIVRESISTFORMULIERUNG ZUR TAUCHBEANSPRUCHUNG UND VERFAHREN ZUR BILDUNG EINES RESISTMUSTERS*
• *POSITIVE RESIST COMPOSITION FOR IMMERSION EXPOSURE AND METHOD FOR FORMING RESIST PATTERN*
• *COMPOSITION RÉSIST POSITIVE POUR EXPOSITION PAR IMMERSION ET PROCÉDÉ DE FORMATION D'UN MOTIF DE RÉSIST*

- (71) TOKYO OHKA KOGYO CO., LTD., 150, Nakamaruko Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-0012, JP
(72) ISHIDUKA, Keita, c/o TOKYO OHKA KOGYO CO., LTD., Kawasaki-shi, Kanagawa 2110012, JP
ENDO, Kotaro, c/o TOKYO OHKA KOGYO CO., LTD., Kawasaki-shi, Kanagawa 2110012, JP
(74) Perin, Georges, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **G03F 7/039** (11) **1 736 828 A1**
C07C 69/54 **C08F 220/20**
(25) En (26) En
(21) 06012870.9 (22) 22.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 24.06.2005 KR 20050055190
12.08.2005 KR 20050074435
(54) • *Photoresistmonomer, dessen Polymer und dieser enthaltende Fotolackzusammensetzung*
• *Photoresist monomer, polymer thereof and photoresist composition including the same*
• *Monomère photorésistant, polymère correspondant et composition photorésistante l'incluant*
(71) DONGJIN SEMICHEM CO., LTD, 472-2 Gajwa-Dong, Seo-Ku Incheon 404-253, KR
(72) Lee, Jung-Youl, Hwaseong-si Kyungki-do 445-931, KR

- Lee, Jae-Woo, Hwaseong-si Kyungki-do 445-931, KR
Kim, Jae-Hyun, Hwaseong-si Kyungki-do 445-931, KR
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

G03F 7/039 → (51) **C08F 8/00****G03F 7/039** → (51) **G03F 7/004****G03F 7/039** → (51) **G03F 7/075**

- (51) **G03F 7/075** (11) **1 736 829 A1**
G03F 7/004 **G03F 7/039**
H01L 21/027
(25) Ja (26) En
(21) 05730408.1 (22) 13.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) JP 2005/007123 13.04.2005
(87) WO 2005/101129 2005/43 27.10.2005
(30) 16.04.2004 JP 2004122146
(54) • *STRÄHLUNGSEMPFINDLICHE HARZZUSAMMENSETZUNG*
• *RADIATION-SENSITIVE RESIN COMPOSITION*
• *COMPOSITION EN RÉSINE SENSIBLE À LA RADIATION*
(71) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8410, JP
(72) NISHIMURA, I., JSR Corp., Tokyo 1048410, JP
CHIBA, Takashi, c/o JSR Corp., Tokyo 1048410, JP
SHIMOKAWA, Tsutomu, c/o JSR Corp., Tokyo 1048410, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G03F 7/20 → (51) **H01L 21/00**

- (51) **G03F 7/20** (11) **1 736 830 A1**
H01L 21/00
(25) En (26) En
(21) 06076204.4 (22) 09.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 24.06.2005 US 165574
(54) • *Lithografische Vorrichtung und Herstellungsverfahren dafür*
• *Lithographic apparatus and device manufacturing method*
• *Appareil de lithographie et procédé de fabrication du dispositif*

- (71) ASML Netherlands B.V., De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL
(72) Bijvoet, Dirk-Jan, 5613 KW Eindhoven, NL
(74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR The Hague, NL

G03F 7/20 → (51) **1 736 831 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06253116.5 (22) 15.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 21.06.2005 US 692234 P
28.12.2005 US 319217
(54) • *Lithografische Vorrichtung und Verfahren zur Herstellung einer Vorrichtung*
• *Lithographic apparatus and device manufacturing method*
• *Appareil lithographique et procédé de fabrication d'un dispositif*

- (71) ASML Netherlands B.V., De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL
(72) Jacobs, Johannes Henricus Wilhelmus, 5616 BE Eindhoven, NL
Ten Kate, Nicolaas, 4286 EC Almkerk, NL
Leenders, Martinus Hendrikus Antonius, 3039 ER Rotterdam, NL
Loopstra, Erik Roelof, 5591 BA Heeze, NL
Verhagen, Martinus Cornelis Maria, 5551 HT Valkenswaard, NL
Boom, Herman, 5658 Eindhoven, NL
Janssen, Franciscus Johannes Joseph, 5622 GV Eindhoven, NL
Bouchoms, Igor Petrus Maria, 5501 GN Veldhoven, NL
Kemper, Nicolaas Rudolf, 5653 RL Eindhoven, NL
Ottens, Joost Jeroen, 5508 TR Veldhoven, NL
Kök, Yücel, 5506 ES Veldhoven, NL
Van Es, Johannes, 8031 DH Zwolle, NL
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5LX, GB

G03F 7/20 → (51) **H01L 21/00****G03F 7/20** → (51) **H01L 21/027**

- (51) **G03G 5/047** (11) **1 736 832 A2**
(25) En (26) En
(21) 06115808.5 (22) 21.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 21.06.2005 US 158119
(54) • *Bildaufzeichnungselement und Herstellungs-methode*
• *Imaging member and method of forming said imaging member*
• *Élément de formation d'images et son procédé de formation*
(71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
(72) Mishra, Satchidanand, Webster, NY 14580, US
Horgan, Anthony M., Pittsford, NY 14534, US
Evans, Kent J., Lima, NY 14485, US
Liebermann, George, Mississauga Ontario L5G 4V1, CA
Carmichael, Kathleen M., Williamson, NY 14589, US
Prosser, Dennis J., Walworth, NY 14568, US
Post, Richard L., Penfield, NY 14526, US
Domm, Edward A., Hilton, NY 14468, US
Junginger, Johann, Toronto Ontario M6S 3T9, CA
Zak, Michael E., Canandaigua, NY 14424, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G03G 5/06 → (51) **C07D 519/00**

- (51) **G03G 9/087** (11) **1 736 833 A1**
(25) En (26) En
(21) 06115247.6 (22) 09.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 23.06.2005 US 159177
(54) • *Toner- und Entwicklerzusammensetzungen*
• *Toner and developer compositions*
• *Compositions de toner et de révélateur*
(71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US

- (72) Skorokhod, Vladislav, Mississauga Ontario L5M 6K4, CA
 Farrugia, Valerie M, Oakville Ontario L6H 6YS, CA
 Hawkins, Michael S, Cambridge Ontario N1S 3L5, CA
 Veregin, Richard P N, Mississauga Ontario L5L 5C3, CA
 (74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP
 Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G03G 15/00** (11) **1 736 834 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 06115902.6 (22) 22.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 25.06.2005 KR 2005055376

- (54) • Hochspannungsleistungszufuhr und digitales Steuerverfahren dafür
 • High Voltage Power Supply and Digital Control Method Thereof
 • Bloc d'alimentation de haute tension et procédé de contrôle numérique correspondant
 (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 416 Maetan 3-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
 (72) Chae, Young-min, 321-1004, Cheongmyeong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 Cho, Jong-hwa, 103-1904, Yeongtong 3rd, Yeongtong-gu, Suwon-si, KR
 Cho, Jun-seok, Gyeonggi-do, KR
 (74) Perkins, Dawn Elizabeth, et al, Venner Shipley LLP
 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **G03G 15/01** (11) **1 736 835 A1**
H04N 1/04

- (25) En (26) En
 (21) 06011940.1 (22) 09.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 24.06.2005 JP 2005184947

- (54) • Farbbildzeugungsapparat
 • Color image forming apparatus
 • Appareil de formation d'images couleur
 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
 (72) Tezuka, Hiroki, Tokyo, JP
 Akiba, Yoshiyuki, Tokyo, JP
 Kitamura, Hiroki, Tokyo, JP
 (74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen, Patentanwälte, Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

(51) **G03G 21/00** (11) **1 736 836 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 06012553.1 (22) 19.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 21.06.2005 JP 2005181071

- (54) • Bandreinigungsvorrichtung mit Mitteln zur Änderung des Drucks zwischen einem Reinigungsroller und dem Band
 • Belt cleaning device with means for changing the pressure between a cleaning roller and the belt

- Dispositif de nettoyage de courroie avec des moyens pour changer la pression entre un galet de nettoyage et la courroie

- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Naeshirocho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP

- (72) Fukuta, Kazushi Intellectual Property Dept., Nagoya-shi Aichi-ken, 467-8562, JP
 Fukami, Tsunemitsu Intellectual Property Dept., Nagoya-shi Aichi-ken, 467-8562, JP

- (74) Kuhnen & Wacker, Intellectual Property Law Firm
 Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **G03H 1/18** (11) **1 736 837 A1**
BA1M 5/26

- (25) Ja (26) En
 (21) 05720873.8 (22) 16.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

(86) JP 2005/004619 16.03.2005

(87) WO 2005/088408 2005/38 22.09.2005

(30) 17.03.2004 JP 2004075863

- (54) • VERFAHREN ZUM TRANSFERIEREN EINES HOLOGRAMMS ODER BEUGUNGSGITTERS, DAS AUF EIN THERMISCHES TRANSFERBLATT TRANSFERIERT IST, UND TRANSFERMEDIUM
 • METHOD OF TRANSFERRING HOLOGRAM OR DIFFRACTION GRATING LAID ON THERMAL TRANSFER SHEET, AND TRANSFERRING MEDIUM
 • PROCEDE DE TRANSFERT D'HOLOGRAMME OU DE RESEAU DE DIFFRACTION DISPOSE SUR UNE FEUILLE DE TRANSFERT THERMIQUE ET SUPPORT DE TRANSFERT

- (71) DAI NIPPON PRINTING CO., LTD., 1-1, Ichigaya-Kagacho 1-Chome, Shinjuku-Ku, Tokyo 162-8001, JP

- (72) MIZUKAMI, Fumihiko, Dai Nippon Printing Co., Ltd., Shinjuku-ku, Tokyo 1628001, JP
 AOYAGI, Makoto, c/o Dai Nippon Printing Co., Ltd., Shinjuku-ku, Tokyo 1628001, JP

- (74) Smart, Peter John, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **G04B 15/00** (11) **1 736 838 A1**
G04B 15/12

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 05105626.5 (22) 23.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (54) • Hemmung und Oszillator für Uhren
 • Escapement and oscillator for timepiece
 • Echappement et oscillateur pour pièce d'horlogerie

- (71) CSEM Centre Suisse d'Electronique et de Microtechnique S.A. - Recherche et Développement, rue Jaquet-Droz 1, 2007 Neuchâtel, CH

- (72) GENQUAND, Pierre-Marcel, 1209, Genève, CH

- (74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

G04C 3/00 → (51) **H02N 2/00****G04C 3/12** → (51) **H02N 2/00**

- (51) **G05B 19/042** (11) **1 736 839 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 06290875.1 (22) 30.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 01.06.2005 US 142200

- (54) • Modell zur Kommunikation zwischen Produktions- und Unternehmensebene
 • Model for communication between manufacturing and enterprise levels
 • Modèle pour la communication entre les niveaux de fabrication et d'entreprise

- (71) ILS Technology, LLC., 5300 Broken Sound Boulevard, Suite 150, Boca Raton FL 33487, US

- (72) Aupperlee, Eric, Boca Raton, Florida 33496, US
 Barboza, Sunil, Boca Raton, Florida 33486, US
 De La Rosa, David, Boca Raton, Florida 33434, US
 Keever, John, Boca Raton, Florida 33486, US
 Wert, Jim, Boca Raton, Florida 33445, US
 Zanzucchi, Terry, Delray Beach, Florida 33445, US
 (74) Chameroj, Claude, et al, Cabinet Malemont 42, avenue du Président Wilson, 75116 Paris, FR

G05B 19/05 → (51) **C11B 1/00****G05B 19/18** → (51) **B24B 5/02**(51) **G05B 19/19** (11) **1 736 840 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 06012043.3 (22) 12.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.06.2005 JP 2005184933

- (54) • Steuervorrichtung für Servoziehkissen
 • Control device for servo die cushion
 • Système de commande pour servo-amortisseur de matrice

- (71) FANUC LTD, 3580, Shibokusa Aza-Komanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP

- (72) Iwashita, Yasusuke, Fujiyoshida-shi Yamanashi 403-0003, JP

- Okita, Tadashi, Fujiyoshida-shi Yamanashi 403-0005, JP

- Kawamura, Hiroyuki, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0301, JP

- Ikai, Saoshi, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0511, JP

- (74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G05B 19/19 → (51) **H01L 21/68**(51) **G05B 19/4062** (11) **1 736 841 A1**

- (25) De (26) De
 (21) 06114516.5 (22) 24.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.06.2005 DE 102005028810

- (54) • Verfahren zur automatisierten Prüfung eines Stellers
 • Method for the automated testing of an actuator
 • Procédé destiné à la vérification automatique d'un actionneur

- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) Dingler, Thomas, 70435, Stuttgart, DE
 Ott, Michael, 69151, Neckargemuend, DE
 Sepe, Nello, 72669, Unterensingen, DE

(51) **G05B 19/414** (11) **1 736 842 A2**

- (25) De (26) De
 (21) 06012223.1 (22) 14.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- Basic semiconductor electronic circuit with reduced sensitivity to process variations
- Circuit électronique à semi-conducteurs de base avec une sensibilité réduite par rapport aux dispersions de fabrication.

(71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT

- (72) Martines, Ignazio, 95030 Tremestieri Etneo (CT), IT
 La Placa, Michele, 90015 Cefalu, IT
 (74) Mittler, Enrico, Mittler & C. s.r.l., Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

AL BA HR MK YU

(30) 14.06.2005 DE 102005027581
 30.11.2005 DE 102005057588

- (54) • Maschinensteuerung für eine gefahrbringende Aktionen ausführende Maschine wie Presse mit zumindest einem Abschaltpfad
 • Machine control system for a machine carrying out dangerous actions, such as a press, comprising at least one disconnecting path
 • Commande de machine pour une machine réalisant des actions dangereuses, comme une presse ayant au moins une voie de coupure

- (71) Elan Schaltelemente GmbH & Co. KG, Im Ostpark 2, 35435 Wettenberg, DE
 (72) Müller, Frank, 73207 Plochingen, DE
 Niehaus, Michael, 61197 Florstadt, DE
 Kramer, Manfred, 35396 Giessen, DE
 (74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt Postfach 21 44, 63411 Hanau, DE

G05G 1/08 → (51) **G05G 5/03**

(51) **G05G 5/03** (11) **1 736 845 A1**
G05G 1/08 **G05G 9/047**

- (25) En (26) En
 (21) 06012401.3 (22) 16.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.06.2005 JP 2005180585

- (54) • Eingabevorrichtung mit Kraftrückkoppelung
 • Force feedback input device
 • Dispositif d'entrée de régénérateur de force

- (71) ALPS ELECTRIC CO., LTD., 1-7 Yukigaya, Otsuka-cho, Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
 (72) Maeda, Takuya, Ota-ku Tokyo 145-8501, JP
 Tokiwa, Kenichi, Ota-ku Tokyo 145-8501, JP
 (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

(51) **G05B 19/418** (11) **1 736 843 A1**
G05B 23/02

- (25) De (26) De
 (21) 06115220.3 (22) 09.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

G05G 5/03 (11) **1 736 846 A1**

G05G 9/047

- (25) De (26) De
 (21) 06012572.1 (22) 20.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.06.2005 DE 102005029392

24.06.2005 DE 102005029394

- (54) • Stellglied, insbesondere in der Art eines elektrischen Schalters
 • Actuator, in particular of the electric switch type
 • Actionneur, en particulier de type commutateur électrique

- (71) Marquardt GmbH, Schlossstrasse 16, 78604 Rietheim-Weilheim, DE
 (72) Buschle, Roland, 78570 Mühlheim-Stetten, DE
 (74) Otten, Herbert, Patentanwälte Eisele, Otten, Roth & Dobler Karlstrasse 8, 88212 Ravensburg, DE

G05B 19/42 → (51) **H01L 21/68**

G05B 23/02 → (51) **G05B 19/418**

G05D 19/02 → (51) **H02P 25/02**

G05D 23/19 → (51) **F24F 11/00**

G05F 1/10 → (51) **H01L 21/822**

(51) **G05F 3/24** (11) **1 736 844 A1**

- (25) It (26) En
 (21) 05425440.4 (22) 20.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.06.2005 US 157679

- (54) • Universelle mobile Spieldockstation und Steuerung
 • Universal mobile gaming docking station and controller
 • Station d'accueil de jeu mobile universelle et contrôleur

- (71) USA Wireless Solutions, 8000 Woodley Avenue, Van Nuys, California 91406, US
 (72) Vance, Scott, South Elgin, IL 60177, US
 Navarrez, Paul, Van Nuys, CA 91406, US

AL BA HR LV MK YU

- (54) • Basischer Elektronische Halbleiterschaltung mit Herstellungsschwankungen Reduzierte Empfindlichkeit

- Jung, Sungwook 702-5, TechnoCompl. Bldg., Sunbuk-Gu 136-701, Seoul, KR
 Lee, Sang Ho 702-5, TechnoComplex Bldg., Sunbuk-Gu 136-701, Seoul, KR
 Pagnotta, Giovanni, Wilton, CT 06897, US

- (74) Manley, Nicholas Michael, et al, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, GB-Liverpool L1 3AB, GB

G05G 9/047 → (51) **G05G 5/03**

(51) **G06F 1/00** (11) **1 736 848 A1**
G06F 9/44
HO4L 9/14

- (25) Ja (26) En
 (21) 05727355.9 (22) 31.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

(86) JP 2005/006290 31.03.2005

(87) WO 2005/096120 2005/41 13.10.2005

(30) 02.04.2004 JP 2004109778

- (54) • AUSFÜHRUNGSEINRICHTUNG
 • EXECUTION DEVICE
 • DISPOSITIF D'EXECUTION
 (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) NAKAMURA, Tomonori Mat. Elec. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka 540-6319, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnässer Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G06F 1/00** (11) **1 736 849 A1**
G06F 15/00

- (25) Ja (26) En
 (21) 05730688.8 (22) 12.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

(86) JP 2005/007086 12.04.2005

(87) WO 2005/101162 2005/43 27.10.2005

(30) 15.04.2004 JP 2004120135

- (54) • ZUGANGSREGELEINRICHTUNG UND ELEKTRONISCHE EINRICHTUNG
 • ACCESS CONTROL DEVICE AND ELECTRONIC DEVICE
 • DISPOSITIF DE CONTRÔLE D'ACCÈS ET DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE

- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

- (72) OHTO, Hidetaka c/o Matsushita El. Ind. Co. Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

- (74) Gassner, Wolfgang, et al, Dr. Gassner & Partner Nägelesbachstrasse 49a, 91052 Erlangen, DE

G06F 1/00 → (51) **G06F 12/14**

G06F 1/26 → (51) **H02J 7/00**

(51) **G06F 1/32** (11) **1 736 850 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 05253708.1 (22) 15.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (54) • Leistungssteuerung für Tragbares Elektronisches Gerät mit einer Hinweisvorrichtung
 • Power management for portable electronic device with integrated pointing device
 • Gestion de l'énergie dans un appareil électronique portatif avec dispositif de pointage

- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 (72) Moosavi, Vahid, Kitchener Ontario, N2R 1K6, CA
 Geraee Nezhad Fard, Somayeh, Kitchener Ontario
 N2R 1K6, CA
 (74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode
 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **G06F 1/32** (11) **1 736 851 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06011371.9 (22) 01.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 10.06.2005 KR 20050049957
 (54) • Steuerung der Energieversorgung eines mehrkern-Prozessor
 • Controlling power supply in a multi-core processor
 • Contrôle de l'alimentation dans un processeur multi-coeur
 (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
 (72) Oh, Jang Geun, Suwon-si, Gyeonggi-do, 441-390, KR
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **G06F 3/02** (11) **1 736 852 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06009744.1 (22) 11.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 21.06.2005 CN 200510079579
 (54) • Halbe Tastatur
 • Half Keyboard
 • Demi-clavier
 (71) High Tech Computer Corp., No. 23, Hsin Hua Rd., Taoyuan City, Taoyuan Hsien, TW
 (72) Wang, Yi-Shen, Taoyuan City Taoyuan Hsien, TW
 (74) Engelhard, Maximilian, Schwabe, Sandmair, Marx Patentanwälte, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

- (51) **G06F 3/033** (11) **1 736 853 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06010804.0 (22) 26.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 30.05.2005 JP 2005157710
 17.03.2006 JP 2006075147
 (54) • Tastenfolie für Hinweisvorrichtung und Hinweisvorrichtung
 • Key sheet for a pointing device and pointing device
 • Support de touche pour dispositif de pointage et dispositif de pointage
 (71) Asahi Kasei Electronics Co., Ltd., 23-7, Nishi-shinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0023, JP
 POLYMATECH CO., LTD., 8-16, Nihonbashi-Honcho, 4-Chome, Chuo-Ku, Tokyo, JP
 (72) Takatsuka, Toshinori, Fuji-shi, Shizuoka-ken, JP
 Honmatsu, Yoshifumi, R&D Center of Polyamec Co Ltd, Kita-ku, Tokyo, JP
 (74) Lorenz, Markus, Lorenz & Kollegen Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

- (51) **G06F 3/033** (11) **1 736 854 A2**
G06F 9/44
 (25) En (26) En
 (21) 06011755.3 (22) 07.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 07.06.2005 US 147603
 (54) • Verfahren und System zur dynamischen Darstellung einer Komponentenkonfiguration
 • Dynamic representation of component configuration method and system
 • Représentation dynamique d'un procédé et d'un système de configuration de composant
 (71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US
 (72) Mann, Joseph Francis, Waukesha WI 53189, US
 Cisler, Stephen Mark, Franklin WI 53132, US
 Lloyd, Robert F., Muskego WI 53150, US
 Mann, Krista, Waukesha WI 53189, US
 Britt, Clinton Duane, Milwaukee WI 53208, US
 (74) Jung HML, Schraudolphstrasse 3, 80799 München, DE

- (51) **G06F 3/033** (11) **1 736 855 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06012506.9 (22) 19.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 21.06.2005 JP 2005180340
 (54) • Zeigegerät und Tastenfolie für ein Zeigegerät
 • Pointing device and key sheet for pointing device
 • Dispositif de pointage et feuille de touches pour un dispositif de pointage
 (71) Asahi Kasei Electronics Co., Ltd., 23-7, Nishi-shinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0023, JP
 POLYMATECH CO., LTD., 8-16, Nihonbashi-Honcho 4-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
 (72) Takatsuka, Toshinori Asahi Kasei Electr. Co. Ltd., Shizuoka-ken, Tokyo, JP
 Honmatsu, Yoshifumi R&D C. of Polymatech Co. Ltd., Tokyo, JP
 Arai, Masami R&D C. of Polymatech Co. Ltd., Tokyo, JP
 (74) Lorenz, Werner, Lorenz & Kollegen Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alte Ulmer Strasse 2-4, 89522 Heidenheim, DE

- (51) **G06F 3/033** (11) **1 736 856 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06252974.8 (22) 08.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 08.06.2005 JP 2005168699
 (54) • Eingabegerät mit Detektierung des durch den Benutzer auferlegten Drucks
 • Input device with detection of pressure applied by the user
 • Dispositif d'entrée avec détection de la pression appliquée par l'utilisateur
 (71) SONY CORPORATION, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
 (72) Rekimoto, Junichi, Sony Computer Science, Tokyo 141, JP

- (74) Jackson, Jonathan Andrew, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G06F 3/033 → (51) G06F 3/048

- (51) **G06F 3/048** (11) **1 736 857 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06012427.8 (22) 16.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 17.06.2005 JP 2005178423
 (54) • Kommunikationsgerät und Frame-Anzeigeverfahren
 • Communication apparatus and frame display method
 • Dispositif de communication et procédé d'affichage de cadres
 (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
 (72) Ueda, Makoto, NTT DoCoMo, Inc. IP Dept., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
 Hiramatsu, Yoshiaki, NTT DoCoMo, Inc. IP Dept., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
 (74) Grosse, Wolfgang, Patent- & Rechtsanwälte Grosse, Bockhorni & Schumacher, Forstenrieder Allee 59, 81476 München, DE

- (51) **G06F 3/048** (11) **1 736 858 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06012902.0 (22) 22.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 22.06.2005 JP 2005182007
 (54) • Programm, Informationsverarbeitungsverfahren und Informationsverarbeitungsvorrichtung
 • Program, information processing method, and information processing apparatus
 • Programme, procédé et appareil de traitement d'informations
 (71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
 (72) Matsuda, Kouichi, Shinagawa-ku Tokyo, JP
 (74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Patentanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **G06F 3/048** (11) **1 736 859 A1**
G06F 3/033

- (25) En (26) En
 (21) 06445041.4 (22) 08.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 08.06.2005 US 147445
 (54) • Verfahren zur Darstellung und Interaktion mit Information
 • Method of displaying and interacting with information
 • Procédé d'affichage et d'interaction avec de l'information
 (71) Mapinfo Corporation, Troy NY 12180-8399, US
 (72) Berrill, Arthur R., Ontario, CA
 (74) Modin, Jan, Ehrner & Delmar Patentbyra AB Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

- (51) **G06F 3/06** (11) **1 736 860 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06250942.7 (22) 22.02.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

 AL BA HR MK YU
 (30) 13.06.2005 JP 2005172092
 (54) • Speichersteuerung und Steuerverfahren dafür
 • Storage controller and method for controlling
 the same
 • Contrôleur de stockage et procédé de com-
 mande correspondant
 (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-
 ku, Tokyo, JP
 (72) Fujimoto, Takeo c/o Hitachi, Ltd., IP Group, Tokyo
 100-8220, JP
 Nakano, Toshio c/o Hitachi, Ltd., IP Group, Tokyo
 100-8220, JP
 (74) Hodsdon, Stephen James, et al, Mewburn Ellis LLP
 York House 23 Kingway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **G06F 3/06** (11) **1 736 861 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06251234.8 (22) 08.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

 AL BA HR MK YU
 (30) 02.06.2005 JP 2005162448
 (54) • Speichersystem für einen Speicherpool und
 virtuelle Volumen
 • A storage system for a storage pool and virtual
 volumes
 • Système de stockage pour une réserve de
 stockage et volumes virtuels
 (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-
 ku, Tokyo, JP
 (72) Eguchi, Yoshiaki, Hitachi Ltd. Int. Prop. Group,
 Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
 (74) Hodsdon, Stephen James, et al, Mewburn Ellis LLP
 York House 23 Kingway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **G06F 3/12** (11) **1 736 862 A1**
G06Q 10/00 **G06Q 40/00**
 (25) De (26) De
 (21) 06019904.9 (22) 19.08.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR

 AL HR LT LV MK

- (54) • Daten-Ausgabe-System mit Druckeinrichtung,
 und Daten-Ausgabe-Verfahren
 • Data output management system with print
 facility and data output method
 • Système de sortie de données avec impre-
 mante et procédé de sortie de données
 (71) UBS AG, Bahnhofstrasse 45, 8001 Zürich, CH
 (72) Codispoti, Giuseppe, 8041 Zürich, CH
 Dubach, Ernst, 5620 Bremgarten, CH
 (74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Graf von Stosch
 Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH
 Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE
 (62) 04019709.7 / 1 628 203

- (51) **G06F 3/12** (11) **1 736 863 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06114861.5 (22) 01.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

 AL BA HR MK YU

- (30) 02.06.2005 JP 2005163291
 02.06.2005 JP 2005163292
 (54) • Drucksystem
 • Print system
 • Système d'impression
 (71) STAR MICRONICS CO., LTD., 20-10, Nakayoshida,
 Shizuoka-shi, Shizuoka, JP
 (72) KENNIS, Albert, Shizuoka Shizuoka, JP
 (74) Weihs, Bruno Konrad, et al, Osha Liang 121,
 Avenue des Champs Elysées, 75008 Paris, FR

- (51) **G06F 3/12** (11) **1 736 864 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06115248.4 (22) 09.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

 AL BA HR MK YU
 (30) 13.06.2005 KR 20050050494
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Einstellung von
 Druckoptionen
 • Method and apparatus to set print options
 • Procédé et appareil de réglage d'options
 d'impression
 (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong,
 Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 (72) Choi, Jun-young, Gyeonggi-do, KR
 (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20
 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **G06F 3/12** (11) **1 736 865 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06250747.0 (22) 10.02.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

 AL BA HR MK YU
 (30) 15.06.2005 JP 2005175507
 (54) • Überwachungsgerät, Steuerverfahren dafür
 und Speichermedium
 • Monitoring apparatus and method of control-
 ling the same, and storage medium
 • Appareil de surveillance et son procédé de
 commande, et support de stockage
 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimomaruko,
 Ohta-ku, Tokyo, JP
 (72) Kojima, Nobuyuki, Canon Kabushiki Kaisha, Ohta-
 ku, Tokyo, JP
 (74) Legg, Cyrus James Grahame, et al, Abel & Imray
 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

- (51) **G06F 3/14** (11) **1 736 866 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06115882.0 (22) 22.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

 AL BA HR MK YU

- (30) 25.06.2005 KR 2005055350
 (54) • Anzeigevorrichtung mit Netzwerkanschluss
 • Display apparatus with a network connection
 • Appareil d'affichage avec une connection
 réseau
 (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 416 Maetan 3-dong,
 Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742,
 KR
 (72) Ahn, Young-ho, Seoul, KR
 (74) Perkins, Dawn Elizabeth, et al, Venner Shipley LLP
 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **G06F 3/14** (11) **1 736 867 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06253266.8 (22) 23.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

 AL BA HR MK YU

- (30) 24.06.2005 US 166458
 (54) • Übertragung von n-Bit Videodaten über eine
 serielle Verbindung
 • Transmission of n-bit video data over a serial
 link
 • Transmission de données vidéo à n-bits par
 une liaison sérielle
 (71) Silicon Image, Inc., 1060 East Arques Avenue,
 Sunnyvale, CA 94086, US
 (72) Lavelle, Michael G. c/o Silicon Image Inc.,
 Sunnyvale, California 94086, US
 Wolf, Paul Daniel c/o Silicon Image Inc., Sunnyvale,
 California 94086, US
 (74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP York
 House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **G06F 9/44** (11) **1 736 868 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06011756.1 (22) 07.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

 AL BA HR MK YU

- (30) 07.06.2005 US 147604
 (54) • Verfahren und System zur Erzeugung einer
 abstrahierten Anzeige
 • Abstracted display building method and sys-
 tem
 • Procédé et système de construction d'affi-
 chage abstrait
 (71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-
 Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US
 (72) Mann, Joseph Francis, Waukesha WI 53189, US
 Britt, Clinton Duane, Milwaukee WI 53208, US
 (74) Jung HML, Schraudolphstrasse 3, 80799
 München, DE

- (51) **G06F 9/44** (11) **1 736 869 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06011858.5 (22) 08.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

 AL BA HR MK YU

- (30) 09.06.2005 JP 2005170192
 (54) • Programmerstellungsgerät, Programmerstel-
 lungsverfahren und Programm
 • Program creation apparatus, program creation
 method and program
 • Appareil de création de programme, procédé
 de création de programme et programme
 (71) NEC Electronics Corporation, 1753 Shimonumabe
 Nakahara-ku, Kawasaki, Kanagawa 211-8668, JP
 (72) Gunji, Takahisa, Nakahara-ku, Kawasaki,
 Kanagawa 211-8668, JP
 Maeda, Tatsuya, Nakahara-ku, Kawasaki,
 Kanagawa 211-8668, JP
 (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01
 62, 80058 München, DE

G06F 9/44 → (51) **G06F 1/00**

G06F 9/44 → (51) **G06F 3/033**

- (51) **G06F 9/445** (11) **1 736 870 A1**
G06F 11/34
(25) De (26) De
(21) 05012893.3 (22) 15.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(51) **G06F 9/445** (11) **1 736 873 A2**
(25) En (26) En
(21) 06114873.0 (22) 01.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • Aktualisierungs-Management-System und Verfahren zum Bereitstellen von Aktualisierungsdateien unter Berücksichtigung von Nutzungsintensitätsdaten
• System and method of update management for providing update-files taking into account usage intensity data
• Système et méthode de gestion de mise-à-jour pour la provision de fichiers actuels tenant compte de données représentant l'intensité d'utilisation
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT,
Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Ullemeyer, Manfred, 76829 Landau, DE

- AL BA HR MK YU
(30) 09.06.2005 KR 2005049450
(54) • Vorrichtung zur Bereitstellung von Anwendungen nach Benutzerpräferenz und Verfahren dafür
• Apparatus for providing applications according to users' preferences and method for the same
• Appareil fournissant les applications conformes aux préférences de l'utilisateur et procédé approprié
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong,
Yeongtong-Gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-Do,
KR
(72) KIM, Jung-jin, Gyeonggi-do, KR
(74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare
Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

- (51) **G06F 9/445** (11) **1 736 871 A2**
(25) En (26) En
(21) 06011406.3 (22) 01.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(51) **G06F 9/445** (11) **1 736 874 A2**
G06F 17/30
(25) En (26) En
(21) 06115130.4 (22) 08.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 03.06.2005 US 145373
(54) • System zur Ausführung eines Codes während der Betriebssysteminitialisierung
• System for executing code during operating system initialization
• Système d'exécution du code au cours de l'initialisation du système d'opération
(71) QNX Software Systems GmbH & Co. KG., Becker
Göring-Strasse 16, 76703 Karlsruhe, DE
(72) van der Veen, Peter, Kanata Ontario K2L 1G5, CA
Ethier, Sheridan, Kanata Ontario K2M 2W5, CA
Stecher, Brian, Kanata Ontario K2M 2G7, CA
Edmond, Brian, Ontario K2S 1G8, CA
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser
Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538
München, DE

- AL BA HR MK YU
(30) 08.06.2005 KR 2005048838
(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Dateiverwaltung
• Apparatus and method for file management
• Appareil et procédé de gestion de fichier
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong,
Yeongtong-Gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-Do,
KR
(72) JANG, Myung-yul, Seoul, KR
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20
Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **G06F 9/445** (11) **1 736 872 A2**
G06F 9/52
(25) En (26) En
(21) 06113491.2 (22) 04.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(51) **G06F 9/45** (11) **1 736 875 A1**
(25) En (26) En
(21) 05291332.4 (22) 21.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 20.06.2005 EP 05105418
(54) • Verfahren, System und Computerprogramm zur gleichzeitigen Aktualisierung von Dateien
• Method, system and computer program for concurrent file update
• Procédé, système et programme informatique de mise à jour concurrente de fichiers
(71) International Business Machines Corporation, New
Orchard Road, Armonk, N.Y. 10504, US
(72) MOSSOTTO, Franco, 00166, Roma, IT
IANNUCCI, Pietro, 00152, Roma, IT
BENEDETTI, Fabio, 00198, Roma, IT
(74) Zerbi, Guido Maria, IBM France, Intellectual
Property Department, Le Plan du Bois, 06610 La
Gaudre, FR

- AL BA HR LV MK YU
(54) • Verfahren zum Betreiben eines Computersystems
• Method of operating a computer system
• Méthode pour opérer un ordinateur
(71) ALCATEL, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Schmidt, Hartmut, Dipl.-Ing, 71273 Grossbottwar,
DE
(74) Schäfer, Wolfgang, Dreiss, Fuhlendorf, Steinle &
Becker Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

- AL BA HR LV MK YU
(51) **G06F 9/46** (11) **1 736 876 A1**
(25) En (26) En
(21) 05011833.0 (22) 01.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(54) • Parallelgeneration von Bündeln von Datenobjekten
• Parallel generation of bundles of data objects
• Génération en parallèle de faisceaux d'objets de données

- (71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf,
DE
(72) Egetoft, Karsten S., 69168 Wiesloch, DE
(74) Hössle Kudlek & Partner, Patentanwälte, Postfach
10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

- (51) **G06F 9/46** (11) **1 736 877 A2**
(25) En (26) En
(21) 06011141.6 (22) 30.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 31.05.2005 JP 2005160185
(54) • Symmetrisches Mehrprozessorsystem und Verfahren zur Unterbrechungsverteilung dafür
• Symmetric multi-processor system and method for distributing interruption in the same
• Système multi-processeur et procédé de distribution de l'interruption dans celui-ci
(71) NEC Electronics Corporation, 1753 Shimonumabe
Nakahara-ku, Kawasaki, Kanagawa 211-8668, JP
(72) Itou, Yoshiyuki, Kawasaki Kanagawa 211-8668, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01
62, 80058 München, DE

G06F 9/46 → (51) **G06F 13/28**

G06F 9/52 → (51) **G06F 9/445**

- (51) **G06F 9/54** (11) **1 736 878 A1**
(25) En (26) En
(21) 06012423.7 (22) 16.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 17.06.2005 JP 2005178220
(54) • Kommunikationsvorrichtung und Browserwechselverfahren
• Communication apparatus and browser switching method
• Appareil de communication et procédé d'activation de commutation du navigateur
(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome,
Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
(72) Ueda, Makoto, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Hiramatsu, Yoshiaki, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150,
JP
(74) Bockhorni, Josef, Patent- & Rechtsanwälte, Grosse,
Bockhorni, Schumacher, Forstenrieder Allee 59,
81476 München, DE

G06F 11/07 → (51) **G06F 11/14**

- (51) **G06F 11/14** (11) **1 736 879 A2**
G06F 11/07
(25) En (26) En
(21) 05257632.9 (22) 13.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 06.06.2005 JP 2005166227
(54) • Speicherplattenanordnung und Steuerverfahren dafür
• Disk array apparatus and method for controlling the same
• Appareil de réseau de disques et son procédé de contrôle
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP

- (72) Kano, Azuma, c/o Hitachi Ltd., I.P.G., Tokyo 100-8220, JP
 Jiang, Xiaoming, c/o Hitachi Ltd., I.P.G., Tokyo 100-8220, JP
 (74) Hodsdon, Stephen James, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **G06F 11/14** (11) **1 736 880 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06115905.9 (22) 22.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 24.06.2005 JP 2005185326
 (54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung, Speichermedium und Datenrettungsverfahren*
 • *Information processing apparatus, storage medium, and data rescue method*
 • *Appareil de transformation d'informations et procédé de libération de données*
 (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
 (72) Amou, Mitsuhiro Toshiba Corp, 1-1-1, Shibaura, Minato-ku, Tokyo, JP
 (74) Henkel, Feiler & Hänsel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

G06F 11/16 → (51) **H04Q 3/545**

G06F 11/34 → (51) **G06F 9/445**

- (51) **G06F 11/36** (11) **1 736 881 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 05105278.5 (22) 15.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (54) • *Kontrolle der Sammlung von Debugg-Daten*
 • *Controlling collection of debugging data*
 • *Contrôle de collection de données de débogage*
 (71) Research In Motion Limited, 295 Philip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 (72) Yang, Lianghua, N2G 1W5, Kitchener, CA Phipps, Darcy Richard, N2V 2M8, Waterloo, CA
 (74) Rickard, David John, et al, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

- (51) **G06F 12/00** (11) **1 736 882 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05727263.5 (22) 31.03.2005
 (84) DE FR GB

- (86) JP 2005/006366 31.03.2005
 (87) WO 2005/096154 2005/41 13.10.2005
 (30) 31.03.2004 JP 2004105011
 31.03.2004 JP 2004105012
 31.03.2004 JP 2004105013
 (54) • *INFORMATIONSAUFLZEICHNUNGSVERFAHREN UND INFORMATIONSAUFLZEICHNINGS-/WIEDERGABEVORRICHTUNG*
 • *INFORMATION RECORDING METHOD AND INFORMATION RECORDING/REPRODUCTION DEVICE*
 • *PROCEDE D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS ET DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT/DE REPRODUCTION D'INFORMATIONS*
 (71) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihanhondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka-fu 570-8677, JP
 (72) MUKAIDA, Hideaki, Daito City, 574-0025, Osaka, JP

- OKI, Katsuyoshi, Daito City, 574-0043 Osaka, JP
 IMANAGA, Akira, Daito City, 574-0034 Osaka, JP
 (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

- (51) **G06F 12/02** (11) **1 736 883 A1**
G06F 13/28 **G06T 7/20**
HO4N 5/907 **HO4N 7/32**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05726670.2 (22) 18.03.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/004966 18.03.2005
 (87) WO 2005/109205 2005/46 17.11.2005
 (30) 15.04.2004 JP 2004120740
 (54) • *BURST-SPEICHERZUGRIFFSVERFAHREN AUF EINEN RECHTECKIGEN BEREICH*
 • *BURST MEMORY ACCESS METHOD TO RECTANGULAR AREA*
 • *MÉTHODE D'ACCÈS MÉMOIRE PAR SALVE VERS UNE ZONE RECTANGULAIRE*
 (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) TANAKA, Takaharu Mat. Elec. Ind. Co., Ltd., IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP MOCHIDA, Tetsuji Mat. Elec. Ind. Co., Ltd., IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP ICHIGUCHI, Nobuyuki Mat. Elec. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
 (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

- (51) **G06F 12/02** (11) **1 736 884 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06005034.1 (22) 13.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 01.06.2005 CN 200510073510
 (54) • *Flashspeicher*
 • *Flash storage*
 • *Mémoire flash*
 (71) Prolific Technology Inc., 7F, No. 48, Sec. 3, Nan Kang Rd., Nan Kang T'ai pei, TW
 (72) Wang, Yu-Hsien, Nan Kang Taipei, TW Lin, Chanson, Nan Kang Taipei, TW Wu, Tung-Hsien, Nan Kang Taipei, TW Su, Chien-Chang, Nan Kang Taipei, TW Lin, Gow-Jeng, Nan Kang Taipei, TW Hsu, Ching-Chung, Nan Kang Taipei, TW Chen, Kuang-Yuan, Nan Kang Taipei, TW
 (74) LOUIS, PÖHLAU, LOHRENTZ, Postfach 3055, 90014 Nürnberg, DE

- (51) **G06F 12/02** (11) **1 736 885 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06011077.2 (22) 30.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 13.06.2005 KR 20050050582
 (54) • *Verfahren zur Verwaltung eines Speichers in einem Mobilgerät*
 • *Method for managing a memory in a mobile terminal*
 • *Procédé de gestion de mémoire dans un terminal mobile*
 (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yongdungpo-gu Seoul, KR
 (72) Kim, Hyung-Moon, Anyang Gyeonggi-Do, KR

- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **G06F 12/08** (11) **1 736 886 A1**
HO4L 29/08
G06Q 40/00
 (25) En (26) En
 (21) 06115535.4 (22) 15.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 15.06.2005 US 153267
 (54) • *Verfahren zum Konfigurieren der Cachespeichergröße*
 • *Methods for configuring cache memory size*
 • *Procédés de configuration de la dimension de la mémoire cache*
 (71) Cimrober Financial Technology AB, Industriatan 2A, 112 46 Stockholm, SE
 (72) Asplund, Johan, 182 50, Danderyd, SE
 (74) Pierrou, Mattias, Awapatent AB, P.O. Box 45 086, 104 30 Stockholm, SE

- (51) **G06F 12/10** (11) **1 736 887 A2**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06290794.4 (22) 16.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 31.05.2005 FR 0505487
 (54) • *Speicherseitenverzeichnis*
 • *Memory page directory*
 • *Repertoire de pages memoire*
 (71) STMICROELECTRONICS SA, 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
 (72) Nicolai, Jean, 13790 Chateauneuf-le-Rouge, FR
 (74) Verdure, Stéphane, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **G06F 12/14** (11) **1 736 888 A1**
G06F 1/00
HO4L 9/10
 (25) Ja (26) En
 (21) 05727841.8 (22) 29.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/005817 29.03.2005
 (87) WO 2005/096157 2005/41 13.10.2005
 (30) 31.03.2004 JP 2004106338
 (54) • *SICHERES SYSTEM, SICHERE EINRICHTUNG, ENDGERÄTEEINRICHTUNG, VERFAHREN UND PROGRAMM*
 • *SECURE SYSTEM, SECURE DEVICE, TERMINAL DEVICE, METHOD, AND PROGRAM*
 • *SYSTÈME SÉCURISÉ, DISPOSITIF SÉCURISÉ, TERMINAL, MÉTHODE ET PROGRAMME*

- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) HIGASHI, Akio c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP MURAKAMI, Hiroki c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP TOKUDA, Katsumi c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
 (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) G06F 12/14 G06F 15/00	(11) 1 736 889 A1 G06K 17/00	• PORTAL SYSTEM • SYSTEME DE PORTAIL	GUNGSVERFAHREN FÜR ZUSÄTZLICHE DATEN
(25) Ja	(26) En	(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP	• DIGITIZATION SERVICE MANUAL GENERATION METHOD AND ADDITIONAL DATA GENERATION METHOD
(21) 05728048.9	(22) 01.04.2005	(72) MORI, Daisuke, Matsushita El. Ind. Co., Ltd, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP TOJO, Masaaki, Matsushita El. Ind. Co., Ltd, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP	• PROCEDE DE GENERATION DE MANUEL D'ENTRETIEN DE NUMERISATION ET PROCEDE DE GENERATION DE DONNEES SUPPLEMENTAIRES
(84) DE FR GB		(74) Betten & Resch, Patentanwälte, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE	(71) VICTOR COMPANY OF JAPAN, LIMITED, 12, 3-chome, Moriya-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, 221-8528, JP
(86) JP 2005/006514 01.04.2005			(72) NUNO, Ikuo, Yokohama-shi Kanagawa 246-0031, JP
(87) WO 2005/096158 2005/41 13.10.2005			OKUBO, Hatsuo, Kanagawa 225-0014, JP
(30) 01.04.2004 JP 2004108938			(74) Dossmann, Gérard, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE
(54) • BENUTZUNGSAUTHENTIKATIONSVERFAHREN, BENUTZUNGSAUTHENTIKATIONSPROGRAMM, INFORMATIONSPROCESSING DEVICE, AND RECORDING MEDIUM			
• USE AUTHENTICATION METHOD, USE AUTHENTICATION PROGRAM, INFORMATION PROCESSING DEVICE, AND RECORDING MEDIUM			
• PROCÉDÉ D'AUTHENTIFICATION D'UTILISATION, PROGRAMME D'AUTHENTIFICATION D'UTILISATION, DISPOSITIF DE TRAITEMENT DES INFORMATIONS, ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT			
(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP			
(72) ISHIDERA, Nobutaka c/o FUJITSU PR. SOFTW.TEC.LTD., Nagoya-shi, Aichi 4610004, JP			
(74) Sunderland, James Harry, Haseltine Lake, Imperial House, 15-19 Kingsway, London WC2B 6UD, GB			
G06F 12/14 → (51) G06F 1/00			
G06F 13/00 → (51) G06F 15/00			
G06F 13/00 → (51) H04L 12/66			
(51) G06F 13/28 G06F 9/46	(11) 1 736 890 A2		
(25) En	(26) En		
(21) 06011545.8	(22) 02.06.2006		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
AL BA HR MK YU			
(30) 03.06.2005 JP 2005164579			
(54) • Stromprozessor mit DMA-Steuerung für ein Datenverarbeitungsgerät			
• Stream processor including DMA controller used in data processing apparatus			
• Processeur de flux incluant le contrôleur DMA utilisé dans l'appareil de traitement de données			
(71) NEC Electronics Corporation, 1753 Shimonumabe Nakahara-ku, Kawasaki, Kanagawa 211-8668, JP			
(72) Togawa, Katsumi, Kawasaki Kanagawa 211-8668, JP			
Anjo, Kenichiro, Kawasaki Kanagawa 211-8668, JP			
Fujii, Taro, Kawasaki Kanagawa 211-8668, JP			
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE			
G06F 13/28 → (51) G06F 12/02			
(51) G06F 15/00 G06F 13/00 G06F 17/30	(11) 1 736 891 A1		
(25) Ja	(26) En		
(21) 05727916.8	(22) 30.03.2005		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
(86) JP 2005/006045 30.03.2005			
(87) WO 2005/096165 2005/41 13.10.2005			
(30) 30.03.2004 JP 2004098556			
(54) • PORTALSYSTEM			
(51) G06F 17/21	(11) 1 736 894 A1		
(25) Ja	(26) En		
(21) 05728054.7	(22) 29.03.2005		
(84) DE FR GB			
(86) JP 2005/005880 29.03.2005			
(87) WO 2005/096173 2005/41 13.10.2005			
(30) 30.03.2004 JP 2004100863			
(54) • DIGITALISIERUNGS-SERVICE-HANDBUCH-ERZEUGUNGSVERFAHREN UND ERZEU-			

- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond WA 98052, US
 (72) McPherson, Dave, 98052, Redmond, US
 Gottumukkala, Sunil, 98052, Redmond, US
 Kadam, Sunil S., 98052, Redmond, US
 Wu, Xiaohong, 98052, Redmond, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 736 898 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05727605.7 (22) 31.03.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/006358 31.03.2005
 (87) WO 2005/096183 2005/41 13.10.2005
 (30) 31.03.2004 JP 2004106183
 (54) • DATENAUSWAHLERINRICHTUNG, VERFAHREN, PROGRAMM UND AUFZEICHNUNGSMEDIUM
 • DATA SELECTION DEVICE, METHOD, PROGRAM, AND RECORDING MEDIUM
 • DISPOSITIF DE SELECTION DE DONNEES, PROCEDE, PROGRAMME, ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT
 (71) Pioneer Corporation, 4-1 Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP
 (72) SUGIE, Shinichi, Pioneer Corporation, Tsurugashima-shi, Saitama 3502288, JP
 ICHIHARA, Naohiko, Pioneer Corporation, Tsurugashima-shi, Saitama 3502288, JP
 KOGA, Yuji, Pioneer Corporation, Tsurugashima-shi, Saitama 3502288, JP
 TOYAMA, Soichi, Pioneer Corporation, Tsurugashima-shi, Saitama 3502288, JP
 (74) Tappe, Hartmut, Böck, Tappe, v.d. Steinen, Weigand Patent- und Rechtsanwälte Kantstrasse 40, 97074 Würzburg, DE

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 736 899 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06076789.4 (22) 09.07.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- AL LT LV MK RO SI
 (30) 07.07.2000 US 216883 P
 (54) • Verfahren und Systeme zur Bereitstellung eines hochgradig skalierbaren synchronen Daten-CacheSpeichers
 • Methods and systems for providing a highly scalable synchronous data cache
 • Procédés et systèmes permettant de fournir une mémoire cache de données fortement échelonné et synchrone
 (71) Fitechlabs Japan Inc., Toranomon 40 MT Building 13-1 Toranomon 5-chome Minato-ku, Tokyo 105-0001, JP
 (72) Roseborough, James Fitech Laboratories, Inc, San Francisco, CA 94104, US
 Kothapalli, Warlu Fitech Laboratories, Inc, San Francisco, CA 94104, US
 Matsushima, Toshiyuki Fitech Laboratories, Inc, San Francisco, CA 94104, US
 (74) Beresford, Keith Denis Lewis, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB
 (62) 01952126.9 / 1 405 213

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 736 900 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06110674.6 (22) 03.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 16.06.2005 US 691455 P
 28.10.2005 US 163751
 (54) • System und Verfahren um ein Blackberry-PDA mit einem Macintosh-Computer zu synchronisieren
 • System and Method for Synchronizing a BlackBerry with a Macintosh
 • Système et méthode de synchronisation entre un assistant personnel BlackBerry et un ordinateur Macintosh
 (71) Information Appliance Associates, 265 Ocean View Blvd. No. 4, Pacific Grove 93950, US
 (72) Goggin, Terence, Pacific Grove, CA 93950, US Winsper, Russ, Rancho Mirage, CA 92270, US
 (74) Patentanwälte Kewitz & Kollegen, Corneliusstrasse 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 736 901 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06115720.2 (22) 20.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 20.06.2005 US 156776
 (54) • Verfahren zur Klassifizierung von Subbäumen in halbstrukturierten Dokumenten
 • Method for classifying sub-trees in semi-structured documents
 • Procédé de classification des sous-arborescences dans des documents semi-structurés
 (71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
 (72) Chidlovskii, Boris, 38240, Meylan, FR Fuselier, Jerome, 38000, Grenoble, FR
 (74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 736 902 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06252510.0 (22) 12.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 24.06.2005 US 166696
 (54) • Systeme, Verfahren und computerlesbare Medien zur Durchführung einer domainspezifischen Metasuche und Ansicht der Suchergebnisse daraus
 • Systems methods and computer readable media for performing a domain-specific meta-search and visualizing search results therefrom
 • Procédés de systèmes et supports informatiques lisibles pour effectuer la métarecherche spécifique au domaine et pour visualiser les résultats de la recherche à partir de ceux-ci

- (71) Agilent Technologies, Inc., 395 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94306, US
 (72) Vallaya, Aditya, Loveland Colorado 80537-0599, US
 Kuchinsky, Allan J., Loveland Colorado 80537-0599, US
 Kincaid, Robert H., Loveland Colorado 80537-0599, US
 (74) Exell, Jonathan Mark, et al, Williams Powell Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 736 903 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06253172.8 (22) 20.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 20.06.2005 US 691799 P
 (54) • System und Verfahren zur Ansicht kontextabhängiger numerischer Daten eines Ausgangsdokuments als entsprechende transformierte Dokumente
 • System and method for visualizing contextual-numerical data of source document as corresponding transformed documents
 • Système et procédé de visualisation de données contextuelles numériques d'un document source correspondant aux documents transformés

- (71) Oculus Info Inc., 2 Berkeley Street, Suite 600, Toronto, Ontario, M5A 4J5, CA
 (72) Peters, Michael, Toronto, Ontario M5V 3P7, CA Brath, Richard, Toronto, Ontario, M4M 2Y9, CA Wrath, William, Toronto, Ontario, M6H 3B3, CA
 (74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 736 904 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06300586.2 (22) 13.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 15.06.2005 CA 2509972
 24.10.2005 US 255953
 (54) • Verfahren und Datenstruktur für die indizierte Speicherung von hierarchisch zusammenhängender Information in einer relationalen Datenbank
 • Methods and data structure for indexed storage of hierarchically interrelated information in a relational database
 • Procédés et structure de données de stockage indexé d'informations hiérarchiquement en corrélation avec une base de données relationnelle

- (71) Alcatel, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) AWAD, Yasser, Ottawa Ontario K2C 3M5, CA MOUSTAFA, Ahmed, Kanata Ontario K2W 1H1, CA HASSOUN, Mohamad, Ottawa Ontario K2C 4C5, CA
 (74) Hervouet, Sylvie, Feray Lenne Conseil, 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Anthony Cedex, FR

G06F 17/30 → (51) **G06F 9/445**

G06F 17/30 → (51) **G06F 15/00**

G06F 17/30 → (51) **G06T 15/70**

G06F 17/30 → (51) **G10L 13/06**

G06F 17/30 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **G06F 17/50** (11) **1 736 905 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06012664.6 (22) 20.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 21.06.2005 US 157716
 21.06.2005 US 158180

- (54) • Herstellung von integrierten Schaltungen unter Verwendung von Logikeinheiten
• Building integrated circuits using logical units
• Conception de circuits intégrés en utilisant des unités logiques
- (71) Nvidia Corporation, 2701 San Tomas Expressway, Santa Clara CA 95050, US
- (72) Alfieri, Robert A., Chapel Hill NC 27517-8386, US
- (74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

G06F 17/50 → (51) H01L 29/00

- (51) **G06F 19/00** (11) **1 736 906 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 04724882.8 (22) 31.03.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2004/004746 31.03.2004
 (87) WO 2005/101278 2005/43 27.10.2005
 (54) • MEDIKAMENTENMETABOLISIERUNGS-ENZYMVORHERSAGEVORRICHTUNG
• DRUG-METABOLIZING ENZYME PREDICTION APPARATUS
• APPAREIL DE PRÉVISION DES ENZYMES DE MÉTABOLISATION DE MÉDICAMENTS
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 Yamazoe, Yasushi, 18-1-206, Nakayama 5-chome, Aoba-ku, Sendai-shi, Miyagi 981-0952, JP
- (72) KITAJIMA, Masato, FUJITSU K. S. ENGINEERING LIM., Fukuoka-shi, Kukuoka 8148589, JP
 CILOY, Jose Martin, FUJITSU K. S. ENG. LIMITED, Fukuoka-shi, Fukuoka 8148589, JP
 YAMAZOE, Yasushi, 9810952, JP
- (74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake & Co., Imperial House, 15-19 Kingsway, London WC2B 6UD, GB

- (51) **G06F 19/00** (11) **1 736 907 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 06114724.5 (22) 30.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 10.06.2005 DE 102005026890
 (54) • Verbesserung von Messdaten-Erfassung- und Bild-Rekonstruktion bei MR-Bildern
• Improvement of data acquisition and image reconstruction for MR images
• Amélioration de l'acquisition de données de mesure et de la reconstruction d'image pour les images MR
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Hagen, Ulrich, 91352, Traisdorf, DE
 Heid, Oliver, 91710, Gunzenhausen, DE

G06F 19/00 → (51) H01L 21/00

- (51) **G06F 21/20** (11) **1 736 908 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06012635.6 (22) 20.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 20.06.2005 KR 20050053253

- (54) • Methode zum Authentifizieren eines Benutzers unter Verwendung eines Kameramodules und einem mobilen Terminalverbinder
• Method for authenticating user using camera module and mobile terminal therefor
• Procédé d'authentification d'un utilisateur utilisant un module d'appareil photographique et un terminal mobile
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Kim, Soon-Ok, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 Kim, Dae-Gyu, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 Park, Yong-Soo, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnässer Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G06G 7/18 → (51) H03G 5/00

- (51) **G06K 7/00** (11) **1 736 909 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 05013525.0 (22) 23.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (54) • Kartenleser mit doppel-U-förmig angeordneten Kontaktfedern
• Cardreader with dual U-shaped spring contacts
• Lecteur de cartes avec des lames de contact à ressort en forme de double U
- (71) ddm hopt + schuler GmbH & Co. KG., Heerstrasse 44, 78628 Rottweil, DE
- (72) Hopt, Karl-Rudolf, 78628 Rottweil, DE
 Hopt, Jürgen, 78628 Rottweil, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

- (51) **G06K 7/00** (11) **1 736 910 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 05013526.8 (22) 23.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (54) • Kartenleser mit symmetrischer Kontaktfeder
• Cardreader with symmetric spring contacts
• Lecteur de cartes avec des lames de contact symétriques
- (71) ddm hopt + schuler GmbH & Co. KG., Heerstrasse 44, 78628 Rottweil, DE
- (72) Hopt, Karl-Rudolf, 78628 Rottweil, DE
 Hopt, Jürgen, 78628 Rottweil, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

G06K 7/12 → (51) G06K 19/06

- (51) **G06K 9/00** (11) **H01J 49/00**
 (25) En (26) En
 (21) 05024843.4 (22) 14.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 24.06.2005 US 165871
 (54) • Vorrichtung und Methode zur Verarbeitung von Massspectrometriedaten

- Apparatus and method for processing of mass spectrometry data
• Dispositif et méthode de traitement de données de spectrométrie de masse
- (71) AGILENT TECHNOLOGIES, INC. (A Delaware Corporation), 395 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94306-2024, US
- (72) Altmayer, Lee H., c/o Agilent Technologies, Inc., Loveland CO 80537-0599, US
- (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

G06K 9/00 (11) 1 736 912 A2

- (25) En (26) En
 (21) 06012679.4 (22) 20.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 20.06.2005 JP 2005179437
 (54) • Hilfssystem für Programmsuche
• Program search support system
• Système d'aide à la recherche de programme
- (71) Funai Electric Co., Ltd., 7-7-1 Nakagaito, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
- (72) Osaki, Mitsuharu, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

G06K 9/00 → (51) H04N 5/225**G06K 9/00 → (51) H04N 5/232****G06K 9/64 → (51) G06T 7/00**

- (51) **G06K 9/68** (11) **1 736 913 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06004331.2 (22) 03.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 24.06.2005 JP 2005185178
 (54) • Informationsverarbeitungsvorrichtung mit Lernfunktion für Zeichenwörterbuch
• Information processing apparatus having learning function for character dictionary
• Appareil de traitement d'informations doté d'une fonction d'apprentissage pour un dictionnaire de caractères

- (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Nakao, Akihiro, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
 Irie, Bunpei, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
 Ariyoshi, Shunji, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
 Horiochi, Hideo, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
 Akagi, Takuma, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
 Aoki, Yasuhiro, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
 Hamamura, Tomoyuki, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
 Maeda, Masaya, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

G06K 17/00 → (51) G06F 12/14

- (51) **G06K 19/06** (11) **1 736 914 A2**
G06K 7/12
- (25) De (26) De
(21) 06012746.1 (22) 21.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU
(30) 21.06.2005 DE 102005028741
(54) • Optische Kodierung und Verfahren zu deren Herstellung
• Optical coding and method for its manufacture
• Codage optique et procédé destiné à sa fabrication
- (71) Mayer, Anton, Römerstrasse 97, 82205 Gilching, DE
Stenning, Paul, 19c High Street, Lewes East Sussex BN7 2LN, GB
- (72) Mayer, Anton, 82205 Gilching, DE
- (74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner, P.O. Box 330 920, 80069 München, DE

G06N 3/00 → (51) **H01L 29/00**

- (51) **G06N 5/00** (11) **1 736 915 A1**
- (25) En (26) En
(21) 06009348.1 (22) 05.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU
(30) 30.05.2005 JP 2005157987
(54) • Informationsverarbeitungsvorrichtung und Informationsverarbeitungsverfahren
• Information processing apparatus, and information processing method
• Appareil et procédé de traitement d'informations
- (71) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (72) Nakajima, Yasuaki, Shimogyo-ku Kyoto-shi Kyoto, 600-8530, JP
Kishimoto, Mayuko, Shimogyo-ku Kyoto-shi Kyoto, 600-8530, JP
Matsushita, Akira, Shimogyo-ku Kyoto-shi Kyoto, 600-8530, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G06N 5/00 → (51) **G06Q 10/00**

- (51) **G06Q 10/00** (11) **1 736 916 A1**
G06N 5/00
- (25) En (26) En
(21) 05105146.4 (22) 13.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
(54) • Bereitstellung von Daten in distribuierten Systemen
• Provision of data in distributed systems
• Fourniture de données dans systèmes distribués
- (71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
- (72) Haller, Jochen, 76133, Karlsruhe, DE
Nochta, Zoltan, 76199, Karlsruhe, DE

- (51) **G06Q 10/00** (11) **1 736 917 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 05721733.3 (22) 05.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) JP 2005/006995 05.04.2005
(87) WO 2005/098700 2005/42 20.10.2005
(30) 08.04.2004 JP 2004114625
- (54) • RESERVIERUNGSVERARBEITUNGS-VERFAHREN UND RESERVIERUNGSVERARBEITUNGSSYSTEM
• RESERVATION PROCESSING METHOD AND RESERVATION PROCESSING SYSTEM
• PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE RÉSERVATIONS ET SYSTÈME DE TRAITEMENT DE RÉSERVATIONS
- (71) National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
- (72) MIYASHITA, K., Nat. Inst. Adv. Ind. Science&Tech., Tsukuba-shi, JP
- (74) Senior, Alan Murray, J.A. KEMP & CO., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G06Q 10/00 (11) **1 736 918 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06001059.2 (22) 18.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU

- (30) 10.06.2005 JP 2005170720
(54) • Benachrichtigungssystem für Verwendungsstatus
• Usage status notification system
• Système de notification de statut d'utilisation
- (71) FUJI XEROX CO., LTD., 17-22, Akasaka 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Yoshioka, Takeshi, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
Yamada, Toshiya, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
Shibata, Hirohito, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
Ikeda, Hitoshi, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
Fukui, Motofumi, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G06Q 10/00 (11) **1 736 919 A1**
H04L 12/18

- (25) En (26) En
(21) 06011283.6 (22) 31.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU

- (30) 07.06.2005 JP 2005167074
(54) • Endgerät für Statusbenachrichtigung, Server für Informationsaufzeichnungsverwaltung, Verfahren zur Informationsaufzeichnungsverwaltung, System und Programm zur Informationsaufzeichnungsverwaltung, verfügbar für ein Präsenzserversystem
• Status informant terminal, information registration management server, information registration management method, information registration management system and program, available to presence server system
• Terminal informatrice de statut, serveur, procédé, système et programme de gestion d'enregistrement d'information, disponible pour système de serveur de présence

- (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Takeuchi, Shohei, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, D-80058 München, DE

G06Q 10/00 (11) **1 736 920 A1**

- (25) It (26) En
(21) 06425245.5 (22) 07.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU

- (30) 03.06.2005 IT RM20050281
(54) • System zur Verwaltung von Waffen und Munition
• System for managing arms and munitions
• Système de gestion des armes et des munitions
- (71) Sintel Italia S.p.A., Via Pontina Vecchia Km. 34,200, 00040 Ardea RM, IT
- (72) Polizzi, Gianfranco, 00040 Ardea (RM), IT
- (74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

G06Q 10/00 → (51) **G06F 3/12****G06Q 20/00** (11) **1 736 921 A2**
HO4N 1/00

- (25) En (26) En
(21) 06115031.4 (22) 06.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU

- (30) 08.06.2005 JP 2005168402
20.04.2006 JP 2006117190
(54) • Informationsverarbeitungsvorrichtung und Informationsverarbeitungsverfahren
• Information processing apparatus and information processing method
• Appareil et procédé de traitement d'informations
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) NAITOH, Yoshiko, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G06Q 30/00 (11) **1 736 922 A1**

- (25) De (26) De
(21) 05012729.9 (22) 14.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU

- (54) • Verfahren und Anordnung von Vorrichtungen zur Erzeugung von Sendungen mit Codes für den personalisierten Zugriff auf Internetseiten
• Method and arrangement of devices for generating mailings including codes for the personalised access of Internet pages
• Procédé et ensemble de dispositifs pour la génération d'envois comprenant des codes pour l'accès personnalisé à des pages Internet
- (71) Deutsche Post AG, Charles-de-Gaulle-Strasse 20, 53113 Bonn, DE
- (72) Marthen, Norbert, 54550 Daun, DE
Kirch, Stefan, 52156 Monschau, DE

(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-
AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE(51) **G06Q 30/00** (11) **1 736 923 A1**
G07G 1/14

(25) En (26) En

(21) 06011648.0 (22) 06.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 15.06.2005 JP 2005175239

(54) • Anzeigesystem für Artikelinformationen und
elektronisches Regalsetikett
• Article information display system and elec-
tronic shelf label• Système d'affichage d'information des articles
et étiquette d'étagère électronique(71) Toshiba TEC Kabushiki Kaisha, 2-17-2,
Higashigotanda Shinagawa-ku, Tokyo 141-8664,
JP(72) Nagamachi, Takeshi, c/o Toshiba Tec K.K.,
Shinagawa-ku Tokyo 141-8664, JP(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Radeckestrasse
43, 81245 München, DE(51) **G06Q 30/00** (11) **1 736 924 A1**

(25) En (26) En

(21) 06115536.2 (22) 15.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 15.06.2005 US 152956

(54) • Verfahren zur Latenzmessung in einer Multi-
cast-Umgebung
• Methods for measuring latency in a multicast
environment
• Procédés de mesure de la latence dans un
environnement multicast(71) Cinnober Financial Technology AB, Industrigatan
2A, 112 46 Stockholm, SE

(72) Asplund, Johan, 182 50, Danderyd, SE

(74) Pierrou, Mattias, Awapatent AB, P.O. Box 45 086,
104 30 Stockholm, SE**G06Q 40/00** → (51) **G06F 3/12**(51) **G06Q 50/00** (11) **1 736 925 A1**
G07F 7/10

(25) En (26) En

(21) 05386016.9 (22) 16.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(30) 13.06.2005 GR 2005100293

(54) • Elektronisches Gesundheitsbuch
• Electronic health book
• Livret de santé électronique(71) Linax Holdings Ltd., 11 Bouboulinas Street,
Lefkosa, CY

(72) Liamis, Dimosthenis, 14561 Kifddias Attikis, GR

(51) **G06Q 50/00** (11) **1 736 926 A1**
G07F 7/10

(25) El (26) En

(21) 06386017.5 (22) 13.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 13.06.2005 GR 2005100293

(54) • Elektronisches Gesundheitsbuch
• Electronic health book
• Livret de santé électronique(71) Linax Holdings Ltd., 11 Bouboulinas Street,
Lefkosa, CY(72) Liamis, Dimosthenis, Athens, GR
Sarris, Nikolaos, Athens, GR(51) **G06T 5/00** (11) **1 736 927 A1**

(25) En (26) En

(21) 06253292.4 (22) 24.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.06.2005 JP 2005184491

(54) • Bilderzeugungsvorrichtung und Verfahren für
ein Fahrzeug
• Image generation device and method for vehi-
cle
• Dispositif de génération d'images et procédé
pour véhicule(71) Nissan Motor Company Limited, 2 Takara-cho,
Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa
221-0023, JP(72) Oizumi, Ken c/o Nissan Motor Co., Ltd., Yokohama-
shi Kanagawa 221-0023, JP(74) Holmes, Matthew William, Nissan Technical Centre
Europe Ltd, Intellectual Property Department,
Cranfield Technology Park, Bedfordshire, MK43
0DB, GB(51) **G06T 7/00** (11) **1 736 928 A1**
G06K 9/64

(25) En (26) En

(21) 05253802.2 (22) 20.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(54) • Robuste Bildregistrierung
• Robust image registration
• Recalage robuste d'images(71) Mitsubishi Electric Information Technology Centre
Europe B.V., 20 Frederick Sanger Road, The Surrey
Research Park, Guildford GU2 7YD, GB

(84) GB

(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3,
Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo
100-8310, JP(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR
HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR(72) Sibiryakov, Alexander, Guildford, Surrey GU2 9TJ,
GB

Bober, Miroslaw, Guildford, Surrey GU1 2SE, GB

(74) Whitlock, Holly Elizabeth Ann, et al, R G C Jenkins
& Co, 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB**G06T 7/00** → (51) **G01N 21/956**(51) **G06T 7/20** (11) **1 736 929 A2**
HO4N 7/26

(25) En (26) En

(21) 06115964.6 (22) 23.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.06.2005 KR 20050054903

(54) • Detektion von Bewegungsausgleichsfehlern
• Motion compensation error detection• Détection de l'erreur de compensation du
mouvement(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong,
Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742,
KR(72) Seong, Hwa-seok, Gyeonggi-do, KR
Sohn, Young-wook, Gyeonggi-do, KR
Min, Jong-sul, Gyeonggi-do, KR
Kang, Jeong-woo, Gyeonggi-do, KR
Kim, Myung-jae, Seoul, KR(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20
Little Britain, London EC1A 7DH, GB**G06T 7/20** → (51) **G06F 12/02****G06T 11/00** → (51) **A61B 6/03**(51) **G06T 11/60** (11) **1 736 930 A2**

(25) En (26) En

(21) 06115465.4 (22) 14.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.06.2005 JP 2005179627

24.06.2005 JP 2005185261

(54) • Bildkombinationsvorrichtung, Steuerverfahren
und Programm dafür
• Image combining apparatus, and control
method and program therefor
• Appareil de combinaison d'images, procédé de
commande et programme correspondant(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko,
Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP

(72) Maeda, Masao, Tokyo 146-8501, JP

Fujinaga, Seiya, Tokyo 146-8501, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G06T 15/70** (11) **1 736 931 A2**
HO4M 1/725

(25) En (26) En

(21) 06012764.4 (22) 21.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.06.2005 US 692587 P

10.08.2005 US 200226

(54) • Verfahren und System zur Erzeugung und Ver-
teilung von mobilen Avataren
• Method and system for creating and distribut-
ing mobile avatars
• Méthode et système de création et de distribu-
tion d'avatars mobiles(71) Converse Inc., 100 Quannapowitt Parkway,
Wakefield, MA 01880, USConverse, Ltd., 29 Habarzel Street, Tel Aviv
69710, IL

(72) Ronen, Avner, Montvale, NJ 07645, US

Ayres, Larry Edward, Andover, MA 01845, US

Dagan, Tal, Tel Aviv, 69412, IL

(74) Dendorfer, Claus, Wächtershäuser & Hartz
Weinstrasse 8, 80333 München, DE(51) **G07B 15/00** (11) **1 736 932 A1****G01C 21/26**

(25) De (26) De

(21) 06012971.5 (22) 23.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.06.2005 DE 102005029447

- (54) • Verfahren und Anordnung zum Bestimmen eines zurückgelegten Weges eines Fahrzeugs
• Method and system for determining a distance travelled by a vehicle
• Procédé et dispositif destinés à la détermination d'une trajectoire parcourue par un véhicule

- (71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE
(72) Robl, Christian, 94560 Offenberg, DE
Freißler, Thomas, 82131 Gauting, DE
Birle, Christian, 80799 München, DE
(74) Müller, Thomas, Patentanwalt Müller & Schubert Innere Wiener Strasse 13, 81667 München, DE

G07B 15/00 → (51) **H04B 7/26**

- (51) **G07B 17/00** (11) **1 736 933 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06011209.1 (22) 31.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 31.05.2005 US 142619
(54) • Verfahren zur Steuerung der Verwendung individueller Bilder
• Method to control the use of custom images
• Procédé de contrôle de l'utilisation des images d'usage
(71) Pitney Bowes, Inc., One Elmcroft Road, Stamford, CT 06926-0700, US
(72) Obrea, Andrei, Seymour Connecticut 06483, US Ryan, Frederick W., Oxford Connecticut 06478, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G07B 17/00** (11) **1 736 934 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06011210.9 (22) 31.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 31.05.2005 US 142618
(54) • System und Verfahren für zuverlässige Übertragung virtueller Marken
• System and method for reliable transfer of virtual stamps
• Système et procédé de transfert fiable des timbres virtuels
(71) Pitney Bowes, Inc., One Elmcroft Road, Stamford, CT 06926-0700, US
(72) Obrea, Andrei, Seymour Connecticut 06483, US Ryan, Frederick W., Oxford Connecticut 06478, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G07B 17/00** (11) **1 736 935 A2**

- (25) De (26) De
(21) 06076148.3 (22) 31.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 31.05.2005 DE 102005025323
(54) • Verfahren zum Zuordnen einer Information zu einem Poststück
• Method for associating information with a mail item
• Procédé destiné à l'attribution d'une information à un élément postal

- (71) Francotyp-Postalia GmbH, Triftweg 21-26, 16547 Birkenwerder, DE
(72) Kampert, Werner, DE-22081 Hamburg, DE
(74) Karlhuber, Mathias, COHAUSZ & FLORACK Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

G07C 9/00 → (51) **G07G 1/00**

- (51) **G07D 11/00** (11) **1 736 936 A2**

- (25) En (26) En
(21) 05019002.4 (22) 01.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 17.06.2005 JP 2005178110
(54) • Blattgutverarbeitungsvorrichtung
• Sheet processing apparatus
• Appareil pour traiter des feuilles
(71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Otsuka, Toru c/o Toshiba Corporation, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

- (51) **G07D 11/00** (11) **1 736 937 A1**

- (25) En (26) En
(21) 05256127.1 (22) 30.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 13.06.2005 KR 2005050241
(54) • Vorrichtung zur Entnahme von Banknoten aus einem Bankautomat
• Cash withdrawing apparatus of an automated teller machine
• Appareil distributeur de monnaie d'une machine bancaire
(71) Nautilus Hyosung Inc., Cheongda, Building, 52 Cheongdam dong, Gangnam gu Seoul 135-100, KR
(72) Lee, Won Joon, Seoul 120-841, KR Han, Joong Hyuk, Dobong-gu, Seoul 132-040, KR Hwang, Jin Yong, Bucheon-si, Kyunggi-do 421-804, KR
(74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

- (51) **G07D 11/00** (11) **1 736 938 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06012253.8 (22) 14.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 17.06.2005 JP 2005178272
(54) • Banknotenverarbeitungsvorrichtung
• Bill handling device
• Dispositif de traitement de billets de banque
(71) Aruze Corporation, 3-1-25 Ariake, Koto-ku, Tokyo 135-0063, JP Seta Corp., 3-1-25 Ariake, Koto-ku Tokyo 135-0063, JP
(72) Yoshioka, Kazuei, Tokyo 135-0063, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G07D 11/00** (11) **1 736 939 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06012444.3 (22) 16.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.06.2005 JP 2005178268

- (54) • Vorrichtung zur Verarbeitung von Banknoten und Steuerungssystem dafür
• Bill handling device and control system thereof
• Dispositif de traitement de billets de banque et son système de commande

- (71) Aruze Corporation, 3-1-25 Ariake, Koto-ku, Tokyo 135-0063, JP Seta Corp., 3-1-25 Ariake, Koto-ku Tokyo 135-0063, JP

(72) Yoshioka, Kazuei, Tokyo 135-0063, JP

- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G07F 7/02 → (51) **G07G 1/00****G07F 7/10** → (51) **G06Q 50/00**

- (51) **G07F 17/32** (11) **1 736 940 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06011081.4 (22) 30.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 31.05.2005 JP 2005158414

- (54) • Spielerauthentifizierungsgerät und Spielerwartungsserver
• Player authentication device and player management server
• Dispositif d'authentification de joueurs et serveur de gestion de joueurs

- (71) Aruze Corporation, 3-1-25 Ariake, Koto-ku, Tokyo 135-0063, JP Seta Corp., 3-1-25 Ariake, Koto-ku Tokyo 135-0063, JP

(72) Nonaka, Nobuyuki, Tokyo, JP Koyama, Toshimi, Tokyo, JP

- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G07F 17/32** (11) **1 736 941 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06011083.0 (22) 30.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 31.05.2005 JP 2005158415

31.05.2005 JP 2005158416

- (54) • Server und Spielsystem
• Server and game system
• Serveur et système de jeu

- (71) Aruze Corporation, 1-25, Ariake 3-chome, Koto-ku, Tokyo 135-0063, JP

(72) Okada, Kazuo, Tokyo 135-0063, JP

- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G07F 17/42** (11) **1 736 942 A1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06290903.1 (22) 02.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 09.06.2005 FR 0505856
 (54) • Verfahren zur Sicherung einer Transaktion und Ticket zur Ausführung des Verfahrens
 • Method for securing a transaction and ticket for carrying out the method
 • Procédé de sécurisation d'une transaction et ticket pour la mise en oeuvre de ce procédé
 (71) Sagem Défense Sécurité, Le Ponant de Paris 27
 Rue Leblanc, 75015 Paris, FR
 (72) Chaussade, Xavier, 75015 Paris, FR
 Herbaut, Vincent, 75015 Paris, FR
 Lallement, Jean-François, 75015 Paris, FR
 (74) Lavialle, Bruno François Stéphane, et al, Cabinet Boettcher 22 rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

- (51) **G07F 19/00** (11) **1 736 943 A1**
G07G 1/14
 (25) En (26) En
 (21) 05253564.8 (22) 09.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (54) • Betreibung von mehreren Verkaufsregistrierstellen mit einem einzelnen Prozessor
 • Operating multiple checkout stations with a single processor
 • Fonctionnement de plusieurs stations d'enregistrement de vente à l'aide d'un seul processeur
 (71) NCR International, Inc., 1700 South Patterson Boulevard, Dayton, Ohio 45479, US
 (72) Wike, Charles Kenneth, Sugar Hill Georgia 30518, US
 Prevot, Gibson, Lilburn Georgia 30047, US
 (74) Williamson, Brian, et al, NCR International, Inc., 206 Marylebone Road, London NW1 6LY, GB

G07F 19/00 → (51) G07G 1/12

- (51) **G07G 1/00** (11) **1 736 944 A1**
G07G 3/00
A47F 9/04
G01G 19/414
 (25) En (26) En
 (21) 05253559.8 (22) 09.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (54) • System und Verfahren zum Überwachen der Warenpositionierung auf einer Sicherheitswaage
 • System and method of verifying item placement on a security scale
 • Système et méthode pour vérifier le placement de l'objet sur une balance de sécurité
 (71) NCR International, Inc., 1700 South Patterson Boulevard, Dayton, Ohio 45479, US
 (72) White, Daniel Frederick, Lilburn Georgia 30047, US
 (74) Williamson, Brian, et al, NCR International, Inc., 206 Marylebone Road, London NW1 6LY, GB

- (51) **G07G 1/00** (11) **1 736 945 A1**
G07G 3/00
G07F 7/02
 (25) En (26) En
 (21) 05253563.0 (22) 09.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (54) • Gewichtsvalidierendes Selbstkassierabfertigungssystem mit tragbarem Datenregister
 • A weight validating self-checkout system employing a portable data register
 • Système à validation de poids d'enregistrement d'articles en libre service utilisant un enregistreur de données portable
 (71) NCR INTERNATIONAL INC., 1700 South Patterson Boulevard, Dayton, Ohio 45479, US
 (72) Sadler, Robert Francis, Cumming Georgia 30040, US
 (74) Williamson, Brian, et al, NCR International, Inc., 206 Marylebone Road, London NW1 6LY, GB

- (51) **G07G 1/00** (11) **1 736 946 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06012120.9 (22) 13.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 17.06.2005 JP 2005177955
 (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Erkennung von RFID-Etiketten sowie Vorrichtung zur Verarbeitung von Artikelverkaufsdaten
 • RFID tag recognition apparatus and method and article sales data processing apparatus
 • Appareil et procédé de reconnaissance de l'étiquette RFID, appareil de traitement de données de vente des articles
 (71) Toshiba TEC Kabushiki Kaisha, 2-17-2,
 Higashitanda Shinagawa-ku, Tokyo 141-8664, JP
 (72) Suzuki, Shigeaki, Shinagawa-ku Tokyo 141-8664, JP
 (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

- (51) **G07G 1/12** (11) **1 736 947 A1**
G07F 19/00
 (25) En (26) En
 (21) 05253562.2 (22) 09.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (54) • Personalisiertes Sicherheitsverfahren für ein Selbstbedienungsabrechnungssystem
 • Personalized security method for a self-service checkout system
 • Procédé de sécurité personnalisé pour un système de caisse d'enregistrement en libre-service
 (71) NCR International, Inc., 1700 South Patterson Boulevard, Dayton, Ohio 45479, US
 (72) Kirkley, Adam James, Suwanee, Georgia 30024, US
 (74) Williamson, Brian, et al, NCR International, Inc., 206 Marylebone Road, London NW1 6LY, GB

G07G 1/14 → (51) G06Q 30/00**G07G 1/14 → (51) G07F 19/00****G07G 3/00 → (51) G07G 1/00**

- (51) **G08C 19/28** (11) **1 736 948 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 05253856.8 (22) 21.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Fernbedienung eines Gerätes mit einer Berührungsanzeige
 • Apparatus and method for remotely controlling an appliance using a touch screen
 • Dispositif et procédé de télécommande d'un appareil à l'aide d'un écran tactile
 (71) Mitac Technology Corp., 4th Floor, No. 1, R&D 2nd Road, Hsin-Chu Science Based Industrial Park, Hsin-Chu, Hsien, TW
 (72) Chiang, Shao-Pin, Toufen Township, Miaoli County, TW
 (74) Dearing-Lambert, Peter Richard, Piper Lambert 120 Queens Road, Leicester LE2 3FL, GB

- (51) **G08G 1/01** (11) **1 736 949 A1**
G08G 1/09
HO4L 29/06
 (25) De (26) De
 (21) 06115811.9 (22) 21.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 23.06.2005 DE 102005029565
 (54) • Verkehrsmanagementsystem
 • Traffic management system
 • Système de gestion du trafic
 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) Weiss, Reinhard, 82223 Eichenau, DE

G08G 1/01 → (51) G01C 21/34**G08G 1/017 → (51) HO4B 7/26****G08G 1/09 → (51) G08G 1/01****G08G 1/09 → (51) HO4B 7/26**

- (51) **G09B 29/00** (11) **1 736 950 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05728466.3 (22) 06.04.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/006769 06.04.2005
 (87) WO 2005/101350 2005/43 27.10.2005
 (30) 13.04.2004 JP 2004117792

(54) • KARTENZEICHENEINRICHTUNG, NAVIGATIONSEINRICHTUNG, DATEIAKTUALISIERUNGSVERFAHREN, DATEIAKTUALISIERUNGSPROGRAMM UND INFORMATIONSAUFEZEICHNUNGSMEDIUM, WORAUF DAS DATEIAKTUALISIERUNGSPROGRAMM AUFGEZEICHNET WIRD
 • MAP DRAWING DEVICE, NAVIGATION DEVICE, FILE UPDATING METHOD, FILE UPDATING PROGRAM, AND INFORMATION RECORDING MEDIUM ON WHICH THE FILE UPDATING PROGRAM IS RECORDED
 • DISPOSITIF DE TRAÇAGE DE CARTE, DISPOSITIF DE NAVIGATION, MÉTHODE DE MISE À JOUR DE FICHIER, PROGRAMME DE MISE À JOUR DE FICHIER ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATION SUR LEQUEL LE PROGRAMME DE MISE À JOUR DE FICHIER EST ENREGISTRÉ

- (71) Pioneer Corporation, 4-1 Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP
 Increment P Corporation, 7-1, Shimomeguro 1-chome, Meguro-Ku, Tokyo 153-8665, JP
 (72) ADACHI, Keisuke; c/o Increment P Corporation, 1-chome, Meguro-ku, Tokyo; 1538665, JP
 (74) Tappe, Hartmut, Böck, Tappe, v.d. Steinen, Weigand Patent- und Rechtsanwälte Kantstrasse 40, 97074 Würzburg, DE

G09F 3/00 → (51) **A44C 5/00****G09F 7/16** → (51) **B60R 13/10****G09F 9/33** → (51) **G09F 9/35**

- (51) **G09F 9/35** (11) **1 736 951 A2**
G09F 9/33
 (25) De (26) De
 (21) 06012527.5 (22) 19.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 24.06.2005 DE 102005029420
 (54) • Vorrichtung zur Produktkennzeichnung
 • Product identification device
 • Dispositif destiné au marquage de produits
 (71) Schoeller Arca Systems Services GmbH, Zugspitzstrasse 15, 82049 Pullach, DE
 (72) Oster, Heinz, 82319 Starnberg, DE
 (74) GROSSE BOCKHORNI SCHUMACHER, Patent- und Rechtsanwälte Forstenrieder Allee 59, 81476 München, DE

G09F 13/20 → (51) **E05B 17/10**

- (51) **G09F 15/00** (11) **1 736 952 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 06115275.7 (22) 12.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 24.06.2005 DE 202005009979 U
 (54) • Trageprofilauhängung sowie Anschlussstück dafür
 • Overhead suspension for carrier profile and connecting piece therefor
 • Suspension d'un profil de support tout comme son élément de raccordement
 (71) Franz Miederhoff oHG, Röhre 50, D-59846 Sundern, DE
 (72) Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
 (74) Haverkamp, Jens, Patentanwalt Postfach 1662, 58586 Iserlohn, DE

G09G 3/20 → (51) **G09G 3/36**

- (51) **G09G 3/28** (11) **1 736 953 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 05105430.2 (22) 21.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (30) 30.06.2004 KR 2004050890
 (54) • Verfahren zur Ansteuerung einer Plasma-Anzeigetafel
 • Driving method of plasma display panel

- Procédé de commande pour dispositifs de visualisation à plasma
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 (72) Ito, Kazuhiro Legal & IP Team, Yongin-City Gyeonggi-do, KR
 (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

G09G 3/28 (11) **1 736 954 A2**
H01L 23/528

- (25) En (26) En
 (21) 06013043.2 (22) 23.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 24.06.2005 JP 2005185687
 (54) • Halbleitervorrichtung
 • Semiconductor device
 • Dispositif semi-conducteur
 (71) LG Electronics Inc., 20, Yido-dong, Yongdungpo-gu Seoul, KR
 (72) Nomiyama, Takahiro, 1-11-2 Osaki Shinagawa-ku Tokyo, JP
 (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **G09G 3/28** (11) **1 736 955 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06253309.6 (22) 26.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 24.06.2005 KR 20050055334
 24.06.2005 KR 20050055335
 (54) • Plasmaanzeigevorrichtung und Verfahren zu ihrer Ansteuerung
 • Plasma display apparatus and driving method thereof
 • Appareil d'affichage à plasma et son procédé de commande
 (71) LG Electronics Inc., 20, Yido-dong Yongdungpo-gu Seoul 150-721, KR
 (72) Yoo, Ji-seung, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
 (74) Camp, Ronald, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **G09G 3/28** (11) **1 736 956 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06253310.4 (22) 26.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 24.06.2005 KR 20050055323
 (54) • Plasmaanzeigevorrichtung und Verfahren zu ihrer Ansteuerung
 • Plasma display apparatus and method of driving the same
 • Appareil d'affichage à plasma et procédé de commande correspondant
 (71) LG Electronics Inc., 20, Yido-dong Yongdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
 (72) Moon, Seonghak, Guro-gu, Seoul, KR
 (74) Camp, Ronald, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **G09G 3/28** (11) **1 736 957 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 06253311.2 (22) 26.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 24.06.2005 KR 20050055329
 (54) • Plasmaanzeigevorrichtung
 • Plasma display apparatus
 • Appareil d'affichage à plasma
 (71) LG Electronics Inc., 20, Yido-dong Yongdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
 (72) Moon, Seonghak, Guro-gu, Seoul, KR
 (74) Camp, Ronald, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **G09G 3/28** (11) **1 736 958 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 06253313.8 (22) 26.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 24.06.2005 KR 20050055336
 (54) • Plasmaanzeigevorrichtung und Verfahren zu ihrer Ansteuerung
 • Plasma display apparatus and method of driving the same
 • Appareil d'affichage à plasma et procédé de commande correspondant
 (71) LG Electronics Inc., 20, Yido-dong Yongdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
 (72) Moon, Seonghak, Guro-gu Seoul, KR
 (74) Camp, Ronald, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **G09G 3/36** (11) **1 736 959 A1**
G09G 3/20

- (25) En (26) En
 (21) 05026899.4 (22) 08.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 21.06.2005 KR 2005053524
 (54) • Verfahren und Einrichtung zum Steuern eines Anzeigegeräts
 • Apparatus and method for driving image display device
 • Méthode et dispositif de commande d'un appareil d'affichage
 (71) LG Philips LCD Co., Ltd., 20 Yido-dong Youngdungpo-gu, Seoul, KR
 (72) Jang, Chul Sang 207-601 Hyangchon Hyundai 4cha Apt, Anyang-si Gyeonggi-do, KR
 Kim, Jong Hoon, Gunpo-si Gyeonggi-do, KR
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Steinsdorfstrasse 6, 80538 München, DE

- (51) **G09G 3/36** (11) **1 736 960 A2**

- G02F 1/139**
- (25) En (26) En
 (21) 06015469.7 (22) 29.05.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (30) 29.05.2002 US 383610 P
 (54) • ANZEIGEVORRICHTUNG MIT EINEM MATERIAL MIT MINDESTENS ZWEI STABILEN ZUSTÄNDEN UND ANSTEUERVERFAHREN DAFÜR

- DISPLAY DEVICE HAVING A MATERIAL WITH AT LEAST TWO STABLE CONFIGURATIONS AND DRIVING METHODS THEREFORE
 - DISPOSITIF D'AFFICHAGE AYANT UN MATERIAU AVEC AU MOINS DEUX CONFIGURATIONS STABLES ET PROCÉDÉS POUR SA COMMANDE
- (71) ZBD Displays Limited, Malvern Hills Science Park, Geraldine Road, Malvern, Worcestershire WR14 3SZ, GB
 (72) Jones, John Clifford ZBD Displays Ltd., Malvern Worcestershire, WR 14 3SZ, GB
 (74) Davies, Philip, et al, QinetiQ Limited Intellectual Property Cody Technology Park Ively Road, Farnborough, Hants GU14 0LX, GB
 (62) 03756060.4 / 1 512 138

- (51) **G10H 1/08** (11) **1 736 961 A1**
G10H 1/36
H04M 19/04
 (25) En (26) En
 (21) 06115799.6 (22) 21.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (30) 22.06.2005 US 158380
 (54) • System und Methode zur automatischen Erstellung von digital verbesserten Klingeltönen für Mobiltelefone
 • System and method for automatic creation of digitally enhanced ringtones for cellphones
 • Système et procédé de création de sonnerie améliorées pour téléphone mobile
 (71) Magix AG, Friedrichstrasse 200, 10117 Berlin, DE
 (72) Herberger, Tilman, 01219 Dresden, DE
 Tost, Titus, 01219 Dresden, DE

G10H 1/36 → (51) **G10H 1/08**

G10K 11/168 → (51) **B29C 49/00**

- (51) **G10L 13/04** (11) **1 736 962 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 05013460.0 (22) 22.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (54) • Vorrichtung zur Sprachgenerierung
 • System for generating speech data
 • Système pour générer des données de parole
 (71) Harman/Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsruhe, DE
 (72) Moder, Thomas, 89257 Illertissen, DE
 Kripgans, Thomas, 89077 Ulm, DE
 (74) Bertsch, Florian Oliver, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **G10L 13/06** (11) **1 736 963 A1**
G06F 17/30
G10L 15/22
 (25) En (26) En
 (21) 06113577.8 (22) 05.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 21.06.2005 EP 05105449
 (54) • Reorganisation nachgestellter Datenbanken für anwendungsspezifische konkatenative Text-zu-Sprache-Systeme

- Back-end database reorganization for application-specific concatenative text-to-speech systems
 - Réorganisation des bases de données finales des systèmes de concaténation du passage de la parole au texte, à application spécifique
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
 (72) Kunzmann, Siegfried, 69126 Heidelberg, DE
 Fischer, Volker, 69181 Leimen, DE
 (74) Duscher, Reinhard, IBM Deutschland GmbH, Patentwesen und Urheberrecht, Postfach, 70548 Stuttgart, DE
-
- (51) **G10L 15/20** (11) **1 736 964 A1**
H04R 3/00
 (25) En (26) En
 (21) 05076462.0 (22) 24.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (54) • Gerät und Verfahren zum Extrahieren von akustischen Signalen aus Signalen, erzeugt von einer Vielzahl von Quellen
 • System and method for extracting acoustic signals from signals emitted by a plurality of sources
 • Dispositif et méthode pour l'extraction de signaux acoustiques à partir de signaux émis par une pluralité de sources
 (71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
 (72) Volker, Arno Willem Frederik, 2622 KD Delft, NL
 Mast, Arjan, 3071 NB Rotterdam, NL
 De Graaff, Matthijs Pieter, 2631 VS Nootdorp, NL
 (74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al, Vereenigde, Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
 AL BA HR MK YU
 (30) 22.06.2005 JP 2005181843
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Sprachgeschwindigkeitsumwandlung
 • Speech speed converting device and speech speed converting method
 • Méthode et appareil pour modifier le débit de parole
 (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (72) Endo, Kaori, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 Ota, Yasuji, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 Togawa, Taro, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (74) Fenlon, Christine Lesley, et al, Haseltine Lake, Imperial House, 15-19 Kingsway, London WC2B 6UD, GB
-
- G10L 15/22** → (51) **G10L 13/06**
-
- G10L 15/26** → (51) **H04L 29/06**
-
- (51) **G10L 19/02** (11) **1 736 965 A1**
H03M 7/30
 (25) Ja (26) En
 (21) 05734692.6 (22) 22.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/007710 22.04.2005
 (87) WO 2005/106850 2005/45 10.11.2005
 (30) 28.04.2004 JP 2004134519
 (54) • HIERARCHIE KODIERUNGANORDNUNG UND HIERARCHIE KODIERUNGVERFAHREN
 • HIERARCHY ENCODING APPARATUS AND HIERARCHY ENCODING METHOD
 • APPAREIL DE CODAGE DE HIÉRARCHIE ET PROCÉDÉ DE CODAGE DE HIÉRARCHIE
 (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka Osaka 571-0051, JP
 (72) OSHIKIRI, Masahiro c/o Matsushita El. Ind. Co.,Ltd. Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnhäusern Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
 AL BA HR MK YU
 (30) 24.06.2005 US 165663
 (54) • Verbesserte Kompensation nichtstöchiometrischen Sauerstoffes für dünne Filme
 • Enhanced oxygen non-stoichiometry compensation for thin films
 • Compensation améliorée de non-stoichiométrie d'oxygène pour pellicules minces
 (71) Heraeus, Inc., 6165 West Detroit Street, Chandler AZ 85226, US
 (72) Racine, Michael Gene, Phoenix, AZ 85044, US
 Kennedy, Steven Roger, Chandler, AZ 85226, US
-
- (51) **G10L 19/02** (11) **1 736 966 A2**
G10L 21/02
 (25) En (26) En
 (21) 06020757.8 (22) 30.05.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

Das, Anirban, Tempe, AZ 85283, US
 Cheng, Yuanda R., Phoenix, AZ 85048, US
 (74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

G11B 7/00 → (51) **G11B 7/24**

- (51) **G11B 7/004** (11) **1 736 969 A1**
G11B 7/09
G11B 7/12
 (25) Ja (26) En
 (21) 05727487.0 (22) 30.03.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/006051 30.03.2005
 (87) WO 2005/096276 2005/41 13.10.2005
 (30) 31.03.2004 JP 2004103430
 (54) • LESEVORRICHTUNG UND DATENTRÄGER-VERSCHLECHTERUNGS-ERKENNUNGS-VERFAHREN
 • READER AND DISC DETERIORATION DETECTING METHOD
 • LECTEUR ET PROCEDE DE DETECTION DE DETERIORATION DE DISQUE
 (71) Pioneer Corporation, 4-1 Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP
 (72) ABE, Shinichiro, Pioneer Corporation, Kawagoe-shi, Saitama 3508555, JP
 ENOMOTO, Hiroyuki, Pioneer Corporation, Kawagoe-shi, Saitama 3508555, JP
 OOGAMI, Kazuhiko, Pioneer Corporation, Kawagoe-shi, Saitam a 3508555, JP
 KAWANA, Kazushige, Pioneer Corporation, Kawagoe-shi, Saitama 3508555, JP
 TAKAHASHI, Teruo, Pioneer Corporation, Kawagoe-shi, Saitama 3508555, JP
 (74) Pfau, Anton Konrad, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäusern Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **G11B 7/0045** (11) **1 736 970 A1**
G11B 7/125
G11B 23/40
 (25) Ja (26) En
 (21) 05730559.1 (22) 14.04.2005
 (86) JP 2005/007266 14.04.2005
 (87) WO 2005/101383 2005/43 27.10.2005
 (30) 16.04.2004 JP 2004121559
 (54) • INFORMATIONSVERARBEITUNGSEINRICHTUNG
 • INFORMATION PROCESSING DEVICE
 • DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'INFORMATION
 (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) TAKAHASHI, Yuuichi, //, JP
 (74) Balsters, Robert, Novagraaf International S.A. 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

- (51) **G11B 7/0045** (11) **1 736 971 A1**
G11B 7/125
G11B 23/40
 (25) Ja (26) En
 (21) 05730564.1 (22) 14.04.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/007265 14.04.2005
 (87) WO 2005/101382 2005/43 27.10.2005
 (30) 15.04.2004 JP 2004120143
 (54) • INFORMATIONSVERARBEITUNGSEINRICHTUNG
 • INFORMATION PROCESSING DEVICE
 • DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'INFORMATION
 (71) Matsushita Electric Industries Co., Ltd., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) KAYAMA, Hiroshi, //, JP

MOMOO, Kazuo, //, JP
 TAKAHASHI, Yuuichi, //, JP
 (74) Balsters, Robert, et al, Novagraaf International S.A. 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

G11B 7/0045 (11) **1 736 972 A2**
G11B 7/006

- (25) En (26) En
 (21) 06021180.2 (22) 09.05.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 AL LT LV MK
 (30) 10.05.2002 JP 2002136177
 12.09.2002 JP 2002266501
 (54) • Informationsaufzeichnungsverfahren, Informationsaufzeichnungsvorrichtung und optisches Informationsaufzeichnungsmedium
 • Information recording method, information recording apparatus, and optical information recording medium.
 • Procédé d'enregistrement d'informations, appareil d'enregistrement d'informations et support d'enregistrement d'informations optique
 (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
 (72) Masaki, Kato, Sagamihara-shi Kanagawa 228-0811, JP
 Yasuo, Sawada, Machida-shi Tokyo, JP
 (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
 (62) 03252896.0 / 1 361 570

G11B 7/0045 → (51) **G11B 20/10****G11B 7/006** → (51) **G11B 7/0045**

- (51) **G11B 7/013** (11) **1 736 973 A2**
G11B 7/135
 (25) En (26) En
 (21) 06076796.9 (22) 15.05.1998
 (84) DE FR GB
 AL LT LV MK RO SI
 (30) 19.05.1997 JP 12772997
 19.05.1997 JP 12773197
 (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Aufzeichnung und/oder Wiedergabe von Daten auf und/oder von optischen Platten und Plattenkartuschen für derartige Platten
 • Apparatus and methods for recording and/or reproducing data on to and/or from optical disks, and disks cartridges for such disks
 • Appareil et procédés d'enregistrement et/ou de reproduction de données sur des et/ou à partir de disques optiques, et cartouches de disques pour de tels disques
 (71) SONY CORPORATION, 7-35 Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP

- (72) Owa, Hideo c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP
 Kobayashi, Shoei c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP
 Sensyu, Susumu c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP
 Katsuramoto, Shinji c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP
 Watanabe, Toshio c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP
 Mori, Hidenori c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP
 Yamamoto, Masanobu c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP
 Saito, Masaki c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP

- (74) Jackson, Jonathan Andrew, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
 (62) 98303864.7 / 0 880 131

G11B 7/08 → (51) **G11B 23/40****G11B 7/09** → (51) **G11B 7/004****G11B 7/12** → (51) **G11B 7/004**

- (51) **G11B 7/125** (11) **1 736 974 A2**
G02B 27/28
G02B 5/30
 (25) En (26) En
 (21) 06012154.8 (22) 13.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 14.06.2005 JP 2005174373
 (54) • Ausgleichsvorrichtung für einen optischen Pfad und optischer Lesekopf damit
 • Optical path compensating device and optical pickup using the device
 • Chemin optique compensant le dispositif et sélection optique utilisant ce dispositif

- (71) Epson Toyocom Corporation, 484 Tsukagoshi 3-chome, Saiwai-ku Kawasaki-shi Kanagawa 212-8513, JP
 (72) Matsumoto, Hiroshi, c/o Epson Toyocom Corporation, Kamiina-gun Nagano-ken 399-4696, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G11B 7/125 → (51) **G11B 7/0045****G11B 7/125** → (51) **G11B 20/10**

- (51) **G11B 7/135** (11) **1 736 975 A1**
G11B 7/14
 (25) En (26) En
 (21) 05012989.9 (22) 16.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (54) • Abtastgerät für ein optisches Aufzeichnungsmedium
 • Pickup for optical recording medium
 • Capteur optique pour un support d'enregistrement optique
 (71) DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH, Hermann-Schwer-Strasse 3, 78048 Villingen-Schwenningen, DE
 (72) Knittel, Joachim, 78532 Tuttlingen, DE
 Richter, Hartmut, Dr., 78052 Villingen-Schwenningen, DE
 Pilard, Gael, 78050 Villingen-Schwenningen, DE
 (74) Thies, Stephan, Deutsche Thomson-Brandt GmbH, European Patent Operations, Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

- (51) **G11B 7/135** (11) **1 736 976 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06021193.5 (22) 31.01.1994
 (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (30) 01.02.1993 JP 1443293
 04.08.1993 JP 19335393
 (54) • Sammelobjektiv mit zwei Brennpunkten und Vorrichtung damit
 • Compound objective lens having two focal points and apparatus using the lens
 • Lentille d'objectif composée possédant deux foyers et appareil utilisant la lentille

- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.,
1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka
571-8501, JP
(72) Komma, Yoshiaki, Kyoto, JP
Mizuno, Sadao, Ibaraki-shi Osaka, JP
Nishino, Seiji, Osaka, JP
(74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co., 14 South
Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(62) 0302026.6 / 1 381 034
00111253.1 / 1 049 084
94300717.9 / 0 610 055

- (51) **G11B 7/135** (11) **1 736 977 A1**
G11B 7/14 **G02B 5/18**
(25) En (26) En
(21) 06300541.7 (22) 01.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 16.06.2005 EP 05012989
(54) • *Lesekopf für ein optisches Aufzeichnungsmedium*
• *Pickup for optical recording medium*
• *Capteur pour support d'enregistrement optique*
(71) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo,
92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Knittel, Joachim, 78532 Tuttingen, DE
Richter, Hartmut, 78052 Villingen-Schwenningen,
DE
Pilard, Gael, 78087 Mönchweiler, DE
(74) Thies, Stephan, Deutsche Thomson-Brandt GmbH,
European Patent Operations, Karl-Wiechert-Allee
74, 30625 Hannover, DE

G11B 7/135 → (51) **G11B 7/013**

- G11B 7/14** → (51) **G11B 7/135**
- (51) **G11B 7/24** (11) **1 736 978 A1**
G11B 7/26
(25) Ja (26) En
(21) 05728475.4 (22) 06.04.2005
(84) AT DE FR GB NL
(86) JP 2005/006778 06.04.2005
(87) WO 2005/098841 2005/42 20.10.2005
(30) 08.04.2004 JP 2004113788
(54) • *OPTISCHES INFORMATIONSAUFEICH-
NUNGSMEDIUM UND HERSTELLUNGSVER-
FAHREN DAFÜR*
• *OPTICAL INFORMATION RECORDING
MEDIUM AND METHOD FOR MANUFAC-
TURING THE SAME*
• *SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFOR-
MATIONS OPTIQUES ET PROCÉDÉ DE
FABRICATION DE CELUI-CI*
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.,
1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka
571-8501, JP
Lintec Corporation, 23-23, Honcho, Itabashi-ku,
Tokyo 173-0001, JP
(72) HAYASHI, Kazuhiro, //, JP
NISHIKIORI, Keiji, //, JP
MIYATA, Sou, //, JP
(74) Eisenfähr, Speiser & Partner, Patentanwälte
Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen,
DE

- (51) **G11B 7/24** (11) **1 736 979 A1**
G11B 7/00
(25) Ja (26) En
(21) 05728707.0 (22) 07.04.2005
(84) DE ES FR GB IT NL
(86) JP 2005/006886 07.04.2005
(87) WO 2005/101394 2005/43 27.10.2005

- (30) 13.04.2004 JP 2004117716
(54) • *OPTISCHES AUFZEICHNUNGSMEDIUM DES
ZWEISCHICHTTYPUS UND AUFZEICH-
NUNGS-/WIEDERGABEVERFAHREN DAFÜR
UND OPTISCHE AUFZEICHNUNGS-/WIE-
DERGABEEINRICHTUNG*
• *2-LAYER TYPE OPTICAL RECORDING
MEDIUM AND RECORDING/REPRODUCING
METHOD THEREFOR, AND OPTICAL
RECORDING/REPRODUCING DEVICE*
• *SUPPORT D'ENREGISTREMENT OPTIQUE
À 2 COUCHES ET PROCÉDÉ D'ENREGIS-
TREMENT ET DE REPRODUCTION
CORRESPONDANT, ET DISPOSITIF
D'ENREGISTREMENT ET DE REPRODUC-
TION OPTIQUES*
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome,
Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) NAKAMURA, Yuki, 1950053, JP
YASHIRO, Tohru, Ebina-shi, Kanagawa 243040 6,
JP
MIKAMI, Tatsuo, Ashigarakami-gun, Kanagawa
2580021, JP
(74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803
München, DE

- (51) **G11B 7/24** (11) **1 736 980 A1**
G11B 7/26
(25) Ja (26) En
(21) 05730423.0 (22) 13.04.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/007138 13.04.2005
(87) WO 2005/101395 2005/43 27.10.2005
(30) 14.04.2004 JP 2004119523
(54) • *OPTISCHER DATENTRÄGER UND VERFAH-
REN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *OPTICAL DISK AND METHOD OF PRODUC-
ING THE SAME*
• *DISQUE OPTIQUE ET SA MÉTHODE DE
PRODUCTION*
(71) Toppan Printing Co., Ltd., 5-1, Taito 1-chome,
Taito-ku, Tokyo 110-0016, JP
SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa
6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
(72) KINOSHITA, Toshiro, TOPPAN PRINTING CO., LTD.,
Tokyo 1100016, JP
TANIGUCHI, Masayuki, TOPPAN PRINTING CO.,
LTD., Tokyo 1100016, JP
UMEYAMA, Hiroshi, TOPPAN PRINTING CO., LTD.,
Tokyo 1100016, JP
YAMASAKI, Takeshi, Sony Corporation,
Tokyo1410001, JP
YUKUMOTO, Tomomi, Sony Corporation,
Tokyo1410001, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- G11B 7/24** → (51) **C22C 5/06**
G11B 7/24 → (51) **G11B 7/0045**
G11B 7/26 → (51) **C22C 5/06**
G11B 7/26 → (51) **G11B 7/24**
- (51) **G11B 9/02** (11) **1 736 981 A1**
G11B 9/14
(25) Ja (26) En
(21) 05728530.6 (22) 08.04.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/006942 08.04.2005
(87) WO 2005/098846 2005/42 20.10.2005
(30) 08.04.2004 JP 2004114578
(54) • *INFORMATIONSWIEDERGABEEINRIC-
HTUNG FÜR EIN FERROELEKTRISCHES
AUFZEICHNUNGSMEDIUM*

- (51) **G11B 9/02** (11) **1 736 983 A1**
G11B 9/14
(25) Ja (26) En
(21) 05721486.8 (22) 25.03.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/005559 25.03.2005
(87) WO 2005/098850 2005/42 20.10.2005
(30) 31.03.2004 JP 2004108181
(54) • *WIEDERGABEVORRICHTUNG FÜR EIN
AUFZEICHNUNGSMEDIUM*
• *RECORDING MEDIUM REPRODUCER*
• *LECTEUR DE SUPPORT D'ENREGISTRE-
MENT*
(71) Pioneer Corporation, 4-1 Meguro 1-chome,
Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP
Tohoku Pioneer Corporation, 1105, Aza Nikko,
Oaza Kunomoto, Tendo-shi, Yamagata 994-8585,
JP
(72) SAITOU, Kazuhiro, c/o Tohoku Pioneer Corporation,
Tendo-shi, Yamagata 9948585, JP
MUTO, Akihiro, c/o Pioneer Corporation, Kawagoe-
shi, Saitama 3508555, JP
MIZOGUCHI, Takashi, c/o Pioneer Corporation,
Kawagoe-shi, Saitama 3508555, JP
TAKAHASHI, Hideaki, c/o Pioneer Corporation,
Kawagoe-shi, Saitama 3508555, JP
SHIMOSAWA, Ryosuke, c/o Pioneer Corporation,
Kawagoe-shi, Saitama 3508555, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser
Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538
München, DE

(74) TAKAHASHI, Hideaki, c/o Pioneer Corporation, Kawagoe-shi, Saitama 3508555, JP
 MUTO, Akihiro, c/o Pioneer Corporation, Kawagoe-shi, Saitama 3508555, JP
 SHIMOSAWA, Ryosuke, c/o Pioneer Corporation, Kawagoe-shi, Saitama 3508555, JP
 MIZOGUCHI, Takashi, c/o Pioneer Corporation, Kawagoe-shi, Saitama 3508555, JP
 (74) Pfau, Anton Konrad, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäusern Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G11B 20/10** (11) **1 736 984 A1**
G11B 7/0045 **G11B 7/125**
 (25) En (26) En
 (21) 05013643.1 (22) 24.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(54) • Verfahren zur automatischen Bestimmung einer Schreibstrategie
 • Method for automatically determining a write strategy
 • Procédé pour déterminer automatiquement une stratégie d'écriture
 (71) DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH, Hermann-Schwer-Strasse 3, 78048 Villingen-Schwenningen, DE
 (72) Rutschmann, Richard, 79793 Wutöschingen, DE
 Storz, Dieter, 78730 Lauterbach, DE
 Vollmer, Christian, 79856 Hinterzarten, DE
 (74) Thies, Stephan, et al, Deutsche Thomson-Brandt GmbH, European Patent Operations, Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

G11B 20/10 → (51) HO4N 5/92

(51) **G11B 20/12** (11) **1 736 985 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06011938.5 (22) 09.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.06.2005 JP 2005181466
 (54) • Verfahren und Gerät zur Aufzeichnung von verschiedenen Formaten auf einem optischen mehrschichtigen Platte
 • Method and apparatus for recording different formats on multilayer optical disk
 • Méthode et appareil d'enregistrement de formats différents sur un disque optique multicouches
 (71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
 (72) Osabe, Hisao, Shinagawa-ku Tokyo, JP
 Arai, Masayuki, Shinagawa-ku Tokyo, JP
 (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **G11B 20/12** (11) **1 736 986 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06115724.4 (22) 20.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.06.2005 JP 2005180812
 (54) • Fehlerinformationsverwaltungsverfahren, Informationsaufzeichnungs- und/oder Informationswiedergabevorrichtung sowie Informationswiedergabevorrichtung

- Defect information managing method, information recording and/or reproducing apparatus, and information reproducing apparatus
- Procédé de gestion d'informations de défauts, appareil d'enregistrement et/ou de reproduction d'informations et appareil de reproduction d'informations

(71) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
 KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105, JP
 (72) Akiyama, Minoru, Minato-ku, Tokyo, JP
 Takahashi, Hideki c/o Intellectual Property Div., Minato-ku, Tokyo, JP
 Ogawa, Akihito, c/o Intellectual Property Division, Minato-ku, Tokyo, JP
 Noda, Chosaku c/o Intellectual Property Division, Minato-ku, Tokyo, JP
 (74) Betten & Resch, Patentanwälte, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

G11B 20/12 → (51) HO4N 5/92

(51) **G11B 23/20** (11) **1 736 987 A1**
G11B 5/627
 (25) Ja (26) En
 (21) 05730424.8 (22) 13.04.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/007139 13.04.2005
 (87) WO 2005/101406 2005/43 27.10.2005
 (30) 13.04.2004 JP 2004117823
 (54) • VORBAND UND MAGNETBANDKASSETTE DAMIT
 • LEADER TAPE AND MAGNETIC TAPE CARTRIDGE EMPLOYING IT
 • RUBAN DE GUIDAGE ET CHARGEUR DE BANDE MAGNÉTIQUE QUI L'UTILISE.
 (71) FUJI PHOTO FILM CO., LTD., No. 210 Nakanuma, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa-ken 250-0123, JP
 (72) ICHIKAWA, Tomohiro, c/o FUJIFILM Corporation, Odawara-shi, Kanagawa, JP
 EJIRI, Kiyomi, c/o FUJIFILM Corporation, Odawara-shi, Kanagawa, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G11B 23/20** (11) **1 736 988 A1**
G11B 5/627
 (25) Ja (26) En
 (21) 05730425.5 (22) 13.04.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/007140 13.04.2005
 (87) WO 2005/101407 2005/43 27.10.2005
 (30) 13.04.2004 JP 2004117816
 (54) • VORBAND UND MAGNETBANDKASSETTE DAMIT
 • LEADER TAPE AND MAGNETIC TAPE CARTRIDGE EMPLOYING THE SAME
 • RUBAN DE GUIDAGE ET CHARGEUR DE BANDE MAGNÉTIQUE QUI L'UTILISE.
 (71) FUJI PHOTO FILM CO., LTD., 210 Nakanuma, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa 250-0123, JP
 (72) ICHIKAWA, Tomohiro, Kanagawa, JP
 OHNO, Mikio, Odawara-shi, Kanagawa, JP
 EJIRI, Kiyomi, Odawara-shi, Kanagawa, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G11B 23/40** (11) **1 736 989 A1**
G11B 7/08
 (25) En (26) En
 (21) 06016713.7 (22) 30.05.2003
 (84) DE FR GB
 (30) 31.05.2002 JP 2002160485

- (54) • Verfahren zur Bildzeugung auf einer optischen Platte mittels radialer Schwingung eines Laserstrahls unter Fokussteuerung in Ringzonen
- Method of forming an image on an optical disk by radially vibrating a laser beam under focus control in circumferential zones
- Procédé de formation d'image sur un disque optique par vibration radiale d'un rayon laser sous contrôle du foyer dans des zones circonférentielles
- (71) YAMAHA CORPORATION, 10-1, Nakazawa-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken 430-8650, JP
- (72) Morishima, Morito, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, 430-8650, JP
- (74) Emde, Eric, Wagner & Geyer, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
- (62) 03012367.3 / 1 367 570

G11B 23/40 → (51) G11B 7/0045

G11B 27/00 → (51) HO4N 5/92

G11B 27/034 → (51) G11B 27/10

- (51) **G11B 27/10** (11) **1 736 990 A1**
G11B 27/034 **G11B 27/34**
 (25) En (26) En
 (21) 06115107.2 (22) 07.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 23.06.2005 JP 2005183537
 (54) • Informationswiedergabesystem unter Verwendung eines Speicherinformationsmediums
 • Information playback system using storage information medium
 • Système de playback d'informations utilisant un support de stockage d'informations
 (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
 (72) Ando, Hideo, Toshiba Corporation, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
 Tsumagari, Yasufumi, Toshiba Corp., Intellectual, Tokyo 105-8001, JP
 Kobayashi, Takero, Toshiba Corp., Intellectual, Tokyo 105-8001, JP
 Toyama, Haruhiko, Toshiba Corp., Intellectual, Tokyo 105-8001, JP
 (74) Henkel, Feiler & Hänsel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

G11B 27/10 (11) 1 736 991 A2 **G11B 27/32**

- (25) En (26) En
 (21) 06121204.9 (22) 26.10.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 30.10.2003 KR 20030076490
 (54) • Gerät zur Wiedergabe beweglicher Bilder mit eingestellter Spielermodusinformation, Wiedergabeverfahren damit und Speichermedium
 • Moving picture reproducing apparatus in which player mode information is set, reproducing method using the same, and storage medium
 • Appareil de reproduction d'images mobiles dans lequel sont définies des informations de mode de lecture, procédé de reproduction l'utilisant et support de stockage
 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 (72) Kim, Kwang-min, Dongan-gu, Anyang-di, Gyeonggi-di, KR

- Jung, Kil-soo, Taen-eup, Hwaseong-si, Gyeonggi-do, KR
 Park, Sung-wook, Mapo-gu, Seoul, KR
 Kang, Man-seok, Gyeonggi-do, KR
 (74) Clark, David James, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
 (62) 04256581.2 / 1 528 567

G11B 27/32 → (51) **G11B 27/10****G11B 27/34** → (51) **G11B 27/10****G11B 33/04** → (51) **G03B 21/32**

- (51) **G11C 5/14** (11) **1 736 992 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06012451.8 (22) 16.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 17.06.2005 KR 20050052430
 (54) • Vorrichtung und Verfahren zum Bearbeiten von Daten in einem drahtlosen Endgerät mit einem externen Speicher
 • Apparatus and method for processing data in a wireless terminal with external memory
 • Dispositif et procédé de traitement de données dans un terminal sans fil avec une mémoire externe
 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 (72) Gong, Sung-Hwa, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 (74) Lang, Johannes, Paten-und Rechtsanwälte, Bardehle Pagenberg Dost Altenberg Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

G11C 7/18 → (51) **G11C 11/16****G11C 8/12** → (51) **G11C 16/08****G11C 8/14** → (51) **G11C 11/16**

- (51) **G11C 11/16** (11) **1 736 993 A1**
G11C 7/18
G11C 8/14
 (25) En (26) En
 (21) 06252950.8 (22) 07.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 14.06.2005 US 152033
 23.06.2005 US 159858
 (54) • Magnetischer Direktzugriffsspeicherarray mit Bit-/Wortleitungen für gemeinsame Schreibauswahl- und Leseoperationen
 • Magnetic random access memory array having bit/word lines for shared write select and read operations
 • Système de mémoire vive magnétique avec des lignes bit/mot pour la sélection d'écriture partagée et les opérations de lecture
 (71) STMicroelectronics, Inc., 1310 Electronics Drive, Carrollton Texas 75006, US
 (72) Dray, Cyrille, 38000 Grenoble, FR
 Barasinski, Sébastien, 38240 Meylan, FR
 Lasseguette, Jean, 38400 Saint Martin d'Hères, FR
 Frey, Christophe, 38240 Meylan, FR
 Fournel, Richard, 38660 Lumbin, FR
 (74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

- (51) **G11C 16/08** (11) **1 736 994 A1**
G11C 8/12
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05291369.6 (22) 24.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (54) • Gestapelter HalbleiterSpeicher für Mikroprozessor mit verbesserten Adressierungsmitteln
 • Stacked memories with improved addressing means for microprocessor
 • Mémoires à empilement pour microprocesseur avec moyen d'adressage amélioré
 (71) Axalto S.A., 50, avenue Jean Jaurès, 92120 Montrouge, FR
 (72) Thill, Michel, c/o Axalto S.A., 78431 Louveciennes Cedex, FR
 (74) Renault, Patricia Marie Jacqueline, et al, Axalto S.A. Intellectual Property Department 36-38, rue de la Princesse B.P. 45, 78431 Louveciennes Cedex, FR

- (51) **G11C 29/00** (11) **1 736 995 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06018124.5 (22) 13.11.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- AL LT LV MK RO SI
 (30) 15.11.1999 JP 32376599
 15.11.1999 JP 32396799
 (54) • Prüfverfahren für einen temporären Silospeicher in einer elektronischen Steuereinheit
 • Check method of temporary storage circuit in electronic control unit
 • Procédé de vérification d'un circuit de stockage temporaire dans une unité de commande électronique

- (71) AUTONETWORKS TECHNOLOGIES, LTD., 7-10, Kikuzumi 1-chome, Minami-ku, Nagoya-shi, Aichi, JP
 Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-shi, Mie-ken 510, JP
 Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
 (72) Sumida, Yoshitaka, Minami-ku, Nagoya-shi, Aichi, JP
 (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE
 (62) 00124762.6 / 1 113 454

- (51) **G21C 3/322** (11) **1 736 996 A1**
G21C 3/356
 (25) En (26) En
 (21) 06007104.0 (22) 04.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 04.04.2005 US 98657
 (54) • Kernbrennstabbindel mit Abstandhaltern und exzentrischer Halterung der Brennstäbe
 • Nuclear fuel assembly with spacer grids and eccentric support of fuel rods
 • Assemblage de combustible nucléaire muni de grilles d'espacement avec maintien des barreaux de combustible en position excentrée
 (71) Westinghouse Electric Company LLC, 4350 Northern Pike, Monroeville, PA 15146-2866, US
 (72) Sparrow, James A., Irmo, South Carolina 29063, US

- (74) Gallo, Wolfgang, Fleuchaus & Gallo Ludwigstrasse 26, 86152 Augsburg, DE

G21C 3/356 → (51) **G21C 3/322**

- (51) **G21G 1/04** (11) **1 736 997 A1**
 (25) It (26) En
 (21) 05425451.1 (22) 22.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (54) • System zur automatischen Gewinnung von Radioisotopen
 • System for automatic production of radioisotopes
 • Système permettant la production automatique de radioisotopes

- (71) Comecer S.p.A., Via Emilia Ponente, 390, 48014 Castel Bolognese, IT
 (72) Bedeschi, Paolo, 48014 Castel Bolognese, IT
 (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

G21K 1/08 → (51) **A61N 5/10****H01B 1/06** → (51) **H01B 13/00**

- (51) **H01B 3/00** (11) **1 736 998 A1**
H01B 17/42
H02K 3/40

- (25) En (26) En
 (21) 05405395.4 (22) 21.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (54) • Band mit Varistor-Verhalten zur Steuerung eines elektrischen Feldes
 • Varistor field control tape
 • Bande à la propriété de varistor pour le contrôle d'un champ électrique

- (71) ABB RESEARCH LTD., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
 (72) Donzel, Lise, 5430 Wettingen, CH
 Kornmann, Xavier, 8600 Dübendorf, CH
 Greuter, Felix, 5406 Rütihof, CH
 (74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG, Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

H01B 3/12 → (51) **C04B 35/46**

- (51) **H01B 7/04** (11) **1 736 999 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 05291371.2 (22) 24.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (54) • Flexible elektrische Leitung
 • Flexible electrical line
 • Ligne électrique flexible
 (71) Nexans, 16, rue de Monceau, 75008 Paris, FR
 (72) Grögl, Ferdinand, 90403 Nürnberg, DE
 Mann, Thomas, 91367 Weissenhohe, DE
 (74) Döring, Roger, Patentanwalt, Weidenkamp 2, 30855 Langenhagen, DE

- (51) **H01B 13/00** (11) **1 737 000 A1**
H01B 1/06
H01M 8/10
- (25) Ja (26) En
- (21) 05728933.2 (22) 06.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/006737 06.04.2005
- (87) WO 2005/098875 2005/42 20.10.2005
- (30) 08.04.2004 JP 2004114822
- (54) • ELEKTROLYTMEMBRAN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MEMBRANELEKTRODENBAUGRUPPE UND BRENNSTOFFZELLE
- ELECTROLYTE MEMBRANE, METHOD FOR PRODUCING MEMBRANE ELECTRODE ASSEMBLY, AND FUEL CELL
 - MEMBRANE ÉLECTROLYTIQUE, PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ENSEMBLE D'ÉLECTRODE À MEMBRANE, ET CELLULE ÉLECTROCHIMIQUE
- (71) Toagosei Co., Ltd, 1-14-1, Nishi shimbashi, Minato-ku, Tokyo 105-8419, JP
- (72) Hiraoka, Hideki c/o Toagosei Co., Ltd., Nagoya-shi Aichi;4550027, JP
- (74) Pohlmann, Eckart, WILHELM, KILIAN & PARTNER, Patentanwälte, Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

H01B 17/42 → (51) **H01B 3/00****H01C 7/112** → (51) **H01B 3/00****H01C 7/12** → (51) **H01T 1/12**

- (51) **H01F 1/055** (11) **1 737 001 A2**
H01F 1/057
- (25) En (26) En
- (21) 06006902.8 (22) 23.03.1999
- (84) DE FR GB NL
- (30) 23.03.1998 JP 9547598
23.03.1998 JP 9547698
23.03.1998 JP 9547798
27.07.1998 JP 22653898
05.11.1998 JP 31466598
- (54) • Dauermagnete und ihre Herstellungsverfahren
• Permanent magnets and methods for their production
• Aimants permanents et leurs fabrication
- (71) Neomax Co., Ltd., 4-7-19, Kitahama Chuo-ku, Osaka, JP
- (72) Makita, Ken c/o Neomax Co., LTD Yamazaki Works, Osaka-fu, JP
Yamashita Osamu c/o Neomax Co. LTD. Yamazaki Works, Osaka-fu, JP
- (74) Diehl, Hermann O. Th., et al, Diehl & Partner Augustenstrasse 46, 80333 München, DE
- (62) 99105857.9 / 0 945 878

H01F 1/057 → (51) **H01F 1/055**

- (51) **H01F 1/24** (11) **1 737 002 A1**
B22F 1/02
H01F 1/26
H01F 1/33
- (25) Ja (26) En
- (21) 05710514.0 (22) 22.02.2005
- (84) DE FR
- (86) JP 2005/002788 22.02.2005
- (87) WO 2005/083725 2005/36 09.09.2005
- (30) 26.02.2004 JP 2004051234
- (54) • WEICHMAGNETISCHES MATERIAL, PULVER-MAGNETKERN UND HERSTELLUNGS-PROZESS DAFÜR

- SOFT MAGNETIC MATERIAL, POWDER MAGNETIC CORE AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME
- MATERIAU MAGNETIQUE MOU, NOYAU MAGNETIQUE DE POUDRE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DUDIT MATERIAU
- (71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (72) MAEDA, T., Itami Works of Sumitomo Elec. Ind, Ltd., Itami-shi, Hyogo 6648611, JP
IGARASHI, N., Itami Works of Sumitomo El. Ind, Ltd, Itami-shi, Hyogo 6648611, JP
TOYODA, H., Itami Works of Sumitomo Elec. Ind, Ltd, Itami-shi, Hyogo 6648611, JP
HIROSE, K., Itami Works of Sumitomo Elec. Ind, Ltd, Itami-shi, Hyogo 6648611, JP
- (74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boult Wade Tenant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (51) **H01F 1/24** (11) **1 737 003 A1**
B22F 1/02
H01F 1/33
H01F 27/255
H01F 41/02
- (25) Ja (26) En
- (21) 05721628.5 (22) 29.03.2005
- (84) DE ES FR
- (86) JP 2005/005887 29.03.2005
- (87) WO 2005/096324 2005/41 13.10.2005
- (30) 31.03.2004 JP 2004103686
31.03.2004 JP 2004103687
- (54) • WEICHMAGNETISCHES MATERIAL UND PULVERKERN
- SOFT MAGNETIC MATERIAL AND DUST CORE
 - MATERIAU MAGNETIQUE SOUPLE ET NOYAU DE POUSSIÈRE
- (71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (72) HIROSE, Kazuhiro, Sumitomo Electricic Ind. Ltd., Itami-shi, Hyogo 664-8611, JP
TOYODA, Haruhisa, Sumitomo Electricic Ind. Ltd., Itami-shi, Hyogo 664-8611, JP
NISHIOKA, Takao, Sumitomo Electricic Ind. Ltd., Itami-shi, Hyogo 664-8611, JP
IGARASHI, Naoto, Sumitomo Electricic Ind. Ltd., Itami-shi, Hyogo 664-8611, JP
MAEDA, Toru, Itami-shi, Hyogo 664-8611, JP
SHIMADA, Yoshiyuki, Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- H01F 1/26** → (51) **H01F 1/24**
- H01F 1/33** → (51) **H01F 1/24**
- H01F 10/32** → (51) **H01L 43/08**
- H01F 27/255** → (51) **H01F 1/24**
- H01F 41/02** → (51) **H01F 1/24**
- H01G 4/12** → (51) **C04B 35/46**
- (51) **H01G 9/02** (11) **1 737 004 A1**
H01M 2/16
- (25) Ja (26) En
- (21) 05730630.0 (22) 15.04.2005
- (84) DE
- (86) JP 2005/007315 15.04.2005
- (87) WO 2005/101432 2005/43 27.10.2005
- (30) 16.04.2004 JP 2004121440
- (54) • TRENNGLIED FÜR EIN ELEKTROCHEMISCHES ELEMENT
- SEPARATOR FOR ELECTROCHEMICAL ELEMENT
- SÉPARATEUR POUR ÉLÉMENT ÉLECTROCHIMIQUE
- (71) MITSUBISHI PAPER MILLS LIMITED, 4-2, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 105-0005, JP
- (72) TSUKUDA, Takahiro c/o Mitsubishi Paper Mills Ltd, Chiyoda-ku Tokyo 100-0005, JP
MIDORIKAWA, Masatoshi Mitsubishi Paper Mills Ltd, Chiyoda-ku Tokyo 100-0005, JP
- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

H01G 9/052 → (51) **B22F 1/00**

- (51) **H01G 9/06** (11) **1 737 005 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06252973.0 (22) 08.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 08.06.2005 US 688435 P
- (54) • Energiedichter Elektrolytkondensator und Gehäuse dafür
- Energy dense electrolytic capacitor and enclosure therefor
 - Condensateur électrolytique dense en énergie et boîtier associé
- (71) Greatbatch, Inc., 9645 Wehrle Drive, Clarence, NY 14031, US
- (72) Stemen, Eric, Roseville, MN 55113, US
Lindke, Troy, Gaspport, NY 14067, US
Gloss, Edward, Clarence, NY 14032, US
Stringham, Rodney, Corfu, NY 14036, US
Nesselbeck, Neal, Lockport, NY 14094, US
Spaulding, Joseph, Williamsville, NY 14221, US
Muffoletto, Barry, Alden, NY 14004, US
Eberhard, Doug, Grand Island, NY 14072, US
- (74) Colmer, Stephen Gary, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H01G 9/08** (11) **1 737 006 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 05256078.6 (22) 29.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 21.06.2005 JP 2005180719
- (54) • Elektrolytkondensator
- Electrolytic capacitor
 - Condensateur électrolytique
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Itoh, Masayuki, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Moriizumi, Kiyokazu, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Ishikawa, Takao, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Nakashima, Tomokazu, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Okazaki, Masako, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Fenlon, Christine Lesley, et al, Haseltine Lake & Co., Imperial House, 15-19 Kingsway, London WC2B 6UD, GB

H01G 9/20 → (51) **B42D 15/00**

(51) H01H 1/58	(11) 1 737 007 A1
(25) De	(26) De
(21) 05013266.1	(22) 20.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR LV MK YU	
(54) • Elektronisches Funktionsrelais • Electronic function relay • Relais de fonction électronique	
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE	
(72) Neumann, Siegfried, 92245 Kümmersbruck, DE Royer, Fritz, 92256 Hahnbach, DE Weiss, Uwe, 92224 Amberg, DE Widmann, Christian, 92284 Poppenricht, DE	
H01H 9/16	→ (51) H01H 9/18
(51) H01H 9/18	(11) 1 737 008 A2
H01H 9/16	H01R 13/717
(25) Fr	(26) Fr
(21) 06290820.7	(22) 22.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(30) 20.06.2005 FR 0506210	
(54) • Elektrisches Gerät mit auf der Halterung des Geräts gelagerten Beleuchtungsmitteln • Electrical apparatus comprising lighting means mounted on supporting means of the apparatus • Appareillage électrique comprenant des moyens d'éclairage embarqués sur le support d'appareillage	
(71) LEGRAND FRANCE, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR LEGRAND SNC, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR	
(72) Belet, Tony, 87000 Limoges, FR Daccord, Marcel, 87920 Condat sur Vienne, FR Janicot, Laurent, 87110 Solignac, FR Maneyrol, Emmanuel, 87120 Sainte Anne Saint Priest, FR Mourgaud, Jean-François, 87220 Feytiat, FR	
(74) Orsini, Fabienne, et al, CORALIS 22, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR	
(51) H01H 9/52	(11) 1 737 009 A1
H02G 5/10	
(25) De	(26) De
(21) 05405396.2	(22) 23.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR LV MK YU	
(54) • Elektrische Anlage mit einem Kühllement und Verfahren zum Betrieb dieser Anlage • Electrical installation with a cooling element and use of it • Installation électrique avec dissipateur de chaleur, et son utilisation	
(71) ABB RESEARCH LTD., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH	
(72) Kiefer, Jochen, 5415 Nussbaumen, CH Lakner, Martin, 5413 Birkenstorf, CH Mauroux, Jean-Claude, 5502 Hunzenschwil, CH Chartouni, Daniel, 5400 Baden, CH	
(74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG, Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH	

H01H 11/00	→ (51) H01H 13/70
H01H 13/02	→ (51) H01H 13/70
(51) H01H 13/70	(11) 1 737 010 A1
B29C 39/10	H01H 11/00
H01H 13/02	
B29K 19/00	
(25) Ja	(26) En
(21) 05720793.8	(22) 15.03.2005
(84) DE FR GB HU	
(86) JP 2005/004536 15.03.2005	
(87) WO 2005/093770 2005/40 06.10.2005	
(30) 25.03.2004 JP 2004088189	
(54) • ABDECKGLIED FÜR EINEN DRUCKSCHALTER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR • COVER MEMBER FOR PUSH-BUTTON SWITCH AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME • ORGANE DE COUVERTURE POUR COMMUTATEUR BOUTON-POUSSOIR ET METHODE POUR FABRIQUER CELUI-CI	
(71) SHIN-ETSU POLYMER CO., LTD., 3-5, Nihonbashi Honcho 4-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0023, JP	
(72) KOBAYASHI, Takato, c/o Shin-Etsu Polymer Co., Ltd., Kodamga-gun, Saitama 367-0241, JP NOZAKI, Tomohiro, c/o Shin-Etsu Polymer Co., Ltd., Kodamga-gun, Saitama 367-0241, JP WATANABE, Kimihiko, c/o Shin-Etsu Polymer Co., Ltd., Kodamga-gun, Saitama 367-0241, JP	
(74) Wehrs, Bruno Konrad, et al, Osha Liang 121, Avenue des Champs Elysées, 75008 Paris, FR	
H01H 83/14	→ (51) G01R 15/18
(51) H01J 1/316	(11) 1 737 011 A2
(25) En	(26) En
(21) 06253185.0	(22) 20.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(30) 23.06.2005 JP 2005183308	
(54) • Elektronenemitter • Electron emitter • Emetteur d'électrons	
(71) NGK INSULATORS, LTD., 2-56 Suda-cho, Mizuhoku, Nagoya-City, Aichi Pref. 467-8530, JP	
(72) Yamaguchi, Hirofumi, c/o NGK Insulators, Ltd., Nagoya City, Aichi-ken 467-8530, JP Sato, Kei, c/o NGK Insulators, Ltd., Nagoya City, Aichi-ken 467-8530, JP	
(74) Naylor, Matthew John, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB	
(51) H01J 3/02	(11) 1 737 012 A2
H01J 9/02	
(25) En	(26) En
(21) 06076235.8	(22) 09.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(30) 29.08.2000 US 228713 P 15.03.2001 US 810531	
(54) • Feldemissionsvorrichtung mit Kohlenstoffhalogen spitzen • Field emission devices having carbon containing tips • Dispositifs d'émission par effet de champ à protubérances contenant du carbone	
(71) UT-Battelle, LLC, P.O. Box 2008, 111-B Union Valley Road, Oak Ridge, TN 37831-6498, US	
(72) Merkulov, Vladimir I, Knoxville, Tennessee 37916, US	

Lowndes, Douglas H, Knoxville, Tennessee 37932, US	
Guillorn, Michael A, Knoxville, Tennessee 37917, US	
Simpson, Michael L, Knoxville, Tennessee 37919, US	
Britton, Charles L, Alcoa, Tennessee 37701, US	
(74) Wallin, Nicholas James, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB	
(62) 01962116.8 / 1 314 176	
H01J 7/02	→ (51) H02J 1/00
H01J 9/02	→ (51) H01J 3/02
(51) H01J 9/18	(11) 1 737 013 A1
H01J 9/24	H01J 9/20
H01J 29/02	H01J 29/32
H01J 31/12	
(25) En	(26) En
(21) 06114610.6	(22) 29.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(30) 31.05.2005 KR 2005046199	
(54) • Elektronenemissionsvorrichtung • Electron emission device • Dispositif d'émission électrique	
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR	
(72) Jeon,Sang-Ho Legal IP Team,Samsung SDI Co.,Ltd., Kyunggi-do, KR Lee,Byong-Gon Legal & IP Team,Samsung SDI Co.,Ltd., Kyunggi-do, KR	
(74) Hengelhaupt, Jürgen, Anwaltskanzlei Guido Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE	
H01J 9/20	→ (51) H01J 9/18
H01J 9/24	→ (51) H01J 9/18
H01J 9/24	→ (51) H01J 31/12
(51) H01J 9/26	(11) 1 737 014 A1
(25) En	(26) En
(21) 06012286.8	(22) 14.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(30) 20.06.2005 US 160334	
(54) • Keramik Entladungsgefäßsteile in Grüner Zustand • Green-state ceramic discharge vessel parts • Parties céramiques d'enceinte à décharge, à l'état vert	
(71) OSRAM SYLVANIA INC., 100 Endicott Street, Danvers, MA 01923, US	
(72) Lima, Joseph V., 01970 Salem, MA, US Neil, Jeffrey T., 01864 North Reading, MA, US Perez, Victor E., 03103 Manchester, NH, US Zaslavsky, Gregory, 01945 Marblehead, MA, US	
(74) Pokorny, Gerd, OSRAM GmbH, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE	

- (51) **H01J 17/49** (11) **1 737 015 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 05258113.9 (22) 30.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 14.04.2005 KR 2005031209
 (54) • Plasmaanzeigetafel und Verfahren zur ihrer
 Herstellung
 • Plasma display panel and manufacturing
 method thereof
 • Panneau d'affichage à plasma et son procédé
 de fabrication
 (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Yongdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
 (72) Moon, Won Seok, Seocho-gu Seoul, KR
 Kim, Jeseok, Anyang-si Gyeonggi-do, KR
 Ryu, Byunggil, Dongdaemun-gu Seoul, KR
 (74) Camp, Ronald, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **H01J 17/49** (11) **1 737 016 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06112232.1 (22) 05.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 26.04.2005 KR 20050034492
 (54) • Plasmaanzeigetafel
 • Plasma display panel
 • Panneau d'affichage à plasma
 (71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 (72) Kang, Kyoung-Doo Samsung SDI Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H01J 29/02 → (51) **H01J 9/18****H01J 29/20** → (51) **C09K 11/59****H01J 29/32** → (51) **H01J 9/18****H01J 29/87** → (51) **H01J 31/12**

- (51) **H01J 31/12** (11) **1 737 017 A1**
H01J 9/24
 (25) Ja (26) En
 (21) 05728534.8 (22) 08.04.2005
 (84) DE FR GB IT NL
 (86) JP 2005/006946 08.04.2005
 (87) WO 2005/101449 2005/43 27.10.2005
 (30) 13.04.2004 JP 2004117908
 (54) • BILDANZEIGE UND VERFAHREN ZU IHRER
 HERSTELLUNG
 • IMAGE DISPLAY AND METHOD FOR FABRI-
 CATING THE SAME
 • AFFICHAGE D'IMAGE ET PROCÉDÉ DE
 FABRICATION DE CELUI-CI
 (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura
 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
 (72) OYAZU, Satoko c/o Intellectual Property Division,
 Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
 ISHIKAWA, Satoshi c/o Intellectual Property Div.,
 Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte
 Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01J 31/12 → (51) **C09K 11/59**

- H01J 31/12** → (51) **H01J 9/18**
H01J 37/244 → (51) **C09K 11/62**
H01J 49/00 → (51) **G06K 9/00**
H01J 49/06 → (51) **C09K 11/62**

- (51) **H01J 49/40** (11) **1 737 018 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06253151.2 (22) 19.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 22.06.2005 US 157907
 (54) • Ionen in einem Spektrometer detektieren
 • Detecting ions in a spectrometer
 • Déetecter les ions dans un spectromètre
 (71) Agilent Technologies, Inc., 395 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94306, US
 (72) Li, Gangqiang, Palo Alto, CA 94306, US
 (74) Powell, Stephen David, Williams Powell, Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB

- (51) **H01J 49/42** (11) **1 737 019 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06253163.7 (22) 19.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 22.06.2005 US 157906
 (54) • Ionenfallen
 • Ion traps
 • Pièges à ions
 (71) Agilent Technologies Inc, 395 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94306, US
 (72) Li, Gangqiang, Palo Alto, CA 94306, US
 Mordehai, Alexander, Santa Clara, CA 95050, US
 (74) Powell, Stephen David, et al, Williams Powell, Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB

- (51) **H01J 61/30** (11) **1 737 020 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06012285.0 (22) 14.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 20.06.2005 US 160331
 (54) • Einseitig gesockeltes Entladungsgefäß mit
 divergierenden Elektroden
 • Single-ended discharge vessel with diverging
 electrodes
 • Ampoule à décharge à culot unique avec des
 électrodes divergentes
 (71) OSRAM SYLVANIA INC., 100 Endicott Street,
 Danvers, MA 01923, US
 (72) Neil, Jeffrey T., 01864 North Reading, MA, US
 Perez, Victor E., 03103 Manchester, NH, US
 Zaslavsky, Gregory, 01945 Marblehead, MA, US
 (74) Pokorny, Gerd, OSRAM GmbH, Postfach 22 16 34,
 80506 München, DE

- (51) **H01J 61/44** (11) **1 737 021 A2**
C04B 35/01
 (25) En (26) En
 (21) 06012283.5 (22) 14.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 24.06.2005 US 160452
 (54) • Entladungsgefäß aus dotiertem Dysprosiumoxid
 • Doped dysprosia discharge vessel
 • Récipient à décharge en oxyde de dysprosium dopé
 (71) OSRAM SYLVANIA INC., 100 Endicott Street, Danvers, MA 01923, US
 (72) Browne, Joanne M., 01950 Newburyport, MA, US
 Lapatovich, Walter P., Dr., 01921 Boxford, MA, US
 Mishra, Kailash C., 01863 North Chelmsford, MA, US
 Raukas, Madis, 02129 Charlestown, MA, US
 Wei, George C., Dr., 02493 Weston, MA, US
 (74) Pokorny, Gerd, OSRAM GmbH, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **H01L 21/00** (11) **1 737 022 A1**
G03F 7/20
 (25) En (26) En
 (21) 06011214.1 (22) 31.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 21.06.2005 JP 2005180089
 (54) • Ein Substratverarbeitungssystem und ein Substratverarbeitungsverfahren
 • Substrate processing system and substrate
 processing method
 • Un appareil et un procédé de traitement d'un substrat
 (71) TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-6 Akasaka
 5-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8481, JP
 (72) Kaneko, Tomohiro, Koshi-shi Kumamoto-ken, JP
 Miyata, Akira, Koshi-shi Kumamoto-ken, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte
 Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H01L 21/00** (11) **1 737 023 A2**
H01L 21/68
 (25) En (26) En
 (21) 06018989.1 (22) 20.03.2002
 (84) AT BE CH DE LI NL
 (30) 22.03.2001 US 814217
 02.08.2001 US 920016
 (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Bestückungsbehandlung
 • Apparatus and method for pick and place han-
 dling
 • Dispositif et méthode de préhension et de pla-
 cement

- (71) ASM Assembly Automation Ltd., 20/F., Watson
 Centre, 16-22 Kung Yip Street, Kwai Chung, Hong
 Kong, CN
 (72) Cheung, Yiu Ming, Kwai Chung Hong Kong, CN
 Cheung, Yu Sze, Kwai Chung Hong Kong, CN
 Tsai, Pei Wei, Kwai Chung Hong Kong, CN
 (74) Oxley, Robin John George, Marks & Clerk 90 Long
 Acre, London WC2E 9RA, GB
 (62) 02252010.0 / 1 244 137

H01L 21/00 → (51) **C09J 9/00****H01L 21/00** → (51) **C25D 17/06**

H01L 21/00 → (51) G03F 7/20

- (51) **H01L 21/027 (11) 1 737 024 A1 G03F 7/20**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05721450.4 (22) 25.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/005473 25.03.2005
 (87) WO 2005/093792 2005/40 06.10.2005
 (30) 25.03.2004 JP 2004088282
 (54) • BELICHTUNGSGERÄTE, BELICHTUNGSVERFAHREN UND BAUELEMENTE-HERSTELLUNGSVERFAHREN
 • EXPOSURE EQUIPMENT, EXPOSURE METHOD AND DEVICE MANUFACTURING METHOD
 • EQUIPEMENT D'EXPOSITION, PROCEDE D'EXPOSITION ET PROCEDE DE FABRICATION DE DISPOSITIF
 (71) NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
 (72) SHIBAZAKI, Yuichi, Chiyoda-ku, Tokyo 1008331, JP
 (74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co., 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

H01L 21/027 → (51) G03F 7/075**H01L 21/20 → (51) G02B 27/09****H01L 21/208 → (51) C30B 29/38****H01L 21/22 → (51) H01L 21/68**

- (51) **H01L 21/304 (11) 1 737 025 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05728772.4 (22) 05.04.2005
 (84) AT DE
 (86) JP 2005/006675 05.04.2005
 (87) WO 2005/098919 2005/42 20.10.2005
 (30) 06.04.2004 JP 2004112179
 (54) • BOARD-REINIGUNGSVORRICHTUNG, BOARD-REINIGUNGSVERFAHREN UND MEDIUM MIT AUFGEZEICHNETEM PROGRAMM ZUR VERWENDUNG FÜR DAS VERFAHREN
 • BOARD CLEANING APPARATUS, BOARD CLEANING METHOD, AND MEDIUM WITH RECORDED PROGRAM TO BE USED FOR THE METHOD
 • DISPOSITIF DE NETTOYAGE DE PLANCHE, MÉTHODE DE NETTOYAGE DE PLANCHE ET SUPPORT AVEC PROGRAMME ENREGISTRÉ À ÊTRE UTILISÉ POUR LA MÉTHODE
 (71) TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-6 Akasaka 5-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8481, JP
 (72) AMAI, Masaru, Tokyo Electron Limited, Tokyo 1078481, JP
 SEKIGUCHI, Kenji, Tokyo Electron AT Limited, Nirasaki-shi, Yamanashi 4070192, JP
 ORII, Takehiko, Tokyo Electron AT Limited, Nirasaki-shi, Yamanashi 4070192, JP
 OHNO, Hiroki, Tokyo Electron AT Limited, Nirasaki-shi, Yamanashi 4070192, JP
 TANAKA, Satoru, Tokyo Electron Kyushu Limited, Saga, 8410074, JP
 MORI, Takuya, c/o Tokyo Electron Kyushu Limited, Saga, 8410074, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01L 21/304 → (51) B23H 9/00**H01L 21/304 → (51) C23F 1/08****(51) H01L 21/306 (11) 1 737 026 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 06012051.6 (22) 12.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.06.2005 JP 2005182217

- (54) • Verfahren zur Oberflächenbehandlung von III-V-Halbleitersubstraten und Verfahren zur Herstellung von III-V-Verbindungshalbleitern
 • Method of surface treating III-V semiconductor compound based substrates and method of manufacturing III-V compound semiconductors
 • Procédé de traitement de surface de substrats en composés semi-conducteurs III-V et procédé de fabrication de semi-conducteurs en composés III-V

- (71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
 (72) Nishiura, Takayuki c/o Itami Works of Sumitomo, Itami-shi Hyogo, JP
 Uemura, Tomoki c/o Itami Works of Sumitomo, Itami-shi Hyogo, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H01L 21/306 → (51) C11D 11/00**H01L 21/308 → (51) B81B 3/00****H01L 21/316 → (51) C30B 3/00****H01L 21/324 → (51) H01L 21/68****(51) H01L 21/336 (11) 1 737 027 A1**

- (25) Ja (26) En
 (21) 05772679.6 (22) 18.08.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/015063 18.08.2005
 (87) WO 2006/019133 2006/08 23.02.2006
 (30) 20.08.2004 JP 2004240468
 (54) • BESCHICHTUNGSFLÜSSIGKEIT ZUM FORMEN VON ORGANISCHEN MEHRSCHEIHTFOLIEN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FELDEFETTRANSISTORS UND FELDEFETTRANSISTOR
 • COATING LIQUID FOR FORMING ORGANIC MULTILAYER FILM, METHOD FOR MANUFACTURING FIELD EFFECT TRANSISTOR, AND FIELD EFFECT TRANSISTOR
 • LIQUIDE DE REVÊTEMENT POUR FORMATION DE FILM MULTICOUCHE ORGANIQUE, PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN TRANSISTOR À EFFET DE CHAMP ET TRANSISTOR À EFFET DE CHAMP

- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) NAKAGAWA, Tohru, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 3, 81675 München, DE

**(51) H01L 21/336 (11) 1 737 028 A2
 H01L 29/423 H01L 29/49**

- (25) De (26) De
 (21) 06013081.2 (22) 26.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 25.06.2005 DE 102005028837

- (54) • Feldefektransistor und Verfahren zur Herstellung eines Feldefektransistors
 • Field effect transistor and method of manufacturing a field effect transistor
 • Transistor à effet de champ et procédé de fabrication d'un transistor à effet de champ

(71) ATMEL Germany GmbH, Theresienstrasse 2, 74072 Heilbronn, DE

(72) Joodaki, Mojtaba, Dr., 81735 München, DE

H01L 21/336 → (51) H01L 29/78**H01L 21/363 → (51) H01L 29/786****(51) H01L 21/52 (11) 1 737 029 A1
 H01L 23/12**

- (25) Ja (26) En
 (21) 05721378.7 (22) 24.03.2005

(84) DE FR GB

(86) JP 2005/005364 24.03.2005

(87) WO 2005/091351 2005/39 29.09.2005

(30) 24.03.2004 JP 2004086895

- (54) • SUBSTRAT ZUR BAUELEMENTE-BONDIERUNG UND HERstellungsverfahren DAFÜR

• SUBSTRATE FOR DEVICE BONDING AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME

• SUPPORT POUR DISPOSITIF DE COLLAGE ET METHODE POUR SA FABRICATION.

(71) TOKUYAMA CORPORATION, 1-1, Mikage-cho, Shunana-shi, Yamaguchi 745-8648, JP

(72) YOKOYAMA, Hiroki, Shunana-shi, Yamaguchi 7458648, JP

(74) Hall, Matthew Benjamin, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H01L 21/52 → (51) C09J 201/02**H01L 21/60 → (51) C09J 9/00****H01L 21/60 → (51) H01L 23/485****H01L 21/66 → (51) G01R 31/28****H01L 21/673 → (51) H01L 21/677****(51) H01L 21/677 (11) 1 737 030 A1
 H01L 21/673 B65D 85/48**

- (25) En (26) En

- (21) 06012638.0 (22) 20.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.06.2005 JP 2005184788

- (54) • Ein Reinigungssystem für einen Produktbehälter und ein Tisch in Verwendung in einem Reinigungssystem

• Purge system for a product container and table for use in the purge system

• Un système de purge pour un conteneur de produits et une table utilisée dans un système de purge

(71) TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP

(72) Okabe, Tsutomu, Tokyo 103-8272, JP
 Suzuki, Hitoshi, Tokyo 103-8272, JP

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

- (51) **H01L 21/68** (11) **1 737 031 A1**
B25J 9/22 **B65G 49/07**
G05B 19/19 **G05B 19/42**
H01L 21/22 **H01L 21/324**
- (25) Ja (26) En
(21) 05727144.7 (22) 25.03.2005
(84) DE FR GB IT NL
(86) JP 2005/005529 25.03.2005
(87) WO 2005/093821 2005/40 06.10.2005
(30) 25.03.2004 JP 2004089514
- (54) • VERTIKAL-WÄRMEBEHANDLUNGSVORRICHTUNG UND AUTOMATISCHES LEHRVERFAHREN FÜR EINEN TRANSFERMECHANISMUS
• VERTICAL HEAT TREATING APPARATUS AND AUTOMATIC TEACHING METHOD FOR TRANSFER MECHANISM
• APPAREIL DE TRAITEMENT THERMIQUE VERTICAL ET PROCEDE D'APPRENTISAGE AUTOMATIQUE POUR MECANISME DE TRANSFERT
- (71) TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-6 Akasaka 5-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8481, JP
- (72) Asari, Satoshi, Tokyo Electron Limited, Tokyo 1078481, JP
Mihara, Katsuhiko, Tokyo Electron Limited, Tokyo 1078481, JP
Kikuchi, Hiroshi, Tokyo Electron Limited, Tokyo 1078481, JP
- (74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H01L 21/68 → (51) H01L 21/00

- (51) **H01L 21/822** (11) **1 737 032 A1**
G05F 1/10 **H01L 27/04**
- (25) Ja (26) En
(21) 05720714.4 (22) 14.03.2005
(84) DE FR GB NL
(86) JP 2005/004446 14.03.2005
(87) WO 2005/091358 2005/39 29.09.2005
(30) 23.03.2004 JP 2004084149
- (54) • EINRICHTUNG MIT INTEGRIERTER HALBLEITERSCHALTUNG UND SCHALTNETZTEIL DAS DIESE VERWENDET
• SEMICONDUCTOR INTEGRATED CIRCUIT DEVICE AND SWITCHING POWER SOURCE DEVICE USING THE SAME
• DISPOSITIF A CIRCUIT INTEGRE SEMICONDUCTEUR ET DISPOSITIF DE SOURCE D'ALIMENTATION DE COMMUTATION UTILISANT LEDIT DISPOSITIF
- (71) ROHM CO., LTD., 21, Saiin Mizosaki-cho Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-8585, JP
- (72) OKI, Hirokazu, c/o ROHM CO., LTD., Kyoto-Shi Kyoto 6158585, JP
IDE, Yuzo, c/o ROHM CO., LTD., Kyoto-Shi Kyoto 6158585, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

- (51) **H01L 21/8247** (11) **1 737 033 A1**
H01L 27/115 **H01L 29/788**
H01L 29/792
- (25) Ja (26) En
(21) 05730478.4 (22) 13.04.2005
(86) JP 2005/007182 13.04.2005
(87) WO 2005/101488 2005/43 27.10.2005
(30) 16.04.2004 JP 2004121837
26.04.2004 JP 2004129840
07.02.2005 JP 2005030859
07.02.2005 JP 2005030860
- (54) • NICHTFLÜCHTIGES HALBLEITERSPEICHELEMENT MIT EIGENSCHAFTEN HOHER LADEHALTEFÄHIGKEIT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR

- NONVOLATILE SEMICONDUCTOR STORAGE ELEMENT HAVING HIGH CHARGE HOLDING CHARACTERISTICS AND METHOD FOR FABRICATING THE SAME
• ÉLÉMENT DE STOCKAGE NON VOLATILE À SEMI-CONDUCTEUR POSSÉDANT DE HAUTES CARACTÉRISTIQUES DE CONSERVATION DE CHARGE ET MÉTHODE DE FABRICATION DE CELUI-CI
- (71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
Koyanagi, Mitsumasa, 1-22-5, Yurigaoka, Natori-shi, Miyagi-ken 981-1245, JP
- (72) KOYANAGI, Mitsumasa, Natori-shi, Miyagi 981-1245, JP
TAKATA, Masaaki, c/o Asahi Glass Company, Limited, Tokyo 100-8405, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

H01L 23/12 → (51) H01L 21/52**H01L 23/12 → (51) H01L 23/14**

- (51) **H01L 23/14** (11) **1 737 034 A1**
H01L 23/12 **H05K 1/03**
- (25) Ja (26) En
(21) 05728866.4 (22) 04.04.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/006618 04.04.2005
(87) WO 2005/098942 2005/42 20.10.2005
(30) 05.04.2004 JP 2004110879
29.07.2004 JP 2004221700
- (54) • AI/AIN-VERBINDUNGSMATERIAL, BASISPLATTE FÜR EIN LEISTUNGSMODUL, LEISTUNGSMODUL UND PROZESS ZUR HERSTELLUNG EINES AI/AIN-VERBINDUNGSMATERIALS
• AL/ALN JOINT MATERIAL, BASE PLATE FOR POWER MODULE, POWER MODULE AND PROCESS FOR PRODUCING AL/ALN JOINT MATERIAL
• MATERIAU DE JONCTION AI/AIN, PLAQUE DE BASE POUR MODULE D'ALIMENTATION, MODULE D'ALIMENTATION ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE MATERIAU DE JONCTION AI/AIN
- (71) MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION, 5-1, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8117, JP
- (72) NAGASE, T., MITSUBISHI MAT. CORP., Naka-cho, Naka-gun, Ibaraki, 3110102, JP
NAGATOMO, Y., MITSUBISHI MAT. CORP., Naka-cho, Naka-gun, Ibaraki, 3110102, JP
KUBO, K., MITSUBISHI MAT. CORP., Naka-cho, Naka-gun, Ibaraki, 3110102, JP
NEGISHI, T., MITSUBISHI MAT. CORP., Naka-cho, Naka-gun, Ibaraki, 3110102, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01L 23/29 → (51) C08G 77/14**H01L 23/31 → (51) C08G 77/14****H01L 23/31 → (51) H01L 23/485**

- (51) **H01L 23/36** (11) **1 737 035 A1**
H05K 7/20
- (25) Ja (26) En
(21) 05727986.1 (22) 31.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/006309 31.03.2005
(87) WO 2005/096376 2005/41 13.10.2005
(30) 31.03.2004 JP 2004104919

- (54) • KÜHLKÖRPER-HERSTELLUNGSVERFAHREN
• HEAT SINK MANUFACTURING METHOD
• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE DISSIPATEUR THERMIQUE
- (71) Jisouken Co. Ltd., Shuwa No.2 Toranomon Bldg. 6F, 21-19, Toranomon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0001, JP
- (72) HONMA, Mitsu, 2790026, JP
- (74) Rees, Alexander Ellison, et al, Urquhart-Dykes & Lord 30 Welbeck Street, GB-London W1G 8ER, GB

H01L 23/38 → (51) H01L 35/00

- (51) **H01L 23/485** (11) **1 737 036 A2**
H01L 21/60
- (25) En (26) En
(21) 06012324.7 (22) 14.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 15.06.2005 JP 2005174921
- (54) • Halbleiterbauteil und dessen Herstellung
• Semiconductor device and manufacturing method of the same
• Dispositif semiconducteur et sa fabrication
- (71) Sanyo Electric Co., Ltd, 2-5-5 Keihanondori, Moriguchi-city Osaka, JP
- (72) Morita, Yuichi, Ora-gun, Gunma 370-0533, JP
Ishibe, Shinzo, Ora-gun, Gunma 370-0536, JP
Noma, Takashi, Ota-shi, Gunma 373-0815, JP
Otuka, Hisao, Ora-machi, Ora-gun Gunma 370-0603, JP
Takao, Yukihiro, Ota-shi Gunma 370-0311, JP
Kanamori, Hiroshi, Tama-shi Tokyo 206-0041, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte, Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

- (51) **H01L 23/485** (11) **1 737 037 A2**
H01L 23/31
- (25) En (26) En
(21) 06012984.8 (22) 23.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 24.06.2005 US 693549 P
- (54) • Schaltungselement und Verfahren zu dessen Herstellung
• Circuitry component and method for forming the same
• Composant de circuit et sa méthode de fabrication
- (71) Megical Corporation, Room 301/302 Science-Based Industrial Park No 47 Park 2nd Rd., Hsinchu Hsin chu R.O.C, TW
- (72) Lin, Mou-Shiung, Hsin-Chu R.O.C, TW
Chou, Chien-Kang, Hsinhua Chen Tainan Hsien R.O.C, TW
Chen, Ke-Hung, Kao-Hsiung City R.O.C, TW
- (74) Weber, Joachim, Hoefer & Partner Patentanwälte Gabriel-Max-Strasse 29, 81545 München, DE

- (51) **H01L 23/485** (11) **1 737 038 A2**
H01L 23/31
- (25) En (26) En
(21) 06013044.0 (22) 23.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 24.06.2005 US 693549 P

- (54) • Schaltungselement und Verfahren zu dessen Herstellung
• Circuitry component and method for forming the same
• Composant de circuit et sa méthode de fabrication

(71) Megica Corporation, Rm 301/302, No. 47, Park 2nd Road, Science-Based Industrial Park Hsinchu, TW

(72) Lin, Mou-Shiung, Taiwan, CN
Chou, Chien-Kang, Tainan Hsien Taiwan, CN
Chen, Ke-Hung, Kaohsiung City Taiwan, CN

(74) Rössig, Rolf, Beck & Rössig European Patent Attorneys Cuvilliéstrasse 14, 81679 München, DE

H01L 23/528 → (51) **G09G 3/28**

(51) **H01L 23/538** (11) **1 737 039 A2**

(25) En (26) En

(21) 06110518.5 (22) 28.02.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.06.2005 US 166493

- (54) • Halbleitergehäuse
• Semiconductor Package
• Boîtier semiconducteur

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

(72) Svard, Mikael, 06100, Borgå, FI
Martin, Nigel, 24260, Salo, FI

(74) Derry, Paul Stefan, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H01L 27/04 → (51) **H01L 21/822**

H01L 27/105 → (51) **C30B 3/00**

H01L 27/105 → (51) **H01L 43/08**

H01L 27/115 → (51) **H01L 21/8247**

H01L 27/12 → (51) **H01L 29/786**

H01L 27/14 → (51) **G02B 5/18**

(51) **H01L 27/148** (11) **1 737 040 A1**

(25) En (26) En

(21) 06021506.8 (22) 13.03.1996

(84) DE FR GB

(30) 15.03.1995 JP 5529495

- (54) • Festkörperbildlaufnahmeverrichtung und Verfahren zur Steuerung
• Solid-state image sensing device and its driving method
• Capteur d'images à état solide et méthode de commande

(71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP

(72) Yasuda, Minoru, Shinagawa-ku Tokyo, JP
Maki, Yasuhito, Shinagawa-ku Tokyo, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(62) 96103976.5 / 0 732 748

H01L 27/32 → (51) **H01L 51/56**

(51) **H01L 29/00 G01R 31/28 G06N 3/00** (11) **1 737 041 A1 G06F 17/50**

(25) Ja (26) En

(21) 05727788.1 (22) 29.03.2005

(84) DE FR GB IT NL

(86) JP 2005/005846 29.03.2005

(87) WO 2005/096386 2005/41 13.10.2005

(30) 31.03.2004 JP 2004105631

- (54) • PARAMETER-EINSTELLVORRICHTUNG
• PARAMETER ADJUSTER
• RÉGLEUR DE PARAMÈTRES

(71) Evolvable Systems Research Institute, Inc., 1-13, Hamamatsucho 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0013, JP

(72) MURAKAWA, Masahiro Evolvable Systems R. Inst.Inc.; Tokyo 1050013, JP

ITO, Keiichi Evolvable Systems R. Inst.Inc.; Tokyo 1050013, JP

MIURA, Michiko, Higashi- hiroshima-shi Hiroshima;7390034, JP

(74) Gassner, Wolfgang, Dr. Gassner & Partner Nägelebachstrasse 49a, 91052 Erlangen, DE

H01L 29/00 → (51) **G01N 27/00**

H01L 29/423 → (51) **H01L 21/336**

H01L 29/49 → (51) **H01L 21/336**

(51) **H01L 29/78** (11) **1 737 042 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 05721021.3 (22) 17.03.2005

(84) DE FR GB SE

(86) JP 2005/004834 17.03.2005

(87) WO 2005/091372 2005/39 29.09.2005

(30) 22.03.2004 JP 2004083233

- (54) • SPANNUNGSGESTEUERTE HALBLEITER-EINRICHTUNG
• VOLTAGE-CONTROLLED SEMICONDUCTOR DEVICE
• DISPOSITIF A SEMICONDUCTEUR COMMANDE EN TENSION

(71) THE KANSAI ELECTRIC POWER CO., INC., 6-16 Nakanoshima 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8270, JP

(72) ASANO, Katsunori, The Kansai Electric Power Co.Inc, Osaka-shi, Osaka 530-8270, JP

SUGAWARA, Yoshitaka, The Kansai Elct. Power Co Inc, Osaka-shi, Osaka 530-8270, JP

(74) Suckling, Andrew Michael, Marks & Clerk, 4220 Nash Court, Oxford Business Park South, Oxford, Oxfordshire OX4 2RU, GB

(51) **H01L 29/78 H02J 7/00** (11) **1 737 043 A2 H01L 21/336**

(25) En (26) En

(21) 06012426.0 (22) 16.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.06.2005 JP 2005182487

- (54) • Halbleiterbauelement mit isoliertem Gate und das Verfahren zur dessen Herstellung
• Insulated gate-type semiconductor device and manufacturing method of the same
• Dispositif semiconducteur à grille isolée et procédé de fabrication

(71) Sanyo Electric Co., Ltd, 2-5-5 Keihanhondori, Moriguchi-city Osaka, JP

(72) Ishida, Hiroyasu, Ora-gun, Gunma 370-0523, JP

Mandai, Tadao, Gunma 370-0524, JP

Ushida, Atsuya, Ora-gun, Gunma 370-0524, JP

Saito, Hiroaki, Gunma 373-0038, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte, Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

(51) **H01L 29/786 G02F 1/1345 H01L 21/363** (11) **1 737 044 A1 G02F 1/1368**

(25) Ja (26) En

(21) 05719601.6 (22) 28.02.2005

(84) DE FR GB

(86) JP 2005/003273 28.02.2005

(87) WO 2005/088726 2005/38 22.09.2005

(30) 12.03.2004 JP 2004071477

10.11.2004 JP 2004325938

- (54) • AMORPH-OXID- UND DÜNNFILMTRANSISTOR
• AMORPHOUS OXIDE AND THIN FILM TRANSISTOR
• OXYDE AMORPHE ET TRANSISTOR FILM MINCE

(71) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP

(72) HOSONO, HIDEO, Yamato-shi, Kanagawa 2420001, JP

HIRANO, MASAHIRO, Setagaya-ku, Tokyo 1560043, JP

OTA, HIROMICHI Room 302, Dream-coat, Nagaya-shi, Aichi 4680066, JP

KAMIYA, TOSHIO Room 207 Monarch-Mizonokuchi III, Kawasaki-shi, Kanagawa 2130001, JP

NOMURA, KENJI, Machida-shi, Tokyo 1940004, JP

(74) Röthinger, Rainer, c/o Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H01L 29/786 H01L 51/00** (11) **1 737 045 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 05721687.1 (22) 24.03.2005

(84) DE FR GB

(86) JP 2005/006199 24.03.2005

(87) WO 2005/091377 2005/39 29.09.2005

(30) 24.03.2004 JP 2004088077

- (54) • SUBSTRAT MIT ORGANISCHEM DÜNNFILM, TRANSISTOR DAMIT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• SUBSTRATE WITH ORGANIC THIN FILM, TRANSISTOR USING SAME, AND METHODS FOR PRODUCING THOSE

• SUBSTRAT AVEC PELLICULE ORGANIQUE MINCE, TRANSISTOR UTILISANT CELUI-CI, ET PROCÉDÉS POUR LES FABRIQUER

(71) Japan Science and Technology Agency, 4-1-8, Honcho, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP

(72) KOINUMA, Hideomi, 1670051, JP

ITAKA, Kenji, Yokohama-shi, Kanagawa 2250002, JP

YAMASHIRO, Mitsugu, Yokohama-shi, Kanagawa 2270067, JP

(74) Marshall, John Grahame, SERJEANTS 25 The Crescent King Street, Leicester LE1 6RX, GB

(51) **H01L 29/786 H01L 27/12** (11) **1 737 046 A1**

(25) En (26) En

(21) 06115852.3 (22) 22.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.06.2005 KR 20050053975

- (54) • Lichtemittierende Anzeigentafel und Dünnfilmtransistor
• Light emitting display and thin film transistor

- Affichage luminescent et transistor à couche mince
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (72) Choi, Woong Sik Legal & IP Team, Samsung SDI Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR
- (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H01L 29/786 → (51) C07D 519/00

- H01L 29/788 → (51) H01L 21/8247**
- H01L 29/792 → (51) H01L 21/8247**
- (51) **H01L 31/0216 (11) 1 737 047 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05728685.8 (22) 05.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/006660 05.04.2005
 (87) WO 2005/098966 2005/42 20.10.2005
 (30) 05.04.2004 JP 2004111403
 (54) • FOTODIODE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
 • PHOTODIODE AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME
 • PHOTODIODE ET UNE MÉTHODE POUR FABRIQUER LE MÊME
- (71) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
- (72) OOHASHI, Keishi, NEC Corporation, Tokyo 108-8001, JP
 ISHI, Tsutomu, NEC Corporation, Tokyo 108-8001, JP
 BABA, Toshio, NEC Corporation, Tokyo 108-8001, JP
 FUJIKATA, Junichi, NEC Corporation, Tokyo 108-8001, JP
 MAKITA, Kikuo, NEC Corporation, Tokyo 108-8001, JP
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

- (51) **H01L 31/0224 (11) 1 737 048 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05721651.7 (22) 30.03.2005
 (84) DE ES GB HU IT
 (86) JP 2005/006057 30.03.2005
 (87) WO 2005/096396 2005/41 13.10.2005
 (30) 31.03.2004 JP 2004104786
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SOLARZELLE
 • METHOD FOR MANUFACTURING SOLAR CELL
 • PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELLULE SOLAIRE
- (71) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihanondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka-fu 570-8677, JP
- (72) OKAMOTO, Shingo, 5600085, JP
 TURI, Masao, 9330014, JP
- (74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H01L 31/04 → (51) C07D 519/00

- (51) **H01L 33/00 (11) 1 737 049 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05727173.6 (22) 23.03.2005
 (84) DE NL
 (86) JP 2005/005232 23.03.2005
 (87) WO 2005/091386 2005/39 29.09.2005

- (30) 24.03.2004 JP 2004086667
 30.09.2004 JP 2004285726
 30.11.2004 JP 2004347348
- (54) • BELEUCHTUNGSSYSTEM
 • LIGHTING SYSTEM
 • SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE
- (71) TOSHIBA LIGHTING & TECHNOLOGY CORPORATION, 3-1, Higashishinagawa 4-Chome, Shinagawa-ku, Tokyo 140-8640, JP
- (72) MORIYAMA, T. TOSHIBA LIGHTING & TECHNOLOGY CORP., Tokyo 1408640, JP
 NAKANISHI, A. TOSHIBA LIGHTING & TECHNOLOGY CORP., Tokyo 1408640, JP
 IWAMOTO, M. TOSHIBA LIGHTING & TECHNOLOGY CORP., Tokyo 1408640, JP
 NOGI, Shinji TOSHIBA LIGHTING & TECHNOLOGY CORP., Tokyo 1408640, JP
 OGAWA, Kozo; TOSHIBA LIGHTING & TECHNOLOGY CORP., Tokyo 1408640, JP
 SHIMIZU, Keiichi TOSHIBA LIGHTING & TECHNOLOGY CORP., Tokyo 1408640, JP
 SAITOU, Akiko TOSHIBA LIGHTING & TECHNOLOGY CORP., Tokyo 1408640, JP
 KAWASHIMA, Seiko TOSHIBA LIGHTING & TECHNOLOGY CORP., Tokyo 1408640, JP
 SANPEI, Tomohiro TOSHIBA LIGHTING & TECHNOLOGY CORP., Tokyo 1408640, JP
 TODA, Masahiro TOSHIBA LIGHTING & TECHNOLOGY CORP., Tokyo 1408640, JP
- (74) Shindler, Nigel, Brookes Batchellor LLP 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB
- (51) **H01L 33/00 (11) 1 737 050 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05727174.4 (22) 23.03.2005
 (84) DE NL
 (86) JP 2005/005233 23.03.2005
 (87) WO 2005/091387 2005/39 29.09.2005
 (30) 24.03.2004 JP 2004086667
 27.08.2004 JP 2004248203
 28.01.2005 JP 2005020984
- (54) • LICHTQUELLE UND BELEUCHTUNGSEINRICHTUNG
 • LIGHT-EMITTING DEVICE AND ILLUMINATING DEVICE
 • DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT ET DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE
- (71) TOSHIBA LIGHTING & TECHNOLOGY CORPORATION, 3-1, Higashishinagawa 4-Chome, Shinagawa-ku, Tokyo 140-8640, JP
- (72) MORIYAMA, T. Toshiba Lighting & Technology Corp., Shinagawa-ku, Tokyo 1408640, JP
 NAKANISHI, A. Toshiba Lighting & Technology Corp., Shinagawa-ku, Tokyo 1408640, JP
 IWAMOTO, M. Toshiba Lighting & Technology Corp., Shinagawa-ku, Tokyo 1408640, JP
 NOGI, S. Toshiba Lighting & Technology Corp., Shinagawa-ku, Tokyo 1408640, JP
 OGAWA, K. Toshiba Lighting & Technology Corp., Shinagawa-ku, Tokyo 1408640, JP
 SHIMIZU, K. Toshiba Lighting & Technology Corp., Shinagawa-ku, Tokyo 1408640, JP
 SAITOU, A. Toshiba Lighting & Technology Corp., Shinagawa-ku, Tokyo 1408640, JP
 KAWASHIMA, S. Toshiba Lighting & Technology Corp., Shinagawa-ku, Tokyo 1408640, JP
 SANPEI, T. Toshiba Lighting & Technology Corp., Shinagawa-ku, Tokyo 1408640, JP
 IZUMI, M. Toshiba Lighting & Technology Corp., Shinagawa-ku, Tokyo 1408640, JP
 TODA, M. Toshiba Lighting & Technology Corp., Shinagawa-ku, Tokyo 1408640, JP
- (74) Shindler, Nigel, Brookes Batchellor LLP 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB
- (51) **H01L 35/00 (11) 1 737 052 A1**
H01L 23/38
A41D 13/005
 (25) En (26) En
 (21) 05013304.0 (22) 20.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • Hitzeverstelleinrichtung
 • Heat adjustment device
 • Dispositif de réglage de la chaleur
- (71) Well & David Corporation, No. 11, Wufong Road Gushan District, Kaohsiung City 804, TW
- (72) Hsieh, Ker-Chang, Kaohsiung City 804, TW
 Cheng, Chi-Cheng, Kaohsiung City 804, TW
 Ho, New-Jin, Kaohsiung City 804, TW
- (74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte, Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE
- (51) **H01L 35/22 (11) 1 737 053 A1**
C04B 35/495
H01L 35/32
H02N 11/00
 (25) Ja (26) En
 (21) 05727085.2 (22) 22.03.2005
 (84) DE GB
 (86) JP 2005/005133 22.03.2005
 (87) WO 2005/093864 2005/40 06.10.2005
 (30) 25.03.2004 JP 2004088290
- (54) • THERMOELEKTRISCHES WANDLERELEMENT UND THERMOELEKTRISCHES WANDLERMODUL
 • THERMOELECTRIC CONVERSION ELEMENT AND THERMOELECTRIC CONVERSION MODULE
 • ELEMENT DE CONVERSION THERMOELECTRIQUE ET MODULE DE CONVERSION THERMOELECTRIQUE
- (71) National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
- (72) MIHARA, T., Kansai Ctr NAT.Inst.Adv. Ind.Sce&Tech, Ikeda, JP
 FUNAHASHI, Kansai Ctr Nat.Inst. Adv.Ind.Sce&Tech, Ikeda, JP
 AKEDO, Nat. Inst.Adv. Ind. Sce&Tech, Ibaraki 3058564, JP

BABA, S., Nat. Inst.Adv.Ind.Sce&Tech, Tsukuba-shi, Ibaraki 3058564, JP
MIKAMI, Kansai Cte Nat. Inst.Adv. Ind.Sce&Tech, Ikeda, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
H01L 35/30 → (51) H01L 35/00
H01L 35/32 → (51) H01L 35/22
H01L 35/34 → (51) H01L 35/22
(51) H01L 41/08 (11) 1 737 054 A2 H01L 41/107
(25) En (26) En (21) 06018657.4 (22) 21.01.2000
(84) DE FR GB NL
(30) 29.01.1999 JP 2162199 29.01.1999 JP 2162299
(54) • Piezoelektrischer Transducer und Anzeigevorrichtung mit elektrophoretischer Tinte, die den piezoelektrischen Transducer benutzt • Piezoelectric transducer • Transducteur piézoélectrique et dispositif d'affichage avec d'encre électrophorétique utilisant le transducteur piézoélectrique
(71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-Chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) Hasegawa, Kazumasa, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP Shimoda, Tatsuya, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
(74) Hoffmann, Eckart, Patentanwalt, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE
(62) 00101202.0 / 1 024 540
H01L 41/09 → (51) H02N 2/00
H01L 41/09 → (51) H03H 9/64
H01L 41/107 → (51) H01L 41/08
H01L 41/18 → (51) H03H 9/64
(51) H01L 43/08 (11) 1 737 055 A1 H01F 10/32 H01L 43/10
(25) Ja (26) En (21) 05720955.3 (22) 10.03.2005
(84) DE FR (86) JP 2005/004720 10.03.2005
(87) WO 2005/088745 2005/38 22.09.2005
(30) 12.03.2004 JP 2004071186 28.10.2004 JP 2004313550
(54) • MAGNETELEMENT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG • MAGNETORESISTIVE ELEMENT AND ITS MANUFACTURING METHOD • ÉLÉMENT MAGNÉTORÉSISTANTE ET SA MÉTHODE DE PRODUCTION
(71) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
(72) YUASA, Shinji, c/o Tsukuba Central 2, Tsukuba-shi, Ibaraki 3058568, JP
(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE
H01L 43/10 → (51) H01L 43/08
H01L 43/12 → (51) H01L 43/08
H01L 51/00 → (51) C07D 519/00

H01L 51/00 → (51) H01L 29/786
H01L 51/52 → (51) H05B 33/06
(51) H01L 51/56 (11) 1 737 056 A2 H01L 27/32
(25) En (26) En (21) 06115788.9 (22) 21.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 22.06.2005 KR 20050054165
(54) • Organische lichtemittierende Anzeigevorrichtung und Herstellungsverfahren • Organic light emitting display device and method of fabricating the same • Dispositif d'affichage électroluminescent organique et méthode de fabrication
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(72) Hwang, Eui-Hoon Samsung SDI Co.,Ltd., Giheung-eup,Yongin-si, Gyeonggi-do, KR Lee, Sang-Gul Samsung SDI Co., Ltd., Giheung-eup, Yongin-shi, Gyeonggi-do, KR
(74) Hengelhaupt, Jürgen, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE
H01M 2/02 → (51) H01M 2/20
H01M 2/16 → (51) H01G 9/02
H01M 2/16 → (51) H01M 10/12
(51) H01M 2/20 (11) 1 737 057 A1 H01M 2/30 H01M 2/02
(25) Ja (26) En (21) 04724829.9 (22) 31.03.2004
(84) DE FR IT (86) JP 2004/004693 31.03.2004
(87) WO 2005/101546 2005/43 27.10.2005
(54) • ZELLE DES LAMINATTYPs, VERBINDUNGSTERMINAL, BATTERIESATZ UND PROZESS ZUR HERSTELLUNG EINES BATTERIESATZES • LAMINATE-TYPE CELL, JOINING TERMINAL, BATTERY SET, AND PROCESS FOR PRODUCING BATTERY SET • CELLULE DE TYPE LAMEINE, BORNE DE JONCTION, ENSEMBLE DE BATTERIE ET PROCEDE DE PRODUCTION D'UN ENSEMBLE DE BATTERIE
(71) NEC Lamillion Energy, Ltd., 1120, Shimokuzawa, Sagamihara-shi Kanagawa 229-1198, JP
(72) HOSOYA, T., NEC Lamillion Energy, Ltd., Kawasaki-shi, Kanagawa 216-8555, JP
(74) Wenzel & Kalkhoff, Grubesallee 26, Postfach 73 04 66, 22124 Hamburg, DE
H01M 2/30 → (51) H01M 2/20
H01M 4/02 → (51) H01M 4/58
(51) H01M 4/58 (11) 1 737 058 A1 H01M 4/02 H01M 10/40
(25) Ja (26) En (21) 05727878.0 (22) 30.03.2005
(84) FR (86) JP 2005/006117 30.03.2005
(87) WO 2005/096415 2005/41 13.10.2005
(30) 31.03.2004 JP 2004104338
(54) • POSITIV-ELEKTRODENAKTIVMATERIAL FÜR EINE SEKUNDÄRZELLE MIT WASSERFREIEM ELEKTROLYT
• POSITIVE ELECTRODE ACTIVE MATERIAL FOR NON-AQUEOUS ELECTROLYTE SECONDARY CELL
• MATÉRIAU ACTIF D'ÉLECTRODE POSITIVE POUR UNE CELLULE SECONDAIRE D'ÉLECTROLYTE NON AQUEUSE
(71) Yamaki, Jun-ichi, 4-1-2-103 Kasugako, Kasuga-shi Fukuoka 8160811, JP Okada, Shigeto, 1-2-6-1311 Momochihama, Sawara-ku, Fukuoka-shi Fukuoka 8140001, JP Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(72) Yamaki, Jun-ichi, 8160811, JP Okada, Shigeto, Fukuoka-shi, Fukuoka 8140001, JP Kiyabu, Toshiyasu, 8528131, JP Nakane, Kenji, 3050045, JP
(74) Hart Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
H01M 4/74 → (51) H01M 10/12
H01M 8/00 → (51) C01B 3/00
H01M 8/00 → (51) G01N 27/18
H01M 8/00 → (51) H02J 7/10
(51) H01M 8/02 (11) 1 737 059 A1 H01M 8/24
(25) En (26) En (21) 06252968.0 (22) 08.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 20.06.2005 US 155662
(54) • Verbunddichtungstruktur für Festoxidbrennstoffzellenmodule und Stapel und deren Herstellungsverfahren • Composite sealing structure for sofc modules and stacks and related method • Structure de joint composite pour modules ou empilements de pile à combustible à oxyde solide et méthode de fabrication
(71) General Electronic Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Weng, Dacong, Rancho Palos Verdes, CA, US Qi, Xiwang, Torrance, CA 90503, US Guan, Jie, Torrance, CA 90503, US
(74) Pedder, James Cuthbert, et al, London Patent Operation, General Electric International, Inc., 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB
H01M 8/02 → (51) B29C 45/70
H01M 8/02 → (51) H01B 13/00
(51) H01M 8/04 (11) 1 737 060 A1 B05B 9/04 B65D 83/44
(25) Ja (26) En (21) 05721360.5 (22) 16.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/005310 16.03.2005
(87) WO 2005/091414 2005/39 29.09.2005
(30) 24.03.2004 JP 2004086148
(54) • STRÖMUNGSRATEN-REGELFILTER UND BRENNSTOFFBEHÄLTER FÜR EINE BRENNSTOFFZELLE • FLOW RATE REGULATION FILTER, AND FUEL CONTAINER FOR FUEL CELL

- FILTRE REGULATEUR DE DEBIT, ET CONTENEUR DE COMBUSTIBLE POUR CELLULE ELECTROCHIMIQUE
- (71) Tokai Corporation, 48-3, Sasazuka 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0073, JP
- (72) NAKAMURA, Yasuaki, Tokay Corporation, Suntogun, Shizuoka 410-1431, JP
- (74) Lukaszyk, Szymon, Kancelaria Patentowa Lukaszyk ul. Glowackiego 8, 40-062 Katowice, PL

(51) H01M 8/04 (11) **1 737 061 A2**
H01M 16/00

- (25) En (26) En
(21) 06115968.7 (22) 23.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 24.06.2005 KR 20050054826
(54) • Brennstoffzelle und deren Betriebsverfahren
• Fuel cell system and its operating method
• Pile à combustible et sa méthode d'opération
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(72) Jang, Won-Hyouk, Kyunggi-do, KR
Lee, Jong-Ki, Kyunggi-do, KR
Lee, Dong-Yun, Kyunggi-do, KR
Lee, Si-Hyun, Kyunggi-do, KR
(74) Hengelhaupt, Jürgen, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H01M 8/04 → (51) **G01N 27/18**

H01M 8/04 → (51) **H02J 7/10**

H01M 8/06 → (51) **C01B 3/00**

H01M 8/06 → (51) **H01M 8/04**

H01M 8/10 → (51) **C01B 3/00**

H01M 8/10 → (51) **H01B 13/00**

H01M 8/24 → (51) **H01M 8/02**

(51) H01M 10/12 (11) **1 737 062 A1**
H01M 2/16 **H01M 4/74**

- (25) Ja (26) En
(21) 05728390.5 (22) 07.04.2005
(84) DE FR GB IT

- (86) JP 2005/006869 07.04.2005
(87) WO 2005/099020 2005/42 20.10.2005
(30) 08.04.2004 JP 2004113827
12.05.2004 JP 2004142041
03.12.2004 JP 2004350913
03.12.2004 JP 2004350914

- (54) • BLEIAKKUMULATOR
• LEAD STORAGE BATTERY
• BATTERIE DE STOCKAGE AU PLOMB

- (71) Matsushita Electric Industries Co., Ltd., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) SUGIE, Kazuhiro c/o Matsushita El.Ind.Co.,Ltd., 1-chome Chuo-ku,Osaka-shi Osaka 540-6319, JP SHIMODA Kazuhiko c/o Matsushita El.Ind.Co.,Ltd., 1-chome Chuo-ku,Osaka-shi Osaka 540-6319, JP MUROCHI, Shozo c/o Matsushita El.Ind.Co.,Ltd., 1-chome Chuo-ku,Osaka-shi Osaka 540-6319, JP YOSHIMURA, T. c/o Matsushita El.Ind.Co.,Ltd., 1-chome Chuo-ku,Osaka-shi Osaka 540-6319, JP IWASAKI, Shinichi c/o Matsushita El.Ind.Co.,Ltd., 1-chome Chuo-ku,Osaka-shi Osaka 540-6319, JP HORIE, Shoji c/o Matsushita El.Ind.Co.,Ltd., 1-chome Chuo-ku,Osaka-shi Osaka 540-6319, JP KOREMATSU, Michio c/o Matsushita El.Ind.Co.,Ltd., 1-chome Chuo-ku,Osaka-shi Osaka 540-6319, JP

- YONEMURA, Koichi c/o Matsushita El.Ind.Co.,Ltd., 1-chome Chuo-ku,Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
(74) Price, Paul Anthony King, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H01M 10/40 → (51) **H01M 4/58**

(51) H01M 10/48 (11) **1 737 063 A1**

- (25) De (26) De
(21) 06011128.3 (22) 30.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.06.2005 DE 102005029316

- (54) • Energieversorgungseinrichtung für ein Flurförderzeug
• Energy supply system for an industrial truck
• Dispositif d'alimentation en énergie pour un chariot de manutention

(71) STILL GMBH, Berzeliusstrasse 10, D-22113 Hamburg, DE

(72) Bergmann, Ansgar, 22941 Bargteheide, DE

(74) Lang, Michael, et al, Linde AG Patente und Marken Dr.-Carl-von-Linde-Strasse 6-14, 82049 Pullach, DE

H01M 16/00 → (51) **H01M 8/04**

H01P 1/16 → (51) **H01P 3/12**

(51) H01P 3/12 (11) **1 737 064 A1**
H01P 1/16 **H01P 3/16**

- (25) En (26) En
(21) 06021041.6 (22) 26.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

(30) 29.10.1999 US 429812

- (54) • NRD-Hohlleiter und Rückwandsysteme
• NRD waveguide and backplane system
• Guides d'ondes NRD et systèmes de fond de panier

(71) BERG ELECTRONICS MANUFACTURING B.V., Helftehuvelweg 11, 5202 CB'S-Hertogenbosch, NL

(72) Elco, Richard A., Mechanicsburg, PA 17055, US
(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(62) 00123315.4 / 1 096 596

H01P 3/16 → (51) **H01P 3/12**

(51) H01Q 1/22 (11) **1 737 065 A1**
H01Q 21/28

- (25) En (26) En
(21) 06010553.3 (22) 22.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.06.2005 US 157286

- (54) • WLAN-Modul und Schaltungchipverpackung
• Wireless local area network communications module and integrated chip package
• Module WLAN et boîtier pour circuit intégré

(71) Marvell World Trade Ltd, L'Horizon, Gunsite Road Brittons Hill, St. Michael 14027, BB

(72) Janofsky, Eric B., Sunnyvale California 94085, US

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

(51) **H01Q 1/24**
H01Q 21/30

(11) **1 737 066 A1**
H01Q 9/42

(25) En (26) En

(21) 06012064.9 (22) 12.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 15.06.2005 KR 20050051511

- (54) • Antennenvorrichtung für ein Mobilgerät
• Antenna apparatus for portable terminal
• Dispositif d'antenne pour un terminal portable

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR

(72) Park, Jung-Ho, c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Choi, Wan-Jin, c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR

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

(51) H01Q 1/40 (11) **1 737 067 A1**

H01Q 1/44 **H04J 1/00**

H04L 27/00

(25) En (26) En

(21) 06010742.2 (22) 24.05.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 21.06.2005 US 157286

- (54) • WLAN-Modul und Schaltungchipverpackung
• Wireless local area network communications module and integrated chip package
• Module WLAN et boîtier pour circuit intégré

(71) Marvell World Trade Ltd, L'Horizon, Gunsite Road, Brittons Hills BB 14027 Saint Michael, BB

(72) Janofsky, Eric B., Sunnyvale, California 94085, US

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

(51) H01Q 1/40 (11) **1 737 068 A1**

H01Q 1/44 **H04J 1/00**

H04L 27/00

(25) En (26) En

(21) 06010755.4 (22) 24.05.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 21.06.2005 US 157286

- (54) • WLAN-Modul und Schaltungchipverpackung
• Wireless local area network communications module and integrated chip package
• Module WLAN et boîtier pour circuit intégré

(71) Marvell World Trade Ltd, L'Horizon, Gunsite Road, Brittons Hill, St. Michael 14027, BB

(72) Janofsky, Eric B., Sunnyvale California 94085, US

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

- (51) **H01Q 1/40** (11) **1 737 069 A1**
H01Q 1/44
H04L 27/00
(25) En (26) En
(21) 06010761.2 (22) 24.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.06.2005 US 157286
(54) • WLAN-Modul und Schaltungsschipverpackung
• Wireless local area network communications module and integrated chip package
• Module WLAN et boîtier pour circuit intégré
(71) Marvell World Trade Ltd, L'Horizon, Gunsite Road, Brittons Hills BB 14027 Saint Michael, BB
(72) Janofsky, Eric B., Sunnyvale, California 94085, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H01Q 1/44 → (51) **H01Q 1/40****H01Q 9/42** → (51) **H01Q 1/24****H01Q 21/28** → (51) **H01Q 1/22****H01Q 21/30** → (51) **H01Q 1/24**

- (51) **H01R 4/28** (11) **1 737 070 A2**
H01R 13/28
(25) En (26) En
(21) 06253202.3 (22) 21.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.06.2005 US 692631 P
01.12.2005 US 741222 P
(54) • Elektrischer Verbinder mit Einschubklemmkontakten
• Electrical disconnect with push-in connectors
• Connecteur électrique avec contacts enfilables
(71) Ideal Industries Inc., Becker Place, Sycamore, IL 60178, US
(72) Bethurum, Gary C., Sycamore Illinois 60178, US
Sutter, Robert W., Sycamore Illinois 60178, US
Swedberg, Benjamin D., Sycamore Illinois 60178, US
(74) Spencer, Michael David, et al, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, London WC2N 6EF, GB

H01R 4/34 → (51) **H01R 11/28**

- (51) **H01R 4/48** (11) **1 737 071 A2**
H01R 4/52
(25) De (26) De
(21) 06012355.1 (22) 16.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.06.2005 DE 102005029325
(54) • Druckdichte Kontaktverbindung einer Zünderelektronik
• Pressure-tight connection of an electronic detonator
• Connexion étanche à la pression d'un détonateur électronique
(71) Junghans Feinwerktechnik GmbH & Co.KG, Geisshaldenstrasse 49, 78713 Schramberg, DE
(72) Zinell, Alexander, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

- Leonhardt, Martin, 78733 Aichalden, DE
Kienzler, Frank, 78048 VS-Villingen, DE
Klaussner, Egon, 78713 Schramberg, DE
(74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg, DE

H01R 4/48 → (51) **H01R 24/00****H01R 4/52** → (51) **H01R 4/48****H01R 9/24** → (51) **H01R 13/74**

- (51) **H01R 11/28** (11) **1 737 072 A2**
H01R 4/34
(25) En (26) En
(21) 06115831.7 (22) 21.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.06.2005 DE 202005009694 U
14.12.2005 DE 202005019661 U
(54) • Verbindungssystem für Batterieverbindern
• Cable connection system for battery connectors
• Système de connexion pour connecteurs de batterie
(71) ABERTAX RESEARCH AND DEVELOPMENT LTD., KW 17 A Corradino Ind. Estate, Paola, PLA 08, MT
(72) Schmidt, Werner, 86938, Schondorf, DE
Pulé, Joe, Vittoriosa, MT
Schembri, George, Birkirkara, MT
Cilia, Joseph, Zeppbug, MT
Scicluna, Mark, Zurrieq ZRO 06, MT
Tabone, Malcolm, Blata l'Bajda HMR 02, MT
(74) Gustorf, Gerhard, Patentanwalt, Bachstrasse 6 A, 84036 Landshut, DE

- (51) **H01R 12/16** (11) **1 737 073 A1**
H01R 12/20
(25) De (26) De
(21) 06011915.3 (22) 09.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.06.2005 DE 202005009919 U
(54) • Leiterplattensteckverbinder für differenzielle Signalübertragung
• Printed circuit board connector for differential signal transmission
• Connecteur de plaque de circuit imprimé pour transmission de signaux différentiels
(71) Harting Electronics GmbH & Co. KG, Marienwerderstrasse 3, 32339 Espelkamp, DE
(72) Dahms, Thomas, 32339 Espelkamp, DE
Havermann, Gert, 49134 Wallenhorst, DE
Kohler, Andreas, 32423 Minden, DE

H01R 12/16 → (51) **H01R 13/11****H01R 12/20** → (51) **H01R 12/16**

- (51) **H01R 12/38** (11) **1 737 074 A2**
(25) En (26) En
(21) 06115061.1 (22) 07.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.06.2005 JP 2005180045

- (54) • Elektrische Verbindungsanordnung
• Electrical connecting device
• Dispositif de connexion électrique
(71) J.S.T. Mfg. Co., Ltd., 4-8 Minamisenba 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 542-0081, JP
(72) Shimizu, Kaneyoshi Osaka Eng. Ctr. of JST MFG. Co., Osaka-shi, Osaka 555-0011, JP
Koyama, Shozaburo Osaka Eng. Ctr. of JST MFG. Co., Osaka-shi, Osaka 555-0011, JP
Naganawa, Masato Osaka Eng. Ctr. of JST MFG. Co., Osaka-shi, Osaka 555-0011, JP
(74) Drone, Guy, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

- (51) **H01R 13/03** (11) **1 737 075 A2**
(25) De (26) De
(21) 06011045.9 (22) 30.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.06.2005 DE 102005029105
15.04.2006 DE 102006017758
(54) • Kontaktiervorrichtung
• Contacting device
• Dispositif à contacts
(71) Feinmetall GmbH, Zeppelinstrasse 8, 71083 Herrenberg, DE
(72) Schmidt, Rainer, 72124 Pliezhausen, DE
Weiland, Achim, 71157 Hildrizhausen, DE
(74) Grosse, Rainer, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

H01R 13/05 → (51) **H01R 13/11****H01R 13/10** → (51) **H01R 24/00**

- (51) **H01R 13/11** (11) **1 737 076 A2**
H01R 12/16
H01R 13/05
(25) En (26) En
(21) 06018785.3 (22) 26.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(30) 31.08.2001 US 944266
(54) • Leistungsverbinder
• Receptacle electrical connector
• Connecteur de puissance
(71) FCI, 145/147 rue Yves Le Coz, 78000 Versailles, FR
(72) Schell, Mark S., Palatine, Illinois 60074, US
Treece, Edward, Saxton, Pennsylvania 16678, US
Daily, Christopher, Harrisburg, PA 17111, US
(74) Beetz & Partner, Steindorfstrasse 10, 80538 München, DE
(62) 02018300.0 / 1 289 070

- (51) **H01R 13/115** (11) **1 737 077 A2**
(25) En (26) En
(21) 06076183.0 (22) 07.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.06.2005 US 159909
(54) • Elektrischer Verbinder mit Federkontaktanschluss mit Doppelkontaktefunktion
• Electrical connector having dual contact function spring contact terminal
• Connecteur électrique avec borne de contact à ressort à fonction de double contact
(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
(72) Morello, John R., Warren, OH 44484, US

- Morello, Thomas G., Cortland, OH 44410, US
 Strang, William G., Warren, OH 44483, US
 (74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

H01R 13/20 → (51) **H01R 13/635****H01R 13/28** → (51) **H01R 4/28****H01R 13/42** → (51) **H01R 4/28**

- (51) **H01R 13/514** (11) **1 737 078 A1**
H01R 13/518
 (25) En (26) En
 (21) 06011548.2 (22) 02.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 21.06.2005 JP 2005180704
 (54) • Verbinde und Methode zur Montage des Verbinders
 • A connector and a connector assembly method
 • Connecteur et méthode d'assemblage du connecteur
 (71) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-City, Mie, 510-8503, JP
 (72) Tabata, Masaaki, Yokkaichi-City MIE 510-8503, JP Tsuji, Takeshi, Yokkaichi-City MIE 510-8503, JP Nakata, Takehiro, Yokkaichi-City MIE 510-8503, JP Kobayashi, Tomohiko, Yokkaichi-City MIE 510-8503, JP Morikawa, Satoshi, Yokkaichi-City MIE 510-8503, JP
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

H01R 13/518 → (51) **H01R 13/514**

- (51) **H01R 13/62** (11) **1 737 079 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06300704.1 (22) 20.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 23.06.2005 US 159791
 (54) • Elektrischer Kabelverbinde, elektrischen Kabelanordnungen und Verfahren zu deren Herstellung
 • Electrical cable connectors, electrical cable assemblies, and methods of making same
 • Connecteur pour câble électrique, assemblages de câble électrique et leurs procédés de fabrication
 (71) Alcatel, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) Bundza, Nicholas Adam, Ottawa Ontario K2C 3H6, CA
 Richter, Jeffrey, Kanata Ontario K2L 3L3, CA
 (74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil, 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Anthony Cedex, FR

- (51) **H01R 13/635** (11) **1 737 080 A1**
H01R 13/20
H01R 24/16
 (25) De (26) De
 (21) 06012803.0 (22) 22.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 25.06.2005 DE 202005010093 U
 29.10.2005 DE 202005017015 U
 (54) • Steckdose mit selbstdärtiger Trennvorrichtung für Stecker
 • Socket with automatic disconnection device for plug
 • Prise avec dispositif de déconnection automatique pour fiche
 (71) IDEEMATEC Deutschland GmbH, Neusling 7, 94574 Wallerfing, DE
 (72) Kufner, Johann, 94527 Aholming/Tabertshausen, DE

- (51) **H01R 13/639** (11) **1 737 081 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05727316.1 (22) 31.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/006284 31.03.2005
 (87) WO 2005/096454 2005/41 13.10.2005
 (30) 31.03.2004 JP 2004107902
 (54) • VERTIKAL PASSENGER VERBINDER
 • VERTICALLY FITTING CONNECTOR
 • CONNECTEUR SE RACCORDANT VERTICALEMENT
 (71) FCI Asia Technology Pte Ltd., 10 Hoe Chiang Road, 18-00 Keppel Towers, Singapore 089315, SG
 (72) OKANO, Kazuya, Yokohama-shi, Kanagawa 240-0016, JP
 (74) Burbaud, Eric, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H01R 13/641** (11) **1 737 082 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 06003998.9 (22) 03.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 23.06.2005 DE 102005029133
 (54) • Vorrichtung zur Kontaktierung eines Hochstromkabels
 • Device for connecting a high current cable
 • Dispositif pour connecter un câble de courant fort
 (71) Dr.Ing. h.c.F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
 (72) Dagtekin, Mehmet-Emin, 70191 Stuttgart, DE

H01R 13/717 → (51) **H01R 9/18**

- (51) **H01R 13/74** (11) **1 737 083 A2**
H01R 9/24
 (25) De (26) De
 (21) 06010326.4 (22) 19.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 24.06.2005 DE 102005029384
 (54) • Elektrisches Verbindungselement
 • Electrical connecting element
 • Élément de connexion électrique

- (71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
 (72) Leikam, Jürgen, 91161 Hilpoltstein, DE
 Neukamm, Alwin, 91452 Wilhermsdorf, DE
 Hoffmann, Peter, 91154 Roth, DE
 (74) Hochmuth, Jürgen, et al, C/o AEG Hausgeräte GmbH Patents, Trademarks & Licensing, 90327 Nürnberg, DE

- (51) **H01R 24/00** (11) **1 737 084 A2**
H01R 4/48
 (25) En (26) En
 (21) 06253201.5 (22) 21.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 21.06.2005 US 692631 P
 01.12.2005 US 741222 P
 (54) • Elektrischer Verbinder mit Einschubklemmkontakten
 • Electrical disconnect with push-in connectors
 • Connecteur électrique avec contacts enfilables
 (71) Ideal Industries Inc., Becker Place, Sycamore, IL 60178, US
 (72) Bethurum, Gary C. c/o Ideal Industries Inc., Sycamore Illinois 60178, US
 Swedberg, Benjamin D. c/o Ideal Industries Inc., Sycamore Illinois 60178, US
 (74) Spencer, Michael David, et al, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, London WC2N 6EF, GB

H01R 39/24 → (51) **E05B 47/06**

- (51) **H01R 43/02** (11) **1 737 085 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05727338.5 (22) 31.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/006286 31.03.2005
 (87) WO 2005/096459 2005/41 13.10.2005
 (30) 31.03.2004 JP 2004107909
 (54) • KOAXIALKABEL-LÖTVERFAHREN UND GERÄTE
 • COAXIAL CABLE SOLDERING METHOD AND EQUIPMENT
 • PROCEDE ET EQUIPEMENT DE BRASAGE DE CABLE COAXIAL

- (71) FCI Connectors Singapore Pte Ltd., 391 B Orchard Road No. 18-00 Ngee Ann City, Singapore 238874, SG
 (72) OKANO, Kazuya, Yokohama-shi, Kanagawa 240-0016, JP
 (74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H01R 43/02** (11) **1 737 086 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05728835.9 (22) 31.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/006285 31.03.2005
 (87) WO 2005/096458 2005/41 13.10.2005
 (30) 31.03.2004 JP 2004107905
 (54) • LICHTSTRAHL-BONDIERUNG
 • LIGHT BEAM BONDING
 • LIAISON PAR FAISCEAU LUMINEUX
 (71) FCI Connectors Singapore Pte Ltd., 391 B Orchard Road No. 18-00 Ngee Ann City, Singapore 238874, SG
 (72) OKANO, Kazuya, Yokohama-shi, Kanagawa 2400016, JP

(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H01S 3/067** (11) **1 737 087 A2**
H04J 14/02 **H04B 10/18**(25) En (26) En
(21) 06002745.5 (22) 10.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.06.2005 JP 2005182425

(54) • Optischer Verstärker umfassend eine optische Faser
• Optical amplifier comprising an optical fibre
• Amplificateur optique comportant une fibre optique

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Shukunami, Norifumi c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Inagaki, Shinya c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H01S 3/08** (11) **1 737 088 A1**(25) En (26) En
(21) 06253207.2 (22) 21.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.06.2005 JP 2005180521
23.05.2006 JP 2006142734(54) • Mehrwege-Laservorrichtung mit Festkörperlaserrstab
• Multipath laser apparatus using a solid-state laser rod
• Appareil laser à trajets multiples utilisant un barreau laser à matériau solide(71) National Institute of Information and Communications Technology Incorporated Administrative Agency, 4-2-1 Nukui-Kitamachi, Koganei-shi, Tokyo, JP
(72) Ishizu, M;National Inst. of Information & Commun., Koganei-shi, Tokyo, JP
(74) Smith, Norman Ian, et al, fJ Cleveland 40-43 Chancery Lane, GB-London WC2A 1JQ, GB**H01S 5/06** → (51) **H01S 5/125**(51) **H01S 5/125** (11) **1 737 089 A1**
H01S 5/06(25) Ja (26) En
(21) 06729350.6 (22) 17.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) JP 2006/005360 17.03.2006

(87) WO 2006/098427 2006/38 21.09.2006

(30) 17.03.2005 JP 2005077373

(54) • HALBLEITER-LASERELEMENT MIT VARIABLER WELLENLÄNGE, VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG UND DAMIT AUSGERÜSTETER GASDETEKTOR
• VARIABLE WAVELENGTH SEMICONDUCTOR LASER ELEMENT, METHOD FOR FABRICATING THE SAME AND GAS DETECTOR EMPLOYING IT

• ÉLÉMENT LASER SEMI-COUPDUCTEUR À LONGUEUR D'ONDE VARIABLE, PROCÉDÉ DE FABRICATION DUDIT ÉLÉMENT ET DÉTECTEUR DE GAZ EMPLOYANT LEDIT ÉLÉMENT

(71) Anritsu Corporation, 5-1-1, Onna, Atsugi-shi Kanagawa 243-8555, JP

(72) MORI, Hiroshi, Atsugi-shi, Kanagawa, 243-8555, JP

(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) **H01S 5/14** (11) **1 737 090 A1**(25) Ja (26) En
(21) 05727870.7 (22) 29.03.2005

(84) DE FR GB IT NL SE

(86) JP 2005/005924 29.03.2005

(87) WO 2005/096462 2005/41 13.10.2005

(30) 31.03.2004 JP 2004103022

(54) • ABSTIMMBARER LASER

• TUNABLE LASER

• LASER ACCORDABLE

(71) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP

(72) YAMAZAKI, Hiroyuki, NEC CORPORATION, Tokyo 108-8001, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, D-80058 München, DE

(51) **H01T 1/12** (11) **1 737 091 A1**
H01C 7/12(25) De (26) De
(21) 06009455.4 (22) 08.05.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 18.05.2005 DE 202005007771 U
10.06.2005 DE 202005009123 U

(54) • Überspannungsableiter, umfassend ein schienmontierbares Basisteil mit elektrischer Anschlussklemmen sowie ein auswechselbares Einstekpteil

• Overvoltage arrester, comprising a rail mountable basis part with electric connection pins as well as an exchangeable insert part

• Dérivateur de surtensions, comprenant un élément de base pouvant être monté sur un rail et pourvu de broches de connexion électrique ainsi que d'un module enfonçable

(71) DEHN + SÖHNE GMBH + CO KG, Hans-Dehn-Strasse 1, D-92318 Neumarkt/Opf, DE

(72) Zahlmann, Peter, Dr.Ing., 92318 Neumarkt, DE

(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **H02B 1/20** (11) **1 737 092 A1**(25) Fr (26) Fr
(21) 06354017.3 (22) 02.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.06.2005 FR 0506459

(54) • Kommunikationsbus und elektrische Schalttafel, die einen solchen Bus umfasst
• Communication bus and electrical switchboard comprising said bus
• Bus de communication et tableau électrique comportant un tel bus

(71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS, 89 boulevard Franklin Roosevelt, 92500 Rueil-Malmaison, FR

(72) Conil, Jean-Pierre, Schneider Electric Industries, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
Cruchet, Victor, Schneider Electric Industries, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
Linares, Louis, Schneider Electric Industries, 38050 Grenoble Cedex 09, FR

(74) Tripodi, Paul, et al, Schneider Electric Industries SAS Propriété Industrielle - E1, 38050 Grenoble Cedex 09, FR

(51) **H02G 3/00** (11) **1 737 093 A2**

(25) Es (26) En

(21) 06380148.4 (22) 31.05.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.06.2005 ES 200501412 U

(54) • Anpassungsvorrichtung von einem elektrischen Mechanismus an einen geformten Kabelkanal und dgl.

• Electrical mechanism adapter to a raceway moulding and the like

• Dispositif d'adaptation d'un mécanisme électrique à une canalisation moulée et similaires

(71) Unex Aparellaje Electrico S.L., Rafael Campalans 15-21, 08903 L'Hospitalet de Llobregat (Barcelona), ES

(72) Salcedo Suñol, Eloi, 08620 Saint Vinceç Dels Horts Barcelona, ES

(74) Curell Aguilà, Marcelino, et al, Dr. Ing. M. Curell Sunol I.I. S.L. Passeig de Gràcia, 65 bis, 08008 Barcelona, ES

H02G 3/04 → (51) **H02G 3/10****H02G 3/04** → (51) **H02G 3/12**(51) **H02G 3/08** (11) **1 737 094 A1**

(25) De (26) De

(21) 05405397.0 (22) 23.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(54) • Muffe zum auszugssicheren Einführen eines gewellten Rohres

• Sleeve for a strain relief introduction of a corrugated tube

• Manchon pour une retenue sécurisée lors de l'entrée d'un tube ondulé

(71) AGRO AG, Korbackerweg 7, CH-5502 Hunzenschwil, CH

(72) Andermatt, Urs, 5105 Auenstein, CH Lehmann, Christoph, 5634 Merenschwand, CH

(74) Groner, Manfred, et al, Isler & Pedrazzini AG, Postfach 6940, 8023 Zürich, CH

(51) **H02G 3/10** (11) **1 737 095 A1**
B64D 11/00

(25) En (26) En

(21) 05013505.2 (22) 22.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(54) • Flexible Stromkabelrinne

• Flexible power raceway

• Goulotte de puissance flexible

(71) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
CONNECTEURS ELECTRIQUES DEUTSCH, 17, Rue Lavoisier, 27000 Evreux Cédex 09, FR

- (72) Tsirangelos, Dimitrios, 22765 Hamburg, DE
Synodinos, Alexis, 27000 Evreux, FR
(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts
GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München,
DE

- (51) **H02G 3/12** (11) **1 737 096 A2**
H02G 3/04
(25) De (26) De
(21) 06114161.0 (22) 18.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.06.2005 DE 202005009887 U
23.06.2005 DE 202005009888 U

- (54) • Unterflurinstallationsbauteil
• Underfloor installation element
• Element d'installation électrique pour montage
sous plancher
(71) OBO Bettermann GmbH & Co. KG, Huizinger Ring
52, 58710 Menden, DE
(72) Schimek, Andreas, 58708 Menden, DE
Weissbach, Wilfried, 58708 Menden, DE
Wesch, Rainer, 58730 Fröndenberg, DE
(74) Haverkamp, Jens, Patentanwalt Postfach 1662,
58586 Iserlohn, DE

H02G 3/16 → (51) **H05K 1/02**

H02G 5/10 → (51) **H01H 9/52**

H02G 11/00 → (51) **B60R 16/02**

H02G 11/02 → (51) **B65H 75/36**

H02H 3/347 → (51) **G01R 15/18**

- (51) **H02J 1/00** (11) **1 737 097 A1**
H01J 7/02

- (25) Ja (26) En
(21) 05728442.4 (22) 06.04.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/006738 06.04.2005
(87) WO 2005/099062 2005/42 20.10.2005
(30) 07.04.2004 JP 2004112963
(54) • KONDENSATOR-STEUERSYSTEM
• CAPACITOR CONTROL SYSTEM
• SYSTÈME DE CONTRÔLE DE CAPACITÉ
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.,
1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka
571-8501, JP
(72) OHASI, Toshihiko, Chuo-ku, Osaka-shi, JP
KAKIUCHI, Kimiyasu, Chuo-ku, Osaka-shi, JP
MITANI, Yohsuke, Chuo-ku, Osaka-shi, JP
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al,
Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly,
1220 Les Avanchets - Geneva, CH

H02J 1/10 → (51) **B64G 1/42**

- (51) **H02J 3/24** (11) **1 737 098 A1**
(25) En (26) En
(21) 05405408.5 (22) 24.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (54) • Dämpfung von elektromagnetischen Schwingungen
in einem Leistungssystem
• Damping electromagnetic oscillations in power system
• Amortissement des oscillations électromagnétiques
dans un système de puissance

- (71) ABB RESEARCH LTD., Affolternstrasse 52, 8050
Zürich, CH
(72) Korba, Petr, 5415 Nussbaumen, CH
Oudalov, Alexander, 5442 Fislisbach, CH
Larsson, Mats, 5400 Baden, CH
(74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG,
Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri
Strasse 6, 5400 Baden, CH

- (51) **H02J 7/00** (11) **1 737 099 A1**
G06F 1/26

- (25) En (26) En
(21) 05013281.0 (22) 20.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(54) • Energieverwaltungssystem und -verfahren für
ein Mobiles Gerät
• Power management systems and methods for
a mobile device
• Systèmes et méthodes de gestion de la puis-
sance pour un dispositif mobil

- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street,
Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Veselic, Dusan, Oakville Ontario L6M 3N7, CA
Habicher, Michael F., Waterloo Ontario N2L 6B9,
CA

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

H02J 7/00 → (51) **H01L 29/78**

- (51) **H02J 7/10** (11) **1 737 100 A1**
H01M 8/00
H02M 3/28

- (25) Ja (26) En
(21) 05719060.5 (22) 14.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- (86) JP 2005/002113 14.02.2005
(87) WO 2005/083868 2005/36 09.09.2005

- (30) 27.02.2004 JP 2004052596
27.02.2004 JP 2004052597

- (54) • LADEGERÄT, GLEICHSTROM-GLEICH-
STROM-WANDLER MIT DIESEM LADE-
GERÄT UND STEUERSCHALTUNG DAFÜR
• CHARGER, DC/DC CONVERTER HAVING
THAT CHARGER, AND CONTROL CIRCUIT
THEREOF
• CHARGEUR, CONVERTISSEUR CC/CC
ACCOMPAGNANT CE CHARGEUR, ET CIR-
CUIT DE COMMANDE

- (71) Shindengen Electric MFG. Co., Ltd., 2-1,
Ohtemachi, 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100004,
JP

- (72) KOBAYASHI, Kimiyoshi Factory Shindengen Electr.,
Hanno-shi Saitama 3578585, JP

- (74) Boff, James Charles, et al, Phillips & Leigh 5
Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

H02K 1/14 → (51) **H02K 21/22**

H02K 1/27 → (51) **H02K 15/03**

H02K 1/27 → (51) **H02K 19/22**

H02K 3/04 → (51) **H02K 19/22**

H02K 3/40 → (51) **H01B 3/00**

- (51) **H02K 3/50** (11) **1 737 101 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06020315.5 (22) 02.12.2002

- (84) DE FR GB IT
(30) 03.12.2001 JP 2001368683
(54) • Rotierende elektrische Maschine und Herstel-
lungverfahren dafür
• Rotary electric machine and manufacturing
method thereof
• Stator d'une machine électrique et son pro-
cédé de production

- (71) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-
city, Aichi-pref. 448-8661, JP
(72) Wada, Hitoshi, c/o Denso Corporation, Kariya-city,
Aichi-pref., 448-8661, JP
Ishida, Hiroshi, c/o Denso Corporation, Kariya-city,
Aichi-pref., 448-8661, JP

- (74) Kuhnen & Wacker, Intellectual Property Law Firm
Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

- (62) 02026794.4 / 1 317 047

- (51) **H02K 3/52** (11) **1 737 102 A1**
H02K 15/095

- (25) De (26) De
(21) 06120094.5 (22) 13.08.2004

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

- (30) 18.08.2003 DE 10337916

- (54) • Verfahren zum Wickeln eines Reluktanzmotors
• Wiring method of a reluctance motor
• Méthode de bobinage d'un moteur à reluc-
tance

- (71) Vorwerk & Co. Interholding GmbH, Mühlenweg
17-37, 42275 Wuppertal, DE
(72) Caldewey, Uwe, 44229, Dortmund, DE
Lienentlüke, Paul, 45549, Sprockhövel, DE
Theuermann, Volker, 58453, Witten, DE

- (74) Müller, Enno, et al, Rieder & Partner
Corneliusstrasse 45, D-42329 Wuppertal, DE
(62) 04766492.5 / 1 656 726

H02K 5/10 → (51) **H02K 29/00**

- (51) **H02K 5/22** (11) **1 737 103 A1**
H02K 29/00

- (25) Ja (26) En
(21) 05720348.1 (22) 09.03.2005

- (84) DE GB
(86) JP 2005/004076 09.03.2005

- (87) WO 2005/088807 2005/38 22.09.2005

- (30) 11.03.2004 JP 2004069685

- (54) • BÜRSTENLOSER MOTOR
• BRUSHLESS MOTOR
• MOTEUR SANS COLLECTEUR

- (71) Valeo Thermal Systems Japan Corporation, 39, Aza
Higashihara Oaza Sendai, Konan-machi, Osato-gun
Saitama 3600193, JP

- (72) TAKAHASHI, Osamu, VALEO THERMAL SYSTEMS
JAPAN CORP, Osato-gun, Saitama 3600193, JP
UMEGAKI, Fuhito, VALEO THERMAL SYSTEMS
JAPAN CORP, Osato-gun, Saitama 3600193, JP

- (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte
Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

H02K 7/116 → (51) **H02K 37/00**

H02K 7/18 → (51) **H02K 21/22**

H02K 9/02 → (51) **H02K 19/22**

- (51) **H02K 9/06** (11) **1 737 104 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05721328.2 (22) 23.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) JP 2005/005278 23.03.2005
 (87) WO 2005/091471 2005/39 29.09.2005
 (30) 24.03.2004 JP 2004086818
 (54) • MOTORKÜHLEINRICHTUNG
 • COOLING DEVICE OF MOTOR
 • DISPOSITIF DE REFROIDISSEMENT DE
 MOTEUR
 (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building,
 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi,
 Osaka 530-8323, JP
 (72) KINOSHITA, Kanjiro, DAIKIN INDUSTRIES, LTD.,
 Sakai-shi, Osaka 5918511, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte
 Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H02K 9/06 → (51) **H02K 19/22**

- (51) **H02K 15/03** (11) **1 737 105 A2**
H02K 1/27
 (25) En (26) En
 (21) 06001320.8 (22) 23.01.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 20.06.2005 KR 2005053186
 (54) • Rotor für einen Motor und Herstellungsverfahren desselben
 • Rotor of motor and manufacturing method thereof
 • Rotor de moteur et procédé de fabrication de celui-ci
 (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yongsungpo-gu Seoul, KR
 (72) Kim, Young-Kwan, Bucheon Gyeonggi-Do, KR
 Kim, Deok-Jin, Taean-Eup Hwaseong Gyeonggi-do, KR
 Kim, Byung-Taek, Ansan Gyeonggi-Do, KR
 Park, Jin-Soo, Namdong-Gu Incheon, KR
 (74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER &
 PARTNER GbR, Patentanwälte,
 Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

H02K 15/095 → (51) **H02K 3/52**

- (51) **H02K 19/22** (11) **1 737 106 A1**
H02K 1/27
H02K 9/02
H02K 19/36
 (25) Ja (26) En
 (21) 05727869.9 (22) 29.03.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/005923 29.03.2005
 (87) WO 2005/101620 2005/43 27.10.2005
 (30) 13.04.2004 JP 2004118044
 (54) • ELEKTRISCHE DREHMASCHINE FÜR EIN FAHRZEUG
 • ROTARY ELECTRIC MACHINE FOR VEHICLE
 • MACHINE ÉLECTRIQUE ROTATIVE POUR VÉHICULE
 (71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3,
 Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo
 100-8310, JP
 (72) KURIBAYASHI, Masaru, c/o Mitsubishi Denki K.K.,
 Tokyo 100-8310, JP
 ASAO, Yoshihito, c/o Mitsubishi Denki K.K., Tokyo
 100-8310, JP

- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte
 Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
H02K 19/36 → (51) **H02K 19/22**
 (51) **H02K 21/16** (11) **1 737 107 A2**
H02K 29/03
 (25) De (26) De
 (21) 06020521.8 (22) 17.10.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL LT LV MK
 (30) 30.01.2003 DE 10303848
 (54) • Drehstrommaschine mit optimierten Laufegenschaften
 • AC Machine with improved running characteristics
 • Machine à courant alternatif avec des caractéristiques de fonctionnement améliorées
 (71) Rexroth Indramat GmbH, P.O. Box 1357, 97803
 Lohr am Main, DE
 (72) Hahn, Ingo, Dr., 97816 Lohr am Main, DE
 (62) 03757711.1 / 1 590 874
H02K 21/22 (11) **1 737 108 A1**
H02K 7/18
B62J 6/06
H02K 1/14
 (25) En (26) En
 (21) 05013254.7 (22) 20.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (54) • Fahrradlichtmaschine mit einer Mehrzahl an gewickelten Polen
 • Bicycle generator with a plurality of wound poles
 • générateur de bicyclette comprenant une pluralité des pôles enroulés
 (71) Lin, Yi-Yin, No. 529-2, Sec. 1 Shenlin Rd, Daya Township, Taichung County 428, TW
 Chen, Hubert, No. 269, Sec. 3 Minsheng Rd, Daya Township, Taichung County 428, TW
 Liao, Kuei-Tang, No. 1-48, Cingcyuan Rd., Daya Township, Taichung County 428, TW
 (72) Lin, Yi-Yin, Daya Township, Taichung County 428, TW
 Chen, Hubert, Daya Township, Taichung County 428, TW
 Liao, Kuei-Tang, Daya Township, Taichung County 428, TW
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Steinsdorfstrasse 6,
 80538 München, DE
H02K 29/00 (11) **1 737 109 A1**
H02K 5/10
 (25) Ja (26) En
 (21) 05720347.3 (22) 09.03.2005
 (84) DE GB
 (86) JP 2005/004075 09.03.2005
 (87) WO 2005/088809 2005/38 22.09.2005
 (30) 11.03.2004 JP 2004069679
 (54) • BÜRSTENLOSEMOTOR
 • BRUSHLESS MOTOR
 • MOTEUR SANS COLLECTEUR
 (71) Valeo Thermal Systems Japan Corporation, 39,
 Aza-Higashihara, OazaSendai, Kohnan-machi,
 Osato-gun Saitama, JP
 (72) TAKAHASHI, Osamu, VALEO THERMAL SYSTEMS
 JAPAN CORP, Osato-gun Saitama 3600193, JP
 UMEGAKI, Fuhito, VALEO THERMAL SYSTEMS
 JAPAN CORP, Osato-gun Saitama 3600193, JP
 (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte
 Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE
H02K 29/00 → (51) **H02K 5/22**
H02K 29/03 → (51) **H02K 21/16**
 (51) **H02K 33/02** (11) **1 737 110 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06011403.0 (22) 01.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 21.06.2005 JP 2005180375
 (54) • Schwingender Aktuator
 • Oscillatory actuator
 • Actionneur oscillant
 (71) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD., 1048,
 Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
 (72) Taniguchi, Shinichi, Kadoma-shi Osaka 571-8686,
 JP
 Shimizu, Hiroaki, Kadoma-shi, Osaka 571-8686,
 JP
 Naruse, Haruhiko, Kadoma-shi, Osaka 571-8686,
 JP
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger
 Strasse 2, 81671 München, DE
H02K 37/00 (11) **1 737 111 A2**
H02K 7/116
 (25) En (26) En
 (21) 06253093.6 (22) 14.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 21.06.2005 JP 2005180544
 (54) • Antriebsapparat
 • Driving apparatus
 • Appareil d'entraînement
 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimomaruko,
 Ohta-ku, Tokyo, JP
 (72) Mizumaki, Masao, Ohta-ku, Tokyo, JP
 (74) Legg, Cyrus James Grahame, et al, Abel & Imray
 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB
H02K 41/035 → (51) **H02P 25/02**
H02M 3/28 → (51) **H02J 7/10**
H02M 3/335 (11) **1 737 112 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 05257869.7 (22) 20.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 18.01.2005 US 38625
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung der Ausgangsleistung eines Schaltnetzteils
 • Method and apparatus to control output power from a switching power supply
 • Procédé et dispositif pour commander la puissance de sortie d'une alimentation de puissance à découpage
 (71) Power Integrations, Inc., 5245 Hellyer Avenue, San Jose, California 95138, US
 (72) Hawley, Stephen W., Redwood City 94062
 California, US
 (74) Johnson, Terence Leslie, Marks & Clerk 90 Long Acre, London, WC2E 9RA, GB

(51) **H02M 3/355** (11) **1 737 113 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 06011386.7 (22) 01.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 24.06.2005 DE 102005029455
 (54) • *Regelschaltung zur Strom- und Spannungsregelung für ein Schaltnetzteil*
 • *Control circuit for regulating current and voltage of a switch mode power supply*
 • *Circuit de commande pour la régulation de courant et de tension d'un circuit d'alimentation à découpage*
 (71) FRIWO Mobile Power GmbH, Von-Liebig-Str. 11,
 48346 Ostbevern, DE
 (72) Schröder, Ralf (genannt Berghegger), 49219
 Glandorf, DE
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnhäuser
 Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538
 München, DE

H02M 7/525 → (51) H02P 25/02

(51) **H02N 2/00** (11) **1 737 114 A1**
G04C 3/12
G04C 3/00
 (25) Ja (26) En
 (21) 05720478.6 (22) 10.03.2005
 (84) CH DE FR GB LI
 (86) JP 2005/004207 10.03.2005
 (87) WO 2005/086337 2005/37 15.09.2005
 (30) 10.03.2004 JP 2004067562
 (54) • *PIEZOELEKTRISCHE STELLGLIED-ANSTEUEREINRICHTUNG, ELEKTRONISCHE EINRICHTUNG, ANSTEUERVERFAHREN DAFÜR, ANSTEUER-STEUERPROGRAMM DAFÜR UND DAS PROGRAMM ENTHALTENDE AUFZEICHNUNGSMEDIUM*
 • *PIEZOELECTRIC ACTUATOR DRIVE DEVICE, ELECTRONIC DEVICE, DRIVE METHOD THEREOF, DRIVE CONTROL PROGRAM THEREOF, AND RECORDING MEDIUM CONTAINING THE PROGRAM*
 • *DISPOSITIF D'ATTAQUE D'ACTIONNEUR PIEZOELECTRIQUE, DISPOSITIF ELECTRONIQUE, SON PROCEDE D'ATTAQUE, SON PROGRAMME DE COMMANDE D'ATTAQUE ET SUPPORT D'ENERGISTREMENT CONTENANT LE PROGRAMME*

(71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku
 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0811, JP
 (72) KAWAGUCHI, Takashi, SEIKO EPSON
 CORPORATION, Suwa-shi Nagano 3928502, JP
 SAWADA, Akihiro, SEIKO EPSON CORPORATION,
 Suwa-shi Nagano 3928502, JP
 YAMAZAKI, Yutaka, SEIKO EPSON CORPORATION,
 Suwa-shi Nagano 3928502, JP
 OKEYA, Makoto, SEIKO EPSON CORPORATION,
 Suwa-shi Nagano 3928502, JP
 (74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon,
 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) **H02N 2/04** (11) **1 737 115 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 04748171.8 (22) 27.07.2004
 (84) DE FR
 (86) JP 2004/011016 27.07.2004
 (87) WO 2005/088824 2005/38 22.09.2005
 (30) 15.03.2004 JP 2004073233
 (54) • *VERFAHREN ZUR STELLGLIED-DÄMPFUNG UND STELLGLIED*

• *METHOD FOR ATTENUATING ACTUATOR AND ACTUATOR*
 • *MÉTHODE POUR ATTÉNUER LE VÉRIN ET VÉRIN*
 (71) Akita Prefecture, 1-1, Sannou 4-chome, Akita-shi,
 Akita 010-8570, JP
 (72) MORI, Shigeki, Akita 010-1414, JP
 (74) Gerstein, Hans Joachim, Gramm, Lins & Partner
 Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig,
 DE

H02N 11/00 → (51) H01L 35/22

(51) **H02P 5/00** (11) **1 737 116 A1**
H02P 21/00

(25) Ja (26) En
 (21) 05720921.5 (22) 16.03.2005
 (84) DE
 (86) JP 2005/004667 16.03.2005
 (87) WO 2005/091488 2005/39 29.09.2005
 (30) 19.03.2004 JP 2004080513
 (54) • *MOTORSTEUERUNG*
 • *MOTOR CONTROLLER*
 • *REGULATEUR DE MOTEUR*
 (71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3,
 Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo
 100-8310, JP
 (72) KEZOBO, Isao, c/o Mitsubishi Denki K. K., Tokyo
 1008310, JP
 KIMATA, Masahiro, c/o Mitsubishi Denki K. K.,
 Tokyo 1008310, JP
 TSUTSUMI, Kazumichi, c/o Mitsubishi Denki K. K.,
 Tokyo 1008310, JP
 FUJIMOTO, Chiaki, c/o Mitsubishi Denki K. K.,
 Tokyo 1008310, JP
 FUKUSUMI, Kouji, c/o Mitsubishi Denki K. K., Tokyo
 1008310, JP
 INOUE, Noriyuki, c/o Mitsubishi Denki K. K., Tokyo
 1008310, JP
 (74) Popp, Eugen, et al, MEISSNER, BOLTE & PARTNER
 Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

H02P 6/00 (11) 1 737 117 A2

(25) En (26) En
 (21) 06012860.0 (22) 22.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.06.2005 JP 2005181430

(54) • *Motorregelungssystem*
 • *Motor control system*
 • *Système de contrôle d'un moteur*

(71) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome,
 Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
 (72) Watanabe, Mitsuhiro c/o Hitachi, Ltd., 6-1
 Marunouchi Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
 Oyama, Katsuya c/o Hitachi, Ltd., 6-1 Marunouchi
 Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
 Sasaki, Shoji c/o Hitachi, Ltd., 6-1 Marunouchi
 Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
 (74) Beetz & Partner, Steindorfstrasse 10, 80538
 München, DE

H02P 6/10 (11) 1 737 118 A1
H02P 21/00

(25) Ja (26) En
 (21) 05729860.6 (22) 12.04.2005
 (84) DE FR
 (86) JP 2005/007365 12.04.2005
 (87) WO 2005/101643 2005/43 27.10.2005
 (30) 15.04.2004 JP 2004120824
 10.03.2005 JP 2005067654
 (54) • *MOTORSTEUERUNG*

• *MOTOR CONTROLLER*
 • *CONTRÔLEUR DE MOTEUR*
 (71) DENSO CORPORATION, 1, Showacho 1-chome,
 Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8661, JP
 (72) WAKABAYASHI, Kenichi, Kariya-shi, Aichi 4488661,
 JP
 YOSHINAGA, Soichi, Kariya-shi, Aichi 4488661, JP
 (74) Kuhnen, Rainer-Andreas, Kuhnen & Wacker
 Patent-und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-
 Strasse 40A, D-85354 Freising, DE

H02P 21/00 → (51) H02P 5/00**H02P 21/00 → (51) H02P 6/10****H02P 21/14 → (51) H02P 27/06**

(51) **H02P 25/02** (11) **1 737 119 A1**
G05D 19/02
H02M 7/525
 (25) En (26) En
 (21) 06009724.3 (22) 11.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 21.06.2005 IT MI20051173
 (54) • *Steuereinheit, vorzugsweise für ein Vibrationsgerät*
 • *Piloting unit, preferably of vibration apparatus*
 • *Unité de pilotage, de préférence pour un appareil vibratoire*
 (71) SIMIONATO S.p.A., Via Trieste 53, 35035 Mestrino
 PD, IT
 (72) Bakker, Jan-Douwe, 35011 Campodarsego
 Padova, IT
 (74) Petruzzelli, Antonio, C.so Italia, No. 43, 20122
 Milano, IT

H02P 25/02 (11) 1 737 120 A1
G01R 33/028

(25) En (26) En
 (21) 06075173.2 (22) 27.01.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 21.06.2005 US 159572
 (54) • *Schwingspulenstellglied mit eingebautem kapazitivem Sensor zur Bestimmung von Bewegung, Position und/oder Beschleunigung*
 • *Voice coil actuator with embedded capacitive sensor for motion, position and/or acceleration detection*
 • *Vérin à bobine oscillatrice avec un capteur capacitif intégré pour détecter le mouvement, la position et/ou l'accélération*

(71) BEI SENSORS AND SYSTEMS COMPANY, INC.,
 13100 Telfair Avenue, Sylmar, CA 91342-3573, US
 (72) Madni, Asad M., Los Angeles, California 90064, US
 Vuong, Jin B., California 91326, US
 Hansen, Robert K., California 91505, US
 (74) Newstead, Michael John, et al, Page Hargrave
 Southgate Whitefriars Lewins Mead, Bristol BS
 2NT, GB

H02P 27/06 (11) 1 737 121 A2
H02P 21/14

(25) En (26) En
 (21) 06017163.4 (22) 11.03.1997
 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
 MC NL PT SE

AL LT LV RO SI
 (54) • *Induktionsmotorsteuerung*

- *Induction motor controller*
 - *Unité de commande de moteur à induction*
- (71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) Kaitani, Toshiyuki c/o Mitsubishi Denki K.K., Tokyo 100-8310, JP
Nagano, Tetuaki c/o Mitsubishi Denki K.K., Tokyo 100-8310, JP
Imanaka, Akira c/o Mitsubishi Denki K.K., Tokyo 100-8310, JP
Shiraishi, Yasuhiro c/o Mitsubishi Denki K.K., Tokyo 100-8310, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 97906869.9 / 0 899 864

(51) H02P 29/00 (11) 1 737 122 A2

- (25) En (26) En
(21) 06115921.6 (22) 22.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 23.06.2005 US 159948
(54) • *Generisches Motor-Regelungs-System*
• *Generic motor control system*
• *Système générique de contrôle d'un moteur*
- (71) Black & Decker, Inc., Drummond Plaza Office Park 1207 Drummond Plaza, Newark, DE 19711, US
- (72) Woods, Samuel G, Bel Air, MD MD 21015, US
Forster, Michael K, White Hall, MD MD 21161, US
Vanko, John C, Timonium, MD MD 21093, US
Brotto, Daniele C, Baltimore, MD MD 21234, US
Crowell, Brian R, Greenville, NC NC 27834, US
Leh, Jason K, Parkville, MD Maryland MD21234, US
- (74) Cavalier, Marcus Alexander Mawson, et al, Black & Decker, 210 Bath Road, Slough, Berks SL1 3YD, GB

H03B 5/06 → (51) G01S 7/282

- (51) H03B 27/00 (11) 1 737 123 A1
H03H 9/68
(25) En (26) En
(21) 06009787.0 (22) 11.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 15.06.2005 KR 20050051646
(54) • *Quadraturoszillator mit einem komplexen Filter*
• *Quadrature phase oscillator using complex coefficient filter*
• *Oscillateur en quadrature avec un filtre complexe*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Jun, Si-Bum, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Park, Sang-Keun, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Woo-Yong, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) H03C 3/00 (11) 1 737 124 A2
(25) En (26) En
(21) 06115293.0 (22) 12.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 14.06.2005 US 690138 P
(54) • *Modulator und Verfahren zum Erzeugen eines modulierten Signals*
• *Modulator and method for producing a modulated signal*
• *Modulateur et méthode pour produire un signal modulé*

- (71) Given Imaging Ltd., 2 HaCarmel St., New Industrial Park, 20692 Yoqneam, IL
(72) Bettesh, Ido, 34788 Haifa, IL
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds , Yorkshire LS2 8DD, GB

- (51) H03G 5/00 (11) 1 737 125 A1
G06G 7/18 H03H 7/01
(25) Fr (26) Fr
(21) 06300266.1 (22) 22.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 24.06.2005 FR 0506457
(54) • *Analoge Vorrichtung zur zeitlichen, gefilterten Ableitung eines verrauschten Eingangssignals*
• *Analog device for a filtered time derivation of an incoming signal*
• *Dispositif électronique analogique pour effectuer une dérivation temporelle filtrée d'un signal incident bruité*
- (71) Renault, 13/15, quai A. Le Gallo, 92109 Boulogne Billancourt, FR
(72) Cordesses, Lionel, 78180 Montigny-le-Bretonneux, FR
Marsilia, Marco, 92130, ISSY LES MOULINEAUX, FR

H03H 7/01 → (51) H03G 5/00**H03H 9/145 → (51) H03H 9/64**

- (51) H03H 9/64 (11) 1 737 126 A1
H01L 41/09 H01L 41/18
H03H 9/145
(25) Ja (26) En
(21) 05730365.3 (22) 12.04.2005
(84) DE FR
(86) JP 2005/007089 12.04.2005
(87) WO 2005/101657 2005/43 27.10.2005
(30) 16.04.2004 JP 2004121969
(54) • *OBERFLÄCHENWELLENFILTER DES SYMETRISCHEN TypS*
• *BALANCED TYPE SURFACE ACOUSTIC WAVE FILTER*
• *FILTRE D'ONDE ACOUSTIQUE DE SURFACE DE TYPE ÉQUILIBRÉ*
- (71) Toyo Communication Equipment Co., Ltd., 484, Tsukagoshi 3-chome, Saiwai-ku, Kawasaki-Shi, Kanagawa 212-8513, JP
(72) MATSUMOTO, S.; c/o Toyo Com. Equipment Co. Ltd, Kouza-gun, Kanagawa 2530192, JP
(74) GROSSE BOCKHORNI SCHUMACHER, Patent- und Rechtsanwälte Forstenrieder Allee 59, 81476 München, DE

H03H 9/68 → (51) H03B 27/00

- (51) H03H 11/12 (11) 1 737 127 A1
(25) En (26) En
(21) 06012881.6 (22) 22.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 22.06.2005 KR 20050053760
(54) • *Abstimmsschaltung*
• *Tuning circuit*
• *Circuit d'accord*
- (71) Integrant Technologies Inc., 7th fl., Lorland EZ Tower 153 Gumi-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-810, KR
- (72) Minsu, Jeong, Anyang-si Gyeonggi-do, KR
Seyeob, Kim, Suij-gu Yongin-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Petra, Elke, et al, Petra & Kollegen Patentanwälte Herzog-Ludwig-Strasse 18, 85570 Markt Schwaben, DE

- (51) H03H 11/40 (11) 1 737 128 A2
(25) En (26) En
(21) 06011765.2 (22) 07.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 15.06.2005 JP 2005174657
(54) • *Impedanzwandelschaltung und integrierte Schaltung mit derselben*
• *Impedance conversion circuit and integrated circuit including the same*
• *Circuit de conversion d'impédance et circuit intégré le comprenant*
- (71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (72) Hirabayashi, Atsushi, Shinagawa-ku Tokyo, JP
Komori, Kenji, Shinagawa-ku Tokyo, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (51) H03K 7/00 (11) 1 737 129 A1
G01S 7/282 G01S 13/93
(25) Ja (26) En
(21) 05719172.8 (22) 16.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2005/002320 16.02.2005
(87) WO 2005/081404 2005/35 01.09.2005
(30) 24.02.2004 JP 2004047832
(54) • *IMPULSWELLE-RADARVORRICHTUNG*
• *PULSE WAVE RADAR APPARATUS*
• *APPAREIL RADAR A ONDES PULSEES*
- (71) TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP
- (72) KURATA, Hitoyoshi, TDK Corporation, Tokyo 103-8272, JP
YOKOYAMA, Takeshi, TDK Corporation, Tokyo 1038272, JP
- (74) Degwert, Hartmut, Prinz & Partner GbR Manzingerweg 7, 81241 München, DE

- (51) H03K 17/95 (11) 1 737 130 A1
(25) De (26) De
(21) 06115193.2 (22) 09.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 15.06.2005 DE 102005027673

- (54) • Näherungsschalter mit metallartunabhängigem Schaltabstand
 • Proximity switch with switching distance independent of metal type
 • Commutateur de proximité avec distance de commutation indépendante du type de métal
 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT,
 Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) Schmitt, Manfred, 92256 Hahnbach, DE

- (51) **H03L 7/085** (11) **1 737 131 A1**
H04L 7/033
 (25) En (26) En
 (21) 06012450.0 (22) 16.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 17.06.2005 KR 20050052434

- (54) • Phasenregelschleife und Empfänger, der selbe benutzt, Phasendetektionsmethode
 • Phase locked loop and receiver using the same, phase detecting method
 • Boucle à verrouillage de phase et récepteur l'utilisant, méthode de détection de la phase
 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 (72) Roh, Hee-Jin, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 Yoon, Su-Jin, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 Kim, Min-Goo, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 (74) Lang, Johannes, Paten-und Rechtsanwälte, Bardehle Pagenberg Dost Altenberg Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

H03M 7/30 → (51) **G10L 19/02**

H03M 9/00 → (51) **H04L 25/49**

- (51) **H03M 13/09** (11) **1 737 132 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 06008577.6 (22) 26.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 25.06.2005 DE 102005029515

- (54) • Verfahren zur Berechnung von CRC-Prüfwerthen und Logikschaltung
 • Method for calculation of CRC-checksums and logic device
 • Méthode pour calculation de sommes de contrôle CRC et circuit logique
 (71) Bosch Rexroth AG, Heidehofstrasse 31, 70184 Stuttgart, DE
 (72) Schmid, Thomas, 97840 Hafenlohr, DE
 Schultze, Stephan, Dr., 97816 Lohr, DE
 Rüppel, Wolfgang, 97833 Frammersbach, DE

- (51) **H03M 13/11** (11) **1 737 133 A1**
H03M 13/31
H04L 1/06
 (25) En (26) En
 (21) 06012757.8 (22) 21.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 21.06.2005 KR 20050053743
 (54) • Vorrichtung und Methode zum Übermitteln/ Empfangen von Daten in einem Mehranten-Mehrkommunikationssystem unter Verwendung

- eines strukturierten Low Density Parity Check (LDPC) Codes
 • Apparatus and method for transmitting/receiving data in a multi-antenna communication system using a structured low density parity check (LDPC) code
 • Appareil et méthode pour la transmission/réception de données dans un système de communication à plusieurs antennes par l'utilisation de codes LDPC

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 (72) Jeong, Hong-Sil, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 Chae, Chan-Byoung, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 Park, Dong-Seek, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 Kim, Jae-Yoel, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 Kim, Young-Kyun, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnässer Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H03M 13/31 → (51) **H03M 13/11**

- (51) **H04B 1/10** (11) **1 737 134 A2**
H04L 25/03
 (25) En (26) En
 (21) 06253187.6 (22) 20.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 20.06.2005 JP 2005179894
 (54) • Adaptiver Pulsformungsfilter basierend auf Interferenzdetection
 • Adaptive pulse shaping filter based on interference detection
 • Filtre de mise en forme des impulsions adaptif dépendant de la détection d'interférence

- (71) NTT DoCoMo INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
 (72) Benjebbour, Anass, NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
 Asai, Takahiro, NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
 Yoshino, Hitoshi, NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP

- (74) Rees, Alexander Ellison, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

- (51) **H04B 1/38** (11) **1 737 135 A1**
H04Q 7/32
 (25) De (26) De
 (21) 05014924.4 (22) 09.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 21.06.2005 DE 102005029690

- (54) • Auto-Telefonanlage
 • Car telephone installation
 • Installation téléphonique pour automobile
 (71) Henryk Bury Mielec Sp.z.o.o., Ul. Wojska Polskiego 4, 39-300 Mielec, PL
 Bentley Motors Limited, Crewe Cheshire CW1 3PL, GB
 (72) Bollmann, Eckhard, 32609 Hüllhorst, DE
 Wilson, Trevor, Dr., Crewe Cheshire CW1 3PL, GB

- (74) Lins, Edgar, et al, Gramm, Lins & Partner GbR, Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

- (51) **H04B 1/38** (11) **1 737 136 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06076194.7 (22) 08.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 23.06.2005 US 159904
 (54) • Drahtloses Helm-Kommunikationssystem
 • Wireless helmet communications system
 • Système de communication sans fils pour casque

- (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
 (72) Yard, Ricky A., Kokomo, IN 46901, US
 Harter Jr., Joseph E., Kokomo, IN 46902, US
 Scharenbroch, Gregory K., Kokomo, IN 46901, US
 (74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

- (51) **H04B 1/40** (11) **1 737 137 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06122028.1 (22) 20.03.1997
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 01.04.1996 FI 961465
 (54) • Funksender/Empfänger für Senden und Empfang von MF Signalen in zwei Bändern
 • Transmitter/receiver for transmitting and receiving of an RF signal in two frequency bands and a method for the same
 • Emetteur-récepteur fonctionnant pour deux gammes de fréquence

- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) Heinonen, Jarmo, 24280 Salo, FI
 (74) Brax, Matti Juhani, et al, Berggren Oy AB, P.O. Box 16, Jaakkonkatu 3A, 00101 Helsinki, FI
 (62) 97660033.8 / 0 800 283

- (51) **H04B 1/66** (11) **1 737 138 A2**
H04B 14/06
 (25) En (26) En
 (21) 06021572.0 (22) 27.09.1999
 (84) DE FR GB

AL LT LV MK RO SI
 (30) 13.10.1998 JP 30634998
 (54) • Vorrichtung zur Audiosignalverarbeitung
 • Audio signal processing apparatus
 • Dispositif de traitement d'un signal audio

- (71) VICTOR COMPANY OF JAPAN, LTD., 3-12 Moriyacho, Kanagawa-ku, Yokohama 221-0022, JP
 (72) Fuchigami, Norihiko, Yamato-shi, Kanagawa-ken, JP
 Ueno, Shoji, Fujisawa-shi Kanagawa-ken, JP
 Tanaka, Yoshiaki, Fujisawa-shi Kanagawa-ken, JP
 (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE
 (62) 99118960.6 / 0 994 569

H04B 1/69 → (51) **G01S 7/282**

(51) **H04B 1/707** (11) **1 737 139 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06120614.0 (22) 30.01.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (30) 17.02.2001 US 785888

(54) • Mehrkanalige gemeinsame Dekodierung in dem mobilen Handgerät
 • Multiple channel joint decoding at mobile handset
 • Détection conjointe de canaux multiples dans un appareil portatif mobile
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) Yue, Lin, 5600 AE, Eindhoven, NL
 Zhong, Lin, 5600 AE, Eindhoven, NL
 (74) Eleveld, Koop Jan, Philips Intellectual Property & Standards, P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
 (62) 02710224.3 / 1 362 432

H04B 1/707 → (51) **H04J 3/06**

(51) **H04B 7/00** (11) **1 737 140 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06012534.1 (22) 19.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 23.06.2005 JP 2005183508
 (54) • Dopplerfrequenzdetektor
 • Doppler frequency detector
 • DéTECTeur de fréquence Doppler
 (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo, JP
 (72) Tomokyo, Ryo, Tokyo, JP
 (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **H04B 7/06** (11) **1 737 141 A2**
H04Q 7/36
 (25) En (26) En
 (21) 06013125.7 (22) 26.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 24.06.2005 KR 20050054878
 (54) • Verfahren zur Benutzerauswahl in einem Zero-Forcing-Strahlformungsalgorithmus
 • User selection method in a zero-forcing beam-forming algorithm
 • Procédé de sélection d'utilisateur dans un algorithme de formation de faisceau de type zero forcing
 (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeontong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
 Tsinghua University, Qinghua University, Qinghuayan, Haidian District, Beijing 100084, CN
 (72) Wang, Jing, Beijing 100084, CN
 Zheng, Haibo, Beijing 100084, CN
 Zhou, Yong-Xing, Yeontong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 Li, Jianjun, Yeontong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 Kim, Sung-Jin, Yeontong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04B 7/08** (11) **1 737 142 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06253095.1 (22) 14.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 23.06.2005 JP 2005183952
 07.07.2005 JP 2005199323
 (54) • Empfangsendgerät
 • Reception terminal apparatus
 • Appareil terminal de réception
 (71) SONY CORPORATION, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
 (72) Mori, Kohei, Shinagawa-ku Tokyo 141, JP
 Okada, Takahiro, Shinagawa-ku Tokyo 141, JP
 (74) Horner, David Richard, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04B 7/26** (11) **1 737 143 A1**
G07B 15/00
G08G 1/09

(25) Ja (26) En
 (21) 05739357.1 (22) 16.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) JP 2005/008865 16.05.2005
 (87) WO 2005/112304 2005/47 24.11.2005
 (30) 19.05.2004 JP 2004148651
 (54) • INFORMATIONSÜBERTRAGUNGSEINRICHTUNG, INFORMATIONSVERARBEITUNGSSYSTEM, MOBILTELEFON UND PROGRAMM
 • INFORMATION TRANSMITTING DEVICE, INFORMATION PROCESSING SYSTEM, CELLULAR PHONE AND PROGRAM
 • DISPOSITIF DE TRANSMISSION D'INFORMATION, SYSTÈME DE TRAITEMENT D'INFORMATION, TÉLÉPHONE CELULAIRE ET PROGRAMME

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) IKEDA, Takumi, c/o Matsushita El.Ind.Co.Ltd, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
 (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, CH-1220 Les Avanchets-Genève, CH

(51) **H04B 7/26** (11) **1 737 144 A2**

(25) En (26) En
 (21) 06122338.4 (22) 09.02.1999
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 12.02.1998 US 74494
 02.02.1999 US 243095
 (54) • Verfahren und System zur Erleichterung von Basisstationszeitsynchronisation in einem asynchronen CDMA Nachrichtenübertragungssystem
 • Method and system for facilitating timing of base stations in an asynchronous CDMA mobile communications system
 • Procédé et dispositif servant à faciliter la synchronisation temporelle de stations de base dans un système de communication mobile asynchrone AMRC
 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) Lundqvist, Patrik, Encinitas, CA 92024, US
 Dahlman, Erik, 168 68 Bromma, SE

Jamal, Alex, 174 49 Sundbyberg, SE
 Nyström, Johan, 112 33 Stockholm, SE
 Cedervall, Mats, 187 44 Täby, SE

(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE
 (62) 99906655.8 / 1 055 295

H04B 7/26 → (51) **H04J 3/06**

H04B 7/26 → (51) **H04L 12/28**

H04B 7/26 → (51) **H04L 27/00**

H04B 7/26 → (51) **H04Q 7/36**

(51) **H04B 10/00** (11) **1 737 145 A1**

(25) Zh (26) En
 (21) 05783726.2 (22) 09.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

(86) CN 2005/001445 09.09.2005
 (87) WO 2006/026930 2006/11 16.03.2006

(30) 10.09.2004 CN 200410073787
 (54) • VERFAHREN ZUR WIEDERHERSTELLUNG EINES OPTISCHEN NETZWERKDienSTES
 • A METHOD FOR OPTICAL MESHWORK SERVICE RESTORATION
 • PROCEDE DE RESTAURATION D'UN SERVICE DE MAILLAGE OPTIQUE

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) XU, Yongliang, Huawei Admin. Bldg., Bantian, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **H04B 10/10** (11) **1 737 146 A1**

F41J 5/02
F41G 3/26
A63F 9/02
G01S 17/02
G01P 3/68

(25) En (26) En
 (21) 05105549.9 (22) 22.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Datenübertragung
 • A system and a method for transmission of information
 • Système et procédé pour la transmission d'information

(71) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE
 (72) Izoz, Peter, 561 39, Huskvarna, SE
 Axerud, Alf, 561 48, Huskvarna, SE

(74) Winblad, Hans Peter, et al, Alibhns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **H04B 10/12** (11) **1 737 147 A1**

(25) Zh (26) En
 (21) 05780739.8 (22) 11.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

(86) CN 2005/001239 11.08.2005
 (87) WO 2006/015549 2006/07 16.02.2006
 (30) 11.08.2004 CN 200410059163
 (54) • ÜBERTRAGUNGSVERFAHREN FÜR VERKEHRSSIGNAL MIT GERINGER GESCHWINDIGKEITSRATE IN EINEM OPTISCHEN ÜBERTRAGUNGSNETZWERK UND VORRICHTUNG

- *LOW SPEED RATE TRAFFIC SIGNAL TRANSMISSION METHOD IN OPTICAL TRANSMISSION NETWORK AND DEVICE*
- *PROCEDE DE TRANSMISSION DE SIGNAUX DE TRAFIC A FAIBLE DEBIT DANS UN RESEAU DE TRANSMISSION OPTIQUE ET DISPOSITIF CORRESPONDANT*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(72) ZOU, Shimin, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **H04B 10/155** (11) **1 737 148 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06020659.6 (22) 17.07.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

 AL LT LV MK
 (54) • *Laser für optische Paketdatenübertragung in Burst-Modus Systemen*
 • *Laser device for optical packet data transmission in burst mode systems*
 • *Laser pour la transmission optique de données par paquets dans des systèmes en mode rafale*
 (71) Alcatel, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) The designation of the inventor has not yet been filed
 (74) Wörz, Volker Alfred, Dreiss, Fuhlendorf, Steinle & Becker, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE
 (62) 03291778.3 / 1 499 041

- (51) **H04B 10/17** (11) **1 737 149 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06115566.9 (22) 16.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

 AL BA HR MK YU
 (30) 27.10.2005 US 260449
 23.06.2005 US 693158 P

- (54) • *Mehrband SOA-Raman Hybridverstärker für CWDM*
 • *Multi-band hybrid SOA-Raman amplifier for CWDM*
 • *Amplificateur hybride SOA-Raman à multi-bande pour CWDM*
 (71) AT&T Corp., 32 Avenue of the Americas, New York, NY 10013-2412, US
 (72) Iannone, Patrick P., Red Bank, New Jersey 07701, US
 Reichmann, Kenneth C., Hamilton, New Jersey 08620, US
 Zhou, Xiang, Middletown, New Jersey 07748, US
 (74) Harding, Richard Patrick, 4220 Nash Court Oxford Business Park South, Oxford OX4 2RU, GB

H04B 10/18 → (51) G02B 6/02

- H04B 10/18 → (51) H01S 3/067**
- (51) **H04B 10/30** (11) **1 737 150 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06012625.7 (22) 20.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

 AL BA HR MK YU

- (30) 21.06.2005 JP 2005180478
 31.03.2006 JP 2006098655

- (54) • *Kommunikationssystem und Zeitsteuerungsverfahren*
 • *Communication system and timing control method*
 • *Système de communication et procédé de commande de synchronisation*
 (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo, JP
 (72) Maeda, Wakako, c/o NEC Corporation, Tokyo, JP Tajima, Akio, c/o NEC Corporation, Tokyo, JP Tanaka, Akihiro, c/o NEC Corporation, Tokyo, JP Takahashi, Seigo, c/o NEC Corporation, Tokyo, JP
 (74) Samson & Partner, Widenmayerstraße 5, D-80538 München, DE
- H04B 14/06 → (51) H04B 1/66**
- H04H 1/00 → (51) G01C 21/26**
- (51) **H04H 9/00** (11) **1 737 151 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06012272.8 (22) 14.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

 AL BA HR MK YU
 (30) 22.06.2005 US 158858
 (54) • *Fingerabdruck basierte Technik zur Publikumsmitzung*
 • *Fingerprint-based technique for surveying an audience*
 • *Technique de mesure d'audience par empreinte digitale*
 (71) Weinblatt, Lee S., 465 Winthrop Road, Teaneck, New Jersey 07666, US
 (72) Weinblatt, Lee S., Teaneck, New Jersey 07666, US
 (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwaltsgesellschaft mbH Ridderstrasse 55, 80339 München, DE
- H04J 1/00 → (51) H01Q 1/40**
- (51) **H04J 3/06** (11) **1 737 152 A2**
H04B 7/26
H04B 1/707
 (25) En (26) En
 (21) 06017967.8 (22) 24.02.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

 AL LT LV MK RO SI
 (30) 30.04.1999 JP 12439899
 (54) • *Funkendgerät*
 • *Radio terminal equipment*
 • *Equipement de terminal radio*
 (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (72) Aoki, Nobuhisa Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
 Uchishima, Makoto Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
 Iwamoto, Hiroaki Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
 (62) 00103398.4 / 1 049 279
- H04J 3/22 (11) 1 737 153 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06120287.5 (22) 05.08.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

 AL BA HR MK YU
- (30) 23.06.2005 KR 20050054290
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Rahmenkonfiguration in drahtlosen Breitbandübertragungssystemen*

- Apparatus and method for configuring frame in a broadband wireless communication system
 - Dispositif et procédé pour la configuration des trames dans des systèmes sans fil à bande large
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeontong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
 (72) Chang, Young-Bin, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do, KR
 Ro, Jung-Min, Gangnam-gu, Seoul, KR
 Cho, Young-Kwon 249-1204, Ssangyong APT, Yeontong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 Park, Dong-Seek, Kiheung-eub, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
 Lim, Eun-Taek, Kwonseon-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 Kim, Young-Kyun, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do, KR
 Choi, Joon-Young, Yeontong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltsozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H04L 7/033 → (51) **H04L 25/49****H04L 9/00** → (51) **G06F 15/00****H04L 9/10** → (51) **G06F 12/14****H04L 9/14** → (51) **G06F 1/00**

- (51) **H04L 9/32** (11) **1 737 156 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06253260.1 (22) 23.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 24.06.2005 CN 200510079695
 (54) • Verfahren zur passwortverschlüsselten Datenspeicherung und -abruft
 • Password encrypted data storage and retrieval method
 • Méthode de stockage et de recouvrement des données encryptées au moyen de mot de passe
 (71) HiTRUST. COM Incorporated, KPMG Centre Road Town P.O. Box 3443, Tortola, VG
 (72) Wu, Jia-Chiang, Taipei, TW
 (74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

H04L 9/32 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04L 12/14** (11) **1 737 157 A1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06012993.9 (22) 23.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 23.06.2005 FR 0551724
 (54) • Vorrichtung zur Kontrolle des Transfers von Verbindungszeiteinheiten in Kommunikationsnetzen
 • Device for controlling the transfer of connection time units among terminals in communication networks
 • Dispositif de contrôle de transfert d'unités de temps de connexion entre terminaux de réseau(x) de communication
 (71) Alcatel, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) Clevy, Laurent M., 28000 Chartres, FR

- Mongazon-Cazavet, Bruno M., 91240 St. Michel-sur-Orge, FR
 (74) Korakis-Ménager, Sophie, COMPAGNIE FINANCIERE ALCATEL Département Propriété Industrielle 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H04L 12/18** (11) **1 737 158 A2**
H04L 12/58
H04L 29/06
H04L 29/08

- (25) En (26) En
 (21) 06115592.5 (22) 16.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.06.2005 GB 0512660

- (54) • Lieferung von Inhalten in einem Telekommunikationsnetzwerk
 • Content delivery in a telecommunications network
 • Délivrance de contenu dans un réseau de télécommunication

- (71) Vodafone Group PLC, Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB
 (72) Papamiltiadis, Konstantinos, Reading, Berkshire RG30 2DJ, GB
 Waters, Patrick, Salisbury, Wiltshire SP5 2HN, GB
 (74) Foster, Mark Charles, et al, Mathisen & Macara The Coach House 6-8 Swakeley's Road, Ickenham, Uxbridge Middlesex UB10 8BZ, GB

H04L 12/18 → (51) **G06Q 10/00****H04L 12/22** → (51) **H04L 29/06****H04L 12/24** → (51) **H04L 12/40****H04L 12/24** → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04L 12/26** (11) **1 737 159 A1**
B60R 16/02
 (25) It (26) En
 (21) 06115637.8 (22) 19.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.06.2005 IT T020050439

- (54) • Schaltungsanordnung von einem CAN-Knoten
 • Circuit arrangement of a can node
 • Arrangement de circuit dans un noeud CAN

- (71) MAGNETI MARELLI SISTEMI ELETTRONICI S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/63, 20011 Corbetta (Milano), IT
 (72) Timossi, Gian Maria, I-29100, Piacenza, IT
 (74) Deambrogi, Edgardo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

H04L 12/26 → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 737 160 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 05291333.2 (22) 21.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (54) • Verfahren zur Vorhersage von Zugangspunkten entlang einer Reiseroute
 • Method for predicting access points along a travel route
 • Méthode de prédiction des points d'accès le long d'un itinéraire routier

- (71) ALCATEL, 54, rue de la Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) Blume, Oliver, Dr., 70499 Stuttgart, DE
 Ambrosy, Anton, Dr., 75233 Tiefenbronn, DE
 (74) Richardt, Markus Albert, Leergasse 11, 65195 Eltville, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 737 161 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 05447142.0 (22) 20.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU

- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Verwaltung zweier verschiedener Typen von Vorrichtungen
 • Device and method for managing two types of devices
 • Dispositif et procédé de gestion de deux types de dispositifs

- (71) Thomson Telecom Belgium, Prins Boudewijnlaan 47, 2650 Edegem, BE
 (72) Dumet, Sylvain, 1785 Merchtem, BE
 Van Aken, Dirk, 1083 Ganshoren, BE
 Van Den Broeck, Roeland, 2970 Schilder, BE
 Dedecker, Hans, 8810 Lichtervelde, BE
 (74) Berthier, Karine, THOMSON, European Patent Operations, 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cédex, FR

(51) **H04L 12/28** (11) **1 737 162 A1**
H04B 7/26
H04L 12/56

- (25) Ja (26) En
 (21) 05736729.4 (22) 27.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) JP 2005/008017 27.04.2005
 (87) WO 2005/109765 2005/46 17.11.2005
 (30) 10.05.2004 JP 2004140193
 (54) • DRAHTLOSE KNOTENVORRICHTUNG UND MULTIHOP-WLAN-SYSTEM
 • WIRELESS NODE APPARATUS AND MULTI-HOP WIRELESS LAN SYSTEM
 • APPAREIL DE R&OELIG;UD SANS FILE ET SYSTÈME DE RÉSEAU LOCAL SANS FIL MULTI-SAUT

- (71) Matsushita Electric Industries Co., Ltd., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) KAWAKAMI, Tetsuya., c/o Matsushita El.Ind.Co.Ltd, Osaka 540-6319, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltsozietät, Maximilianstraße 58, D-80538 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 737 163 A1**
 (25) Zh (26) En
 (21) 05752498.5 (22) 26.05.2005

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

- (86) CN 2005/000733 26.05.2005
 (87) WO 2005/117349 2005/49 08.12.2005

- (30) 26.05.2004 CN 200410044390
 (54) • VERFAHREN ZUR REALISIERUNG EINES VIRTUELLEN NETZELEMENTS
 • A METHOD FOR REALIZING THE VIRTUAL NET-ELEMENT
 • PROCEDE DESTINE A REALISER UN ELEMENT DE RESEAUX VIRTUEL

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

- (72) ZHANG, Yong Huawei Administration Building, Guangdong 518129, CN
 (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 737 164 A1**
H04L 12/56

- (25) Zh (26) En
 (21) 05818805.3 (22) 13.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) CN 2005/002168 13.12.2005
 (87) WO 2006/063513 2006/25 22.06.2006
 (30) 14.12.2004 CN 04908715

- (54) • EIN VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG VON MULTICASTING IN EINEM PRIVATEN VIRTUELLEN NETZWERK MITTELS EINES VIRTUELLEN ROUTERS
 • A METHOD FOR REALIZING MULTICASTING IN A VIRTUAL PRIVATE NETWORK USING A VIRTUAL ROUTER
 • PROCEDE DE MULTIDIFFUSION DANS UN RESEAU PRIVE VIRTUEL UTILISANT UN ROUTEUR VIRTUEL

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
 (72) LIU, Enhui, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
 ZHOU, Chunyue, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
 ZHANG, Yue, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
 ZHANG, Hongke, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
 (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 737 165 A1**
H04L 12/56

- (25) En (26) En
 (21) 06115506.5 (22) 14.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 24.06.2005 KR 20050055252
 (54) • Veränderung der IEEE 802.11e EDCA Zulassungssteuerungsparameter

- Modification of IEEE 802.11e EDCA admission control parameters
- Modification des paramètres de contrôle d'admission pour IEEE 802.11e EDCA

- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

- (72) Yun, Nam-hyun, Seoul, KR
 Sung, Min-young, Seongdong-gu, Seoul, KR
 (74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

H04L 12/28 → (51) **H04L 12/40**

H04L 12/28 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/28 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04L 12/40** (11) **1 737 166 A1**
H04L 12/28 **H04L 12/24**

- (25) En (26) En
 (21) 06119899.0 (22) 14.01.2003
 (84) DE FR GB
 (30) 18.01.2002 JP 2002010272

- (54) • Kommunikationsgerät und Netzwerksystem mit einer schnellen digitalen Schnittstelle
 • Communication apparatus and network system having rapid digital interface
 • Appareil de communication et système de réseau avec une interface numérique rapide

- (71) YAMAHA CORPORATION, 10-1, Nakazawa-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken 430-8650, JP
 (72) Fujimori, Junichi, Hamamatsu-shi Shizuoka 430-8650, JP
 (74) Kehl, Günther, et al, Kehl & Ettmayer Patentanwälte, Friedrich-Herschel-Strasse 9, 81679 München, DE
 (62) 03000805.6 / 1 331 764

H04L 12/44 → (51) **H04L 12/28**

H04L 12/46 → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04L 12/56** (11) **1 737 167 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 06012516.8 (22) 19.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 23.06.2005 KR 20050054677

- (54) • System und Verfahren zur Berechnung der Bandbreite eines Mobilfunkgerätes für einen Datenstromdienst
 • System and method for calculating bandwidth of mobile terminal for streaming service
 • Système et procédé pour calculer la largeur de bande d'un terminal mobile pour un service en continu

- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yongdungpo-gu Seoul, KR
 (72) Kim, Young-Han, Anyang, Gyeonggi-do, KR
 (74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 737 168 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 06115594.1 (22) 16.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 09.11.2005 US 270843
 17.08.2005 US 205396
 24.06.2005 US 694117 P

- (54) • System, Verfahren und Vorrichtungen zum Verwalten der Leitweglenkung in einem autonomen System

- System, methods, and devices for managing routing within an Autonomous System

- Système, procédés et appareils pour la gestion de routage dans un système autonome

- (71) AT&T Corp., 32 Avenue of the Americas, New York, NY 10013-2412, US

- (72) Caldwell, Donald, Westfield, NJ 07090, US
 Rexford, Jennifer, Floreham Park, NJ 07932, US
 Shaikh, Aman, Summit, NJ 07901, US

- Van der Merwe, Jacobus, New Providence, NJ 07974, US

- (74) Asquith, Julian Peter, Marks & Clerk, 4220 Nash Court, Oxford Business Park South, Oxford, Oxfordshire OX4 2RU, GB

(51) **H04L 12/56**
H04L 12/26

- (25) En (26) En
 (21) 06115640.2 (22) 19.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 28.09.2005 US 237553

- 24.06.2005 US 694117 P
 29.06.2005 US 695166 P

- (54) • System, Verfahren und Vorrichtung zur Überwachung von Netzen
 • System, method and device for monitoring networks
 • Système, procédé et dispositif pour surveiller des réseaux

- (71) AT&T Corp., 32 Avenue of the Americas, New York, NY 10013-2412, US

- (72) Chase, Christopher J., Austin, NJ 78732, US
 Duffield, Nicholas G., Summit, NJ 07901, US
 Greenberg, Albert, New York, NY 10013-2412, US
 Spatscheck, Oliver, Randolph, NJ 07869, US
 Van der Merwe, Jacobus, New Providence, NJ 07974, US

- (74) Asquith, Julian Peter, Marks & Clerk, 4220 Nash Court, Oxford Business Park South, Oxford OX4 2RU, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 737 170 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 06300587.0 (22) 13.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 21.06.2005 US 156566

- (54) • Fehlerschutzschaltung mehrerer Endpunkte mittels SPVCS
 • Multiple endpoint protection using SPVCS
 • Protection de points terminaux multiples utilisant des SPVCS

- (71) Alcatel, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

- (72) Roberts, Peter, Stittsville, Ontario K2S 1H9, CA
 Rajsic, Carl, Nepean, Ontario K2H 1E4, CA
 (74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil, 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Antony Cedex, FR

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/28**

H04L 12/56 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04L 12/58** (11) **1 737 171 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 06012689.3 (22) 20.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 22.06.2005 JP 2005182601

- (54) • Emailserver und Verfahren zur Übertragung von Emails
 • Mail server and method for transmitting electronic mail
 • Serveur des messages électroniques et procédé de transmission des messages électroniques.

- (71) NTT DoCoMo INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

- (72) Okada, Takeshi Int.Prop.Dept, NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
 Fukuyoshi, Akiko Int.Prop.Dept, NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

Ito, Sayuri Int.Prop.Dept, NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP	
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE	
H04L 12/58 → (51) G06F 17/22	
H04L 12/58 → (51) H04L 12/18	
H04L 12/58 → (51) H04L 29/06	
(51) H04L 12/66 (11) 1 737 172 A1 G06F 13/00	
(25) Ja (26) En	
(21) 05743800.4 (22) 26.05.2005	
(84) DE FR GB	
(86) JP 2005/009632 26.05.2005	
(87) WO 2005/117374 2005/49 08.12.2005	
(30) 31.05.2004 JP 2004162129	
(54) • RELAISEINRICHTUNG, APKETFILTERUNGSVERFAHREN, UND PAKETFILTERUNGS-PROGRAMM	
• RELAY DEVICE, PACKET FILTERING METHOD, AND PACKET FILTERING PROGRAM	
• DISPOSITIF DE REDIFFUSION, MÉTHODE DE FILTRAGE DE PAQUET ET PROGRAMME DE FILTRAGE DE PAQUET	
(71) Japan Science and Technology Agency, 4-1-8-, Honcho, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP	
(72) KONO, Kenji, 2740071, JP SHINAGAWA, Takahiro; Tokyo; 1940211, JP MD.RAHAT, Kabir, Nerima-ku, Tokyo 179-0083, JP	
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Straße 40A, D-85354 Freising, DE	
H04L 12/66 → (51) H04L 29/06	
(51) H04L 25/02 (11) 1 737 173 A2 H04L 27/26	
(25) En (26) En	
(21) 06251652.1 (22) 28.03.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(30) 20.06.2005 JP 2005179093	
(54) • Empfänger für OFDM-Übertragung	
• Receiver for orthogonal frequency division multiplexing transmission	
• Récepteur pour transmission OFDM	
(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP	
NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP	
(72) Seki, Hiroyuki, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa, 211-8588, JP	
Jitsukawa, Daisuke, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa, 211-8588, JP	
Shiiizaki, Kotaro, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa, 211-8588, JP	
Kawai, Hiroyuki, c/o NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP	
Kakura, Yoshihazu, c/o NEC Corporation, Tokyo 108-8001, JP	
Takamichi, Toru, c/o NEC Corporation, Tokyo 108-8001, JP	
Koyanagi, Kenji, c/o NEC Corporation, Tokyo 108-8001, JP	
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake, Imperial House, 15-19 Kingsway, London WC2B 6UD, GB	
H04L 25/02 → (51) H04L 27/26	

H04L 25/03 → (51) H04B 1/10	
(51) H04L 25/49 (11) 1 737 174 A1 H03M 9/00 H04N 11/04	
(25) Ja (26) En	
(21) 05730375.2 (22) 12.04.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR LV MK YU	
(86) JP 2005/007101 12.04.2005	
(87) WO 2005/101773 2005/43 27.10.2005	
(30) 16.04.2004 JP 2004122244 18.10.2004 JP 2004303086 01.03.2005 JP 2005056719	
(54) • SENDER SCHALTUNG, EMPFÄNGERSCHALTUNG, TAKTEXTRAKTIONSSCHALTUNG, DATENÜBERTRAGUNGSVERFAHREN UND DATENÜBERTRAGUNGSSYSTEM	
• TRANSMITTER CIRCUIT, RECEIVER CIRCUIT, CLOCK EXTRACTING CIRCUIT, DATA TRANSMITTING METHOD, AND DATA TRANSMITTING SYSTEM	
• CIRCUIT EMETTEUR, CIRCUIT RECEPTEUR, CIRCUIT D'EXTRACTION D'HORLOGE, PROCEDE DE TRANSMISSION DE DONNEES ET SYSTEME DE TRANSMISSION DE DONNEES	
(71) Thine Electronics, Inc., 3-3-6, Nihombashi-Honcho, Chuo-ku, Tokyo 103-0023, JP	
(72) OZAWA, Seiichi, Thine Electronics, Inc., Tokyo 1030023, JP	
OKAMURA, Jun-ichi, Thine Electronics, Inc., Tokyo 1030023, JP	
ISHIONE, Yohei, Thine Electronics, Inc., Tokyo 1030023, JP	
MIURA, Satoshi, Thine Electronics, Inc., Tokyo 1030023, JP	
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE	
H04L 27/00 → (51) H04B 7/26 H04L 1/20	
(51) H04L 27/00 (11) 1 737 175 A1 H04B 7/26 H04L 1/00	
(25) Ja (26) En	
(21) 05727002.7 (22) 25.03.2005	
(84) DE FR GB	
(86) JP 2005/005503 25.03.2005	
(87) WO 2005/094026 2005/40 06.10.2005	
(30) 29.03.2004 JP 2004096569 17.03.2005 JP 2005077580	
(54) • KOMMUNIKATIONSEINRICHTUNG UND KOMMUNIKATIONSVERFAHREN	
• COMMUNICATION DEVICE AND COMMUNICATION METHOD	
• DISPOSITIF DE COMMUNICATION ET METHODE DE COMMUNICATION	
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP	
(72) SAKAMOTO, Takenori., c/o Matsushita El. Ind.Co.Ltd, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JAP	
ABE, Katsuaki., c/o Matsushita El.Ind. Co.Ltd, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JAP	
MATSUOKA, Akihiko., c/o Matsushita El.Ind.Co.Ltd, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JAP	
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstraße 58, D-80538 München, DE	
H04L 27/00 → (51) H01Q 1/40	

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 737 179 A1**
H04L 12/24 **H04L 9/32**
(25) En (26) En
(21) 05300494.1 (22) 20.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (54) • Verfahren und Vorrichtungen für die sichere Messung von zeitbasierten Entfernungen zwischen zwei Endgeräten
• Method and devices for secure measurements of time-based distance between two devices
• Procédé et dispositifs pour le mesurage de distance de temps sécurisé entre deux terminaux
(71) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo,
92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Courtay, Olivier, 35000, RENNES, FR
Karroumi, Mohamed, 35000, RENNES, FR
Durand, Alain, 35000, Rennes, FR
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Thomson, 46,
Quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 737 180 A1**
(25) En (26) En
(21) 05396019.1 (22) 06.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (54) • System und Methode für die Verarbeitung der Datensätze in einem Mediations-System
• System and method for processing data records in a mediation system
• Système et méthode pour traiter des enregistrements dans un système de médiation
(71) Comptel Corporation, Lapinrinne 3, 00100 Helsinki,
FI
(72) Kall, Johan, 02400 Helsinki, FI
(74) Tiiilakainen, Jarkko Tapio, et al, Seppo Laine Oy
Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 737 181 A1**
H04M 1/725
(25) De (26) De
(21) 05405398.8 (22) 23.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (54) • Vorrichtung, Verfahren und Computerprogrammprodukt zum Steuern der Nutzbarkeit eines Applikationsmoduls mittels Sicherheitsmodul
• Apparatus, method and computer program product for controlling the usability of an application module by means of security module
• Appareil, méthode et produit logiciel pour contrôler l'utilité d'un module d'application par un module de sécurité
(71) Swisscom Mobile AG, Schwarztorstrasse 61, 3050
Bern, CH
(72) Cantini, Renato, 1782 Belfaux, CH
Aebi, Paul, 3303 Münchringen, CH
(74) Vogel, Dany, et al, Isler & Pedrazzini AG Postfach
6940, 8023 Zürich, CH

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 737 182 A2**
H04N 5/00
(25) En (26) En
(21) 06011795.9 (22) 08.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 24.06.2005 US 693741 P
25.05.2006 US
(54) • System und Verfahren zur Abspiellisten-Navigation von digitalem Multimedieninhalt
• System and method for enabling playlist navigation of digital multimedia content
• Système et procédé pour la navigation de contenu multimédia numérique par une liste de reproduction

- (71) Alcatel, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Kosiba, David, Jamul, CA 91935, US
Severa, Mike, Pasadena, CA 91106, US
Wallace, Bob, Portsmouth, RI 02871, US
Wilson, Sue, San Diego, CA 92122, US
Foster, Michael, San Diego, CA 92130, US
(74) Schäfer, Wolfgang, Dreiss, Fuhlendorf, Steinle &
Becker Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 737 183 A1**
H04Q 7/38
(25) En (26) En
(21) 06012533.3 (22) 19.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 22.06.2005 JP 2005182029
(54) • Authentifizierung bei drahtloser Kommunikation
• Wireless communication authentication
• Authentification dans un réseau sans fil
(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku
Tokyo, JP
(72) Watanabe, Yoshikazu, Tokyo 108-8001, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01
62, 80058 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 737 184 A2**
H04L 12/22
H04N 7/167
(25) En (26) En
(21) 06021291.7 (22) 23.05.1995
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC
NL PT SE

LT LV SI

- (30) 24.05.1994 JP 13381394
(54) • Datenbuskommunikation
• Data bus communication
• Communication par bus de données
(71) SONY CORPORATION, 6-7-35 Kitashinagawa
Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
(72) Tsukamoto, Junichi, c/o Sony Corporation, Tokyo,
JP
Goto, Koichi, c/o Sony Corporation, Tokyo, JP
Fukushima, Shinichi, c/o Sony Corporation, Tokyo,
JP
(74) Robinson, Nigel Alexander Julian, et al, D Young &
Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 99203425.6 / 0 984 590
95303446.9 / 0 684 721

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 737 185 A2**
H04L 12/22
H04N 7/167
(25) En (26) En
(21) 06021292.5 (22) 23.05.1995
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC
NL PT SE

- LT LV SI
(30) 24.05.1994 JP 13381394
(54) • Datenbuskommunikation
• Data bus communication
• Communication par bus de données
(71) SONY CORPORATION, 6-7-35 Kitashinagawa
Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
(72) Tsukamoto, Junichi, c/o Sony Corporation, Tokyo,
JP
Goto, Koichi, c/o Sony Corporation, Tokyo, JP
Fukushima, Shinichi, c/o Sony Corporation, Tokyo,
JP
(74) Robinson, Nigel Alexander Julian, et al, D Young &
Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 99203425.6 / 0 984 590
95303446.9 / 0 684 721

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 737 186 A1**
H04L 12/66 **H04Q 7/28**
H04L 29/14 **G10L 15/26**
G06F 17/30
(25) Fr (26) Fr
(21) 06115170.0 (22) 08.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 22.06.2005 FR 0506319
(54) • Gateway zwischen einem Push-to-talk Netzwerk und einem zweitem Kommunikationsnetz wie dem Internet
• Gateway between a push-to-talk network and a second telecommunication network like the Internet
• Passerelle entre un réseau de type push-to-talk et un deuxième réseau de télécommunication de type Internet
(71) FRANCE TELECOM, Exploitant Autonome de Droit
Public, 6, Place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) Calviac, Julien, 75013, Paris, FR
Bellordre, Philippe, 75015, Paris, FR
(74) Delumeau, François Guy, et al, Cabinet Beau de
Loménie 158 Rue de l'Université, 75340 Paris
Cedex 07, FR

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 737 187 A2**
(25) En (26) En
(21) 06122769.0 (22) 05.01.2001
(84) DE ES FR GB IT

- (30) 05.01.2000 US 174565 P
23.08.2000 US 644337
(54) • Ein bi-direktionales Kabelmodem zum direkten Verbinden eines LAN-Netzes zum Internet
• Bi-directional cable modem for directly connecting a LAN network to the internet
• Un modem cable bi-directionnel pour l'établissement direct de la connection d'un réseau LAN à l'internet
(71) Thomson Licensing, Inc., 46, Quai Alphonse Le
Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Broerman, Keith Robert, Carmel, IN 46032, US
(74) Berthier, Karine, THOMSON, European Patent
Operations, 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648
Boulogne Cédex, FR
(62) 01900879.6 / 1 245 106

(51) **H04L 29/06** (11) **1 737 188 A2****H04L 12/28**

(25) En

(26) En

(21) 06253191.8

(22) 21.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.06.2005 US 692578 P

- Verfahren und Vorrichtung zum Vereinen von Kommunikationssituationen, um eine Kommunikationsverbindung zu bilden, und Verfahren für nahtloses Weiterreichen zwischenzellularen und drahtlosen Paketdiensten
- Method and apparatus for joining communications sessions to form a communications connection and method of seamless handoff between cellular and wireless packet services
- Procédé et appareil pour joindre des sessions de communication afin de former une connexion de communication, et procédé de transfert transparent entre services cellulaires et services à paquets sans fil

(71) Newstep Networks, Inc., 276 King Street West Suite 200, Toronto, Ontario M5V 1J2, CA

(72) Raguparan, Masilamany, Dunrobin, Ontario, K0A 1T0, CA

Tom, Frank C., Ottawa, Ontario, K2J 4Y3, CA

(74) Jones, Graham Henry, Graham Jones & Company Blackheath 77 Beaconsfield Road, London SE3 7LG, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 737 189 A2**

(25) En

(26) En

(21) 06253214.8

(22) 21.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 21.06.2005 US 157880

- System und Verfahren zur Verringerung von Denial-of-service Angriffen in Kommunikationsgeräten
- System and method for mitigating denial of service attacks on communication appliances
- Système et méthode pour atténuer des attaques de deni de service sur des appareils de communication

(71) AVAYA TECHNOLOGY LLC, 211 Mount Airy Road, Basking Ridge, NJ 07920, US

(72) Garg, Sachin, Green Brook, New Jersey 08812, US

Sing, Navjot, Denville, New Jersey 07834, US

(74) Williams, David John, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 737 190 A2****H04L 12/22****H04L 12/58**

(25) En

(26) En

(21) 06253261.9

(22) 23.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.06.2005 CN 200510079693

- Verfahren zur Ver- und Entschlüsselung von E-mail und Speichermedium und Modul
- Method for encrypting/decrypting e-mail, as well as storage medium and module
- Procédé pour le chiffrement/déchiffrement de E-mail, et support de stockage et module

(71) HITRUST. COM Incorporated, KPMG Centre Road Town P.O. Box 3443, Tortola, VG

(72) Ho, Yu-Wei, Taipei, TW

Wu, Jia-Chang, Taipei, TW

Yang, Tsai-Ching, Taipei, TW

(74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 737 191 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 06290955.1 (22) 08.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.06.2005 FR 0506356

- Verfahren zur Erstellung eines User Equipment Splits zwischen einem Endgerät und seriell verbundenen Geräten
- Method for creating a user equipment split between a terminal equipment and serially connected equipments
- Procédé de création d'un terminal éclaté entre un terminal de base et des équipements connectés en série

(71) Orange France, 41-45, boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR

(72) Annic, Etienne, 78120 Rambouillet, FR

H04L 29/06 → (51) **G08G 1/01****H04L 29/06** → (51) **H04L 12/18****H04L 29/06** → (51) **H04M 3/493****H04L 29/06** → (51) **H04Q 7/32**(51) **H04L 29/08** (11) **1 737 192 A1**

(25) En (26) En

(21) 05107717.0 (22) 23.08.2005

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.06.2005 US 158955

- Austausch und Gebrauch von global-eindeutigen Gerätetypenidentifikatoren zur Integration von Leitungsvermittlung und Paketvermittlung
- Exchange and use of globally unique device identifiers for circuit-switched and packet switched integration
- Échange et application de identifiant mondiallement unique d'appareil pour l'intégration de commutation de circuit et de commutation par paquets

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Allen, Andrew, Munlein, Illinois 60060, US

(74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London, Greater London SW11 1BP, GB

(51) **H04L 29/08** (11) **1 737 193 A1**

(25) En (26) En

(21) 05300496.6 (22) 21.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU

- Verfahren oder Vorrichtung zum Verwalten von einem Funktion eines mobilen Gerätes
- A method or apparatus for managing a function of a mobile device

• Procédé ou dispositif de gestion de fonction d'un appareil mobile

(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US

(72) Kyriakides, Lionel, 38053 Grenoble Cedex 09, FR

(74) Wieczorek, Philippe, 38053 Grenoble Cedex 09, FR

Lloyd, Richard Graham, HP Centre de Competance

France 5 av Raymond Chanas-Eybens, F-38053

Grenoble Cedex 09, FR

(51) **H04L 29/08** (11) **1 737 194 A1****H04L 12/46**

(25) De (26) De

(21) 06012263.7 (22) 14.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.06.2005 DE 102005028393

(54) • Tragbarer Datenträger

• Portable data carrier

• Support de données portatif

(71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE

(72) Götsche, Frank, 81929 München, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **1 737 195 A2**

(25) De (26) De

(21) 06012551.5 (22) 19.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.06.2005 DE 102005028496

- Verfahren und Vorrichtung zur Übermittlung von Informationen von einem Informationsserver zu einem mobilen Endgerät und ein mobiles Endgerät

• Methods and apparatus for transmission of information from an information server to a mobile terminal and a mobile terminal

• Méthodes et appareil pour transmettre des informations à partir d'un serveur d'informations vers un terminal mobile et terminal mobile

(71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE

(72) Rodrigues, Bruno, 40219 Düsseldorf, DE

(74) Cullinane, Marietta Bettina, Innere Wiener Strasse 13, 81667 München, DE

H04L 29/08 → (51) **G06F 12/08****H04L 29/08** → (51) **G08G 1/01****H04L 29/08** → (51) **H04L 12/18**(51) **H04L 29/12** (11) **1 737 196 A2**

(25) En (26) En

(21) 06006582.8 (22) 29.03.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.06.2005 JP 2005185164

- Verfahren zum Erhalten von einer IP-Adresse
- IP address obtaining method
- Procédé d'obtention d'une adresse IP

(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) Kumano, Takafumi, Fuchi-shi, Tokyo 183-0011, JP

Sugawara, Jun, Fuchi-shi, Tokyo 183-0045, JP

(74) von Heijfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H04L 29/14 → (51) H04L 29/06

(51) **H04M 1/247** (11) **1 737 197 A1**
H04M 1/725

(25) En (26) En

(21) 06252831.0 (22) 01.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 01.06.2005 US 142221

(54) • Mobilkommunikationsgerät zur textbasierten Nachrichtenübermittlung über ein mobiles Kommunikationsnetzwerk und Verfahren zu ihrer Verwendung
• Mobile communications device for text based messaging over a mobile communications network and a method of using the same
• Appareil de communication mobile et méthode de messagerie basée sur texte à travers un réseau de télécommunication mobile et procédé d'utilisation associé

(71) Agere Systems, Inc., 1110 American Parkway, NE, Allentown, PA 18109, US

(72) Goris, Norman, Dortmund 44319, DE

Scheit, Wolfgang, Sauerlach/Lochhofen 82054, DE

(74) Williams, David John, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **H04M 1/27** (11) **1 737 198 A2**
H04M 1/725

(25) En (26) En

(21) 06012636.4 (22) 20.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.06.2005 KR 20050053256

(54) • Verfahren und System zum Erhalt von Informationen bezüglich einem von einem Benutzer fotografierten Bild und entsprechendes mobiles Endgerät
• Method and system for providing photographed image-related information to user, and mobile terminal therefor
• Procédé et système pour réception d'informations à propos d'une image photographiée par un utilisateur et terminal mobile correspondant

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR

(72) Kim, Soon-Ok, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR

Kim, Dae- Gyu, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR

Park, Yong-Soo, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR

Lee, Chul-Hwan, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR

Seo, Yoo-Duck, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR

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

H04M 1/60 → (51) H04B 1/38**H04M 1/64 → (51) H04M 1/725**

(51) **H04M 1/656** (11) **1 737 199 A1**
H04M 1/725

(25) En (26) En

(21) 06012396.5 (22) 16.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.06.2005 CN 200510077251

(54) • Handy mit einer automatischen Aufzeichnungsfunktion für ein Festnetztelefon
• Mobile phone with voice recording function for fixed line telephone
• Téléphone mobile muni d'une fonction d'enregistrement pour un de téléphone fixe

(71) Sun, Wen-Hua, 12F, No. 19-3, San Chuang Road, Nankang Dist. Taipei 115, TW

(72) Sun, Wen-Hua, Nankang Dist. Taipei 115, TW

(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **H04M 1/656** (11) **1 737 200 A1**
H04M 1/725

(25) En (26) En

(21) 06012397.3 (22) 16.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.06.2005 CN 200510077251

(54) • Handy mit einer automatischen Aufzeichnungsfunktion
• Mobile phone with automatic recording function
• Téléphone mobile muni d'une fonction d'enregistrement

(71) Sun, Wen-Hua, 12F, No. 19-3, San Chuang Road, Nankang Dist. Taipei 115, TW

(72) Sun, Wen-Hua, Nankang Dist. Taipei 115, TW

(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **H04M 1/66** (11) **1 737 201 A1**

(25) Zh (26) En

(21) 05781777.7 (22) 29.08.2005

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

(86) CN 2005/001344 29.08.2005

(87) WO 2006/024224 2006/10 09.03.2006

(30) 29.08.2004 CN 200410076727

(54) • EIN VERFAHREN ZUM SICHEREN SCHUTZ EINER BENUTZERKARTE

• A METHOD FOR THE SAFE PROTECTING OF THE USER CARD

• PROCEDE DE PROTECTION SECURISEE DE LA CARTE UTILISATEUR

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) WANG, Zhengwei, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04M 1/725** (11) **1 737 202 A1**
H04M 1/64

(25) En (26) En

(21) 05105581.2 (22) 23.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(54) • System und Verfahren zur automatischen Antwort auf eine empfangene Kommunikation
• System and method for automatically responding to a received communication
• Système et méthode pour répondre automatiquement à une communication reçue

(71) Research In Motion Limited, 295 Philip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Scott, Sherryl Lee Lorraine, Waterloo, Ontario N2L 3L3, CA

Mousseau, Gary P., Waterloo, Ontario N2L 3L3, CA

(74) Rickard, David John, et al, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

H04M 1/725 → (51) H06T 15/70**H04M 1/725 → (51) H04L 29/06****H04M 1/725 → (51) H04M 1/247****H04M 1/725 → (51) H04M 1/27****H04M 1/725 → (51) H04M 1/656****H04M 1/725 → (51) H04M 3/493****H04M 1/725 → (51) H04Q 7/32****H04M 3/24 → (51) H04Q 3/545**

(51) **H04M 3/493** (11) **1 737 203 A1**
H04M 1/725

(25) En (26) En

(21) 06253198.3 (22) 21.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.06.2005 JP 2005182110

(54) • Kommunikationsgerät und Netzwerkkommunikationssystem
• Communication device and network communication system
• Dispositif de communication et système de communication par réseau

(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya, Aichi 467-8561, JP

(72) Matsuda, Makoto, c/o Brother Kogyo K. K., Nagoya, Aichi 467-8562, JP

Ohara, Kiyotaka, c/o Brother Kogyo K. K., Nagoya, Aichi 467-8562, JP

Aoki, Kazuma, c/o Brother Kogyo K. K., Nagoya, Aichi 467-8562, JP

Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **H04M 3/493** (11) **1 737 204 A2**
H04M 1/725

(25) Fr (26) Fr

(21) 06300521.9 (22) 29.05.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 07.06.2005 FR 0551524

(54) • Netzwerkvorrichtung zur Übertragung von Kontrollsoftwaremodulen an Mobilfunkendgeräte
• Network equipment for supplying control software modules to mobile terminals
• Équipement de réseau pour la transmission de modules logiciels de contrôle à des terminaux mobiles

(71) ALCATEL, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Maillard, Hervé, 91430, IGNY, FR

H04M 3/493 → (51) **H04Q 7/32**

- (51) **H04M 3/56** (11) **1 737 205 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 05026623.8 (22) 06.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.06.2005 US 156710

- (54) • Zentralisierte Konferenzeinleitung
- Centralised conference initiation
- Initiation centralisée de conférences

(71) Broadcom Corporation, 16215 Alton Parkway,
 Irvine, CA 92618-7013, US

(72) Mishra, Brajabandhu, 93 Bangalore, IN
 Relan, Sandeep, 560037 Bangalore, IN

(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Graf von Stosch Jehle
 Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13,
 80639 München, DE

H04M 3/56 → (51) **H04R 1/08****H04M 7/00** → (51) **H04Q 3/00****H04M 19/04** → (51) **G10H 1/08**

- (51) **H04N 1/00** (11) **1 737 206 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06253268.4 (22) 23.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.06.2005 JP 2005185365

- (54) • Bildausgabeapparat, Bildausgabesystem und Programm
- Image output apparatus, image output system, and program
- Appareil et procédé de traitement d'images et programme

(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP

(72) Aoki, Kazuma c/o Technology Planning & IP Dept., Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
 Ohara, Kiyotaka c/o Technology Planning & IP Dept., Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
 Matsuda, Makoto c/o Technology Planning & IP Dept., Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP

(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H04N 1/00 → (51) **G06Q 20/00**

- (51) **H04N 1/04** (11) **1 737 207 A1**

H04N 1/40

- (25) En (26) En
 (21) 06114476.2 (22) 24.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.06.2005 US 158643

- (54) • System zur Auswahl eines Steuerdatenformats in einer bildgebenden Vorrichtung
- System for selecting a format for control data in an imaging device
- Système pour sélectionner un format des données de contrôle dans un capteur d'images

(71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, Rochester, NY 14644, US

(72) Tewinkle, Scott L., Ontario NY 14519, US

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

H04N 1/04 → (51) **G03G 15/01**

- (51) **H04N 1/107** (11) **1 737 208 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06018257.3 (22) 16.07.1999

(84) DE FR GB

(30) 28.10.1998 JP 30766698

27.04.1999 JP 12077299

- (54) • Bildleser

- Image reader

- Dispositif de lecture

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Chiba, Hirotaka, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

Noda, Tsugio, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

Ishikawa, Yoshiro, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

Sakai, Kenichiro, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

- (74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake & Co., Imperial House, 15-19 Kingsway, London WC2B 6UD, GB

(62) 99305672.0 / 0 998 116

- (51) **H04N 1/107** (11) **1 737 209 A1**

(25) En (26) En

(21) 06018258.1 (22) 16.07.1999

(84) DE FR GB

(30) 28.10.1998 JP 30766698

27.04.1999 JP 12077299

- (54) • Bildleser

- Image reader

- Dispositif de lecture

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Chiba, Hirotaka Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

Noda, Tsugio Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

Ishikawa, Yoshiro Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

Sakai, Kenichiro Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

- (74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake & Co., Imperial House, 15-19 Kingsway, London WC2B 6UD, GB

(62) 99305672.0 / 0 998 116

- (51) **H04N 1/107** (11) **1 737 210 A1**

(25) En (26) En

(21) 06018259.9 (22) 16.07.1999

(84) DE FR GB

(30) 28.10.1998 JP 30766698

27.04.1999 JP 12077299

- (54) • Bildleser

- Image reader

- Dispositif de lecture

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Chiba, Hirotaka Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

Noda, Tsugio Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

Ishikawa, Yoshiro Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

Sakai, Kenichiro Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake & Co., Imperial House, 15-19 Kingsway, London WC2B 6UD, GB

- (74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake, Imperial House, 15-19 Kingsway, London WC2B 6UD, GB

(62) 99305672.0 / 0 998 116

- (51) **H04N 1/40** (11) **1 737 211 A1**

(25) En (26) En

(21) 05105659.6 (22) 24.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU

- (54) • Mehrstufiges frequenzmoduliertes Halbtonraster und Verfahren zu dessen Herstellung
- Multilevel frequency modulation halftone screens and method for making same
- Trame de demi-teintes à modulation de fréquence et à plusieurs niveaux et son procédé de fabrication

(71) AGFA-GEVAERT, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(72) Van Garsse, Joris, c/o AGFA DOTRIX N.V., 2640, Mortsel, BE

- (51) **H04N 1/40** (11) **1 737 212 A1**

(25) En (26) En

(21) 06011217.4 (22) 31.05.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 31.05.2005 JP 2005159616

- (54) • Verfahren und Vorrichtung für die Bildverarbeitung imstande für effizienten Datentransfer mit verschiedenen digitalen Signalprozessoren
- A Method and apparatus for image processing capable of efficiently interfacing with different digital signal processors
- Méthode et appareil de traitement d'image capable d'un interfaçage efficace avec différents processeurs de signaux numériques

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Murakata, Akira, Ohta-ku, 143-8555 Tokyo, JP

(74) Engelhard, Maximilian, Schwabe, Sandmair, Marx Patentanwälte, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

H04N 1/40 → (51) **H04N 1/04**

- (51) **H04N 1/401** (11) **1 737 213 A1**

(25) En (26) En

(21) 06114965.4 (22) 05.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 21.06.2005 KR 2005053305

- (54) • Korrekturverfahren für Schattenprofilwert und Bildabtastvorrichtung
- Shading Profile Value Correction Method and Image Scanning Device
- Procédé de correction de la valeur du profil d'ombres et dispositif de numérisation de l'image

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 416 Maetan 3-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Jeon, Cheol-min 1005-1206, Bangjuk-maeul, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(74) Perkins, Dawn Elizabeth, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- H04N 1/52** → (51) **G03F 5/22**
- H04N 1/60** → (51) **G03F 5/22**
- (51) **H04N 5/21** (11) **1 737 214 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06252992.0 (22) 09.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 20.06.2005 KR 20050053178
 (54) • Vorrichtung zur Videobearbeitung
 • Video processing apparatus
 • Appareil de traitement vidéo
 (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong,
 Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
 (72) Okanno, Yasuhiro, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 (74) Clark, David James, et al, Appleyard Lees 15 Clare
 Road, Halifax HX1 2HY, GB
-
- (51) **H04N 5/225** (11) **1 737 215 A1**
G06K 9/00
 (25) En (26) En
 (21) 06253022.5 (22) 12.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 21.06.2005 JP 2005181320
 (54) • Bildaufnahmeverrichtung, deren Verarbeitungsverfahren und Computerprogramm zur Durchführung des Verfahrens
 • Imaging apparatus, processing method for the apparatus and computer program to execute the method
 • Appareil d'imagéie, procédé de traitement pour l'appareil et programme d'ordinateur pour l'exécution du procédé
 (71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa
 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
 (72) Okada, Miyuki c/o Sony Corporation, Tokyo
 141-0001, JP
 Suzuki, Yoshihiro c/o Sony LSI Design Inc.,
 Yokohama-shi Kanagawa, JP
 (74) Nicholls, Michael John, J.A. KEMP & CO. 14, South
 Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- H04N 5/225** → (51) **H04N 5/335**
- (51) **H04N 5/232** (11) **1 737 216 A1**
G06K 9/00
 (25) En (26) En
 (21) 06253195.9 (22) 21.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 22.06.2005 JP 2005182405
 (54) • Vorrichtung zur Objektbestimmung, Abbildungsvorrichtung und Bildschirm
 • Object determination device, imaging device and monitor
 • Dispositif de détermination de l'objet, dispositif et moniteur d'imagerie
 (71) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho,
 Horikawahigashiru, Shiojiri-dori, Shimogyo-ku,
 Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
 (72) Tsukiji, Shuichiro c/o Omron Corp. 801, Shimogyo-ku
 Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
 Knoshita, Koichi c/o Omron Corp. 801, Shimogyo-ku
 Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
- Matsuoka, Miki c/o Omron Corp. 801, Shimogyo-ku Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
 (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
-
- (51) **H04N 5/335** (11) **1 737 217 A2**
H04N 5/225
H04N 9/07
 (25) Ja (26) En
 (21) 05734244.6 (22) 13.04.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/007490 13.04.2005
 (87) WO 2005/099356 2005/43 27.10.2005
 (88) 15.12.2005
 (30) 14.04.2004 JP 2004119052
 (54) • ABBILDUNGSEINRICHTUNG, BILDAUFAUZEICHNUNGSMEDIUM, BILDVERARBEITUNGSEINRICHTUNG, BILDVERARBEITUNGSPROGRAMM UND AUFZEICHNUNGSMEDIUM DAFÜR
 • IMAGING DEVICE, IMAGE RECORDING MEDIUM, IMAGE PROCESSING DEVICE, IMAGE PROCESSING PROGRAM, AND RECORDING MEDIUM THEREOF
 • DISPOSITIF DE FORMATION D'IMAGES, SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'IMAGES, DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IMAGES, PROGRAMME DE TRAITEMENT D'IMAGES, ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT ASSOCIE
 (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
 (72) HORIE, Gen, 1920914, JP
 (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
-
- (51) **H04N 5/335** (11) **1 737 218 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06114483.8 (22) 24.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 22.06.2005 US 158571
 (54) • Système pour ajuster une tension de référence dans une puce photosensible
 • System for adjusting a reference voltage in a photosensor chip
 • System zum Einstellen einer Referenzspannung in einem Photosensor-Chip
 (71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
 (72) Tewinkle, Scott L., Ontario, NY 14519, US
 Hosier, Paul A., Rochester, NY 14612, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
-
- (51) **H04N 5/44** (11) **1 737 219 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06012250.4 (22) 14.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 24.06.2005 JP 2005185244
 (54) • Rundfunkkanalerkennungsverfahren und -vorrichtung
 • Broadcast channel detection apparatus and method
- Procédé et appareil de détection de canal de diffusion
 (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
 (72) Wada, Naoyuki Intellectual Property Division, Tokyo 105-8001, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **H04N 5/44** (11) **1 737 220 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06252995.3 (22) 09.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 20.06.2005 KR 2005053177
 (54) • Videobearbeitungsgerät
 • Video processing apparatus
 • Appareil de traitement vidéo
 (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong,
 Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 (72) Okanno, Yasuhiro, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 (74) Brandon, Paul Laurence, et al, APPLEYARD LEES 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
-
- (51) **H04N 5/445** (11) **1 737 221 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 05013604.3 (22) 23.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Hinzufügen von Zusatzinformationshintergrund eines Fernsehprogramms
 • Method and apparatus for adding background of auxiliary information of television program
 • Méthode et dispositif pour ajouter le fond d'écran d'une information complémentaire d'un programme de télévision
 (71) TECO Electric & Machinery Co., Ltd., No.156-2 Songjiang Road, Taipei City 104, TW
 (72) Wang, Hsiung-Jyh, Taipei City 104, TW
 Fang, Li, Taipei City 104, TW
 Yang, Zeng-Yuan, Taipei City 104, TW
 (74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE
-
- (51) **H04N 5/64** (11) **1 737 222 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06013008.5 (22) 23.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 24.06.2005 JP 2005185604
 18.04.2006 JP 2006115045
 (54) • Audio- und Anzeigegerät
 • Audio/Display apparatus
 • Appareil d'audio et d'affichage
 (71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa
 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
 (72) Suzuki, Takeshi, Sony Corporation, Shinagawa-ku Tokyo, JP
 Aizawa, Satoru, Sony Corporation, Shinagawa-ku Tokyo, JP
 Nishinosono, Yuji, Sony Corporation, Shinagawa-ku Tokyo, JP
 Yoshimura, Naomi, Sony Corporation, Shinagawa-ku Tokyo, JP

(74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner, Patent- und Rechtsanwälte, Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04N 5/74** (11) **1 737 223 A2**

(25) En (26) En

(21) 06253030.8 (22) 13.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 21.06.2005 JP 2005181081

(54) • *Projektionseinheit und Fernsehprojektorgerät*
• *Projector unit and projection television apparatus*
• *Unité de projection et appareil de projection de télévision*

(71) SONY CORPORATION, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP

(72) Murasugi, Hiroshi c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP

(74) Mills, Julia, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H04N 5/907 → (51) **G06F 12/02**

H04N 5/91 → (51) **H04N 5/335**

(51) **H04N 5/913** (11) **1 737 224 A1**
H04N 9/31

(25) En (26) En

(21) 06114451.5 (22) 24.05.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 21.06.2005 FR 0551686

(54) • *Antikopierbildanzeigevorrichtung und Verfahren*
• *Anti-copy image display device and method*
• *Appareil et procédé d'affichage d'images anti-copie*

(71) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) KERVEC, Jonathan, 92648, BOULOGNE CEDEX, FR BLONDE, Laurent, 92648, BOULOGNE CEDEX, FR DOYEN, Didier, 92648, BOULOGNE CEDEX, FR

(74) Le Dantec, Claude, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(51) **H04N 5/92** (11) **1 737 225 A1**
G11B 20/10
G11B 27/00

(25) Ja (26) En

(21) 05728412.7 (22) 05.04.2005

(84) DE FR GB

(86) JP 2005/006645 05.04.2005

(87) WO 2005/099256 2005/42 20.10.2005

(30) 07.04.2004 JP 2004112980

(54) • *INFORMATIONS AUFZEICHNUNGSMEDIUM, WORAUF EIN MIT HOHER GESCHWINDIGKEIT UMSETZBARER STROM AUFGEZEICHNET WIRD, UND AUFZEICHNUNGSVORRICHTUNG UND AUFZEICHNUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *INFORMATION RECORDING MEDIUM WHEREIN STREAM CONVERTIBLE AT HIGH-SPEED IS RECORDED, AND RECORDING APPARATUS AND RECORDING METHOD THEREFOR*
• *SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS DANS LEQUEL UN FLUX CONVERTIBLE A HAUTE VITESSE EST ENREGISTRE, APPAREIL ET PROCEDE D'ENREGISTREMENT ASSOCIES*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) YAHATA, Hiroshi c/o Matsushita Elect.Ind.Co.,Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **H04N 5/92** (11) **1 737 226 A1**
G11B 20/10
G11B 27/00

(25) Ja (26) En

(21) 05728413.5 (22) 05.04.2005

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

(86) JP 2005/006646 05.04.2005

(87) WO 2005/099257 2005/42 20.10.2005

(30) 07.04.2004 JP 2004112983

(54) • *INFORMATIONS AUFZEICHNUNGSMEDIUM, WORAUF EIN MIT HOHER GESCHWINDIGKEIT UMSETZBARER STROM AUFGEZEICHNET WIRD, UND AUFZEICHNUNGSVORRICHTUNG UND AUFZEICHNUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *INFORMATION RECORDING MEDIUM WHEREIN STREAM CONVERTIBLE AT HIGH-SPEED IS RECORDED, AND RECORDING APPARATUS AND RECORDING METHOD THEREFOR*

• *SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS DANS LEQUEL UN TRAIN CONVERTIBLE A GRANDE VITESSE EST ENREGISTRE, APPAREIL ET PROCEDE D'ENREGISTREMENT ASSOCIES*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) YAHATA, Hiroshi c/o Matsushita Elec. Ind. Co.,Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Martinistraße 24, 28195 Bremen, DE

(51) **H04N 5/92** (11) **1 737 227 A1**
G11B 20/10
G11B 27/00

(25) Ja (26) En

(21) 05728417.6 (22) 05.04.2005

(84) DE FR GB

(86) JP 2005/006658 05.04.2005

(87) WO 2005/099259 2005/42 20.10.2005

(30) 07.04.2004 JP 2004112962

(54) • *INFORMATIONS AUFZEICHNUNGSMEDIUM WORIN EIN WANDELBARER DATENSTROM BEI HOHER GESCHWINDIGKEIT AUFGEZEICHNET WIRD, UND AUFNAHMEVORRICHTUNG UND AUFNAHMEVERFAHREN DAFÜR*
• *INFORMATION RECORDING MEDIUM WHEREIN STREAM CONVERTIBLE AT HIGH-SPEED IS RECORDED, AND RECORDING APPARATUS AND RECORDING METHOD THEREFOR*

• *SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS DANS LEQUEL EST ENREGISTRE UN FLUX CONVERTIBLE A GRANDE VITESSE, APPAREIL D'ENREGISTREMENT ET PROCEDE D'ENREGISTREMENT AFFERENT*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) YAHATA, Hiroshi c/o Matsushita El Ind Co, Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

(74) Keck, Stephan, Eisenführ, Speiser & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **H04N 5/92** (11) **1 737 228 A1**
G11B 20/10
G11B 27/00

(25) Ja (26) En

(21) 05728697.3 (22) 05.04.2005

(84) DE FR GB

(86) JP 2005/006663 05.04.2005

(87) WO 2005/099260 2005/42 20.10.2005

(30) 07.04.2004 JP 2004112982

(54) • *INFORMATIONSAUFNAHMEINRICHTUNG UND INFORMATIONSVERARBEITUNGSMETHODE*
• *INFORMATION RECORDING APPARATUS AND INFORMATION CONVERTING METHOD*
• *DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS ET METHODE DE CONVERSION D'INFORMATIONS*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-0051, JP

(72) YAHATA, Hiroshi c/o Matsushita Elec. Ind. Co.,Ltd., Osaka 571-8501, JP

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **H04N 5/92** (11) **1 737 229 A1**
G11B 20/10
G11B 27/00

(25) Ja (26) En

(21) 05728781.5 (22) 05.04.2005

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

(86) JP 2005/006654 05.04.2005

(87) WO 2005/099258 2005/42 20.10.2005

(30) 07.04.2004 JP 2004112981

(54) • *INFORMATIONS AUFZEICHNUNGSMEDIUM, WORAUF EIN MIT HOHER GESCHWINDIGKEIT UMSETZBARER STROM AUFGEZEICHNET WIRD, UND AUFZEICHNUNGSVORRICHTUNG UND AUFZEICHNUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *INFORMATION RECORDING MEDIUM WHEREIN STREAM CONVERTIBLE AT HIGH-SPEED IS RECORDED, AND RECORDING APPARATUS AND RECORDING METHOD THEREFOR*
• *SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS DANS LEQUEL EST ENREGISTRE UN FLUX CONVERTIBLE A GRANDE VITESSE, DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT ET PROCEDE D'ENREGISTREMENT CORRESPONDANT*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) YAHATA, Hiroshi c/o Matsushita Elec. Ind. Co.,Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **H04N 5/92** (11) **1 737 230 A2**

(25) En (26) En

(21) 06076843.9 (22) 30.03.1994

(84) DE FR GB IT NL

(30) 05.04.1993 JP 7822593

21.05.1993 JP 14271093

31.05.1993 JP 12937393

(54) • *Gerät zur Bildverarbeitung*

- *Image processing apparatus*
- *Appareil de traitement d'image*

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP

(72) Takahashi, Koji, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
Kashida, Motokazu, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
Kawai, Kenji, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP

(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co., 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(62) 00201868.7 / 1 043 893
94302303.6 / 0 619 678

- (51) **H04N 7/01** (11) **1 737 231 A2**
H04N 11/20
- (25) En (26) En
(21) 06019486.7 (22) 10.12.2001
(84) DE FR GB IT
(30) 22.12.2000 US 257723 P
03.01.2001 US 259531 P
24.10.2001 US 3565
- (54) • *Verfahren und System zur MPEG-Chroma-Entschachtelung*
• *Method and system for MPEG chroma de-interlacing*
• *Procédé et système de désentrelacement de chrominance MPEG*
- (71) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Willis, Donald, Henry, Indianapolis, IN 46250, US
- (74) Patentanwälte Hofstetter, Schurack & Skora, Balanstrasse 57, 81541 München, DE
(62) 01985034.6 / 1 364 532

- (51) **H04N 7/01** (11) **1 737 232 A2**
- (25) En (26) En
(21) 06076713.4 (22) 14.11.2001
(84) DE FR GB
(30) 15.11.2000 JP 2000348730
09.04.2001 JP 2001110696
- (54) • *Prozessor zum Umwandeln von Informationsignalen und entsprechendes Verfahren*
• *Processor for conversion of information signals and corresponding method*
• *Processeur pour la conversion de signaux d'information et procédé correspondant*
- (71) SONY CORPORATION, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
- (72) Kondo, Tetsujiro c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP
Tatehira, Yasushi c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP
Hirazumi, Kei c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP
Asakura, Nobuyuki c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP
Morimura, Takuo c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP
Niitsuma, Wataru c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP
Ayata, Takahide c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP
- (74) Keston, Susan Elizabeth, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1 2DY, GB
(62) 01982777.3 / 1 335 596

- (51) **H04N 7/025** (11) **1 737 233 A2**
- (25) En (26) En
(21) 06115682.4 (22) 19.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.06.2005 KR 20050054039

- (54) • *Vorrichtungen und Verfahren zum Software/Firmware-Empfang*
• *Apparatuses and methods for receiving software/firmware*
• *Appareils et procédés de réception de logiciels résidents*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yido-dong, Yongdungpo-gu Seoul, KR
- (72) Cha Sang Hoon, 120-830, Seoul, KR
- (74) Vetter, Ewald Otto, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE
- (51) **H04N 7/14** (11) **1 737 234 A1**
A63F 13/06
- (25) En (26) En
(21) 06012634.9 (22) 20.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 20.06.2005 KR 20050053254
- (54) • *Verfahren zum Erstellen einer Benutzerschnittstelle unter Verwendung einer Kamera und mobiles Kommunikationsendgerät dafür*
• *Method for realizing user interface using camera and mobile communication terminal for the same*
• *Procédé pour réaliser un interface utilisateur au moyen d'une caméra et terminal de communication mobile pour celui-ci*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Kim, Soon-Ok, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Dae- Gyu, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Park, Yong-Soo, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (51) **H04N 7/15** (11) **1 737 235 A2**
- (25) En (26) En
(21) 06017460.4 (22) 28.11.2001
(84) DE FR GB
(30) 30.11.2000 US 726286
- (54) • *Einheitlich verteilte Architektur für Mehrpunkt-bildkonferenz und interaktive Rundfunksysteme*
• *A unified distributed architecture for a multiple point video conference and interactive broadcast systems*
• *Une architecture unifiée et répartie pour de vidéo conférence des points multiples et des systèmes de télédiffusion interactif*
- (71) Imajet Communications Inc., Blk 20, 07-22 Ayer Rajah Crescent, Singapore 139964, SG
- (72) Tam, Wilson, Singapore 682683, SG
Kasperovich, Leonid, Spanish Village Singapore 268846, SG
- (74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE
- (62) 01998199.2 / 1 338 143
- H04N 7/15 → (51) H04R 1/08**
- (51) **H04N 7/16** (11) **1 737 236 A2**
- (25) Ja (26) En
(21) 05720042.0 (22) 04.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2004/005108 09.04.2004
(87) WO 2005/101849 2005/43 27.10.2005
- (54) • *ERZEUGUNGSVERFAHREN FÜR KOMPRIMIERTE BILDDATEIEN, BILDDATEIKOMPRI-*

- MIERUNGSEINRICHTUNG UND ABBILDUNGSSEINRICHTUNG
- COMPRESSED IMAGE DATA FILE CREATION METHOD, IMAGE DATA COMPRESSION DEVICE, AND IMAGING DEVICE
 - MÉTHODE DE CRÉATION DE FICHIER DE DONNÉES D'IMAGE COMPRESSÉ, DISPOSITIF DE COMPRESSION DE DONNÉES D'IMAGE ET DISPOSITIF D'IMAGERIE
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) SASAKI, Hiroshi, Kawasaki-shi, Kanagawa 2160003, JP
- ATSUMI, Eiji, 2470073, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, D-80336 München, DE

- (51) **H04N 7/24** (11) **1 737 239 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06021202.4 (22) 22.11.1995
- (84) DE ES FR GB IT
- (30) 30.11.1994 US 346950
- (54) • Datenentschachtlung in einem System zur Dekodierung von digitalen Fernsehsignalen
- Data deinterleaver in a digital television signal decoding system
 - Désinterlaceur de données dans un système décodeur de signaux de télévision numérique
- (71) THOMSON CONSUMER ELECTRONICS, INC., 10330 North Meridian Street, P.O. Box 1976, Indianapolis, IN 46206-1976, US
- (72) Stewart, John Sidney, Indianapolis IN 46278, US
- (74) Rittner, Karsten, Thomson Holding Germany GmbH & Co. OHG European Patent Operations Karl-Wiechart-Allee 74, 30625 Hannover, DE
- (62) 95118343.3 / 0 715 468

- (51) **H04N 7/26** (11) **1 737 240 A2**
H04N 7/36
H04N 7/46
H04N 7/50
- (25) En (26) En
- (21) 05300497.4 (22) 21.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (54) • Verfahren zur skalierbaren Bildcodierung oder -decodierung
- Method for scalable image coding or decoding
 - Procédé pour le codage ou le décodage à l'échelle d'une image
- (71) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Francois, Edouard, 35890 Bourg des Comptes, FR
- Burdin, Nicolas, 35700 RENNES, FR
- Lopez, Patrick, 35450 Livré sur Changeon, FR
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson, 46, Quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

- (51) **H04N 7/26** (11) **1 737 241 A2**
H04N 7/46
- (25) En (26) En
- (21) 06115886.1 (22) 22.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.06.2005 FR 0551734
- (54) • Hierarchisches Kodierungs- und Dekodierungsverfahren
- Hierarchical coding and decoding method
 - Procédé de codage et décodage hiérarchique
- (71) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

- (72) Marquant, Gwenaelle, 35340 Liffre, FR
- Boisson, Guillaume, 35000 Rennes, FR
- Vieron, Jérôme, 35000 Rennes, FR
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson, European Patent Operations, 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR
-
- (51) **H04N 7/26** (11) **1 737 242 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06290986.6 (22) 16.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 20.06.2005 KR 20050053223
- (54) • Digitales Fernsehignal, Verfahren zur Bearbeitung ein digitales Fernsehignal in einem Sender und Empfänger, und Empfänger
- Digital television signal, method of processing a digital television signal in a transmitter and a receiver, and receiver
 - Signal de télévision numérique, procédé pour le traitement de signal de télévision numérique dans un émetteur et récepteur, et récepteur
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yongdungpo-gu Seoul, KR
- (72) Yun, Chang Sik, Gunpo-si, Gyeonggi-do 435-010, KR
- (74) Boire, Philippe Maxime Charles, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
-
- H04N 7/26** → (51) **G06T 7/20**
-
- H04N 7/26** → (51) **H04N 7/46**
-
- H04N 7/32** → (51) **G06F 12/02**
-
- H04N 7/36** → (51) **H04N 7/26**
-
- (51) **H04N 7/46** (11) **1 737 243 A2**
H04N 7/26
H04N 7/50
- (25) En (26) En
- (21) 06253231.2 (22) 22.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.06.2005 KR 20050055041
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur skalierbaren Videocodierung durch Verwendung einer mehrschichtigen Gewichteterprädiktion
- Video coding method and apparatus using multi-layer based weighted prediction
 - Procédé et appareil de codage vidéo échelonnable par prédition pondérée multicouche
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Lee, Kyu-hyuk, Dongjak-gu Seoul, KR
- Han, Woo-jin, No. 108-703 Jugong 2-danji Apt., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- Lee, Bae-keun, Gyeonggi-do, KR
- (74) Brandon, Paul Laurence, et al, APPLEYARD LEES 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
-
- H04N 7/46** → (51) **H04N 7/26**
-
- H04N 7/50** → (51) **H04N 7/26**
-
- H04N 7/50** → (51) **H04N 7/46**
-
- H04N 9/07** → (51) **H04N 5/335**
-
- (51) **H04N 9/31** (11) **1 737 244 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06012566.3 (22) 19.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 20.06.2005 JP 2005178963
- (54) • Anzeigeeinheit und Lichtemissionseinheit
- Display unit and light-emitting unit
 - Unité d'affichage et unité d'émission de lumière
- (71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-Chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
- (72) Hashimoto, Akira, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
- Uehara, Taisuke, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **H04N 9/31** (11) **1 737 245 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06115180.9 (22) 08.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.06.2005 FR 0506474
- (54) • Verfahren zum Beleuchten einer Abbildungsvorrichtung, entsprechendes System und Projektor
- Method of illuminating a projecting imager, corresponding system and projector
 - Méthode d'éclairage d'un imageur par projection, système correspondant et projecteur
- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Blonde, Laurent, 92648 BOULOGNE CEDEX, FR
- Sarayeddine, Khaled, 92648 BOULOGNE CEDEX, FR
- O'Donnell, Eugene M., 92648 BOULOGNE CEDEX, FR
- (74) Le Dantec, Claude, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
-
- H04N 9/31** → (51) **H04N 5/913**
-
- (51) **H04N 9/64** (11) **1 737 246 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06252906.0 (22) 06.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 21.06.2005 KR 20050053494
- (54) • Farbwiedergabevorrichtung mit mehreren Farbwiedergaben und eine Farbsignalverarbeitungsmethode
- Color reproduction apparatus having plural color reproduction ranges and a color signal-processing method therefor
 - Appareil de reproduction de couleurs ayant des gammes plurielles et une méthode de traitement de signal de couleur
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Shin, Yoon-cheol, Gangnam-gu, Seoul, KR
- Choi, Dong-bum, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Brandon, Paul Laurence, et al, APPLEYARD LEES 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

- H04N 9/64 → (51) H04N 9/73**
- (51) **H04N 9/73 (11) 1 737 247 A2**
H04N 9/64
- (25) En (26) En
(21) 06115467.0 (22) 14.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU
(30) 20.06.2005 JP 2005179645
- (54) • *Bildaufnahmeverrichtung und Bildverarbeitungsverfahren*
• *Image sensing apparatus and image processing method*
• *Dispositif de prise d'images et procédé de traitement d'images*
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) Ikeda, Eiichiro, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
-
- H04N 11/04 → (51) H04L 25/49**
- H04N 11/20 → (51) H04N 7/01**
- (51) **H04N 13/00 (11) 1 737 248 A2**
- (25) En (26) En
(21) 06251703.2 (22) 29.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU
(30) 14.06.2005 KR 20050051136
- (54) • *Verbesserungen in und bezüglich Konvertierungsvorrichtungen und -methoden*
• *Improvements in and relating to conversion apparatus and methods*
• *Améliorations concernant des dispositifs et procédés de conversion*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Ha, Tae-hyeun, Yeongtong-gu Suwon-Si Gyeonggi-do, KR
- (74) Clark, David James, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
-
- (51) **H04N 13/00 (11) 1 737 249 A2**
- (25) En (26) En
(21) 06252816.1 (22) 31.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU
(30) 21.06.2005 KR 20050053551
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Darstellen dreidimensionaler Graphik*
• *Apparatus and method for displaying 3-dimensional graphics*
• *Appareil et procédé de visualisation de graphiques tridimensionnelles*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 416 Maetan 3-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Ahn, Jeonghwan, c/o 103-1007 Dongsuwon LG Village, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Dokyoon, Seongnam-si, Gyeonggi-do, KR
Lee, Keechang, c/o 503-1101 Samsung 5-cha Apt, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Sangoak, Woo, c/o 508-1303 Gongjak Maeul Lucky, Anyang-si, Gyeonggi-do, KR
Gerasimov, Nikolay Yurievich, Saint-Petersburg 195267, RU
-
- (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
-
- H04N 13/00 (11) 1 737 250 A2**
- (25) En (26) En
(21) 06252873.2 (22) 02.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU
(30) 25.06.2005 KR 20050055416
- (54) • *Autostereoskopische Anzeigevorrichtung mit verbesserter horizontaler Auflösung*
• *Autostereoscopic display with an enhanced horizontal resolution*
• *Dispositif d'affichage autostéréoscopique avec une résolution horizontale accrue*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Jung, Sung-yong, Gyeonggi-do, KR
Kim, Dae-sik, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Cha, Kyung-hoon, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Ha, Tae-hyeun, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Brandon, Paul Laurence, et al, APPLEYARD LEES 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
-
- H04Q 1/14 (11) 1 737 251 A2**
- (25) En (26) En
(21) 06010194.6 (22) 17.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU
(30) 24.06.2005 US 166419
- (54) • *Quergeschaltete Kabelverbindung*
• *Cross-connected cable interconnection*
• *Interconnexion de cables de raccordement*
- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Hidaka, Yasuo, Cupertino California, US
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- H04Q 3/00 (11) 1 737 252 A1**
H04M 7/00
- (25) En (26) En
(21) 05300495.8 (22) 20.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
(54) • *Virtuelles privates Telefonnetzwerk*
• *Virtual private telephony network*
• *Réseau téléphonique privé virtuel*
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, Texas 77070, US
- (72) Bouat, Sébastien, 38053, Grenoble Cedex 09, FR
- (74) Franks, Adam Peter, HP Centre de Compétences IP Section, 5, Av. Raymond Chanas, F-38053 Grenoble Cedex 09, FR
-
- H04Q 3/545 (11) 1 737 253 A1**
H04M 3/24
G06F 11/16
- (25) En (26) En
(21) 05291321.7 (22) 20.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
(54) • *Verfahren zur Signalisierungslastverteilung zwischen Funknetzwerkssteuerungen (RNC) in einem zellulären Kommunikationsnetz*
- (71) ALCATEL, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Pauwels, Bart Joseph Gerard, 3980 Tessenderlo, BE
- (74) Narmon, Gisèle Marie Thérèse, et al, Alcatel Bell N.V. Intellectual Property Department Copernicuslaan 50, 2018 Antwerpen, BE
-
- H04Q 7/20 (11) 1 737 254 A1**
- (25) Zh (26) En
(21) 05738124.6 (22) 25.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) CN 2005/000382 25.03.2005
- (87) WO 2005/099286 2005/42 20.10.2005
- (30) 29.03.2004 CN 200410031603
- (54) • *VERFAHREN ZUM AKTIVIEREN EINES MULTIMEDIA-BROADCAST/MULTICAST-DIENSTES*
• *METHOD FOR ACTIVATING MULTIMEDIA BROADCAST/MULTICAST SERVICE*
• *PROCEDE PERMETTANT D'ACTIVER UN SERVICE DE DIFFUSION GENERALE/DIFFUSION SELECTIVE*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) ZHANG, Hai, Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (74) Skuhra, Udo, Reinhard-Skuhra-Weise & Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
-
- H04Q 7/20 (11) 1 737 255 A1**
- (25) Zh (26) En
(21) 05757313.1 (22) 08.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) CN 2005/000807 08.06.2005
- (87) WO 2005/122603 2005/51 22.12.2005
- (30) 08.06.2004 CN 200410048649
- (54) • *VERFAHREN ZUR ROUTING AREA AKTUALISIERUNG EINES SERVING GPRS SUPPORT MODES*
• *A ROUTING AREA UPDATE METHOD OF SERVING GPRS SUPPORT NODE*
• *METHODE DE MISE A JOUR DE ZONE DE ROUTAGE D'UN NOEUD DE SUPPORT GPRS DE SERVICE*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) HU, Weihua, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (74) Pfennig, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE
-
- H04Q 7/22 (11) 1 737 256 A1**
H04Q 7/24
- (25) En (26) En
(21) 05425456.0 (22) 24.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
(54) • *Verfahren zur Signalisierungslastverteilung zwischen Funknetzwerkssteuerungen (RNC) in einem zellulären Kommunikationsnetz*

- Method to share signalling load between radio access network controllers in a cellular communication network
 - Méthode pour la répartition de charge de signalisation entre contrôleurs de réseau radio (RNC) dans un réseau de transmission cellulaire
- (71) Siemens S.p.A., Viale Piero e Alberto Pirelli 10, 20126 Milano, IT
(72) Zizza, Fabrizio, 28100 Novara, IT

H04Q 7/24 → (51) **H04Q 7/22**

- H04Q 7/28** → (51) **H04L 29/06**
- (51) **H04Q 7/32** (11) **1 737 257 A1**
(25) De (26) De
(21) 05013387.5 (22) 21.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (54) • Speicherung der Kennung eines Netzwerkelements mit einem oder mehreren Platzhaltern
• Storing the identification of a network partition with one or more placeholders
• Enregistrement d'identification d'un élément de réseau avec un ou plusieurs caractères de remplacement
- (71) O2 (Germany) GmbH & Co. OHG, Georg-Brauchle-Ring 23-25, 80992 München, DE
(72) Macarri, Agustín, 80469 München, DE
Berger, Achim, 85084 Langenbruck, DE
Marsden, Roger, 81737 München, DE
(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

- (51) **H04Q 7/32** (11) **1 737 258 A1**
(25) En (26) En
(21) 06007116.4 (22) 04.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 24.06.2005 US 166808
(54) • Programmierbarer Sender
• Programmable transmitter
• Emetteur programmable
- (71) Broadcom Corporation, 16215 Alton Parkway, Irvine, CA 92618-7013, US
(72) Hammerschmidt, Joachim S., Irvine California 92618-7013, US
Edwards, Bruce E., Irvine California 92618-7013, US
Kodavati, Venkat, Irvine California 92618-7013, US
Moorti, Rajendra Tushar, 94040 CA, US
Su, Ling, 95014 Cupertino, US
Trachewsky, Jason A., 94025 Menlo Park, US
Wagner, Andrew, Irvine California 92618-7013, US
(74) Jehle, Volker Armin, Patentanwälte Bosch, Graf von Stosch, Jehle, Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

- (51) **H04Q 7/32** (11) **1 737 259 A2**
(25) De (26) De
(21) 06010485.8 (22) 22.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 10.06.2005 DE 102005027965
(54) • Nutzungssteuerung von Diensten in Kommunikationsnetzen

- Usage control of services in communication networks
 - Gestion d'utilisation de services dans des réseaux de communication
- (71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE
(72) McConner, Pierre, 47506 Neukirchen-Vluyn, DE
Gerhardt, Manja, 40547 Düsseldorf, DE
Müller, Frank, 40237 Düsseldorf, DE
(74) Weisbrodt, Bernd, et al, Münzstrasse 34, 47051 Duisburg, DE

- (51) **H04Q 7/32** (11) **1 737 260 A2**
H04M 3/493
H04L 29/06
(25) Fr (26) Fr
(21) 06114681.7 (22) 30.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 07.06.2005 FR 0551523
(54) • Mobilfunkendgerät mit automatischer Auswahl der Funkzugangsnetzschnittstelle
• Multimode mobile terminal with automatic selection of radio access network interface
• Terminal mobile multimode à sélection automatique d'interface de réseau d'accès radio
(71) ALCATEL, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) MAILLARD, Hervé, 91430, IGNY, PF
(74) El Manouni, Josiane, et al, Compagnie Financière Alcatel Intellectual Property Group 54, rue de la Boétie, F-75008 Paris, FR

H04Q 7/32 → (51) **H04B 1/38**

- (51) **H04Q 7/36** (11) **1 737 261 A1**
H04B 7/26
(25) Ja (26) En
(21) 05734121.6 (22) 22.04.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/007712 22.04.2005
(87) WO 2005/109935 2005/46 17.11.2005
(30) 07.05.2004 JP 2004139119
(54) • STEUERSTATIONSVORRICHTUNG UND BASISSTATIONSVORRICHTUNG
• CONTROL STATION APPARATUS AND BASE STATION APPARATUS
• APPAREIL DE STATION DE CONTRÔLE ET APPAREIL DE STATION DE BASE
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) FUKUI, Akito, c/o Matsushita El.Ind.Co.Ltd, Osaka 540-6319, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstraße 58, D-80538 München, DE

H04Q 7/36 → (51) **H04B 7/06**

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 737 262 A1**
H04Q 7/22
(25) En (26) En
(21) 05255484.7 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 23.06.2005 JP 2005183223
(54) • Methode, Mobilstation und Basisstation für einen Sendeaufruf mit Datenübertragung
• Method, mobile station and base station for a transmission request with added uplink data.

- Procédé, station mobile et station base pour une demande de transmission avec une transmission des données
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Tajima, Yoshiharu, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Furukawa, Hideto, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Kawabata, Kazuo, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Kawasaki, Yoshihiro, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Obuchi, Kazuhisa, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Hitching, Peter Matthew, et al, HASELTINE LAKE Imperial House 15-19 Kingsway, London WC2B 6UD, GB

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 737 263 A1**
H04L 12/28

- (25) Ja (26) En
(21) 05734122.4 (22) 22.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/007713 22.04.2005
(87) WO 2005/109945 2005/46 17.11.2005
(30) 06.05.2004 JP 2004137265 22.10.2004 JP 2004308456
(54) • FUNKBASISSTATIONSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR MITTEILUNG DER ÜBERTRAGUNGSRATE
• RADIO BASE STATION APPARATUS AND TRANSMISSION RATE NOTIFYING METHOD
• APPAREIL DE STATION DE BASE RADIO ET MÉTHODE DE NOTIFICATION DE DÉBIT DE TRANSMISSION
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) IOCHI, Hitoshi, Matsushita Electric Ind. Co., Ltd., 1-3-7 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6319, JP
SUZUKI, Hidetoshi, Matsushita Electr. Ind. Co., Ltd., 1-3-7 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6319, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstraße 58, 80538 München, DE

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 737 264 A1**
H04L 12/56

- (25) De (26) De
(21) 06010544.2 (22) 22.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 20.06.2005 DE 102005028480
(54) • Verfahren zur Datenübertragung, Mobiltelefon, elektronisches Gerät und Computerprogrammprodukt
• Data transfer method, mobile phone, electronic appliance and computer program product
• Procédé de transfert de données, téléphone mobile, appareil électronique et produit programme d'ordinateur

- (71) Fujitsu Siemens Computers GmbH, Domagkstrasse 28, 80807 München, DE
(72) Filimon, Diana, 86368 Gersthofen, DE
Heiss, Stefan, 86399 Bobingen, DE
Fuhrmann, Udo, 86438 Kissing, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H04Q 7/38	→ (51) G01S 5/14
H04Q 7/38	→ (51) H04J 3/06
H04Q 7/38	→ (51) H04L 29/06
H04R 1/02	→ (51) H04R 1/28
(51) H04R 1/08	(11) 1 737 265 A1
	H04M 3/56
(25) En	(26) En
(21) 05450113.5	(22) 23.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	AL BA HR LV MK YU
(54) • Bestimmung der Position von Schallquellen • Determination of the position of sound sources • Détermination de la direction de sources de son	
(71) AKG Acoustics GmbH, Lemböckgasse 21 - 25, 1230 Wien, AT	
(72) Reining, Friedrich, 1160 Wien, AT	
(74) Patentanwälte BARGER, PISO & PARTNER, Mahlerstrasse 9, 1010 Wien, AT	
(51) H04R 1/28	(11) 1 737 266 A1
	H04R 1/02
(25) Ja	(26) En
(21) 05721309.2	(22) 23.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	AL BA HR LV MK YU
(86) JP 2005/005259 23.03.2005	
(87) WO 2005/101896 2005/43 27.10.2005	
(30) 13.04.2004 JP 2004117589	
(54) • LAUTSPRECHEREINRICHTUNG • SPEAKER DEVICE • DISPOSITIF DE HAUT-PARLEUR	
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP	
(72) SAIKI, Shuji c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP	
KUZE, Mitsukazu c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP	
MATSUMURA, Toshiyuki c/o Matsushita El Ind Co, Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP	
KANO, Sawako c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP	
(74) Gassner, Wolfgang, et al, Dr. Gassner & Partner Nägelsbachstrasse 49a, 91052 Erlangen, DE	
H04R 1/32	→ (51) H04R 5/00
H04R 1/40	→ (51) H04S 3/00
H04R 3/00	→ (51) G10L 15/20
H04R 3/00	→ (51) H04R 5/00
(51) H04R 5/00	(11) 1 737 267 A1
	H04R 5/027
	H04R 3/00
	H04R 1/32
(25) En	(26) En
(21) 05450111.9	(22) 23.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	AL BA HR LV MK YU
(54) • Methode zur Modellierung eines Mikrofons • Modelling of a microphone • Méthode de modélisation d'un microphone	

(71) AKG Acoustics GmbH, Lemböckgasse 21 - 25, 1230 Wien, AT	• Array microphone • Réseau de microphones
(72) Reining, Friedrich, 1160 Wien, AT	
Breitschädel, Hannes Dipl.-Ing., A-1150 Wien, AT	
(74) Patentanwälte BARGER, PISO & PARTNER, Mahlerstrasse 9, 1010 Wien, AT	
(51) H04R 5/027	(11) 1 737 268 A1
	H04S 3/00
(25) En	(26) En
(21) 05450110.1	(22) 23.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	AL BA HR LV MK YU
(54) • Schallfeldmikrophone • Sound field microphone • Microphones à champ sonore	
(71) AKG Acoustics GmbH, Lemböckgasse 21 - 25, 1230 Wien, AT	
(72) Reining, Friedrich, 1160 Wien, AT	
(74) Patentanwälte BARGER, PISO & PARTNER, Mahlerstrasse 9, 1010 Wien, AT	
H04R 5/027	→ (51) H04R 5/00
(51) H04R 9/04	(11) 1 737 269 A1
(25) En	(26) En
(21) 05013378.4	(22) 21.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	AL BA HR LV MK YU
(54) • Flacher Lautsprecher • Shallow loudspeaker • Haut-parleur peu profond	
(71) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Goering-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE	
(72) Franks, Robert, Porthcawl Mid Glamorgan, CF36 3HW, GB	
(74) Schmuckermaier, Bernhard, PAe Westphal, Mussgnug & Partner, Mozartstrasse 8, 80336 München, DE	
(51) H04R 25/00	(11) 1 737 270 A1
(25) De	(26) De
(21) 06114883.9	(22) 02.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	AL BA HR MK YU
(30) 21.06.2005 DE 102005028742	
(54) • Hörsilfegerät mit Mitteln zur Rückkopplungskompensation • Hearing assistance providing feedback suppression • Appareil auditif avec réduction du couplage	
(71) Siemens Audiologische Technik GmbH, Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE	
(72) Barthel, Roland, 91058 Erlangen, DE	
(74) Berg, Peter, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE	
(51) H04S 3/00	(11) 1 737 271 A1
	H04R 1/40
(25) En	(26) En
(21) 05450112.7	(22) 23.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	AL BA HR LV MK YU
(54) • Mikrofonanordnung	
(71) AKG Acoustics GmbH, Lemböckgasse 21 - 25, 1230 Wien, AT	
(72) Reining, Friedrich, 1160 Wien, AT	
(74) Patentanwälte BARGER, PISO & PARTNER, Mahlerstrasse 9, 1010 Wien, AT	
(51) H05B 3/06	(11) 1 737 272 A1
	H05B 3/06
(25) Fr	(26) Fr
(21) 06290993.2	(22) 19.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	AL BA HR MK YU
(30) 20.06.2005 FR 0506224	
(54) • Widerstandsheizzelle • Resistive heating cell • Cellule de chauffage ohmique	
(71) Electricité de France, 22-30 avenue de Wagram, 75008 Paris, FR	
(72) Berthou, Marc, 77670 Saint Mammes, FR Aussudre, Christian, 77210 Avon, FR	
(74) Boire, Philippe Maxime Charles, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR	
H05B 3/84	→ (51) B60S 1/08
(51) H05B 6/68	(11) 1 737 273 A1
(25) Ja	(26) En
(21) 05737267.4	(22) 26.04.2005
(84) DE FR GB	
(86) JP 2005/007888 26.04.2005	
(87) WO 2005/109957 2005/46 17.11.2005	
(30) 10.05.2004 JP 2004139994	
(54) • HOCHFREQUENZ-HEIZVORRICHTUNG • HIGH-FREQUENCY HEATING APPARATUS • APPAREIL DE CHAUFFAGE À HAUTE-FRÉ- QUENCE	
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP	
(72) SUENAGA, Haruo c/o Matsushita El. Ind. Co.,Ltd., Shiromi 1-chome, Chuo-ku Osaka 540-6319, JP MORIYA, Hideaki c/o Matsushita El. Ind. Co.,Ltd., Shiromi 1-chome, Chuo-ku Osaka 540-6319, JP SAKAI, Shinichi c/o Matsushita El. Ind. Co.,Ltd., Shiromi 1-chome, Chuo-ku Osaka 540-6319, JP MORIKAWA, Hisashi c/o Matsushita El. Ind. Co.,Ltd., Shiromi 1-chome, Chuo-ku Osaka 540-6319, JP	
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE	

- (51) **H05B 33/06** (11) **1 737 274 A1**
H01L 51/52
- (25) En (26) En
(21) 06115675.8 (22) 19.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU
(30) 20.06.2005 JP 2005178894
- (54) • *Elektrolumineszierende Vorrichtung*
• *Electroluminescent device*
• *Dispositif électroluminescent*
- (71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
- (72) Kawauchi, Hiroyasu, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
Harada, Masayuki, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
-
- (51) **H05B 33/08** (11) **1 737 275 A2**
(25) En (26) En
(21) 06115798.8 (22) 21.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU
(30) 22.06.2005 JP 2005182019
- (54) • *Beleuchtungsanordnung mit einem organischen elektrolumineszenten Element*
• *Light emitting device using organic electroluminescent element*
• *Dispositif d'émission de lumière comprenant un élément électroluminescent organique*
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8671, JP
- (72) Okabe, Takanori, Kariya-shi, Aichi-ken Aichi 448-8671, JP
Miura, Hiroyuki, Kariya-shi, Aichi-ken Aichi 448-8671, JP
Iwata, Hiromu, Kariya-shi, Aichi-ken Aichi 448-8671, JP
Noritake, Kazuto, Kariya-shi, Aichi-ken Aichi 448-8671, JP
Ito, Hironori, Kariya-shi, Aichi-ken Aichi 448-8671, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H05B 33/08 → (51) B60Q 1/26

- (51) **H05B 33/12** (11) **1 737 276 A1**
H05B 33/14
H05B 33/24
- (25) Ja (26) En
(21) 05727875.6 (22) 29.03.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/005946 29.03.2005
(87) WO 2005/104624 2005/44 03.11.2005
(30) 06.04.2004 JP 2004112005
(54) • *ORGANISCHE EL-ANZEIGE UND VOLLFARBEINRICHTUNG*
• *ORGANIC EL DISPLAY AND FULL COLOR DEVICE*
• *AFFICHAGE ELECTROLUMINESCENT ORGANIQUE ET DISPOSITIF MULTICOLORE*
- (71) IDEMITSU KOSAN CO., LTD., 1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8321, JP
- (72) KUMA, Hitoshi, 2990293, JP
ARAKANE, Takashi, 2990293, JP
EIDA, Mitsuru, 2990293, JP
HOSOKAWA, Chishio, 2990293, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

- (51) **H05B 33/14** (11) **1 737 277 A1**
C09K 11/06
- (25) Ja (26) En
(21) 05728719.5 (22) 08.04.2005
(84) DE FR GB NL
(86) JP 2005/006898 08.04.2005
(87) WO 2005/101913 2005/43 27.10.2005
(30) 15.04.2004 JP 2004120823
(54) • *ORGANISCHES ELEKTROLUMINESZENZBAUELEMENT*
• *ORGANIC ELECTROLUMINESCENT DEVICE*
• *DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT ORGANIQUE*
- (71) IDEMITSU KOSAN CO., LTD., 1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8321, JP
- (72) FUNAHASHI, Masakazu, 2990293, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE
-
- H05B 33/14 → (51) C07D 519/00**
-
- H05B 33/14 → (51) C09K 11/00**
-
- H05B 33/14 → (51) H05B 33/12**
-
- H05B 33/22 → (51) C07D 519/00**
-
- H05B 33/22 → (51) H05B 33/12**
-
- H05B 33/24 → (51) H05B 33/12**
-
- (51) **H05B 41/285** (11) **1 737 278 A2**
H05B 41/288
- (25) De (26) De
(21) 06012557.2 (22) 19.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU
(30) 21.06.2005 DE 102005028672
- (54) • *Glättungsschaltung zur Verbesserung der EMV*
• *Filtering circuit for improving emi shielding*
• *Circuit de filtrage pour réduire les interférences électromagnétiques*
- (71) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
- (72) Busse, Olaf, 80686 München, DE
Heckmann, Markus, 511495 Guangzhou, CN
Lecheler, Reinhard, 86633 Neuburg/Donau, DE
Lechner, Alfons, 86558 Hohenwart, DE
Mayer, Siegfried, 85452 Moosinning, DE
Pollischansky, Thomas, 86391 Stadtbergen, DE
Rudolph, Bernd, 85659 Forstern, DE
Schemmel, Bernhard, 82234 Wessling, DE
Schmidtmaier, Kay, Dr., 81827 München, DE
Schmitt, Harald, 80689 München, DE
Siegmund, Thomas, Dr., 83624 Otterfing, DE
Storm, Arwed, 85221 Dachau, DE
Werni, Horst, 80937 München, DE
- (74) Raiser, Franz, Osram GmbH Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
-
- (51) **H05B 41/288** (11) **1 737 279 A2**
- (25) De (26) De
(21) 06012555.6 (22) 19.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU
(30) 20.06.2005 DE 102005028417
- (54) • *Vorrichtung zum Bereitstellen einer sinusförmig amplitudenmodulierten Betriebsspannung*

- Beleuchtungssystem und Verfahren zum Erzeugen einer amplitudenmodulierten Spannung
• *Device and method for providing a sinusoidally amplitude modulated operating voltage*
• *Dispositif et procédé d'élaboration d'une tension sinusoïdalement modulée en amplitude*
- (71) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
- (72) Kästle, Herbert, 83278 Traunstein, DE
- (74) Raiser, Franz, Osram GmbH Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
-
- H05B 41/288 → (51) H05B 41/285**
-
- (51) **H05B 41/292** (11) **1 737 280 A1**
- (25) De (26) De
(21) 06011751.2 (22) 07.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU
(30) 17.06.2005 DE 102005028239
- (54) • *Schaltungsanordnung und Verfahren zum Betrieb von Hochdruckentladungslampen*
• *Circuit and method of operating high pressure discharge lamps*
• *Circuit et procédé pour le fonctionnement des lampes à décharge à haute pression*
- (71) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
- (72) Bernitz, Franz, 82008 Unterhaching, DE
Breuer, Christian, 81735 München, DE
Huber, Andreas, 82216 Maisach, DE
Wolter, Kai, Dr., 14197 Berlin, DE
-
- (51) **H05B 41/295** (11) **1 737 281 A2**
- (25) De (26) De
(21) 06115296.3 (22) 12.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU
(30) 16.06.2005 CH 10252005
- (54) • *Elektrisches Vorschaltgerät*
• *Electronic Ballast*
• *Ballast electronique*
- (71) SE Lightmanagement AG, Güterstrasse 11, 8957 Spreitenbach, CH
- (72) Kessler, Ulrich, 5612 Villmergen, CH
Grass, Philipp, 1090 Wien, AT
- (74) OK pat AG, Chamerstrasse 50, 6300 Zug, CH
-
- (51) **H05K 1/02** (11) **1 737 282 A1**
H05K 3/46
- (25) Ja (26) En
(21) 05727833.5 (22) 29.03.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/005811 29.03.2005
(87) WO 2005/096683 2005/41 13.10.2005
(30) 31.03.2004 JP 2004105997
19.08.2004 JP 2004239707
28.12.2004 JP 2004381266
- (54) • *LEITERPLATTE, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VERBINDUNGSBOX MIT LEITERPLATTE*
• *CIRCUIT BOARD, ITS MANUFACTURING METHOD, AND JOINT BOX USING CIRCUIT BOARD*

- CARTE DE CIRCUIT IMPRIMÉ, MÉTHODE DE FABRICATION DE CELUI-CI ET BOÎTE DE JONCTION UTILISANT CETTE CARTE DE CIRCUIT IMPRIMÉ
- (71) Mitsubishi Cable Industries, Ltd., 4-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8303, JP
 (72) AMBO, T.; Nerima Office, Mitsubishi Cable Ind. Ltd., Nerima-ku, Tokyo 176-8516, JP
 FUJIWARA, S.; Nerima Office, Mitsubishi Cable Ind., Nerima-ku, Tokyo 176-8516, JP
 HASEGAWA, Y.; Nerima Office, Mitsubishi Cable Ind., Nerima-ku, Tokyo 176-8516, JP
 NAKAGAWA, C.; Nerima Office, Mitsubishi Cable Ind., Nerima-ku, Tokyo 176-8516, JP
 ONO, T.; c/o Nerima Office, Mitsubishi Ind. Ltd., Nerima-ku, Tokyo 176-8516, JP
 URUSHIDANI, A.; Nerima Office, MITSUBISHI Cable In, Nerima-ku, Tokyo 176-8516, JP
 KASHIOKA, T.; Nerima Office, Mitsubishi Cable Ind., Nerima-ku, Tokyo 176-8516, JP
 SHIMAZAWA, K.; Nerima Office, Mitsubishi Cable Ind., Nerima-ku, Tokyo 176-8516, JP
 (74) Bibby, William Mark, et al, Mathisen, Macara & Co. The Coach House 6-8 Swakeleys Road, GB-Ickenham, Uxbridge UB10 8BZ, GB

H05K 1/03 → (51) **H01L 23/14**

- (51) **H05K 1/16** (11) **1 737 283 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06253168.6 (22) 20.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 20.06.2005 US 692119 P
 15.06.2006 US 453496

- (54) • Eingebettete Kondensatoren, elektronische Vorrichtungen mit solchen Kondensatoren und Verfahren zur Herstellung derselben
 • Embedded capacitors, electronic devices comprising such capacitors and methods for making the same
 • Condensateurs intégrés, dispositifs électroniques comportant tels condensateurs ainsi que leurs procédés de fabrication
- (71) E.I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
 (72) Borland, William J., Cary, North Carolina 27513, US Majumdar, Diptarka, Cary, North Carolina 27519, US Ferguson, Saul, Durham, North Carolina 27713, US Traylor, Richard Ray, Angier, North Carolina 27501, US
 (74) Towler, Philip Dean, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H05K 3/00 → (51) **C25D 17/06****H05K 3/02** → (51) **C25D 17/06**

- (51) **H05K 3/12** (11) **1 737 284 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06012739.6 (22) 21.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.06.2005 JP 2005181626

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Bildung eines Schaltkreises und Leiterplatte
 • Circuit pattern forming method, circuit pattern forming device and printed circuit board

- Procédé et appareil de formation des traces de circuit et carte à circuit imprimé
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
 (72) Furukawa, Masao Canon K.K., Ohta-ku Tokyo, JP Tsuruoka, Yuji Canon K.K., Ohta-ku Tokyo, JP Mori, Takashi Canon K.K., Ohta-ku Tokyo, JP Yamaguchi, Nobuhito Canon K.K., Ohta-ku Tokyo, JP Kamiya, Seiichi Canon K.K., Ohta-ku Tokyo, JP
 (74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen, Patentanwälte, Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

(51) H05K 3/12 (11) **1 737 285 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 06012740.4 (22) 21.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 22.06.2005 JP 2005181622
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Bildung eines Schaltkreises

- Circuit pattern forming method and circuit pattern forming device
 - Procédé et appareil de formation des traces de circuit
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
 (72) Mori, Takashi Canon K.K., Ohta-ku Tokyo, JP Tsuruoka, Yuji Canon K.K., Ohta-ku Tokyo, JP Furukawa, Masao Canon K.K., Ohta-ku Tokyo, JP Kamiya, Seiichi Canon K.K., Ohta-ku Tokyo, JP Yamaguchi, Nobuhito Canon K.K., Ohta-ku Tokyo, JP
 (74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen, Patentanwälte, Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

H05K 3/34 → (51) **B23K 35/363****H05K 3/46** → (51) **C08G 77/12****H05K 3/46** → (51) **H05K 1/02****H05K 5/00** → (51) **H05K 5/06**

- (51) **H05K 5/06** (11) **1 737 286 A2**
H05K 5/00
 (25) En (26) En
 (21) 06076169.9 (22) 06.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 20.06.2005 US 157007
 (54) • Abgedichtetes Modul mit mehreren Leiterplatten ohne Befestigungsmittel, Herstellungsverfahren

- Sealed fastenerless multi-board electronic module and method of manufacture
 - Module électronique hermétique à plusieurs circuits sans moyen de fixation, méthode de fabrication
- (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
 (72) Hinze, Lee R., Kokomo, IN 46901, US
 (74) Denton, Michael John, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

H05K 7/20 → (51) **H01L 23/36**

- (51) **H05K 9/00** (11) **1 737 287 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06253181.9 (22) 20.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 22.06.2005 JP 2005182188

- (54) • Elektronische Vorrichtung
 • Electronic device
 • Dispositif électronique
- (71) ORION ELECTRIC CO., Ltd., 41-1 Ichisa-Cho, Takefu-City, Fukui 915-8555, JP
 (72) Tokuda, Takashi c/o Intell. Pty Dept., Echizen-city Fukui 915-8555, JP
 (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

I.1(3)	(11) 1 304 683	(51) G11B 5/55	(11) 1 413 738	(51) F02K 9/48
• Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)	(11) 1 311 013	(51) H01M 4/50	F02K 9/64	F02K 9/68
• Separate publication of the European search report (A3)	H01M 4/48	H01M 10/40	F02C 3/16	F01D 1/22
• Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)	C01G 45/02		F01D 1/32	F01D 1/16
(11) 0 898 274 G11B 17/26	(51) G11B 17/22	(11) 1 317 971	(11) 1 414 120	(51) H01T 13/39
		B08B 1/02	B26D 7/18	
		E05B 3/00	1 415 726	(51) B05C 5/00
(11) 0 965 916 G06F 12/02	(51) G06F 9/46	E05B 13/10	G03C 1/74	B05D 1/30
		(11) 1 328 109		
(11) 0 978 863 H01J 9/34	(51) H01J 29/92	H04M 3/533	(11) 1 416 558	(51) H01M 8/02
H01B 3/46	H01R 33/76			
		(11) 1 333 674	(51) H04N 5/913	(51) E05D 5/02
(11) 1 017 055 G11B 20/12	(51) G11B 20/18	1 335 364	G11B 20/00	(11) 1 420 137
	G11B 7/007	G06F 1/00	G06F 12/00	
		G11B 27/00		
(11) 1 081 636	(51) G06K 11/12	(11) 1 337 125	(51) H04Q 7/38	(11) 1 431 469
		H04L 1/18	H04L 9/12	E04C 3/34
(11) 1 087 613	(51) H04N 1/60			E04B 5/43
(11) 1 097 839 B60P 3/22	(51) B60P 3/24	(11) 1 339 048	(51) G11B 7/0045	(11) 1 431 578
		G11B 7/006		F25B 49/02
(11) 1 115 169 H01M 8/04	(51) H01M 8/06	(11) 1 339 056	(51) G11B 20/00	(11) 1 439 366
	C01B 3/00			F28F 9/02
(11) 1 146 030 C07F 15/00	(51) C07B 61/00	(11) 1 341 084	(51) G06F 9/48	(11) 1 439 463
C08F 10/00	C07F 15/04			G06F 9/44
C40B 40/16	G01N 21/64	(11) 1 347 444	(51) G11B 7/0045	(11) 1 440 843
		G11B 7/125		B62D 53/00
		(11) 1 347 564	(51) H02M 7/219	(11) 1 441 476
(11) 1 150 394 B60Q 5/00	(51) H01R 13/631	(11) 1 348 488	(51) B05B 13/02	(11) 1 443 179
		B05B 15/04	B65G 45/22	
(11) 1 158 397 G06F 12/08	(51) G06F 3/06	(11) 1 351 285	(51) H01L 21/60	(11) 1 443 181
		B81B 7/00		F01D 5/14
				F01D 1/06
(11) 1 160 644	(51) G06F 1/00	(11) 1 359 772	(51) H04N 9/31	(11) 1 445 985
				C12N 5/00
(11) 1 167 220 B65D 75/58	(51) B65D 33/00	(11) 1 362 740	(51) B60Q 1/00	(11) 1 445 424
		F21V 7/00	F21V 7/06	
(11) 1 178 390	(51) G06F 3/06	(11) 1 364 677	(51) A61N 1/05	(11) 1 445 692
				G06F 9/44
(11) 1 189 293 H01L 43/08	(51) H01L 41/08	(11) 1 364 778	(51) B32B 27/32	(11) 1 449 703
	G11C 11/14	C08J 5/12	B29C 65/02	B60J 1/00
(11) 1 189 299	(51) H01M 10/40	(11) 1 364 677		
				B60K 17/10
(11) 1 195 753	(51) G11B 7/135	(11) 1 365 341	(51) G06F 17/60	(11) 1 449 937
(11) 1 195 838 H01M 4/58	(51) H01M 10/40	(11) 1 367 645	(51) H01L 23/538	(11) 1 450 711
		H01L 21/60	H01L 23/498	
		H01L 25/065	H01L 21/98	
		H01L 21/58	H01L 23/31	
(11) 1 206 144	(51) H04Q 3/66			
				B60N 2/30
(11) 1 209 839	(51) H04L 1/20	(11) 1 370 119	(51) H05B 39/08	(11) 1 459 923
				B60J 10/00
(11) 1 219 869	(51) F16H 61/06	(11) 1 374 947	(51) A61N 1/365	(11) 1 462 286
				B60J 7/06
(11) 1 234 686	(51) B42C 19/02	(11) 1 375 822	(51) F01D 5/00	(11) 1 465 062
(11) 1 239 617	(51) H04H 1/00	(11) 1 376 693	(51) H01L 23/58	(11) 1 465 247
		H01L 27/02	H01L 27/118	B60K 13/08
(11) 1 271 490 G11B 11/105	(51) G11B 7/007	(11) 1 378 907	(51) G11B 7/007	(11) 1 473 180
	G11B 27/32	G11B 20/10	G11B 20/14	B60J 7/185
	G11B 7/00	G11B 20/18		
(11) 1 278 117	(51) G06F 3/12	(11) 1 394 368	(51) F01L 9/04	(11) 1 473 659
(11) 1 280 062	(51) G06F 12/08	(11) 1 394 737	(51) G06T 1/00	(11) 1 486 246
				B01D 53/14
(11) 1 284 510 H01M 8/02	(51) H01M 4/74	(11) 1 394 937	(51) H03G 3/20	(11) 1 487 145
	H01M 4/72	H03K 17/00	H03K 17/693	H04L 1/00
(11) 1 298 272	(51) E05D 15/56	(11) 1 400 671	(51) F02D 35/02	(11) 1 491 746
		F02D 41/34	F02B 1/12	
(11) 1 298 415 G10L 15/28	(51) G01C 21/26	F02D 13/02		F02D 41/04
(11) 1 298 636 G09G 3/32	(51) G09G 3/36	(11) 1 406 010	(51) F02D 41/04	(11) 1 492 162
		F02N 11/08	F02N 17/08	
(11) 1 298 738	(51) H01L 51/30	(11) 1 408 664	(51) H04L 27/26	(11) 1 492 214
				H02K 5/26
				H02K 5/00

(11) 1 494 072 G03F 7/004 G03F 7/038 G02B 6/122 G02B 1/04	(51) G03F 7/00 G03F 7/075 G02B 1/08 G02B 6/124	(11) 1 542 210 G11B 7/26 G11B 7/0045	(51) G11B 7/007 G11B 7/00 G11B 7/24	(11) 1 580 742 H04M 1/725	(51) G11B 7/26 H04M 1/02
(11) 1 494 077	(51) G03F 7/20	(11) 1 548 707 G10L 21/02	(51) H03G 3/34	(11) 1 582 348 B23H 7/32	(51) B41F 7/26 B23H 9/00
(11) 1 495 779	(51) A61M 16/00	(11) 1 548 852	(51) H01L 33/00	(11) 1 586 365 C01B 21/26	(51) B01D 53/86 B01J 23/46
(11) 1 496 029 C04B 22/00	(51) C04B 28/02	(11) 1 548 972 H04L 1/18	(51) H04L 29/06	(11) 1 586 536 C01B 6/19	(51) C01B 6/21 C01B 6/17
(11) 1 498 656	(51) F21S 4/00	(11) 1 549 075	(51) H04N 7/26	(11) 1 587 065 G11B 15/04	(51) G11B 5/008 G11B 15/05
(11) 1 498 949 H01L 23/538 H01L 25/10	(51) H01L 23/50 H01L 25/065	(11) 1 550 976	(51) G06F 17/30	(11) 1 588 805 B25H 3/00	(51) B25H 3/02
(11) 1 499 107	(51) H04N 1/44	(11) 1 555 665 G11B 7/12	(51) G11B 7/22 G11B 7/135	(11) 1 591 187	(51) B23K 26/00
(11) 1 507 204	(51) G06F 11/20	(11) 1 557 834	(51) G11B 23/03	(11) 1 591 311 B60R 22/18	(51) B60P 7/08
(11) 1 509 064	(51) H04R 5/02	(11) 1 557 899 H01G 9/00	(51) H01M 10/40 H01G 9/02	(11) 1 591 596 F16B 13/14	(51) E04B 1/41
(11) 1 509 072	(51) H05K 5/03	(11) 1 560 148 G06K 19/07	(51) G06K 7/00	(11) 1 591 982	(51) G09F 3/20
(11) 1 510 818	(51) G01N 33/00	(11) 1 560 156 G06K 19/10	(51) G06K 19/077 G07D 7/00	(11) 1 592 068 H04N 3/15	(51) H01L 27/146
(11) 1 512 577 B60J 5/00	(51) B60P 3/36	(11) 1 561 892 E04F 13/08	(51) E06B 3/30 E04B 2/88	(11) 1 594 106 B31D 1/02	(51) G09F 3/02
(11) 1 512 814 E05B 17/22 E05B 65/20	(51) E05B 7/00 E05B 47/00	(11) 1 562 182 G11B 7/095	(51) E06B 3/62	(11) 1 596 023 E04B 2/88	(51) E04B 2/96
(11) 1 513 211	(51) H01M 8/04	(11) 1 566 287	(51) B60B 27/02	(11) 1 598 189	(51) B41F 27/12
(11) 1 514 984 E05B 15/02	(51) E05B 3/06	(11) 1 566 300	(51) B60J 3/04	(11) 1 598 211	(51) B42F 13/22
(11) 1 515 205 G05B 19/406	(51) G05B 19/048 G05B 19/042	(11) 1 566 340 B65D 5/20	(51) B65D 5/02 B65D 5/42	(11) 1 598 483 E02F 5/00	(51) E02F 5/02
(11) 1 515 425	(51) H02P 7/63	(11) 1 566 515	(51) E06B 5/20	(11) 1 600 122 A61L 31/08	(51) A61F 2/06
(11) 1 516 774	(51) B60N 2/28	(11) 1 566 515	(51) E06B 5/20	(11) 1 600 339	(51) B60R 21/06
(11) 1 519 417 H01L 21/8246 H01F 10/32 H01L 43/12	(51) H01L 27/22 H01L 43/08 H01F 10/30	(11) 1 569 195 G09G 3/34	(51) G09G 3/36	(11) 1 600 364	(51) B62D 53/08
(11) 1 521 253 G11B 9/02	(51) G11B 9/00 G11B 9/08	(11) 1 569 229 G11B 23/07	(51) G11B 23/04 G11B 23/28	(11) 1 600 952 G11B 5/64	(51) G11B 5/66 H01F 10/16
(11) 1 521 450	(51) H04N 1/405	(11) 1 569 230 G11B 23/07	(51) G11B 23/04 G11B 23/28	(11) 1 602 334 A61F 2/06	(51) A61B 17/12
(11) 1 524 045 B22C 3/00	(51) B22C 9/10	(11) 1 570 918	(51) B06B 3/00	(11) 1 602 435	(51) B23K 9/10
(11) 1 528 339 F25C 5/04	(51) F25C 3/04	(11) 1 571 283	(51) E06B 3/667	(11) 1 602 436 B23K 9/12	(51) B23K 9/133
(11) 1 530 973	(51) A61K 39/00	(11) 1 571 353 B60R 13/02	(51) F16B 5/06 F16B 21/09	(11) 1 604 769 B23K 33/00	(51) B23K 9/23 B23K 26/32
(11) 1 531 258 F02M 47/02	(51) F02M 51/06	(11) 1 571 354 B60R 13/02	(51) F16B 5/06 F16B 21/09	(11) 1 605 110	(51) E04B 1/04
(11) 1 531 598 G06F 13/30 G06F 3/033	(51) H04L 29/06 G06F 17/30	(11) 1 571 368 A61F 2/36	(51) F16F 9/00	(11) 1 605 214 F24F 11/00	(51) F25B 49/02
(11) 1 533 662 B41J 29/393	(51) G03G 15/00 G06F 1/26	(11) 1 571 464	(51) G01V 15/00	(11) 1 607 861	(51) G06F 9/445
(11) 1 533 667 G04B 39/02	(51) G04G 17/02	(11) 1 574 372	(51) B60J 3/04	(11) 1 607 991 H01G 9/08	(51) H01G 9/042 H01G 9/10
(11) 1 533 967	(51) H04L 27/26	(11) 1 575 044 G11B 23/03	(51) G11B 23/00 G11B 7/24	(11) 1 609 818 C08K 5/46	(51) C08K 5/42 C08K 5/435
(11) 1 536 540	(51) H02J 7/00	(11) 1 577 499 C04B 41/87	(51) F01D 5/28 C04B 41/89	(11) 1 612 080 F16H 47/00	(51) B60K 17/04
(11) 1 538 240 C25D 11/20 C25D 11/18	(51) C25D 11/04 C09D 5/44	(11) 1 577 624 F25B 5/02	(51) F25B 47/02	(11) 1 612 756	(51) G08B 25/12
(11) 1 538 668 H01L 27/00	(51) H01L 25/04	(11) 1 577 736	(51) G06F 1/00	(11) 1 614 481	(51) B05B 15/02
(11) 1 541 987	(51) G01N 3/08	(11) 1 580 714	(51) G09G 3/28	(11) 1 614 959 F21V 14/08	(51) F21S 8/10 F21V 7/00

(11) 1 615 466	(51) H04R 7/14	(11) 1 645 564	(51) C07K 1/22	(11) 1 696 028	(51) C12N 15/12
(11) 1 617 545	(51) H02K 41/03	(11) 1 645 718	(51) E21B 21/06	C12N 15/62	C12N 5/10
(11) 1 617 602	(51) H04L 12/28	F04C 2/107	(51) C09D 11/00	C12Q 1/68	C07K 14/47
G08G 1/0967	G08G 1/01	(11) 1 647 582	(51) F24F 3/16	C07K 16/18	A61K 38/00
(11) 1 619 106	(51) B62D 21/00	B62D 25/16	H01T 23/00	G01N 33/50	
B62D 25/00		(11) 1 647 776	(51) F23N 1/00		
(11) 1 619 476	(51) G01D 5/244	(11) 1 650 502	(51) F23N 1/00	(11) 1 696 469	(51) H01K 1/18
(11) 1 619 639	(51) G08B 13/24	F23N 5/24	(51) F23N 1/00	(11) 1 698 351	(51) A61K 51/08
(11) 1 621 450	(51) B62D 21/14	(11) 1 652 844	(51) C07D 307/20	A61K 31/505	A61K 31/66
B62D 53/06		C07D 319/06	C07D 319/08	(11) 1 699 102	(51) H01M 8/04
(11) 1 622 246	(51) H02K 37/04	G03F 7/00	C08F 16/00	H01M 8/06	H01M 8/24
H02K 1/14		(11) 1 653 386	(51) G06F 21/20	(11) 1 701 145	(51) G01J 11/00
(11) 1 624 210	(51) F16D 11/04	(11) 1 655 442	(51) E06B 3/667	H01S 3/08	H01S 3/23
F16D 7/04				H01S 3/139	H01S 3/13
(11) 1 625 821	(51) A47L 13/17	(11) 1 655 448	(51) E06B 3/667	(11) 1 702 618	(51) A61K 31/495
A47L 13/16	A47K 11/10	(11) 1 656 858	(51) A47F 5/00	A61P 35/00	
A47L 13/46				(11) 1 702 666	(51) B01D 46/52
(11) 1 625 964	(51) B60K 15/04	(11) 1 659 307	(51) F16D 27/112	(11) 1 702 818	(51) B60R 25/00
(11) 1 626 206	(51) B60W 10/10	(11) 1 659 470	(51) G05B 23/02	G11B 5/008	
F16H 3/72	F16H 47/04			(11) 1 702 899	(51) C04B 28/02
(11) 1 626 395	(51) G11B 7/00	(11) 1 662 761	(51) H04M 1/725	(11) 1 703 179	(51) F16H 61/12
G11B 7/24		H04M 1/60		F16H 61/32	
(11) 1 626 593	(51) H04Q 7/28	(11) 1 669 237	(51) B60K 23/08	(11) 1 703 327	(51) G03F 7/09
(11) 1 627 589	(51) A47L 5/00	(11) 1 669 952	(51) G07F 17/32	(11) 1 705 026	(51) B41M 3/14
A47L 9/00	A47L 9/19	(11) 1 669 955	(51) G07F 19/00	(11) 1 705 253	(51) C12Q 1/68
A47L 9/24					
(11) 1 627 761	(51) B60K 15/04	(11) 1 672 267	(51) F16M 11/04	(11) 1 705 447	(51) F28D 9/00
(11) 1 628 457	(51) H04L 29/08	(11) 1 676 520	(51) A47L 15/23	H01M 8/02	
H04L 1/16		A47L 15/42	A47L 15/16	(11) 1 705 659	(51) G11B 27/00
				G11B 27/30	G11B 27/32
(11) 1 630 498	(51) F25B 49/02	(11) 1 676 635	(51) B01J 31/18		
		C07C 29/145	C07C 209/42		
(11) 1 630 853	(51) H01J 65/04	C07C 211/27	C07C 217/64	(11) 1 707 051	(51) A01K 67/027
H05B 41/28	H01L 21/00	C07C 247/10	C07B 37/04	C12N 5/10	C07K 16/00
G02F 1/1333		C07B 37/12	C07B 53/00		
		C07C 5/02	C07C 247/06	(11) 1 707 118	(51) A61B 5/053
(11) 1 632 693	(51) F16G 11/00	C07C 251/02	C07D 203/06	G06F 19/00	
		C07D 301/03	C07D 301/14		
(11) 1 634 799	(51) B62D 25/04	C07D 301/32		(11) 1 707 177	(51) A61J 15/00
B62D 25/14					
(11) 1 635 061	(51) F04B 49/06	(11) 1 676 752	(51) B60R 19/18	(11) 1 707 292	(51) B23H 1/10
(11) 1 635 353	(51) H04N 7/00	(11) 1 676 942	(51) D01G 15/72	B23H 7/26	
G11B 27/10	G11B 27/34	D01G 15/32		(11) 1 707 294	(51) B23H 9/10
H04N 5/93				B23H 7/26	
(11) 1 637 275	(51) B23K 35/14	(11) 1 677 154	(51) G03F 7/20	(11) 1 707 621	(51) C12N 9/02
B23K 35/363		(11) 1 679 666	(51) G07C 9/00	C12N 15/53	C12P 21/02
(11) 1 637 819	(51) F25B 25/00	(11) 1 681 299	(51) C07K 1/20	(11) 1 707 631	(51) C12N 15/12
		C07K 14/705		C12N 15/11	C12N 15/86
(11) 1 637 824	(51) F28D 13/00	(11) 1 683 496	(51) A61B 18/14	C12N 7/02	C12N 7/01
(11) 1 638 339	(51) H04N 7/26	(11) 1 684 244	(51) G07F 11/32	(11) 1 707 641	(51) C12Q 1/68
H04N 7/01				C12N 15/00	
(11) 1 640 223	(51) B60R 21/18	(11) 1 685 864	(51) A61M 5/00	(11) 1 707 642	(51) C12Q 1/68
B60R 22/46		A61M 39/16	A61M 5/162	G01N 33/50	
		A61J 1/00			
(11) 1 640 224	(51) B60R 21/34	(11) 1 686 016	(51) B60R 21/16	(11) 1 708 117	(51) G06F 21/00
(11) 1 640 522	(51) E04B 2/74	(11) 1 686 496	(51) G06F 17/30	(11) 1 708 470	(51) H04M 3/533
E04B 2/82				G10L 15/26	H04L 29/06
(11) 1 640 670	(51) F24F 3/00	(11) 1 688 859	(51) G06F 21/00	(11) 1 709 965	(51) A61K 31/415
F24F 5/00	F24F 11/00	H04L 29/06		A61K 31/435	A61K 31/5377
				A61P 29/00	A61P 37/00
(11) 1 640 881	(51) G06F 17/30	(11) 1 690 561	(51) A61M 5/315	(11) 1 710 024	(51) B08B 3/02
				A47L 11/00	
(11) 1 642 581	(51) A61K 31/495	(11) 1 690 864	(51) C07D 473/04	(11) 1 710 252	(51) C07K 14/435
A61P 27/02		C07D 487/04	A61K 31/522	C12N 15/12	C12N 5/10
		A61P 35/00	A61K 31/52	C07K 16/18	G01N 33/50
(11) 1 643 214	(51) G01C 21/36	C07D 513/06	C07D 487/06	A61K 48/00	A61K 38/17
		C07D 513/14	C07D 487/14		

(11) 1 710 479	(51) F16K 17/16	(11) 1 728 466 F16L 33/16	(51) A61B 1/12 A61B 1/00	(11) 1 155 693 WO 2000/051604	(51) A61K 31/4545
(11) 1 710 493 F21V 7/00 F21K 7/00	(51) F21V 5/04 H01L 33/00	(11) 1 728 577 B23C 3/04 B23Q 1/70	(51) B23G 1/34 B23Q 5/10	(11) 1 160 524 WO 2001/048430	(51) B29C 44/02
(11) 1 710 752	(51) G07C 1/00	(11) 1 729 267 G07F 19/00	(51) G07F 7/10	(11) 1 166 369 WO 2000/059047	(51) H01L 35/00
(11) 1 710 860 H01Q 21/28	(51) H01Q 1/32 H01Q 21/24	(11) 1 731 207	(51) A63H 23/04	(11) 1 185 101 WO 2001/041436	(51) H04N 5/92
(11) 1 710 899	(51) H02M 3/335	(11) 1 731 318	(51) B41J 11/00	(11) 1 188 249 WO 2000/069088	(51) H04J 13/04
(11) 1 711 025 G06F 17/30	(51) H04Q 7/34	(11) 1 731 750 F02M 59/44 F16L 41/02	(51) F02M 55/02 C21D 7/02	(11) 1 191 461 WO 2000/073938	(51) G06F 17/30
(11) 1 712 206	(51) A61F 2/34	(11) 1 731 912	(51) G01N 33/68	(11) 1 195 784 WO 2001/080256	(51) H01G 4/232
(11) 1 712 275 C01B 3/38 C01B 3/32	(51) B01J 19/24 H01M 8/06	(11) 1 731 968	(51) G03F 7/20		
(11) 1 712 279 B01D 53/94	(51) B01J 23/63 B01J 37/03	(11) 1 731 969 G03G 15/20	(51) G03G 15/00	(11) 1 198 397 WO 2000/075050	(51) B65G 1/10
(11) 1 712 729 E21B 33/04 E21B 33/129	(51) E21B 23/06 E21B 33/12	(11) 1 732 151 H01M 2/36	(51) H01M 2/12	(11) 1 205 996 WO 2000/079632	(51) H01M 10/40
(11) 1 712 730 E21B 33/04 E21B 33/05	(51) E21B 23/06 E21B 33/12	(11) 1 733 687 A61B 17/28	(51) A61B 17/32	(11) 1 213 368 WO 2000/073535	(51) C23C 22/22
(11) 1 712 778 F02M 69/46	(51) F02M 69/04	(11) 1 733 704 A61F 2/38 A61B 17/58	(51) A61F 2/30 A61B 19/00 A61F 2/46	(11) 1 222 497 WO 2001/027696	(51) G03F 1/00
(11) 1 713 061 G10L 19/00	(51) G10L 19/14 G10L 21/02	(11) 1 733 730 A61K 31/732 A61P 37/08	(51) A61K 31/70 A61K 31/702	(11) 1 250 116 WO 2001/051014	(51) A23D 9/00
(11) 1 714 727 B23K 1/00	(51) B23K 3/06	(11) 1 733 889	(51) B41J 2/45	(11) 1 253 657 WO 2002/035629	(51) H01M 8/02
(11) 1 716 820	(51) A61C 19/00	(11) 1 734 054 C12N 5/20	(51) C07K 16/40	(11) 1 253 658 WO 2002/035630	(51) H01M 8/02
(11) 1 716 874 A61L 31/06 A61B 17/64 C08L 67/04	(51) A61L 31/04 A61L 31/14 A61B 17/68	(11) 1 734 064 C07C 279/12 A61P 35/00	(51) C08G 73/02 A61K 31/155	(11) 1 260 604 WO 2001/055477	(51) C23C 14/34
(11) 1 717 472 F16D 65/14	(51) F16D 23/12	(11) 1 734 392 G01R 31/26	(51) G02B 6/36 H01L 21/66	(11) 1 262 964 WO 2001/065552	(51) G11B 7/007
(11) 1 717 480	(51) F16F 15/10	(11) 1 734 403 G02B 6/02	(51) G02F 1/365 H04B 10/18	(11) 1 266 981 WO 2001/071061	(51) C23C 22/50
(11) 1 719 820 C22F 1/043	(51) C22C 21/02	(11) 1 734 409 G02B 26/00	(51) G03F 7/20 H01L 21/00	(11) 1 275 167 WO 2001/078180	(51) H01M 8/18
(11) 1 719 840	(51) E01F 15/04	(11) 1 734 450 G06F 11/14	(51) G06F 11/20	(11) 1 277 454 WO 2001/080806	(51) A61J 1/10
(11) 1 720 033	(51) G01S 5/02			(11) 1 278 189 WO 2001/071716	(51) G11B 7/24
(11) 1 720 133 G06K 7/06	(51) G07C 9/00				
(11) 1 721 585	(51) A61F 2/38				
(11) 1 721 813 B60R 13/02 B64D 9/00	(51) B62D 33/04 F16B 5/00				
(11) 1 724 513	(51) F16L 59/06				
(11) 1 724 548 G01D 5/36	(51) G01B 5/00	(11) 1 085 420 (87) WO 2000/052581	(51) G11C 7/16	(11) 1 296 884 (87) WO 2001/096227	(51) B66D 1/20
(11) 1 726 282	(51) A61H 23/02	(11) 1 107 052 (87) WO 2000/077572	(51) G03B 21/00	(11) 1 300 894 (87) WO 2002/005364	(51) H01M 2/10
(11) 1 726 867 A61M 5/00	(51) F16M 11/40	(11) 1 136 627 (87) WO 2001/004426	(51) E02F 7/00	(11) 1 301 953 (87) WO 2002/007240	(51) H01M 4/38
(11) 1 727 079 G06K 19/07	(51) H04B 5/02 G06K 7/10	(11) 1 143 546 (87) WO 2001/024301	(51) H01M 8/18	(11) 1 304 877 (87) WO 2002/001869	(51) H04N 5/44
(11) 1 727 136 G11B 7/005	(51) G11B 7/004 G11B 7/125	(11) 1 152 068 (87) WO 2001/036714	(51) C23F 11/10	(11) 1 305 078 (87) WO 2002/007795	(51) A61F 2/06
(11) 1 727 162 H01C 17/12	(51) H01C 7/115 H03H 9/145	(11) 1 155 090 (87) WO 2000/044833	(51) C04B 28/14	(11) 1 306 160 (87) WO 2001/089756	(51) B23K 26/00

I.1(4)

- Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts
- Drawing up of a supplementary European search report
- Etablissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne

(11) 1 311 014 (87) WO 2002/015315	(51) H01M 8/04	(11) 1 406 560 (87) WO 2003/007838	(51) A61F 2/16	(11) 1 455 642 (87) WO 2003/050491	(51) A61B 5/00
(11) 1 311 376 (87) WO 2002/011965	(51) B29C 33/40	(11) 1 406 752 (87) WO 2002/045924	(51) B26D 7/26	(11) 1 455 680 (87) WO 2003/026485	(51) A61F 2/00
(11) 1 315 299 (87) WO 2002/019537	(51) H03M 13/27	(11) 1 407 286 (87) WO 2003/008993	(51) G01S 1/00	(11) 1 461 416 (87) WO 2003/025153	(51) A61K 35/78
(11) 1 321 666 (87) WO 2002/027181	(51) F02N 11/08	(11) 1 408 533 (87) WO 2003/003408	(51) H01J 61/35	(11) 1 461 747 (87) WO 2003/048899	(51) G06F 17/60
(11) 1 321 667 (87) WO 2002/027182	(51) F02D 41/34	(11) 1 408 757 (87) WO 2003/004096	(51) A01N 43/04	(11) 1 463 066 (87) WO 2003/046933	(51) H01B 13/012
(11) 1 322 385 (87) WO 2002/028487	(51) A63B 21/062	(11) 1 409 062 (87) WO 2003/002182	(51) A61M 25/09	(11) 1 468 618 (87) WO 2003/056949	(51) A24B 15/16
(11) 1 330 920 (87) WO 2002/030118	(51) H04N 5/76	(11) 1 411 815 (87) WO 2003/001978	(51) A61B 1/00	(11) 1 469 508 (87) WO 2003/060968	(51) H01L 21/205
(11) 1 330 936 (87) WO 2002/025991	(51) H04R 1/30	(11) 1 411 821 (87) WO 2003/001994	(51) A61B 5/03	(11) 1 470 556 (87) WO 2003/065383	(51) H01B 12/00
(11) 1 333 667 (87) WO 2002/033962	(51) G06K 9/00	(11) 1 411 822 (87) WO 2003/001975	(51) A61B 1/32	(11) 1 471 111 (87) WO 2003/064524	(51) C08L 25/06
(11) 1 338 094 (87) WO 2003/028234	(51) H04B 1/38	(11) 1 418 210 (87) WO 2003/000805	(51) C09D 11/02	(11) 1 472 129 (87) WO 2003/066409	(51) B62B 1/20
(11) 1 338 095 (87) WO 2003/017516	(51) H04B 1/38	(11) 1 422 702 (87) WO 2003/021583	(51) G11B 7/09	(11) 1 472 801 (87) WO 2003/067778	(51) H04N 7/50
(11) 1 339 442 (87) WO 2002/051470	(51) A61M 5/30	(11) 1 423 152 (87) WO 2003/013346	(51) A61K 49/08	(11) 1 474 852 (87) WO 2003/069745	(51) H01S 5/40
(11) 1 340 560 (87) WO 2002/038302	(51) B21D 53/14	(11) 1 423 309 (87) WO 2003/013963	(51) B65D 33/16	(11) 1 477 929 (87) WO 2003/071479	(51) G06T 1/00
(11) 1 345 214 (87) WO 2002/050821	(51) G11B 7/24	(11) 1 423 674 (87) WO 2003/031944	(51) G01L 5/00	(11) 1 478 783 (87) WO 2003/066817	(51) C12Q 1/68
(11) 1 352 259 (87) WO 2002/054100	(51) G01S 3/02	(11) 1 424 194 (87) WO 2003/016051	(51) B32B 27/18	(11) 1 489 128 (87) WO 2003/080712	(51) C08G 77/14
(11) 1 356 278 (87) WO 2002/058626	(51) G01N 33/00	(11) 1 425 667 (87) WO 2003/023618	(51) G06F 11/30	(11) 1 489 690 (87) WO 2003/081722	(51) H01R 4/68
(11) 1 366 620 (87) WO 2002/071749	(51) H04N 7/173	(11) 1 428 686 (87) WO 2003/029028	(51) B60B 21/12	(11) 1 490 110 (87) WO 2003/100033	(51) C07K 16/28
(11) 1 367 937 (87) WO 2002/026122	(51) A61B 5/00	(11) 1 432 817 (87) WO 2003/029490	(51) C12Q 1/68	(11) 1 494 763 (87) WO 2003/086550	(51) A63B 23/00
(11) 1 377 896 (87) WO 2002/084473	(51) G06F 3/033	(11) 1 438 584 (87) WO 2003/029821	(51) G01N 33/53	(11) 1 494 862 (87) WO 2003/086762	(51) H04N 1/40
(11) 1 382 396 (87) WO 2002/013972	(51) B02C 13/18	(11) 1 440 702 (87) WO 2003/033055	(51) A61M 5/158	(11) 1 494 863 (87) WO 2003/086763	(51) B41J 2/015
(11) 1 383 570 (87) WO 2002/078765	(51) A61M 31/00	(11) 1 443 854 (87) WO 2001/089376	(51) A61B 5/00	(11) 1 494 864 (87) WO 2003/086764	(51) B41J 2/015
(11) 1 384 195 (87) WO 2002/080520	(51) G06K 7/10	(11) 1 444 001 (87) WO 2003/043687	(51) A61M 25/00	(11) 1 498 864 (87) WO 2003/090184	(51) G09B 29/00
(11) 1 385 587 (87) WO 2002/087718	(51) A63H 3/24	(11) 1 444 361 (87) WO 2003/029273	(51) C12Q 1/68	(11) 1 498 932 (87) WO 2003/090252	(51) H01J 65/00
(11) 1 387 723 (87) WO 2002/083270	(51) B01D 53/04	(11) 1 445 708 (87) WO 2003/034279	(51) G06F 17/30	(11) 1 499 500 (87) WO 2003/091029	(51) B41J 2/05
(11) 1 388 199 (87) WO 2002/093724	(51) H02M 1/12	(11) 1 446 204 (87) WO 2003/045516	(51) A63F 13/00	(11) 1 500 971 (87) WO 2003/091799	(51) G02F 1/17
(11) 1 392 870 (87) WO 2002/090593	(51) C12Q 1/68	(11) 1 446 205 (87) WO 2003/045517	(51) G07F 17/32	(11) 1 506 520 (87) WO 2003/100714	(51) G01N 21/31
(11) 1 395 309 (87) WO 2002/066093	(51) A61M 25/06	(11) 1 448 396 (87) WO 2003/035404	(51) B41J 29/38	(11) 1 507 873 (87) WO 2003/100099	(51) C12Q 1/68
(11) 1 399 348 (87) WO 2002/100704	(51) B62D 5/04	(11) 1 449 105 (87) WO 2003/038643	(51) G06F 15/173	(11) 1 508 502 (87) WO 2003/099635	(51) B62D 6/00
(11) 1 402 249 (87) WO 2002/101371	(51) G01N 25/18	(11) 1 451 338 (87) WO 2003/040384	(51) C12P 21/08	(11) 1 511 863 (87) WO 2004/061074	(51) C12Q 1/68

(11) 1 513 615 (87) WO 2003/103848	(51) F41B 9/00	(11) 1 570 626 (87) WO 2004/051322	(51) H04B 10/12	(11) 1 604 664 (87) WO 2004/067003	(51) A61K 31/4422
(11) 1 531 719 (87) WO 2003/071952	(51) A61B 5/00	(11) 1 571 660 (87) WO 2004/040569	(51) G11B 17/04	(11) 1 605 681 (87) WO 2004/077814	(51) H04N 1/21
(11) 1 534 461 (87) WO 2004/009281	(51) B22F 3/00	(11) 1 572 284 (87) WO 2004/049970	(51) A61M 25/00	(11) 1 606 069 (87) WO 2004/082864	(51) B21J 15/02
(11) 1 536 226 (87) WO 2004/019026	(51) G01N 27/64	(11) 1 574 941 (87) WO 2004/055663	(51) G06F 3/12	(11) 1 606 575 (87) WO 2004/068065	(51) G01B 9/04
(11) 1 539 962 (87) WO 2005/024025	(51) C12N 15/52	(11) 1 575 551 (87) WO 2004/060342	(51) A61K 9/00	(11) 1 606 756 (87) WO 2004/088473	(51) G06F 17/60
(11) 1 540 333 (87) WO 2004/013308	(51) G01N 33/00	(11) 1 575 684 (87) WO 2004/041382	(51) A63H 18/02	(11) 1 607 230 (87) WO 2004/085164	(51) B41J 29/02
(11) 1 540 346 (87) WO 2004/011941	(51) G01N 33/553	(11) 1 576 010 (87) WO 2004/017923	(51) C07K 16/00	(11) 1 608 317 (87) WO 2004/087053	(51) C07D 401/04
(11) 1 540 780 (87) WO 2004/017473	(51) H01R 29/00	(11) 1 580 473 (87) WO 2004/046600	(51) F16L 11/04	(11) 1 608 393 (87) WO 2005/023837	(51) C07K 14/08
(11) 1 541 318 (87) WO 2004/009332	(51) B29C 51/04	(11) 1 580 578 (87) WO 2004/055554	(51) G02B 1/04	(11) 1 611 581 (87) WO 2004/093083	(51) G11C 5/00
(11) 1 545 627 (87) WO 2004/031357	(51) A61K 48/00	(11) 1 582 243 (87) WO 2004/056437	(51) A63H 17/267	(11) 1 614 516 (87) WO 2004/087395	(51) B29C 33/30
(11) 1 549 407 (87) WO 2004/030786	(51) A63H 33/18	(11) 1 583 424 (87) WO 2004/057968	(51) A01N 65/00	(11) 1 615 664 (87) WO 2005/077415	(51) A61K 39/395
(11) 1 549 591 (87) WO 2004/026775	(51) C03B 27/044	(11) 1 583 836 (87) WO 2004/053103	(51) C12N 15/87	(11) 1 616 020 (87) WO 2005/002529	(51) C07K 16/28
(11) 1 550 294 (87) WO 2004/030336	(51) H04N 7/18	(11) 1 584 125 (87) WO 2004/061753	(51) G06K 19/077	(11) 1 616 338 (87) WO 2004/061868	(51) H01B 9/02
(11) 1 550 463 (87) WO 2004/026343	(51) A61K 48/00	(11) 1 586 094 (87) WO 2004/066298	(51) G11B 20/00	(11) 1 616 360 (87) WO 2004/079793	(51) H01G 4/01
(11) 1 550 829 (87) WO 2004/029516	(51) F24F 3/153	(11) 1 589 824 (87) WO 2004/067595	(51) A23G 3/00	(11) 1 618 231 (87) WO 2004/094697	(51) C25C 3/12
(11) 1 551 772 (87) WO 2004/007378	(51) A22C 21/00	(11) 1 590 446 (87) WO 2004/070013	(51) C12N 5/00	(11) 1 618 558 (87) WO 2004/095419	(51) G10L 13/04
(11) 1 551 956 (87) WO 2004/007749	(51) C12N 5/00	(11) 1 592 308 (87) WO 2004/071206	(51) A23J 3/16	(11) 1 618 937 (87) WO 2004/096412	(51) B01D 29/96
(11) 1 552 019 (87) WO 2004/015394	(51) C12Q 1/68	(11) 1 594 435 (87) WO 2004/069166	(51) A61K 31/00	(11) 1 619 479 (87) WO 2004/097343	(51) G01D 11/28
(11) 1 552 303 (87) WO 2004/036176	(51) G01N 33/543	(11) 1 594 440 (87) WO 2004/073620	(51) C07C 41/00	(11) 1 622 921 (87) WO 2004/099228	(51) C12N 9/00
(11) 1 552 677 (87) WO 2004/036772	(51) H04M 11/04	(11) 1 597 174 (87) WO 2004/067408	(51) B65D 90/02	(11) 1 629 071 (87) WO 2004/067687	(51) C10M 105/14
(11) 1 554 823 (87) WO 2004/038934	(51) H04B 17/00	(11) 1 597 390 (87) WO 2004/074451	(51) C12Q 1/68	(11) 1 629 356 (87) WO 2004/109464	(51) G06F 19/00
(11) 1 556 480 (87) WO 2004/022698	(51) C12Q 1/24	(11) 1 598 413 (87) WO 2004/076603	(51) C11B 15/00	(11) 1 629 921 (87) WO 2004/108336	(51) B23H 7/26
(11) 1 560 604 (87) WO 2003/103728	(51) A61L 2/00	(11) 1 598 930 (87) WO 2004/114511	(51) B60L 11/18	(11) 1 631 157 (87) WO 2004/091309	(51) A23L 3/015
(11) 1 561 106 (87) WO 2004/042396	(51) G01N 33/53	(11) 1 599 101 (87) WO 2004/075646	(51) A23K 1/00	(11) 1 631 578 (87) WO 2004/096995	(51) C07K 14/415
(11) 1 562 977 (87) WO 2004/037182	(51) A61K 35/64	(11) 1 600 419 (87) WO 2004/076334	(51) B66F 9/22	(11) 1 634 206 (87) WO 2004/111771	(51) G06F 17/30
(11) 1 563 100 (87) WO 2004/042030	(51) C12Q 1/68	(11) 1 602 624 (87) WO 2004/071942	(51) B81B 3/00	(11) 1 634 962 (87) WO 2004/085680	(51) C12Q 1/68
(11) 1 565 854 (87) WO 2004/049227	(51) G06F 17/60	(11) 1 603 190 (87) WO 2004/075343	(51) H01Q 1/38	(11) 1 636 613 (87) WO 2005/010560	(51) G01V 3/12
(11) 1 566 635 (87) WO 2004/051266	(51) G01N 33/50	(11) 1 604 307 (87) WO 2004/084178	(51) G06F 17/30	(11) 1 645 617 (87) WO 2005/005585	(51) C11C 3/00
(11) 1 567 542 (87) WO 2004/043141	(51) C07K 14/575	(11) 1 604 575 (87) WO 2004/080211	(51) A23L 3/3463	(11) 1 648 830 (87) WO 2005/005322	(51) C02F 1/36

(11) 1 657 832 (87) WO 2005/020469	(51) H04B 7/26	(11) 1 684 881 (87) WO 2005/036088	(51) F41B 9/00
(11) 1 659 171 (87) WO 2005/023997	(51) C02F 3/34	(11) 1 685 167 (87) WO 2005/030809	(51) G03G 9/087
(11) 1 661 457 (87) WO 2005/020679	(51) A01K 67/02	(11) 1 685 944 (87) WO 2005/046967	(51) B29C 51/08
(11) 1 661 943 (87) WO 2005/023919	(51) C08J 9/28	(11) 1 686 752 (87) WO 2005/057872	(51) H04L 29/06
(11) 1 662 638 (87) WO 2005/025034	(51) H01R 39/20	(11) 1 687 349 (87) WO 2005/041900	(51) C08F 222/40
(11) 1 662 640 (87) WO 2005/025035	(51) H01R 39/20	(11) 1 687 912 (87) WO 2005/048030	(51) H04B 7/005
(11) 1 665 574 (87) WO 2005/013507	(51) H04B 7/00	(11) 1 687 915 (87) WO 2005/048506	(51) H04B 7/26
(11) 1 665 609 (87) WO 2005/022810	(51) H04L 5/02	(11) 1 688 407 (87) WO 2005/051883	(51) C07C 51/44
(11) 1 665 795 (87) WO 2005/029861	(51) H04N 7/18	(11) 1 689 400 (87) WO 2005/046608	(51) C07D 491/22
(11) 1 666 445 (87) WO 2005/033054	(51) C07C 43/23	(11) 1 689 935 (87) WO 2005/045135	(51) E01F 13/12
(11) 1 667 786 (87) WO 2005/032697	(51) B01D 59/34	(11) 1 692 279 (87) WO 2005/052116	(51) A61K 47/10
(11) 1 668 191 (87) WO 2005/026450	(51) E02D 5/60	(11) 1 692 289 (87) WO 2005/040381	(51) C12N 15/82
(11) 1 668 697 (87) WO 2005/038986	(51) H01L 23/10	(11) 1 692 622 (87) WO 2005/055117	(51) G06F 15/163
(11) 1 668 774 (87) WO 2005/034339	(51) H04N 3/14	(11) 1 694 854 (87) WO 2005/062867	(51) C07K 14/00
(11) 1 669 566 (87) WO 2005/028825	(51) F01N 3/08	(11) 1 695 192 (87) WO 2005/060687	(51) G06F 11/34
(11) 1 669 979 (87) WO 2005/034086	(51) G10L 15/06	(11) 1 696 034 (87) WO 2005/061717	(51) C12N 15/63
(11) 1 672 060 (87) WO 2005/030948	(51) C12P 19/34	(11) 1 704 524 (87) WO 2005/065299	(51) G06Q 10/00
(11) 1 673 764 (87) WO 2005/036528	(51) G10L 19/14	(11) 1 705 844 (87) WO 2005/069559	(51) H04L 29/06
(11) 1 674 454 (87) WO 2005/037837	(51) C07D 487/04	(11) 1 709 729 (87) WO 2005/074121	(51) H03D 3/24
(11) 1 675 620 (87) WO 2005/035727	(51) A61K 47/34	(11) 1 736 527 (87) WO 2004/074409	(51) C10J 3/00
(11) 1 676 987 (87) WO 2005/033481	(51) F01N 3/20		
(11) 1 677 795 (87) WO 2005/037280	(51) C07D 451/02		I.1(5)
(11) 1 677 796 (87) WO 2005/037224	(51) C07D 451/02		<ul style="list-style-type: none"> • Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden (die einschlägigen Entgegenhaltungen können im europäischen Patentregister abgefragt werden)
(11) 1 681 214 (87) WO 2005/039943	(51) B60R 22/48		<ul style="list-style-type: none"> • Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report (the citations of the relevant documents are available through the Register of European Patents)
(11) 1 681 379 (87) WO 2005/028727	(51) D04H 1/42		<ul style="list-style-type: none"> • Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne (les citations des documents concernés sont disponibles via le Registre européen des brevets)
(11) 1 682 252 (87) WO 2005/023403	(51) B01D 71/02		
(11) 1 683 052 (87) WO 2005/045606	(51) G06F 17/30		
(11) 1 683 557 (87) WO 2005/044411	(51) A63F 13/12		
(11) 1 684 789 (87) WO 2005/033125	(51) A61K 38/16		

I.2	(87) WO 2005/010226	(51) C22C 38/00	(87) WO 2005/019627	(51) F02D 13/02
• Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern	(86) JP 2004/010736 (21) 04770999.3	(87) 2005/05 03.02.2005 31.01.2006	(86) SE 2004/001212 (21) 04775319.9	(87) 2005/09 03.03.2005 21.03.2005
• International applications not entering the European phase, arranged by international publication number	(87) WO 2005/010241	(51) C25D 7/06	(87) WO 2005/019650	(51) F04C 2/10
• Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale	(86) JP 2004/010100 (21) 04747566.0	(87) 2005/05 03.02.2005 01.03.2006	(86) EP 2004/008122 (21) 04763366.4	(87) 2005/09 03.03.2005 21.06.2005
(87) WO 2004/005928	(51) G01N 33/574	(87) WO 2005/011035	(51) H01M 8/02	(87) WO 2005/019728
(86) EP 2003/007339 (21) 03762656.1	(87) 2004/03 15.01.2004 02.02.2006	(86) JP 2004/011127 (21) 04748231.0	(87) 2005/05 03.02.2005 31.01.2006	(86) US 2004/026973 (21) 04781625.1
(87) WO 2004/082998	(51) B60R 1/12	(87) WO 2005/011695	(51) A61K 31/47	(87) WO 2005/020568
(86) CN 2003/001004 (21) 03776771.2	(87) 2004/40 30.09.2004 20.10.2005	(86) US 2004/024352 (21) 04757400.9	(87) 2005/06 10.02.2005 01.03.2006	(86) FR 2004/002130 (21) 04786300.6
(87) WO 2004/098295	(51) A21D 13/00	(87) WO 2005/011999	(51) G09F 9/00	(87) WO 2005/021307
(86) DK 2004/000316 (21) 04731319.2	(87) 2004/47 18.11.2004 08.12.2005	(86) US 2004/023860 (21) 04779094.4	(87) 2005/06 10.02.2005 01.03.2006	(86) US 2004/027410 (21) 04781988.3
(87) WO 2004/098941	(51) B60K 31/00	(87) WO 2005/012869	(51) G01N 21/00	(87) WO 2005/021874
(86) AU 2004/000596 (21) 04731544.5	(87) 2004/47 18.11.2004 08.12.2005	(86) US 2004/021625 (21) 04777622.4	(87) 2005/06 10.02.2005 28.03.2006	(86) US 2004/027475 (21) 04782044.4
(87) WO 2004/102977	(51) H04Q 7/32	(87) WO 2005/014909	(51) D06F 1/00	(87) WO 2005/022057
(86) GB 2004/002125 (21) 04733373.7	(87) 2004/48 25.11.2004 21.09.2006	(86) US 2004/025421 (21) 04780283.0	(87) 2005/07 17.02.2005 07.03.2006	(86) US 2004/026796 (21) 04786522.5
(87) WO 2004/104487	(51) F24F 12/00	(87) WO 2005/014918	(51) D06F 67/04	(87) WO 2005/022667
(86) EP 2004/005496 (21) 04733810.8	(87) 2004/49 02.12.2004 24.12.2005	(86) US 2004/025696 (21) 04780520.5	(87) 2005/07 17.02.2005 07.03.2006	(86) US 2004/025514 (21) 04801981.4
(87) WO 2004/105426	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2005/015624	(51) H01L 21/304	(87) WO 2005/022948
(86) US 2004/016052 (21) 04752958.1	(87) 2004/49 02.12.2004 02.11.2006	(86) JP 2003/010010 (21) 03817986.7	(87) 2005/07 17.02.2005 07.03.2006	(86) US 2004/027651 (21) 04782198.8
(87) WO 2004/106250	(51) C03C 1/00	(87) WO 2005/015699	(51) H01S 3/134	(87) WO 2005/023980
(86) IB 2004/001803 (21) 04735773.6	(87) 2004/50 09.12.2004 03.01.2006	(86) JP 2004/011434 (21) 04771421.7	(87) 2005/07 17.02.2005 14.03.2006	(86) CN 2004/001029 (21) 04762163.6
(87) WO 2004/108947	(51) C12Q 1/00	(87) WO 2005/015745	(51) H03M 1/00	(87) WO 2005/024523
(86) US 2004/017316 (21) 04754021.6	(87) 2004/51 16.12.2004 03.01.2006	(86) IL 2004/000731 (21) 04745071.3	(87) 2005/07 17.02.2005 07.03.2006	(86) CN 2003/000762 (21) 03818490.9
(87) WO 2004/109653	(51) G10D 9/02	(87) WO 2005/016739	(51) B63B 1/32	(87) WO 2005/024536
(86) EP 2004/006149 (21) 04739679.1	(87) 2004/51 16.12.2004 10.01.2006	(86) US 2004/013612 (21) 04751138.1	(87) 2005/08 24.02.2005 24.02.2006	(86) AU 2004/001201 (21) 04761238.7
(87) WO 2004/109746	(51) H01K 3/32	(87) WO 2005/017919	(51) G21C 7/36	(87) WO 2005/025681
(86) US 2004/016868 (21) 04753655.2	(87) 2004/51 16.12.2004 03.01.2006	(86) KR 2003/001841 (21) 03818126.9	(87) 2005/08 24.02.2005 15.03.2006	(86) US 2004/029947 (21) 04788730.2
(87) WO 2004/114607	(51) H04L 12/56	(87) WO 2005/018224	(51) H04N 5/232	(87) WO 2005/026222
(86) EP 2004/006656 (21) 04740097.3	(87) 2004/53 29.12.2004 02.11.2006	(86) JP 2003/010310 (21) 03818105.3	(87) 2005/08 24.02.2005 21.09.2006	(86) IB 2003/004087 (21) 03818628.4
(87) WO 2005/003768	(51) G01N 33/53	(87) WO 2005/018278	(51) H04R 9/06	(87) WO 2005/027414
(86) CN 2004/000767 (21) 04738365.8	(87) 2005/02 13.01.2005 09.02.2006	(86) CN 2003/000807 (21) 03753223.1	(87) 2005/08 24.02.2005 14.03.2006	(86) EP 2004/009951 (21) 04786918.5
(87) WO 2005/004490	(51) H04N 7/24	(87) WO 2005/019563	(51) E04F 19/00	(87) WO 2005/027623
(86) US 2004/019030 (21) 04776584.7	(87) 2005/02 13.01.2005 16.01.2006	(86) JP 2004/011913 (21) 04771874.7	(87) 2005/09 03.03.2005 22.03.2006	(86) JP 2004/013206 (21) 04787846.7
(87) WO 2005/007047	(51) A61F 7/08	(87) WO 2005/019567	(51) E04H 13/00	(87) WO 2005/029673
(86) KR 2004/001277 (21) 04773844.8	(87) 2005/04 27.01.2005 23.02.2006	(86) KR 2004/001528 (21) 04774004.8	(87) 2005/09 03.03.2005 23.03.2006	(86) NO 2003/000322 (21) 03755702.2
(87) WO 2005/009530	(51) A61N 1/04	(87) WO 2005/019616	(51) F01N 3/20	(87) WO 2005/032616
(86) US 2004/022400 (21) 04756932.2	(87) 2005/05 03.02.2005 21.02.2006	(86) SE 2004/000926 (21) 04748988.5	(87) 2005/09 03.03.2005 21.03.2006	(86) US 2004/032077 (21) 04817127.6
(87) WO 2005/010179	(51) C12N 15/09	(87) WO 2005/019626	(51) F02D 13/02	(87) WO 2005/033496
(86) CN 2004/000858 (21) 04762003.4	(87) 2005/05 03.02.2005 25.02.2006	(86) SE 2004/001211 (21) 04775318.1	(87) 2005/09 03.03.2005 21.03.2006	(86) AT 2004/000132 (21) 04727781.9

(87) WO 2005/034011	(51) G06T 11/00	(87) WO 2005/036148	(51) G01N 23/04	(87) WO 2005/038383	(51) F28F 19/00
(86) US 2004/032260	(87) 2005/15 14.04.2005	(86) KR 2003/002118	(87) 2005/16 21.04.2005	(86) US 2004/033766	(87) 2005/17 28.04.2005
(21) 04789411.8	03.05.2006	(21) 03751534.3	16.05.2006	(21) 04794988.8	16.05.2006
(87) WO 2005/035433	(51) B67D 5/04	(87) WO 2005/036365	(51) G06F 17/00	(87) WO 2005/038571	(51) G06F 13/00
(86) US 2004/033467	(87) 2005/16 21.04.2005	(86) US 2004/033376	(87) 2005/16 21.04.2005	(86) US 2004/032254	(87) 2005/17 28.04.2005
(21) 04794738.7	12.05.2006	(21) 04794659.5	11.05.2006	(21) 04789405.0	11.05.2006
(87) WO 2005/035783	(51) C12Q 1/18	(87) WO 2005/036369	(51) G06F 1/00	(87) WO 2005/038580	(51) G06F 1/00
(86) US 2003/034513	(87) 2005/16 21.04.2005	(86) US 2004/033742	(87) 2005/16 21.04.2005	(86) US 2004/033010	(87) 2005/17 28.04.2005
(21) 03781523.0	12.04.2006	(21) 04817189.6	10.05.2006	(21) 04794383.2	11.05.2006
(87) WO 2005/035875	(51) E01D 11/00	(87) WO 2005/036386	(51) G06F 9/06	(87) WO 2005/038590	(51) G06F 1/00
(86) NO 2004/000304	(87) 2005/16 21.04.2005	(86) JP 2004/013792	(87) 2005/16 21.04.2005	(86) US 2004/033764	(87) 2005/17 28.04.2005
(21) 04793689.3	16.05.2006	(21) 04787975.4	10.05.2006	(21) 04794986.2	16.05.2006
(87) WO 2005/035876	(51) E01D 11/00	(87) WO 2005/036431	(51) G06F 17/60	(87) WO 2005/038600	(51) G06F 1/00
(86) NO 2004/000305	(87) 2005/16 21.04.2005	(86) HU 2004/000097	(87) 2005/16 21.04.2005	(86) US 2004/033841	(87) 2005/17 28.04.2005
(21) 04793690.1	16.05.2006	(21) 04791656.4	17.05.2006	(21) 04795058.9	16.05.2006
(87) WO 2005/035891	(51) E04C 2/38	(87) WO 2005/036803	(51) H04L 12/28	(87) WO 2005/038604	(51) G06F 17/60
(86) US 2004/034162	(87) 2005/16 21.04.2005	(86) US 2004/033291	(87) 2005/16 21.04.2005	(86) US 2004/033890	(87) 2005/17 28.04.2005
(21) 04795341.9	24.05.2005	(21) 04794595.1	10.05.2006	(21) 04795097.7	16.05.2006
(87) WO 2005/035902	(51) E04C 1/39	(87) WO 2005/037040	(51) A47K 1/00	(87) WO 2005/038609	(51) G06F 1/00
(86) IT 2003/000635	(87) 2005/16 21.04.2005	(86) US 2004/034284	(87) 2005/17 28.04.2005	(86) US 2004/033936	(87) 2005/17 28.04.2005
(21) 03772668.4	16.05.2006	(21) 04795445.8	18.05.2006	(21) 04795137.1	17.05.2006
(87) WO 2005/035903	(51) E04C 2/32	(87) WO 2005/037326	(51) G06F 15/80	(87) WO 2005/038616	(51) G06F 1/00
(86) CN 2004/001127	(87) 2005/16 21.04.2005	(86) GB 2004/004377	(87) 2005/17 28.04.2005	(86) US 2004/034077	(87) 2005/17 28.04.2005
(21) 04762259.2	16.05.2006	(21) 04768907.0	16.05.2006	(21) 04795264.3	16.05.2006
(87) WO 2005/035905	(51) E04F 13/14	(87) WO 2005/038146	(51) E02B 17/02	(87) WO 2005/038623	(51) G06F 1/00
(86) CN 2004/001138	(87) 2005/16 21.04.2005	(86) GB 2004/004374	(87) 2005/17 28.04.2005	(86) US 2004/034230	(87) 2005/17 28.04.2005
(21) 04762268.3	11.05.2006	(21) 04768904.7	18.05.2006	(21) 04795402.9	18.05.2006
(87) WO 2005/035908	(51) E04H 4/14	(87) WO 2005/038157	(51) E04B 1/76	(87) WO 2005/038627	(51) G06F 1/00
(86) FR 2004/050499	(87) 2005/16 21.04.2005	(86) US 2004/033993	(87) 2005/17 28.04.2005	(86) US 2004/034269	(87) 2005/17 28.04.2005
(21) 04805742.6	16.05.2006	(21) 04795189.2	16.05.2006	(21) 04795433.4	18.05.2006
(87) WO 2005/035912	(51) E05B 15/02	(87) WO 2005/038168	(51) E04G 21/32	(87) WO 2005/038632	(51) G06F 1/00
(86) JP 2004/012253	(87) 2005/16 21.04.2005	(86) AU 2004/001404	(87) 2005/17 28.04.2005	(86) US 2004/034604	(87) 2005/17 28.04.2005
(21) 04772209.5	11.05.2006	(21) 04761432.6	16.05.2006	(21) 04795728.7	18.05.2006
(87) WO 2005/035923	(51) E05B 73/00	(87) WO 2005/038193	(51) E21B 33/1295	(87) WO 2005/038654	(51) G06F 11/30
(86) IT 2003/000640	(87) 2005/16 21.04.2005	(86) US 2004/034001	(87) 2005/17 28.04.2005	(86) US 2004/034388	(87) 2005/17 28.04.2005
(21) 03772673.4	18.05.2006	(21) 04795196.7	10.03.2005	(21) 04795535.6	18.05.2006
(87) WO 2005/035943	(51) E21B 47/06	(87) WO 2005/038195	(51) E21B 43/117	(87) WO 2005/038663	(51) G06F 15/16
(86) IB 2004/002639	(87) 2005/16 21.04.2005	(86) US 2004/031970	(87) 2005/17 28.04.2005	(86) KR 2004/002689	(87) 2005/17 28.04.2005
(21) 04769124.1	11.05.2006	(21) 04809821.4	16.05.2006	(21) 04793547.3	23.05.2006
(87) WO 2005/035953	(51) F02B 1/02	(87) WO 2005/038197	(51) F01B 1/10	(87) WO 2005/038688	(51) G06F 17/60
(86) EP 2004/052399	(87) 2005/16 21.04.2005	(86) EP 2004/011670	(87) 2005/17 28.04.2005	(86) US 2004/033776	(87) 2005/17 28.04.2005
(21) 04766875.1	10.05.2006	(21) 04790509.6	18.05.2006	(21) 04794998.7	16.05.2006
(87) WO 2005/035981	(51) F04B 27/12	(87) WO 2005/038202	(51) F01N 1/10	(87) WO 2005/038728	(51) G07C 9/00
(86) JP 2004/015048	(87) 2005/16 21.04.2005	(86) EP 2004/011631	(87) 2005/17 28.04.2005	(86) SE 2004/001491	(87) 2005/17 28.04.2005
(21) 04792292.7	16.05.2006	(21) 04790474.3	16.05.2006	(21) 04775562.4	17.05.2006
(87) WO 2005/035986	(51) F04B 53/14	(87) WO 2005/038212	(51) F02B 53/00	(87) WO 2005/038733	(51) G07G 1/00
(86) GB 2004/004260	(87) 2005/16 21.04.2005	(86) KR 2004/002620	(87) 2005/17 28.04.2005	(86) JP 2004/014944	(87) 2005/17 28.04.2005
(21) 04768794.2	09.05.2006	(21) 04793482.3	16.05.2006	(21) 04792213.3	17.05.2006
(87) WO 2005/035988	(51) F04C 15/04	(87) WO 2005/038224	(51) F02D 41/04	(87) WO 2005/039372	(51) A47K 10/36
(86) IB 2004/003332	(87) 2005/16 21.04.2005	(86) JP 2004/015549	(87) 2005/17 28.04.2005	(86) FR 2004/050448	(87) 2005/18 06.05.2005
(21) 04791688.7	16.05.2006	(21) 04792699.3	18.05.2006	(21) 04817292.8	23.05.2006
(87) WO 2005/036056	(51) F23G 5/00	(87) WO 2005/038233	(51) F02M 55/02	(87) WO 2005/039373	(51) A47K 10/36
(86) JP 2003/013004	(87) 2005/16 21.04.2005	(86) BR 2004/000200	(87) 2005/17 28.04.2005	(86) FR 2004/050449	(87) 2005/18 06.05.2005
(21) 03818853.8	11.05.2006	(21) 04789665.9	23.05.2006	(21) 04817293.6	23.05.2006
(87) WO 2005/036077	(51) F25D 23/12	(87) WO 2005/038242	(51) F03B 13/10	(87) WO 2005/039622	(51) A61K 38/19
(86) JP 2004/014997	(87) 2005/16 21.04.2005	(86) US 2004/033132	(87) 2005/17 28.04.2005	(86) US 2004/029170	(87) 2005/18 06.05.2005
(21) 04773724.2	10.05.2006	(21) 04794473.1	13.05.2006	(21) 04809699.4	23.05.2006
(87) WO 2005/036079	(51) F26B 21/08	(87) WO 2005/038261	(51) F04D 13/06	(87) WO 2005/040065	(51) C04B 35/80
(86) JP 2004/015546	(87) 2005/16 21.04.2005	(86) US 2004/033629	(87) 2005/17 28.04.2005	(86) JP 2004/016494	(87) 2005/18 06.05.2005
(21) 04773806.7	16.05.2006	(21) 04794877.3	12.05.2006	(21) 04793414.6	30.05.2005

(87) WO 2005/040152	(51) C07D 401/12	(87) WO 2005/040688	(51) F24F 1/00	(87) WO 2005/041088	(51) G06F 17/60
(86) US 2004/035045	(87) 2005/18 06.05.2005	(86) KR 2004/002378	(87) 2005/18 06.05.2005	(86) JP 2003/013581	(87) 2005/18 06.05.2005
(21) 04796099.2	23.05.2006	(21) 04774637.5	24.05.2006	(21) 03758842.3	24.05.2006
(87) WO 2005/040445	(51) C22F 3/00	(87) WO 2005/040689	(51) F24F 1/00	(87) WO 2005/041089	(51) G06F 17/60
(86) CA 2004/001877	(87) 2005/18 06.05.2005	(86) KR 2004/002379	(87) 2005/18 06.05.2005	(86) JP 2004/015399	(87) 2005/18 06.05.2005
(21) 04789784.8	30.05.2006	(21) 04774638.3	24.05.2006	(21) 04792568.0	25.05.2006
(87) WO 2005/040488	(51) D06N 3/14	(87) WO 2005/040691	(51) F24F 1/00	(87) WO 2005/041100	(51) G06F 17/60
(86) JP 2004/015974	(87) 2005/18 06.05.2005	(86) KR 2004/002341	(87) 2005/18 06.05.2005	(86) US 2004/035247	(87) 2005/18 06.05.2005
(21) 04793086.2	24.05.2006	(21) 04774600.3	25.05.2006	(21) 04796266.7	25.05.2006
(87) WO 2005/040499	(51) E01F 9/03	(87) WO 2005/040694	(51) F24J 2/54	(87) WO 2005/041680	(51) A23J 1/00
(86) AU 2004/001468	(87) 2005/18 06.05.2005	(86) ES 2004/070090	(87) 2005/18 06.05.2005	(86) US 2004/036566	(87) 2005/19 12.05.2005
(21) 04789607.1	25.05.2006	(21) 04791413.0	28.05.2006	(21) 04810254.5	06.06.2006
(87) WO 2005/040501	(51) E02B 1/00	(87) WO 2005/040701	(51) F25D 19/00	(87) WO 2005/041685	(51) A23L 1/00
(86) DE 2004/002282	(87) 2005/18 06.05.2005	(86) JP 2004/015723	(87) 2005/18 06.05.2005	(86) US 2004/036239	(87) 2005/19 12.05.2005
(21) 04789984.4	18.05.2006	(21) 04792865.0	07.06.2005	(21) 04810172.9	30.05.2006
(87) WO 2005/040503	(51) E02B 3/10	(87) WO 2005/040702	(51) F25D 19/00	(87) WO 2005/041687	(51) A23L 1/01
(86) DE 2004/002355	(87) 2005/18 06.05.2005	(86) JP 2004/015724	(87) 2005/18 06.05.2005	(86) JP 2004/015607	(87) 2005/19 12.05.2005
(21) 04790028.7	23.05.2006	(21) 04792866.8	30.05.2006	(21) 04792756.1	01.06.2006
(87) WO 2005/040522	(51) E04F 15/02	(87) WO 2005/040980	(51) G06F 1/00	(87) WO 2005/041693	(51) A23L 2/56
(86) NL 2004/000735	(87) 2005/18 06.05.2005	(86) US 2004/033356	(87) 2005/18 06.05.2005	(86) RU 2003/000478	(87) 2005/19 12.05.2005
(21) 04793660.4	19.11.2004	(21) 04809907.1	18.05.2006	(21) 03781156.9	06.06.2006
(87) WO 2005/040524	(51) E04G 5/08	(87) WO 2005/040984	(51) G06F 1/00	(87) WO 2005/041731	(51) F24H 1/20
(86) CA 2004/001880	(87) 2005/18 06.05.2005	(86) US 2004/034312	(87) 2005/18 06.05.2005	(86) US 2004/034659	(87) 2005/19 12.05.2005
(21) 04789787.1	30.05.2006	(21) 04795470.6	23.05.2006	(21) 04795774.1	13.06.2005
(87) WO 2005/040525	(51) E04G 17/00	(87) WO 2005/040986	(51) G06F 17/60	(87) WO 2005/041909	(51) A61K 7/11
(86) EP 2004/011879	(87) 2005/18 06.05.2005	(86) US 2004/035147	(87) 2005/18 06.05.2005	(86) EP 2004/012232	(87) 2005/19 12.05.2005
(21) 04790687.0	22.05.2006	(21) 04796184.2	24.05.2006	(21) 04790998.1	30.05.2006
(87) WO 2005/040528	(51) E04H 3/00	(87) WO 2005/040993	(51) G06F 1/00	(87) WO 2005/041966	(51) A61K 31/473
(86) SG 2003/000251	(87) 2005/18 06.05.2005	(86) US 2004/035401	(87) 2005/18 06.05.2005	(86) US 2004/034929	(87) 2005/19 12.05.2005
(21) 03770209.9	24.05.2006	(21) 04796389.7	24.05.2006	(21) 04795999.4	25.05.2006
(87) WO 2005/040534	(51) E05D 15/06	(87) WO 2005/040995	(51) G06F 11/30	(87) WO 2005/042121	(51) A63F 1/06
(86) FI 2004/000631	(87) 2005/18 06.05.2005	(86) US 2004/035457	(87) 2005/18 06.05.2005	(86) US 2004/036753	(87) 2005/19 12.05.2005
(21) 04791423.9	24.05.2006	(21) 04796431.7	25.05.2006	(21) 04817537.6	07.06.2006
(87) WO 2005/040536	(51) E06B 1/00	(87) WO 2005/041012	(51) G06F 3/023	(87) WO 2005/042129	(51) B01D 1/00
(86) US 2004/035336	(87) 2005/18 06.05.2005	(86) CN 2003/001142	(87) 2005/18 06.05.2005	(86) US 2004/036267	(87) 2005/19 12.05.2005
(21) 04796338.4	07.06.2005	(21) 03788751.0	25.05.2006	(21) 04810195.0	06.06.2006
(87) WO 2005/040545	(51) E21B 1/00	(87) WO 2005/041015	(51) G06F 3/03	(87) WO 2005/042132	(51) B01D 35/30
(86) US 2004/035182	(87) 2005/18 06.05.2005	(86) JP 2004/015403	(87) 2005/18 06.05.2005	(86) KR 2003/002380	(87) 2005/19 12.05.2005
(21) 04796216.2	23.05.2006	(21) 04792572.2	23.05.2006	(21) 03818942.9	01.06.2006
(87) WO 2005/040547	(51) E21B 17/042	(87) WO 2005/041037	(51) G06F 9/50	(87) WO 2005/042133	(51) B01D 63/02
(86) GB 2004/004289	(87) 2005/18 06.05.2005	(86) EP 2004/011900	(87) 2005/18 06.05.2005	(86) JP 2004/016039	(87) 2005/19 12.05.2005
(21) 04768820.5	16.05.2006	(21) 04790707.6	24.05.2006	(21) 04793147.2	31.05.2006
(87) WO 2005/040565	(51) F01N 1/00	(87) WO 2005/041040	(51) G06F 11/30	(87) WO 2005/042149	(51) B01J 29/70
(86) EP 2004/009998	(87) 2005/18 06.05.2005	(86) SG 2004/000255	(87) 2005/18 06.05.2005	(86) US 2004/036162	(87) 2005/19 12.05.2005
(21) 04764941.3	11.05.2006	(21) 04775578.0	24.05.2006	(21) 04810163.8	01.06.2006
(87) WO 2005/040568	(51) F01N 3/05	(87) WO 2005/041049	(51) G06F 12/14	(87) WO 2005/042154	(51) B01J 37/00
(86) AU 2004/001471	(87) 2005/18 06.05.2005	(86) US 2004/028057	(87) 2005/18 06.05.2005	(86) JP 2004/015700	(87) 2005/19 12.05.2005
(21) 04789610.5	25.05.2006	(21) 04809633.3	23.05.2006	(21) 04792842.9	06.06.2006
(87) WO 2005/040582	(51) F02D 1/00	(87) WO 2005/041058	(51) G06F 17/30	(87) WO 2005/042165	(51) B01L 3/00
(86) EP 2004/051864	(87) 2005/18 06.05.2005	(86) AU 2004/001451	(87) 2005/18 06.05.2005	(86) JP 2004/014427	(87) 2005/19 12.05.2005
(21) 04766562.5	24.05.2006	(21) 04761457.3	23.05.2006	(21) 04773515.4	01.06.2006
(87) WO 2005/040607	(51) F03G 7/10	(87) WO 2005/041066	(51) G06F 17/30	(87) WO 2005/042183	(51) B22D 2/00
(86) JP 2003/015998	(87) 2005/18 06.05.2005	(86) JP 2004/015437	(87) 2005/18 06.05.2005	(86) SE 2004/001417	(87) 2005/19 12.05.2005
(21) 03780743.5	30.05.2006	(21) 04792606.8	25.05.2006	(21) 04793779.2	06.06.2006
(87) WO 2005/040614	(51) F04C 23/00	(87) WO 2005/041068	(51) G06F 17/30	(87) WO 2005/042271	(51) B43K 29/00
(86) GB 2004/004277	(87) 2005/18 06.05.2005	(86) JP 2004/015719	(87) 2005/18 06.05.2005	(86) US 2004/036190	(87) 2005/19 12.05.2005
(21) 04768810.6	16.05.2006	(21) 04792861.9	25.05.2006	(21) 04800501.1	01.06.2006
(87) WO 2005/040685	(51) F24F 1/00	(87) WO 2005/041071	(51) G06F 17/30	(87) WO 2005/042402	(51) C01B 13/32
(86) KR 2004/002370	(87) 2005/18 06.05.2005	(86) US 2004/035175	(87) 2005/18 06.05.2005	(86) JP 2003/014023	(87) 2005/19 12.05.2005
(21) 04774629.2	24.05.2006	(21) 04796210.5	25.05.2006	(21) 03770103.4	01.06.2006

(87) WO 2005/042403	(51) C01B 21/26	(87) WO 2005/042931	(51) F01L 1/04	(87) WO 2005/043309	(51) G06F 1/00
(86) EP 2004/011992	(87) 2005/19 12.05.2005	(86) JP 2004/016046	(87) 2005/19 12.05.2005	(86) US 2004/034855	(87) 2005/19 12.05.2005
(21) 04790783.7	30.05.2006	(21) 04793154.8	01.06.2006	(21) 04795945.7	23.05.2006
(87) WO 2005/042421	(51) C03B 33/023	(87) WO 2005/042932	(51) B60T 17/00	(87) WO 2005/043399	(51) G06F 13/40
(86) JP 2004/015779	(87) 2005/19 12.05.2005	(86) US 2004/036034	(87) 2005/19 12.05.2005	(86) US 2004/033574	(87) 2005/19 12.05.2005
(21) 04792916.1	01.06.2006	(21) 04796772.4	01.06.2006	(21) 04794826.0	23.05.2006
(87) WO 2005/042432	(51) C04B 22/08	(87) WO 2005/042951	(51) F02D 29/00	(87) WO 2005/043659	(51) H01M 8/00
(86) JP 2003/014020	(87) 2005/19 12.05.2005	(86) JP 2004/014844	(87) 2005/19 12.05.2005	(86) US 2004/036199	(87) 2005/19 12.05.2005
(21) 03770102.6	01.06.2006	(21) 04792141.6	02.06.2006	(21) 04800510.2	01.06.2006
(87) WO 2005/042434	(51) C04B 35/26	(87) WO 2005/042961	(51) F02M 35/024	(87) WO 2005/043660	(51) H01M 8/00
(86) ES 2004/000485	(87) 2005/19 12.05.2005	(86) US 2004/034696	(87) 2005/19 12.05.2005	(86) US 2004/036279	(87) 2005/19 12.05.2005
(21) 04798212.9	01.06.2006	(21) 04795806.1	25.05.2006	(21) 04800530.0	01.06.2006
(87) WO 2005/042545	(51) C07F 1/00	(87) WO 2005/042970	(51) F03B 7/00	(87) WO 2005/043666	(51) H01M 8/04
(86) EP 2004/011891	(87) 2005/19 12.05.2005	(86) KR 2004/002785	(87) 2005/19 12.05.2005	(86) CA 2004/001892	(87) 2005/19 12.05.2005
(21) 04790698.7	07.06.2006	(21) 04799976.8	01.06.2006	(21) 04789799.6	06.06.2006
(87) WO 2005/042661	(51) C09K 3/14	(87) WO 2005/042978	(51) F04C 18/16	(87) WO 2005/043707	(51) G06F 1/16
(86) JP 2004/014197	(87) 2005/19 12.05.2005	(86) JP 2004/015638	(87) 2005/19 12.05.2005	(86) US 2004/034631	(87) 2005/19 12.05.2005
(21) 04788264.2	01.06.2006	(21) 04792787.6	22.05.2006	(21) 04795747.7	23.05.2006
(87) WO 2005/042683	(51) C11D 3/14	(87) WO 2005/042980	(51) F04C 29/00	(87) WO 2005/043716	(51) H02K 1/17
(86) JP 2003/013993	(87) 2005/19 12.05.2005	(86) BE 2004/000149	(87) 2005/19 12.05.2005	(86) CA 2004/000612	(87) 2005/19 12.05.2005
(21) 03770081.2	01.06.2006	(21) 04789654.3	30.05.2006	(21) 04729587.8	07.06.2006
(87) WO 2005/042691	(51) C12G 1/02	(87) WO 2005/043054	(51) F25D 21/08	(87) WO 2005/043987	(51) A01K 85/16
(86) JP 2004/016019	(87) 2005/19 12.05.2005	(86) JP 2004/015722	(87) 2005/19 12.05.2005	(86) DE 2004/002459	(87) 2005/20 19.05.2005
(21) 04793127.4	01.06.2006	(21) 04792864.3	31.05.2006	(21) 04802683.5	07.06.2006
(87) WO 2005/042753	(51) C12N 15/866	(87) WO 2005/043055	(51) F25D 23/06	(87) WO 2005/043999	(51) A01M 9/00
(86) US 2004/035553	(87) 2005/19 12.05.2005	(86) AU 2004/001506	(87) 2005/19 12.05.2005	(86) EP 2004/052888	(87) 2005/20 19.05.2005
(21) 04810035.8	30.05.2006	(21) 04789644.4	01.06.2006	(21) 04798188.1	13.06.2006
(87) WO 2005/042790	(51) C22B 3/08	(87) WO 2005/043056	(51) F26B 3/28	(87) WO 2005/044044	(51) A47B 73/00
(86) AU 2004/001520	(87) 2005/19 12.05.2005	(86) US 2004/034615	(87) 2005/19 12.05.2005	(86) FI 2004/000649	(87) 2005/20 19.05.2005
(21) 04796969.6	06.06.2006	(21) 04795736.0	24.05.2006	(21) 04798258.2	07.06.2006
(87) WO 2005/042795	(51) C23C 2/00	(87) WO 2005/043209	(51) G02B 7/02	(87) WO 2005/044067	(51) A47J 31/40
(86) US 2004/036460	(87) 2005/19 12.05.2005	(86) EP 2004/012112	(87) 2005/19 12.05.2005	(86) IB 2004/003524	(87) 2005/20 19.05.2005
(21) 04817522.8	01.06.2006	(21) 04790891.8	31.05.2006	(21) 04791751.3	07.06.2006
(87) WO 2005/042796	(51) C23C 14/24	(87) WO 2005/043219	(51) G02B 27/22	(87) WO 2005/044106	(51) A61B 6/00
(86) KR 2004/002778	(87) 2005/19 12.05.2005	(86) TN 2004/000001	(87) 2005/19 12.05.2005	(86) EP 2004/052781	(87) 2005/20 19.05.2005
(21) 04799971.9	01.06.2006	(21) 04775691.1	31.05.2006	(21) 04804509.0	08.06.2006
(87) WO 2005/042845	(51) E01C 5/00	(87) WO 2005/043290	(51) G06F 1/00	(87) WO 2005/044119	(51) A61B 17/70
(86) AT 2004/000375	(87) 2005/19 12.05.2005	(86) US 2004/033154	(87) 2005/19 12.05.2005	(86) IB 2004/004382	(87) 2005/20 19.05.2005
(21) 04789564.4	31.05.2006	(21) 04794491.3	11.05.2006	(21) 04806541.1	13.06.2006
(87) WO 2005/042850	(51) E01F 15/04	(87) WO 2005/043292	(51) G06F 1/00	(87) WO 2005/044395	(51) A63B 37/10
(86) FR 2004/002570	(87) 2005/19 12.05.2005	(86) US 2004/033584	(87) 2005/19 12.05.2005	(86) EP 2004/012454	(87) 2005/20 19.05.2005
(21) 04817408.0	23.05.2006	(21) 04794835.1	25.05.2006	(21) 04818121.8	07.06.2006
(87) WO 2005/042860	(51) E04B 1/76	(87) WO 2005/043293	(51) G06F 17/60	(87) WO 2005/044403	(51) A63C 11/02
(86) US 2004/034775	(87) 2005/19 12.05.2005	(86) US 2004/033677	(87) 2005/19 12.05.2005	(86) AT 2004/000398	(87) 2005/20 19.05.2005
(21) 04795878.0	23.05.2006	(21) 04794909.4	23.05.2006	(21) 04796943.1	13.06.2006
(87) WO 2005/042872	(51) E04D 13/18	(87) WO 2005/043298	(51) G06F 11/00	(87) WO 2005/044415	(51) B01D 1/00
(86) SE 2004/001564	(87) 2005/19 12.05.2005	(86) US 2004/034290	(87) 2005/19 12.05.2005	(86) US 2004/029949	(87) 2005/20 19.05.2005
(21) 04793864.2	01.06.2006	(21) 04795451.6	23.05.2006	(21) 04783968.3	01.06.2006
(87) WO 2005/042893	(51) E05F 15/14	(87) WO 2005/043300	(51) G06F 1/00	(87) WO 2005/044525	(51) B26B 29/06
(86) EP 2004/052613	(87) 2005/19 12.05.2005	(86) US 2004/034578	(87) 2005/19 12.05.2005	(86) FR 2004/002826	(87) 2005/20 19.05.2005
(21) 04791278.7	31.05.2006	(21) 04795707.1	23.05.2006	(21) 04805377.1	07.06.2006
(87) WO 2005/042896	(51) E06B 7/14	(87) WO 2005/043301	(51) G06F 1/00	(87) WO 2005/044584	(51) B42D 15/04
(86) US 2004/036488	(87) 2005/19 12.05.2005	(86) US 2004/034600	(87) 2005/19 12.05.2005	(86) IB 2004/000547	(87) 2005/20 19.05.2005
(21) 04800607.6	04.06.2006	(21) 04795725.3	25.05.2006	(21) 04716284.7	13.06.2006
(87) WO 2005/042906	(51) E21B 1/00	(87) WO 2005/043302	(51) G06F 1/00	(87) WO 2005/044625	(51) B60R 1/12
(86) US 2004/034021	(87) 2005/19 12.05.2005	(86) US 2004/034621	(87) 2005/19 12.05.2005	(86) ES 2003/000571	(87) 2005/20 19.05.2005
(21) 04795214.8	23.05.2006	(21) 04795740.2	23.05.2006	(21) 03772348.3	08.06.2006
(87) WO 2005/042921	(51) E21C 25/00	(87) WO 2005/043305	(51) G06F 1/00	(87) WO 2005/044640	(51) B60R 21/01
(86) US 2004/034193	(87) 2005/19 12.05.2005	(86) US 2004/034712	(87) 2005/19 12.05.2005	(86) IB 2004/003616	(87) 2005/20 19.05.2005
(21) 04795370.8	23.05.2006	(21) 04795822.8	24.05.2006	(21) 04798776.3	08.06.2006

(87) WO 2005/044641	(51) B60R 21/01	(87) WO 2005/045324	(51) F24D 17/02	(87) WO 2005/046556	(51) A61H 1/02
(86) IB 2004/003632	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) GB 2004/004576	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) EP 2004/012006	(87) 2005/21 26.05.2005
(21) 04798786.2	08.06.2006	(21) 04791613.5	30.03.2005	(21) 04790797.7	13.06.2006
(87) WO 2005/044649	(51) B60S 1/60	(87) WO 2005/045345	(51) F28F 3/04	(87) WO 2005/046769	(51) A61M 5/20
(86) JP 2004/014158	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) US 2004/027560	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) US 2004/037753	(87) 2005/21 26.05.2005
(21) 04788225.3	13.06.2006	(21) 04782120.2	30.05.2006	(21) 04810809.6	13.06.2006
(87) WO 2005/044654	(51) B62D 53/04	(87) WO 2005/045363	(51) G01B 11/25	(87) WO 2005/046771	(51) A61M 5/32
(86) RU 2003/000475	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) JP 2004/016632	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) CN 2004/001280	(87) 2005/21 26.05.2005
(21) 03815278.1	07.06.2006	(21) 04818241.4	13.06.2006	(21) 04797312.8	20.06.2006
(87) WO 2005/044664	(51) B64G 1/00	(87) WO 2005/045500	(51) G02B 9/14	(87) WO 2005/046773	(51) A61M 11/06
(86) DE 2004/002431	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) US 2004/036908	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) FR 2004/002824	(87) 2005/21 26.05.2005
(21) 04818110.1	07.06.2006	(21) 04810392.3	07.06.2006	(21) 04805375.5	13.06.2006
(87) WO 2005/044843	(51) C07K 14/15	(87) WO 2005/045507	(51) G02B 27/28	(87) WO 2005/046798	(51) A61P 19/08
(86) AU 2003/001444	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) IB 2004/052309	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) US 2004/037739	(87) 2005/21 26.05.2005
(21) 03769051.8	01.06.2006	(21) 04770377.2	07.06.2006	(21) 04810796.5	13.06.2006
(87) WO 2005/045026	(51) C12N 15/09	(87) WO 2005/045527	(51) G03F 7/16	(87) WO 2005/046813	(51) A63C 17/00
(86) JP 2003/014243	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) EP 2004/012552	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) KR 2004/002873	(87) 2005/21 26.05.2005
(21) 03818963.5	13.06.2006	(21) 04797659.2	08.06.2006	(21) 04800060.8	14.06.2006
(87) WO 2005/045099	(51) C23F 1/36	(87) WO 2005/045684	(51) G06F 12/14	(87) WO 2005/046827	(51) B01D 1/00
(86) US 2004/033788	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) CN 2004/001206	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) US 2004/034352	(87) 2005/21 26.05.2005
(21) 04795009.2	01.06.2006	(21) 04789865.5	24.05.2006	(21) 04818595.3	01.06.2006
(87) WO 2005/045169	(51) E06B 9/02	(87) WO 2005/045796	(51) G09G 3/30	(87) WO 2005/046947	(51) B26B 19/04
(86) JP 2004/015665	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) JP 2004/016542	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) EP 2004/012456	(87) 2005/21 26.05.2005
(21) 04792807.2	18.05.2006	(21) 04818221.6	08.06.2006	(21) 04797584.2	13.06.2006
(87) WO 2005/045204	(51) F01K 23/06	(87) WO 2005/045829	(51) G11B 20/10	(87) WO 2005/046951	(51) B29B 17/00
(86) SE 2004/001465	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) JP 2004/016575	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) KR 2003/002930	(87) 2005/21 26.05.2005
(21) 04775544.2	16.05.2006	(21) 04818230.7	12.06.2006	(21) 03781089.2	14.06.2006
(87) WO 2005/045227	(51) F02M 59/36	(87) WO 2005/045938	(51) H01L 29/78	(87) WO 2005/047023	(51) B60B 21/02
(86) DE 2004/001769	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) IB 2004/052346	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) JP 2004/016562	(87) 2005/21 26.05.2005
(21) 04762614.8	09.05.2006	(21) 04799087.4	13.06.2006	(21) 04799539.4	13.06.2006
(87) WO 2005/045229	(51) F02M 59/46	(87) WO 2005/045951	(51) H01M 2/00	(87) WO 2005/047029	(51) B60C 23/04
(86) DE 2004/001937	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) US 2004/032862	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) SE 2004/001627	(87) 2005/21 26.05.2005
(21) 04786699.1	19.05.2006	(21) 04794271.9	06.06.2006	(21) 04800290.1	15.06.2006
(87) WO 2005/045232	(51) F02M 61/18	(87) WO 2005/045953	(51) H01M 4/00	(87) WO 2005/047031	(51) B60G 17/02
(86) US 2004/035473	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) US 2004/035010	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) US 2004/037579	(87) 2005/21 26.05.2005
(21) 04796446.5	30.11.2004	(21) 04796070.3	01.01.2006	(21) 04810714.8	13.06.2006
(87) WO 2005/045255	(51) F04B 17/04	(87) WO 2005/045967	(51) H01M 16/00	(87) WO 2005/047032	(51) B60G 17/02
(86) US 2004/035498	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) US 2004/027224	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) EP 2004/012332	(87) 2005/21 26.05.2005
(21) 04796470.5	30.05.2006	(21) 04809603.6	01.06.2006	(21) 04791085.6	14.06.2006
(87) WO 2005/045257	(51) F15B 11/06	(87) WO 2005/046015	(51) H02G 1/12	(87) WO 2005/047036	(51) B60J 7/00
(86) JP 2004/016553	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) IB 2004/003020	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) EP 2004/012216	(87) 2005/21 26.05.2005
(21) 04818225.7	08.06.2006	(21) 04769398.1	08.06.2006	(21) 04790986.6	13.06.2006
(87) WO 2005/045275	(51) F16F 7/12	(87) WO 2005/046058	(51) H03M 7/30	(87) WO 2005/047056	(51) B60N 2/56
(86) IB 2004/002942	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) AU 2004/001533	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) SE 2004/001654	(87) 2005/21 26.05.2005
(21) 04769340.3	13.06.2006	(21) 04796982.9	08.06.2006	(21) 04800317.2	20.06.2006
(87) WO 2005/045288	(51) F16K 7/16	(87) WO 2005/046078	(51) H04B 3/54	(87) WO 2005/047061	(51) B60R 11/02
(86) JP 2004/016246	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) JP 2004/017114	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) JP 2004/016751	(87) 2005/21 26.05.2005
(21) 04799452.0	08.06.2006	(21) 04799727.5	13.06.2006	(21) 04799612.9	15.06.2006
(87) WO 2005/045289	(51) F16K 31/00	(87) WO 2005/046219	(51) H04N 5/00	(87) WO 2005/047065	(51) B60R 16/02
(86) DK 2004/000761	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) CN 2003/000941	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) JP 2004/017112	(87) 2005/21 26.05.2005
(21) 04797423.3	09.06.2006	(21) 03818949.4	08.06.2006	(21) 04799725.9	15.06.2006
(87) WO 2005/045301	(51) F16M 13/08	(87) WO 2005/046414	(51) A47K 3/40	(87) WO 2005/047092	(51) B62D 61/02
(86) KR 2004/002912	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) FR 2004/002714	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) US 2004/037267	(87) 2005/21 26.05.2005
(21) 04800078.0	13.06.2006	(21) 04805277.3	25.05.2006	(21) 04810575.3	13.06.2006
(87) WO 2005/045319	(51) F23Q 7/00	(87) WO 2005/046416	(51) A47K 10/38	(87) WO 2005/047099	(51) B63B 19/00
(86) DE 2004/001826	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) CA 2003/001745	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) RU 2004/000437	(87) 2005/21 26.05.2005
(21) 04762670.0	11.05.2006	(21) 03775018.9	16.12.2003	(21) 04800240.6	20.06.2006
(87) WO 2005/045320	(51) F23D 14/72	(87) WO 2005/046493	(51) A61B 17/42	(87) WO 2005/047100	(51) B63H 1/34
(86) US 2004/035742	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) CA 2004/001980	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) GB 2004/004734	(87) 2005/21 26.05.2005
(21) 04818307.3	01.06.2006	(21) 04818374.3	18.06.2006	(21) 04798457.0	13.06.2006

(87) WO 2005/047101	(51) B63H 23/24	(87) WO 2005/047747	(51) F16L 11/04	(87) WO 2005/048485	(51) H04B 7/06
(86) BE 2004/000164	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) JP 2004/016959	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) JP 2004/017130	(87) 2005/21 26.05.2005
(21) 04818364.4	20.06.2006	(21) 04818543.3	15.06.2006	(21) 04799743.2	17.06.2006
(87) WO 2005/047103	(51) B64C 31/02	(87) WO 2005/047769	(51) F23D 1/00	(87) WO 2005/048539	(51) H04L 12/56
(86) JP 2003/014490	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) IE 2004/000160	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) EP 2004/052062	(87) 2005/21 26.05.2005
(21) 03772762.5	15.06.2006	(21) 04799301.9	16.12.2004	(21) 04766722.5	17.06.2006
(87) WO 2005/047202	(51) C23C 14/08	(87) WO 2005/047808	(51) F41J 5/26	(87) WO 2005/048548	(51) H04L 25/06
(86) US 2004/024232	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) GB 2004/004690	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) US 2004/037632	(87) 2005/21 26.05.2005
(21) 04817736.4	01.03.2006	(21) 04798414.1	13.06.2006	(21) 04818695.1	13.06.2006
(87) WO 2005/047262	(51) C07D 215/56	(87) WO 2005/047883	(51) G01N 27/82	(87) WO 2005/048552	(51) H04L 27/26
(86) IB 2004/003652	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) IL 2004/001009	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) IB 2004/052413	(87) 2005/21 26.05.2005
(21) 04798798.7	14.06.2006	(21) 04799318.3	16.05.2006	(21) 04799141.9	14.06.2006
(87) WO 2005/047269	(51) C07D 249/08	(87) WO 2005/047893	(51) G01N 33/48	(87) WO 2005/048556	(51) H04L 29/06
(86) IN 2003/000357	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) US 2003/035710	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) EP 2004/052982	(87) 2005/21 26.05.2005
(21) 03773993.5	15.06.2006	(21) 03768809.0	11.06.2006	(21) 04818431.1	20.06.2006
(87) WO 2005/047271	(51) C07D 263/56	(87) WO 2005/047946	(51) G02B 6/38	(87) WO 2005/048559	(51) H04L 29/06
(86) US 2004/036261	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) US 2003/034936	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) IB 2003/005150	(87) 2005/21 26.05.2005
(21) 04810189.3	13.06.2006	(21) 03768578.1	07.06.2006	(21) 03818992.4	14.06.2006
(87) WO 2005/047321	(51) C07K 14/705	(87) WO 2005/047953	(51) G02B 21/02	(87) WO 2005/048560	(51) H04L 29/06
(86) US 2004/038116	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) US 2003/035023	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) IB 2004/003683	(87) 2005/21 26.05.2005
(21) 04811016.7	15.06.2006	(21) 03768593.0	07.06.2006	(21) 04798823.3	13.06.2006
(87) WO 2005/047397	(51) C09B 46/00	(87) WO 2005/047978	(51) G03F 7/032	(87) WO 2005/048590	(51) H04N 5/445
(86) CN 2004/001116	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) JP 2004/017309	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) IB 2004/003587	(87) 2005/21 26.05.2005
(21) 04762249.3	14.06.2006	(21) 04799771.3	18.06.2006	(21) 04769767.7	14.06.2006
(87) WO 2005/047472	(51) C12N 15/00	(87) WO 2005/048001	(51) G05G 1/14	(87) WO 2005/048593	(51) H04N 5/50
(86) US 2004/037369	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) CA 2004/001959	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) KR 2004/002824	(87) 2005/21 26.05.2005
(21) 04800922.9	13.06.2006	(21) 04797211.2	14.06.2006	(21) 04800015.2	13.06.2006
(87) WO 2005/047473	(51) C12N 1/00	(87) WO 2005/048171	(51) G06K 7/10	(87) WO 2005/048594	(51) H04N 5/74
(86) US 2004/037396	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) NO 2004/000331	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) KR 2004/001884	(87) 2005/21 26.05.2005
(21) 04800935.1	13.06.2006	(21) 04800179.6	15.06.2006	(21) 04748484.5	14.06.2006
(87) WO 2005/047548	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2005/048278	(51) H01H 3/14	(87) WO 2005/048643	(51) H04R 1/00
(86) US 2004/037362	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) US 2003/038422	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) US 2004/035718	(87) 2005/21 26.05.2005
(21) 04810613.2	13.06.2006	(21) 03790291.3	07.06.2006	(21) 04796587.6	08.06.2006
(87) WO 2005/047662	(51) F01N 3/022	(87) WO 2005/048314	(51) H01L 21/00	(87) WO 2005/048647	(51) H04R 1/00
(86) IB 2004/003397	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) US 2004/037757	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) US 2004/037318	(87) 2005/21 26.05.2005
(21) 04791712.5	19.11.2004	(21) 04810811.2	13.06.2006	(21) 04800918.7	08.06.2006
(87) WO 2005/047667	(51) F02B 23/06	(87) WO 2005/048318	(51) H01L 29/94	(87) WO 2005/048650	(51) H04R 3/00
(86) EP 2004/011637	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) US 2004/038582	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) JP 2004/017098	(87) 2005/21 26.05.2005
(21) 04765976.8	30.05.2006	(21) 04816958.5	20.06.2006	(21) 04818560.7	20.06.2006
(87) WO 2005/047673	(51) F02D 13/02	(87) WO 2005/048332	(51) H01L 21/205	(87) WO 2005/048662	(51) H05H 1/24
(86) EP 2004/011372	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) JP 2004/016905	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) JP 2003/014580	(87) 2005/21 26.05.2005
(21) 04790273.9	31.05.2006	(21) 04799686.3	13.06.2006	(21) 03772817.7	18.06.2006
(87) WO 2005/047683	(51) F02D 41/30	(87) WO 2005/048408	(51) H01R 12/06	(87) WO 2005/048681	(51) F21V 33/00
(86) EP 2004/011518	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) JP 2004/016847	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) US 2004/037960	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04790382.8	30.05.2006	(21) 04818512.8	13.06.2006	(21) 04810937.5	14.06.2006
(87) WO 2005/047709	(51) F15B 11/16	(87) WO 2005/048409	(51) H01R 13/24	(87) WO 2005/048689	(51) A01G 9/00
(86) JP 2004/016832	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) US 2004/037235	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) NZ 2004/000284	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04818508.6	15.06.2006	(21) 04810544.9	07.06.2006	(21) 04800207.5	22.06.2006
(87) WO 2005/047732	(51) F16H 3/02	(87) WO 2005/048412	(51) H01R 13/58	(87) WO 2005/048690	(51) A01G 15/00
(86) JP 2003/014396	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) CN 2004/001308	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) SE 2004/001488	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 03772722.9	13.06.2006	(21) 04797340.9	18.06.2006	(21) 04775560.8	20.06.2006
(87) WO 2005/047734	(51) F16H 15/38	(87) WO 2005/048414	(51) H01R 13/70	(87) WO 2005/048697	(51) A01K 1/02
(86) GB 2004/004614	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) KR 2003/002796	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) JP 2004/017072	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04798347.3	13.06.2006	(21) 03778975.7	18.06.2006	(21) 04818921.1	21.06.2006
(87) WO 2005/047735	(51) F16H 25/22	(87) WO 2005/048417	(51) H01S 1/00	(87) WO 2005/048699	(51) A01K 29/00
(86) EP 2004/012235	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) US 2004/038652	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) CA 2004/001982	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04791000.5	09.06.2006	(21) 04811379.9	13.06.2006	(21) 04818731.4	21.06.2006
(87) WO 2005/047744	(51) F16K 31/12	(87) WO 2005/048439	(51) H02M 3/28	(87) WO 2005/048742	(51) A23L 2/52
(86) SE 2004/001489	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) JP 2004/016571	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) US 2004/038407	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04775561.6	20.06.2006	(21) 0479547.7	18.06.2006	(21) 04819162.1	16.06.2006

(87) WO 2005/048768	(51) A45D 44/00	(87) WO 2005/049325	(51) B41J 2/465	(87) WO 2005/049868	(51) C12Q 1/68
(86) AU 2004/001626	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) US 2004/035827	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) US 2004/038496	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04797074.4	22.06.2006	(21) 04796661.9	14.06.2006	(21) 04811268.4	20.06.2006
(87) WO 2005/048772	(51) A46B 5/02	(87) WO 2005/049344	(51) B60G 17/015	(87) WO 2005/049922	(51) E01C 3/04
(86) EP 2004/012521	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) JP 2004/016949	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) EP 2004/012781	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04818756.1	20.06.2006	(21) 04818883.3	20.06.2006	(21) 04818774.4	15.06.2006
(87) WO 2005/048776	(51) A47B 3/08	(87) WO 2005/049353	(51) B60J 7/16	(87) WO 2005/049936	(51) E04F 13/08
(86) CN 2004/001313	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) CN 2004/001304	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) JP 2004/017005	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04797344.1	22.06.2006	(21) 04797336.7	20.06.2006	(21) 04818897.3	05.07.2005
(87) WO 2005/048780	(51) A47C 3/04	(87) WO 2005/049354	(51) B60J 7/20	(87) WO 2005/049990	(51) F02B 75/04
(86) CN 2004/000868	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) EP 2004/011945	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) DE 2004/002471	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04762009.1	22.06.2006	(21) 04790741.5	21.06.2006	(21) 04797414.2	16.06.2006
(87) WO 2005/048782	(51) A47B 87/00	(87) WO 2005/049357	(51) B60K 1/00	(87) WO 2005/049996	(51) F02D 41/24
(86) CA 2004/001988	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) US 2004/038380	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) US 2004/038217	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04802182.8	20.06.2006	(21) 04811190.0	20.06.2006	(21) 04819146.4	05.07.2005
(87) WO 2005/048786	(51) A47G 23/02	(87) WO 2005/049362	(51) B60K 31/00	(87) WO 2005/050005	(51) F02M 61/18
(86) AU 2004/001605	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) EP 2004/012651	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) JP 2003/014684	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04797053.8	22.06.2006	(21) 04797729.3	20.06.2006	(21) 03772884.7	05.07.2005
(87) WO 2005/048842	(51) A61B 5/15	(87) WO 2005/049373	(51) B60R 1/00	(87) WO 2005/050054	(51) F16F 15/023
(86) AU 2004/001562	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) US 2004/036346	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) CA 2004/001942	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04797011.6	20.06.2006	(21) 04819043.3	13.06.2006	(21) 04797195.7	20.06.2006
(87) WO 2005/048843	(51) A61B 6/03	(87) WO 2005/049375	(51) B60R 1/00	(87) WO 2005/050064	(51) F16H 29/16
(86) EP 2004/052928	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) US 2004/038205	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) IB 2004/003772	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04818825.4	21.06.2006	(21) 04819144.9	20.06.2006	(21) 04798898.5	20.06.2006
(87) WO 2005/048847	(51) A61B 8/08	(87) WO 2005/049382	(51) B60R 15/00	(87) WO 2005/050070	(51) F16K 1/00
(86) JP 2004/016747	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) AU 2004/000685	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) US 2004/036584	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04818862.7	22.06.2006	(21) 04734174.8	21.06.2006	(21) 04800655.5	20.06.2006
(87) WO 2005/048868	(51) A61C 7/14	(87) WO 2005/049404	(51) B62B 3/14	(87) WO 2005/050071	(51) F16K 51/00
(86) IT 2004/000635	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) SE 2004/001678	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) US 2004/038519	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04806801.9	21.06.2006	(21) 04800341.2	21.06.2006	(21) 04811282.5	20.06.2006
(87) WO 2005/048888	(51) A61F 5/00	(87) WO 2005/049405	(51) B62D 1/00	(87) WO 2005/050073	(51) F16K 31/02
(86) NZ 2004/000296	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) US 2004/038742	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) JP 2004/018569	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04800215.8	22.06.2006	(21) 04811455.7	20.06.2006	(21) 04799545.1	20.06.2006
(87) WO 2005/048889	(51) A61F 5/04	(87) WO 2005/049406	(51) B62D 1/19	(87) WO 2005/050075	(51) F16K 31/06
(86) KR 2004/000537	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) JP 2004/017430	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) JP 2004/015431	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04720536.4	20.06.2006	(21) 04799786.1	20.06.2006	(21) 04792600.1	22.06.2006
(87) WO 2005/049077	(51) C12N 7/08	(87) WO 2005/049413	(51) B62D 55/12	(87) WO 2005/050080	(51) F16L 9/14
(86) US 2004/038468	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) JP 2004/017135	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) AT 2004/000406	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04801090.4	20.06.2006	(21) 04818939.3	20.06.2006	(21) 04796949.8	20.06.2006
(87) WO 2005/049086	(51) A61K 41/00	(87) WO 2005/049596	(51) C07D 307/87	(87) WO 2005/050086	(51) F21S 8/10
(86) GB 2004/004881	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) IN 2003/000363	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) KR 2004/002947	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04798595.7	20.06.2006	(21) 03773996.8	21.06.2006	(21) 04800093.9	20.06.2006
(87) WO 2005/049146	(51) A62C 35/02	(87) WO 2005/049652	(51) C07K 16/00	(87) WO 2005/050121	(51) F28G 3/00
(86) US 2004/038677	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) US 2004/038488	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) EP 2004/011181	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04811398.9	20.06.2006	(21) 04811262.7	20.06.2006	(21) 04790159.0	17.11.2004
(87) WO 2005/049149	(51) A63B 23/04	(87) WO 2005/049731	(51) C08L 75/04	(87) WO 2005/050148	(51) G01J 3/50
(86) AU 2004/001607	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) JP 2004/017056	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) US 2004/037517	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04797055.3	22.06.2006	(21) 04818914.6	22.11.2003	(21) 04810673.6	20.06.2006
(87) WO 2005/049154	(51) A63B 63/00	(87) WO 2005/049768	(51) C10J 3/84	(87) WO 2005/050179	(51) G01N 21/41
(86) GB 2004/004802	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) EP 2004/012256	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) IL 2003/000987	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04798522.1	20.06.2006	(21) 04791017.9	01.06.2006	(21) 03773975.2	27.06.2006
(87) WO 2005/049186	(51) B01F 5/06	(87) WO 2005/049815	(51) C12N 7/04	(87) WO 2005/050197	(51) G01N 33/48
(86) EP 2004/012637	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) BE 2004/000166	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) EP 2004/012587	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04797721.0	21.06.2006	(21) 04797128.8	22.06.2006	(21) 04797685.7	20.06.2006
(87) WO 2005/049298	(51) B29C 33/38	(87) WO 2005/049832	(51) C12N 15/11	(87) WO 2005/050212	(51) G01N 33/566
(86) AU 2004/001628	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) US 2004/038192	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) EP 2004/012588	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04797076.9	27.06.2006	(21) 04819138.1	15.06.2006	(21) 04797686.5	20.06.2006
(87) WO 2005/049321	(51) B41F 7/32	(87) WO 2005/049838	(51) C12N 15/11	(87) WO 2005/050235	(51) G01R 33/20
(86) IB 2004/003750	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) US 2004/038202	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) AU 2004/001641	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04798879.5	22.06.2006	(21) 04811064.7	15.06.2006	(21) 04818727.2	27.06.2006

(87) WO 2005/050236	(51) G01R 33/34	(87) WO 2005/050581	(51) G08B 1/00	(87) WO 2005/050800	(51) H01S 5/068
(86) EP 2004/012969	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) US 2004/037292	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) JP 2004/016929	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04818780.1	20.06.2006	(21) 0480904.7	20.06.2006	(21) 04818877.5	20.06.2006
(87) WO 2005/050268	(51) G02B 5/20	(87) WO 2005/050603	(51) G09G 3/32	(87) WO 2005/050801	(51) H01S 5/183
(86) JP 2004/017304	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) JP 2003/014761	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) DE 2004/002432	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04819002.9	22.06.2006	(21) 03774066.9	20.06.2006	(21) 04818746.2	15.06.2006
(87) WO 2005/050269	(51) G02B 5/30	(87) WO 2005/050609	(51) G09G 3/34	(87) WO 2005/050848	(51) H03M 13/37
(86) JP 2004/015465	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) IB 2004/052446	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) CN 2004/001345	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04792631.6	20.06.2006	(21) 04799164.1	21.06.2006	(21) 04802399.8	27.06.2006
(87) WO 2005/050293	(51) G02C 9/04	(87) WO 2005/050634	(51) G11B 7/24	(87) WO 2005/050876	(51) H04B 10/00
(86) SG 2004/000131	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) US 2004/036471	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) EP 2004/052541	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04733234.1	27.06.2006	(21) 04800595.3	20.06.2006	(21) 04791226.6	20.06.2006
(87) WO 2005/050296	(51) G02F 1/133	(87) WO 2005/050683	(51) H01H 3/00	(87) WO 2005/050879	(51) H04B 10/22
(86) KR 2004/003020	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) EP 2004/012013	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) DE 2004/002550	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04800115.0	21.06.2006	(21) 04790804.1	21.06.2006	(21) 04802763.5	20.06.2006
(87) WO 2005/050298	(51) G02F 1/1335	(87) WO 2005/050688	(51) H01H 33/28	(87) WO 2005/050933	(51) H04L 12/56
(86) KR 2003/002617	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) EP 2004/013001	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) US 2004/036944	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 03819033.6	27.06.2006	(21) 04803153.8	22.06.2006	(21) 04810408.7	17.06.2006
(87) WO 2005/050299	(51) G02F 1/00	(87) WO 2005/050711	(51) H01L 21/00	(87) WO 2005/050934	(51) H04L 12/58
(86) JP 2004/017538	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) US 2004/038616	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) US 2004/038557	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04799826.5	22.06.2006	(21) 04811345.0	19.06.2006	(21) 04811313.8	19.06.2006
(87) WO 2005/050301	(51) G02F 1/33	(87) WO 2005/050712	(51) H01L 21/00	(87) WO 2005/050950	(51) H04L 29/06
(86) JP 2004/017541	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) US 2004/038715	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) US 2004/038158	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04799829.9	22.06.2006	(21) 04817847.9	20.06.2006	(21) 04811042.3	14.06.2006
(87) WO 2005/050318	(51) G03F 7/004	(87) WO 2005/050721	(51) H01L 21/20	(87) WO 2005/050970	(51) H04N 1/00
(86) JP 2004/016255	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) KR 2003/002891	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) US 2004/037020	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04799458.7	20.06.2006	(21) 03781051.2	20.06.2006	(21) 04800829.6	16.06.2006
(87) WO 2005/050328	(51) G03G 9/08	(87) WO 2005/050723	(51) H01L 21/205	(87) WO 2005/050973	(51) H04N 1/00
(86) JP 2004/016261	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) JP 2004/017162	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) US 2004/038540	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04799464.5	21.06.2006	(21) 04818948.4	20.06.2006	(21) 04811301.3	20.06.2006
(87) WO 2005/050332	(51) H02P 7/06	(87) WO 2005/050724	(51) H01L 21/304	(87) WO 2005/050980	(51) H04N 5/225
(86) US 2004/038857	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) JP 2004/016842	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) JP 2004/016409	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04811558.8	20.06.2006	(21) 04818873.4	20.06.2006	(21) 04818850.2	21.06.2006
(87) WO 2005/050340	(51) G06F 1/32	(87) WO 2005/050726	(51) H01L 21/31	(87) WO 2005/050986	(51) H04N 5/91
(86) EP 2004/007414	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) JP 2004/017272	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) JP 2003/014722	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04740730.9	23.05.2006	(21) 04818985.6	20.06.2006	(21) 03775837.2	20.06.2006
(87) WO 2005/050368	(51) H04J 3/12	(87) WO 2005/050728	(51) H01L 21/316	(87) WO 2005/050987	(51) H04N 7/015
(86) US 2004/037609	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) US 2004/037543	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) KR 2004/000707	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04819092.0	15.06.2006	(21) 04810686.8	20.06.2006	(21) 04723914.0	21.06.2006
(87) WO 2005/050407	(51) G06K 5/00	(87) WO 2005/050732	(51) H01L 21/768	(87) WO 2005/051001	(51) H04N 7/26
(86) US 2004/038911	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) US 2004/037725	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) FR 2004/050592	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04811604.0	20.06.2006	(21) 04810787.4	20.06.2006	(21) 04805835.8	20.06.2006
(87) WO 2005/050419	(51) G06F 1/00	(87) WO 2005/050733	(51) H01L 21/82	(87) WO 2005/051011	(51) H04Q 7/20
(86) FR 2004/002319	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) JP 2004/017001	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) US 2004/038061	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04787365.8	25.05.2006	(21) 04818896.5	20.06.2006	(21) 04810995.3	22.06.2006
(87) WO 2005/050422	(51) G06F 1/00	(87) WO 2005/050736	(51) H01L 23/26	(87) WO 2005/051020	(51) H04Q 7/32
(86) SE 2004/001559	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) US 2004/037596	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) IB 2004/052411	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04793859.2	20.06.2006	(21) 04819089.6	13.06.2006	(21) 04799139.3	20.06.2006
(87) WO 2005/050423	(51) G06F 1/00	(87) WO 2005/050738	(51) H01L 23/40	(87) WO 2005/051033	(51) H04Q 7/38
(86) US 2004/036832	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) EP 2004/011874	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) US 2004/037817	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04810351.9	20.06.2006	(21) 04790682.1	19.06.2006	(21) 04819111.8	14.06.2006
(87) WO 2005/050559	(51) G06T 1/00	(87) WO 2005/050749	(51) H01L 33/00	(87) WO 2005/051038	(51) H04R 19/04
(86) US 2004/038850	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) KR 2004/002186	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) KR 2004/002581	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04811553.9	20.06.2006	(21) 04774447.9	19.06.2006	(21) 04793449.2	22.06.2006
(87) WO 2005/050563	(51) G06T 7/00	(87) WO 2005/050787	(51) H01R 13/64	(87) WO 2005/051043	(51) H05B 3/44
(86) US 2004/038536	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) US 2004/038524	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) JP 2004/016886	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04811297.3	20.06.2006	(21) 04811286.6	18.06.2006	(21) 04799672.3	21.06.2006
(87) WO 2005/050565	(51) G06T 7/20	(87) WO 2005/050791	(51) H01R 13/627	(87) WO 2005/051054	(51) H05K 1/00
(86) JP 2004/015750	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) EP 2004/012183	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) US 2004/036597	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04792887.4	21.06.2006	(21) 04790956.9	22.06.2006	(21) 04810262.8	20.06.2006

(87) WO 2005/051062	(51) H05K 5/04	(87) WO 2005/051315	(51) A61K 6/00	(87) WO 2005/051890	(51) C07C 229/46
(86) KR 2004/002792	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) US 2004/039427	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) US 2004/038126	(87) 2005/23 09.06.2005
(21) 04799983.4	20.06.2006	(21) 04812035.6	27.06.2006	(21) 04819528.3	20.06.2006
(87) WO 2005/051065	(51) H05K 7/20	(87) WO 2005/051320	(51) A61K 31/00	(87) WO 2005/051891	(51) C07C 233/23
(86) US 2004/036765	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) US 2004/039550	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) ES 2004/070101	(87) 2005/23 09.06.2005
(21) 04810331.1	13.06.2006	(21) 04812132.1	27.06.2006	(21) 04805138.7	27.06.2006
(87) WO 2005/051066	(51) H05K 13/04	(87) WO 2005/051321	(51) A61K 6/00	(87) WO 2005/051897	(51) C07C 303/40
(86) JP 2004/016503	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) US 2004/039611	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) CA 2004/001976	(87) 2005/23 09.06.2005
(21) 04799526.1	22.06.2006	(21) 04812182.6	27.06.2006	(21) 04819192.8	27.06.2006
(87) WO 2005/051067	(51) F16K 1/00	(87) WO 2005/051365	(51) A61K 9/70	(87) WO 2005/051927	(51) C07D 257/02
(86) CN 2004/001265	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) EP 2004/013425	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) JP 2004/017558	(87) 2005/23 09.06.2005
(21) 04797297.1	08.06.2006	(21) 04803292.4	28.06.2006	(21) 04819430.2	27.06.2006
(87) WO 2005/051076	(51) A01K 15/02	(87) WO 2005/051376	(51) A61K 31/352	(87) WO 2005/051932	(51) C07D 261/04
(86) GB 2004/004823	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) EP 2004/013332	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) JP 2004/017898	(87) 2005/23 09.06.2005
(21) 04798542.9	22.06.2006	(21) 04819215.7	27.06.2006	(21) 04799896.8	29.06.2006
(87) WO 2005/051119	(51) A45C 13/26	(87) WO 2005/051381	(51) A61K 31/40	(87) WO 2005/051941	(51) C07D 339/04
(86) US 2004/038533	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) SE 2004/001620	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) KR 2003/002553	(87) 2005/23 09.06.2005
(21) 04811295.7	20.06.2006	(21) 04800283.6	27.06.2006	(21) 03774312.7	27.06.2006
(87) WO 2005/051143	(51) A47G 9/10	(87) WO 2005/051382	(51) A61K 31/403	(87) WO 2005/051943	(51) C07D 403/10
(86) IB 2003/006392	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) JP 2004/017899	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) IB 2004/003777	(87) 2005/23 09.06.2005
(21) 03782752.4	22.06.2006	(21) 04799897.6	29.06.2006	(21) 04798902.5	29.06.2006
(87) WO 2005/051170	(51) A61B 1/00	(87) WO 2005/051397	(51) A61K 31/55	(87) WO 2005/051948	(51) C07D 451/02
(86) US 2004/038724	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) EP 2004/013417	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) JP 2004/017619	(87) 2005/23 09.06.2005
(21) 04811437.5	20.06.2006	(21) 04798088.3	29.06.2006	(21) 04819460.9	28.06.2006
(87) WO 2005/051174	(51) A61B 1/00	(87) WO 2005/051413	(51) A61K 38/17	(87) WO 2005/051952	(51) C07D 473/34
(86) US 2004/039329	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) EP 2004/013411	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) JP 2004/017435	(87) 2005/23 09.06.2005
(21) 04811954.9	22.06.2006	(21) 04803285.8	27.06.2006	(21) 04799791.1	27.06.2006
(87) WO 2005/051188	(51) A61B 5/00	(87) WO 2005/051420	(51) A61K 39/29	(87) WO 2005/051965	(51) C07F 15/00
(86) US 2004/039141	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) FR 2004/050581	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) EP 2004/053088	(87) 2005/23 09.06.2005
(21) 04811799.8	21.06.2006	(21) 04805824.2	22.06.2006	(21) 04819254.6	27.06.2006
(87) WO 2005/051190	(51) A61B 5/026	(87) WO 2005/051479	(51) A61N 1/00	(87) WO 2005/051973	(51) C07K 1/00
(86) GB 2004/004911	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) US 2004/038525	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) IL 2004/001081	(87) 2005/23 09.06.2005
(21) 04798622.9	22.06.2006	(21) 04811287.4	21.06.2006	(21) 04799388.6	27.06.2006
(87) WO 2005/051217	(51) A61C 5/02	(87) WO 2005/051482	(51) A61N 1/05	(87) WO 2005/051994	(51) C12N 15/28
(86) US 2004/037552	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) US 2004/038382	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) US 2004/039210	(87) 2005/23 09.06.2005
(21) 04810695.9	20.06.2006	(21) 04801085.4	21.06.2006	(21) 04811855.8	22.06.2006
(87) WO 2005/051218	(51) A61C 1/00	(87) WO 2005/051492	(51) A63B 1/00	(87) WO 2005/051995	(51) C07K 14/705
(86) US 2004/038182	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) US 2004/038161	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) US 2004/038870	(87) 2005/23 09.06.2005
(21) 04801072.2	22.06.2006	(21) 04811045.6	22.06.2006	(21) 04811570.3	20.06.2006
(87) WO 2005/051226	(51) A61F 3/00	(87) WO 2005/051663	(51) B41C 1/10	(87) WO 2005/052002	(51) C07K 16/00
(86) US 2004/038066	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) US 2004/038208	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) US 2004/039138	(87) 2005/23 09.06.2005
(21) 04811000.1	21.06.2006	(21) 04811066.2	22.06.2006	(21) 04811796.4	21.06.2006
(87) WO 2005/051230	(51) A61F 2/00	(87) WO 2005/051676	(51) B42D 15/10	(87) WO 2005/052055	(51) C08L 67/00
(86) US 2004/039103	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) CA 2004/002032	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) JP 2004/017450	(87) 2005/23 09.06.2005
(21) 04811764.2	22.06.2006	(21) 04802209.9	27.06.2006	(21) 04819384.1	28.06.2006
(87) WO 2005/051266	(51) A61F 13/20	(87) WO 2005/051681	(51) B60B 27/02	(87) WO 2005/052080	(51) C09D 201/00
(86) US 2004/038955	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) NL 2004/000737	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) JP 2004/017500	(87) 2005/23 09.06.2005
(21) 04811644.6	22.06.2006	(21) 04793662.0	27.06.2006	(21) 04819414.6	27.06.2006
(87) WO 2005/051269	(51) A61F 13/20	(87) WO 2005/051760	(51) B63C 11/12	(87) WO 2005/052144	(51) C12N 9/00
(86) US 2004/039291	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) FR 2004/002981	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) DE 2004/002585	(87) 2005/23 09.06.2005
(21) 04811924.2	22.06.2006	(21) 04805510.7	27.06.2006	(21) 04802796.5	27.06.2006
(87) WO 2005/051280	(51) A61H 1/00	(87) WO 2005/051768	(51) B65B 7/28	(87) WO 2005/052147	(51) C12N 9/12
(86) US 2004/035393	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) US 2004/038411	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) GB 2004/004793	(87) 2005/23 09.06.2005
(21) 04796381.4	22.06.2006	(21) 04811201.5	27.06.2006	(21) 04798513.0	27.06.2006
(87) WO 2005/051310	(51) A61K 31/00	(87) WO 2005/051876	(51) C07C 41/30	(87) WO 2005/052161	(51) C12N 15/53
(86) US 2004/039206	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) FR 2004/002965	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) US 2004/039006	(87) 2005/23 09.06.2005
(21) 04811853.3	27.06.2006	(21) 04805497.7	27.06.2006	(21) 04811687.5	20.06.2006
(87) WO 2005/051314	(51) A61K 6/00	(87) WO 2005/051878	(51) C07C 47/04	(87) WO 2005/052172	(51) C12N 15/867
(86) US 2004/039408	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) JP 2004/017551	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) US 2004/039076	(87) 2005/23 09.06.2005
(21) 04812019.0	27.06.2006	(21) 04819426.0	28.06.2006	(21) 04811740.2	21.06.2006

(87) WO 2005/052182	(51) C12Q 1/00	(87) WO 2005/052550	(51) G01N 1/20	(87) WO 2005/052673	(51) G02F 1/00
(86) IL 2004/001085	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) GB 2004/004757	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) US 2004/039085	(87) 2005/23 09.06.2005
(21) 04799391.0	27.06.2006	(21) 04798480.2	17.06.2006	(21) 04811748.5	22.06.2006
(87) WO 2005/052194	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2005/052558	(51) G01N 21/64	(87) WO 2005/052675	(51) G02F 1/133
(86) US 2004/041350	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) CA 2004/002040	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) CN 2004/000215	(87) 2005/23 09.06.2005
(21) 04813651.9	27.06.2006	(21) 04802217.2	29.06.2006	(21) 04721447.3	28.06.2006
(87) WO 2005/052234	(51) D04B 1/00	(87) WO 2005/052559	(51) G01N 21/64	(87) WO 2005/052677	(51) G02F 1/00
(86) US 2004/039204	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) ES 2004/000527	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) KR 2004/002169	(87) 2005/23 09.06.2005
(21) 04811851.7	27.06.2006	(21) 04805070.2	28.06.2006	(21) 04774430.5	27.06.2006
(87) WO 2005/052304	(51) E21B 7/20	(87) WO 2005/052565	(51) G01N 27/02	(87) WO 2005/052678	(51) G02F 1/139
(86) GB 2004/004706	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) IB 2004/003880	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) JP 2004/017176	(87) 2005/23 09.06.2005
(21) 04798429.9	09.12.2004	(21) 04819280.1	27.06.2006	(21) 04819323.9	29.06.2006
(87) WO 2005/052353	(51) F02M 45/08	(87) WO 2005/052567	(51) G01N 27/447	(87) WO 2005/052679	(51) G02F 1/139
(86) DE 2004/001981	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) US 2004/041346	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) JP 2004/017177	(87) 2005/23 09.06.2005
(21) 04762763.3	08.10.2004	(21) 04813647.7	27.06.2006	(21) 04819324.7	29.06.2006
(87) WO 2005/052385	(51) F15B 21/14	(87) WO 2005/052574	(51) G01N 33/68	(87) WO 2005/052683	(51) G02F 2/02
(86) US 2004/032751	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) EP 2004/012894	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) JP 2004/017468	(87) 2005/23 09.06.2005
(21) 04794192.7	15.06.2006	(21) 04803140.5	28.06.2006	(21) 04819393.2	27.06.2006
(87) WO 2005/052386	(51) F16B 1/00	(87) WO 2005/052577	(51) G01N 33/50	(87) WO 2005/052700	(51) G05B 13/04
(86) US 2004/037452	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) NL 2004/000825	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) FI 2004/000718	(87) 2005/23 09.06.2005
(21) 04810651.2	20.06.2006	(21) 04808741.5	27.06.2006	(21) 04798327.5	28.06.2006
(87) WO 2005/052399	(51) F16D 66/00	(87) WO 2005/052587	(51) G01N 33/68	(87) WO 2005/052709	(51) G05D 7/00
(86) US 2004/038880	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) EP 2004/012900	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) CA 2004/001967	(87) 2005/23 09.06.2005
(21) 04811577.8	20.06.2006	(21) 04797882.0	28.06.2006	(21) 04819191.0	28.06.2006
(87) WO 2005/052416	(51) F16J 15/02	(87) WO 2005/052598	(51) G01N 35/00	(87) WO 2005/052715	(51) G05F 1/00
(86) GB 2004/004903	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) US 2004/039213	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) US 2004/039368	(87) 2005/23 09.06.2005
(21) 04798614.6	22.06.2006	(21) 04811858.2	27.06.2006	(21) 04811985.3	27.06.2006
(87) WO 2005/052418	(51) F16K 17/36	(87) WO 2005/052617	(51) G01R 31/40	(87) WO 2005/052716	(51) G05F 1/571
(86) US 2004/038873	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) EP 2004/053070	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) MK 2004/000003	(87) 2005/23 09.06.2005
(21) 04811573.7	21.06.2006	(21) 04819248.8	29.06.2006	(21) 04800149.9	27.06.2006
(87) WO 2005/052480	(51) F27D 1/16	(87) WO 2005/052620	(51) G01R 33/32	(87) WO 2005/052770	(51) G06F 1/00
(86) GB 2004/004533	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) JP 2004/017626	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) US 2004/037485	(87) 2005/23 09.06.2005
(21) 04769031.8	31.05.2006	(21) 04819464.1	29.06.2006	(21) 04819522.6	20.06.2006
(87) WO 2005/052515	(51) G01C 25/00	(87) WO 2005/052625	(51) G01R 33/44	(87) WO 2005/052771	(51) G06F 1/14
(86) SE 2004/001728	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) US 2004/039437	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) US 2004/039691	(87) 2005/23 09.06.2005
(21) 04800389.1	27.06.2006	(21) 04816986.6	27.06.2006	(21) 04812251.9	27.06.2006
(87) WO 2005/052518	(51) G01D 5/16	(87) WO 2005/052631	(51) G01S 13/04	(87) WO 2005/052797	(51) G06F 12/00
(86) EP 2004/052719	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) RU 2004/000308	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) US 2004/037674	(87) 2005/23 09.06.2005
(21) 04791343.9	27.06.2006	(21) 04775252.2	29.06.2006	(21) 04800989.8	21.06.2006
(87) WO 2005/052526	(51) G01K 1/02	(87) WO 2005/052647	(51) G02B 1/00	(87) WO 2005/052856	(51) G06T 1/00
(86) JP 2004/017674	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) US 2004/038745	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) IB 2004/003848	(87) 2005/23 09.06.2005
(21) 04799876.0	17.11.2006	(21) 04811458.1	22.06.2006	(21) 04798958.7	27.06.2006
(87) WO 2005/052529	(51) G01K 11/16	(87) WO 2005/052648	(51) G02B 1/00	(87) WO 2005/052857	(51) G06T 1/00
(86) JP 2003/015143	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) US 2004/039035	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) US 2004/038379	(87) 2005/23 09.06.2005
(21) 03819064.1	28.06.2006	(21) 04816968.4	23.06.2006	(21) 04811189.2	22.06.2006
(87) WO 2005/052531	(51) G01L 1/14	(87) WO 2005/052649	(51) A61B 18/18	(87) WO 2005/052858	(51) G06T 7/00
(86) DE 2004/001629	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) US 2004/039068	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) IB 2004/052501	(87) 2005/23 09.06.2005
(21) 04762479.6	22.06.2006	(21) 04819553.1	20.06.2006	(21) 04799205.2	27.06.2006
(87) WO 2005/052533	(51) G01L 9/00	(87) WO 2005/052657	(51) G02B 5/02	(87) WO 2005/052864	(51) G06T 17/40
(86) JP 2004/017978	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) JP 2004/017343	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) EP 2004/053041	(87) 2005/23 09.06.2005
(21) 04799913.1	28.06.2006	(21) 04819336.1	29.06.2006	(21) 04819245.4	29.06.2006
(87) WO 2005/052534	(51) G01L 9/00	(87) WO 2005/052662	(51) G02B 6/293	(87) WO 2005/052884	(51) G08G 1/0962
(86) JP 2004/017981	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) CA 2004/002045	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) NZ 2004/000310	(87) 2005/23 09.06.2005
(21) 04799916.4	28.06.2006	(21) 04802222.2	29.06.2006	(21) 04800228.1	29.06.2006
(87) WO 2005/052535	(51) G01L 27/00	(87) WO 2005/052663	(51) G02B 6/30	(87) WO 2005/052895	(51) G09F 11/02
(86) US 2004/039667	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) JP 2004/017254	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) IB 2003/006425	(87) 2005/23 09.06.2005
(21) 04812230.3	27.06.2006	(21) 04819330.4	29.06.2006	(21) 03819058.3	22.06.2006
(87) WO 2005/052539	(51) G01M 15/00	(87) WO 2005/052664	(51) G02B 6/38	(87) WO 2005/052897	(51) G09F 13/04
(86) AT 2004/000413	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) DE 2004/002567	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) IB 2003/006386	(87) 2005/23 09.06.2005
(21) 04796955.5	27.06.2006	(21) 04802779.1	28.06.2006	(21) 03819057.5	22.06.2006

(87) WO 2005/052901	(51) G09G 1/00	(87) WO 2005/053196	(51) H04L 1/00	(87) WO 2005/053329	(51) H04Q 7/00
(86) US 2004/039371	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) IB 2004/003741	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) CN 2003/001012	(87) 2005/23 09.06.2005
(21) 04811988.7	22.06.2006	(21) 04798870.4	27.06.2006	(21) 03778212.5	28.06.2006
(87) WO 2005/052907	(51) G09G 3/36	(87) WO 2005/053198	(51) H04L 1/00	(87) WO 2005/053339	(51) H04Q 7/32
(86) US 2004/041168	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) KR 2004/001836	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) JP 2004/017976	(87) 2005/23 09.06.2005
(21) 04813483.7	27.06.2006	(21) 04748470.4	29.06.2006	(21) 04799912.3	28.06.2006
(87) WO 2005/052910	(51) G10G 1/00	(87) WO 2005/053213	(51) H04L 1/00	(87) WO 2005/053359	(51) H05B 1/00
(86) US 2004/039130	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) KR 2004/003060	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) US 2004/038845	(87) 2005/23 09.06.2005
(21) 04811790.7	21.06.2006	(21) 04808221.8	29.06.2006	(21) 04811548.9	20.06.2006
(87) WO 2005/052929	(51) G11B 7/0065	(87) WO 2005/053215	(51) H04L 1/16	(87) WO 2005/053404	(51) A01N 37/52
(86) JP 2004/016646	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) KR 2004/003079	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) EP 2003/013183	(87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04819293.4	29.06.2006	(21) 04808230.9	28.06.2006	(21) 03782225.1	26.06.2006
(87) WO 2005/052981	(51) H01J 37/32	(87) WO 2005/053220	(51) H04L 9/32	(87) WO 2005/053448	(51) A41D 19/015
(86) US 2004/034102	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) CA 2004/002042	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) BR 2003/000184	(87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04795289.0	13.06.2006	(21) 04802219.8	29.06.2006	(21) 03819080.7	03.07.2006
(87) WO 2005/052982	(51) H01J 37/32	(87) WO 2005/053225	(51) H04L 12/18	(87) WO 2005/053453	(51) A44C 9/02
(86) US 2004/035476	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) US 2004/038354	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) JP 2004/016963	(87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04796449.9	20.06.2006	(21) 04811170.2	20.06.2006	(21) 04819750.3	04.07.2006
(87) WO 2005/052993	(51) H01L 21/00	(87) WO 2005/053228	(51) H04L 12/24	(87) WO 2005/053507	(51) A61B 1/00
(86) US 2004/036673	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) IB 2004/052420	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) US 2004/039140	(87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04800689.4	20.06.2006	(21) 04799146.8	28.06.2006	(21) 04811798.0	27.06.2006
(87) WO 2005/052994	(51) H01L 21/30	(87) WO 2005/053252	(51) H04L 12/56	(87) WO 2005/053509	(51) G06K 9/54
(86) US 2004/036742	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) US 2004/036767	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) US 2004/039455	(87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04810313.9	20.06.2006	(21) 04810332.9	20.06.2006	(21) 04817884.2	27.06.2006
(87) WO 2005/053050	(51) H01L 51/00	(87) WO 2005/053266	(51) H04L 29/06	(87) WO 2005/053531	(51) A61B 5/05
(86) US 2004/039136	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) GB 2004/004711	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) GB 2004/004980	(87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04816973.4	26.06.2006	(21) 04798434.9	20.06.2006	(21) 04805888.7	30.06.2006
(87) WO 2005/053087	(51) H04M 1/00	(87) WO 2005/053273	(51) H04L 29/12	(87) WO 2005/053609	(51) A61K 31/00
(86) US 2004/039803	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) GB 2004/004703	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) US 2004/039220	(87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04817918.8	26.06.2006	(21) 04798426.5	20.06.2006	(21) 04811865.7	27.06.2006
(87) WO 2005/053106	(51) H01R 13/24	(87) WO 2005/053279	(51) H04M 1/00	(87) WO 2005/053611	(51) A61K 6/00
(86) US 2004/039088	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) EP 2004/012486	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) US 2004/039325	(87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04811750.1	21.06.2006	(21) 04797611.3	28.06.2006	(21) 04811951.5	27.06.2006
(87) WO 2005/053107	(51) H01R 13/24	(87) WO 2005/053282	(51) H04M 1/00	(87) WO 2005/053629	(51) A61K 7/16
(86) US 2004/039091	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) SE 2004/001740	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) IN 2003/000378	(87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04811753.5	21.06.2006	(21) 04800399.0	29.06.2006	(21) 03808349.9	04.07.2006
(87) WO 2005/053137	(51) H02K 5/02	(87) WO 2005/053303	(51) H04N 1/00	(87) WO 2005/053650	(51) A61K 9/16
(86) US 2004/038708	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) US 2004/037019	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) IB 2004/001654	(87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04811423.5	22.06.2006	(21) 04800828.8	21.06.2006	(21) 04733046.9	05.07.2006
(87) WO 2005/053149	(51) H03D 7/00	(87) WO 2005/053305	(51) H04N 1/00	(87) WO 2005/053669	(51) A61K 31/202
(86) JP 2004/016938	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) FR 2004/050547	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) FR 2004/003063	(87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04819303.1	29.06.2006	(21) 04805790.5	21.06.2006	(21) 04805587.5	04.07.2006
(87) WO 2005/053158	(51) H03K 5/06	(87) WO 2005/053307	(51) H04N 1/04	(87) WO 2005/053694	(51) A61K 31/202
(86) JP 2004/017553	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) JP 2003/015147	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) GB 2004/004975	(87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04819427.8	29.06.2006	(21) 03819065.8	28.06.2006	(21) 04805887.9	29.06.2006
(87) WO 2005/053159	(51) H03K 5/13	(87) WO 2005/053309	(51) H04N 5/04	(87) WO 2005/053705	(51) A61K 31/5575
(86) EP 2004/014912	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) EP 2004/013383	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) GB 2004/001380	(87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04804490.3	29.06.2006	(21) 04803273.4	27.06.2006	(21) 04724058.5	04.07.2006
(87) WO 2005/053160	(51) H03L 7/081	(87) WO 2005/053316	(51) H04N 7/24	(87) WO 2005/053729	(51) A61K 38/18
(86) JP 2004/017554	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) JP 2004/016042	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) US 2004/039376	(87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04819428.6	29.06.2006	(21) 04793150.6	27.06.2006	(21) 04811992.9	27.06.2006
(87) WO 2005/053163	(51) H03M 7/30	(87) WO 2005/053317	(51) H04N 7/24	(87) WO 2005/053768	(51) A61L 31/16
(86) JP 2004/015577	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) KR 2004/003048	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) FR 2004/003018	(87) 2005/24 16.06.2005
(21) 0479272.2	27.06.2006	(21) 04808209.3	28.06.2006	(21) 04805547.9	28.06.2006
(87) WO 2005/053165	(51) H03M 13/27	(87) WO 2005/053318	(51) H04N 9/74	(87) WO 2005/053817	(51) B01D 35/153
(86) KR 2004/003061	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) US 2004/037018	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) GB 2004/005065	(87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04808222.6	30.06.2006	(21) 04800827.0	22.06.2006	(21) 04805903.4	04.07.2006
(87) WO 2005/053188	(51) H04B 7/26	(87) WO 2005/053322	(51) H04N 13/04	(87) WO 2005/053861	(51) B05D 3/02
(86) KR 2004/003082	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) IB 2004/052560	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) EP 2004/053338	(87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04800135.8	29.06.2006	(21) 04799250.8	30.06.2006	(21) 04819709.9	04.07.2006

(87) WO 2005/053872	(51) B21D 39/04	(87) WO 2005/054165	(51) C07C 27/00	(87) WO 2005/054557	(51) D04B 15/32
(86) EP 2004/013792	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) US 2004/035610	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) KR 2004/002295	(87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04803511.7	05.07.2006	(21) 04796525.6	27.06.2006	(21) 04774554.2	04.07.2006
(87) WO 2005/053894	(51) B23K 26/06	(87) WO 2005/054180	(51) C07C 311/15	(87) WO 2005/054577	(51) D21H 27/00
(86) EP 2004/052933	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) US 2004/039019	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) JP 2004/017950	(87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04819675.2	05.07.2006	(21) 04811697.4	27.06.2006	(21) 04819900.4	04.07.2006
(87) WO 2005/053906	(51) B24B 37/04	(87) WO 2005/054211	(51) C07D 243/24	(87) WO 2005/054701	(51) F16D 23/14
(86) GB 2004/005044	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) SK 2004/000015	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) EP 2004/012640	(87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04805900.0	04.07.2006	(21) 04819999.6	04.07.2006	(21) 04797722.8	04.07.2006
(87) WO 2005/053918	(51) B26D 1/14	(87) WO 2005/054239	(51) C07D 471/04	(87) WO 2005/054731	(51) F16K 17/16
(86) JP 2004/017269	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) EP 2004/013322	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) GB 2004/004172	(87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04819762.8	05.07.2006	(21) 04798065.1	06.07.2006	(21) 04768715.7	13.06.2006
(87) WO 2005/053938	(51) B29C 67/24	(87) WO 2005/054278	(51) C07K 5/078	(87) WO 2005/054782	(51) G01C 21/00
(86) EP 2004/013473	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) EP 2004/013862	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) AU 2004/001698	(87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04803310.4	02.07.2006	(21) 04803559.6	06.07.2006	(21) 04801118.3	04.07.2006
(87) WO 2005/053950	(51) B32B 15/08	(87) WO 2005/054292	(51) C07K 14/705	(87) WO 2005/054785	(51) G01D 5/14
(86) JP 2004/007643	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) US 2004/039414	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) EP 2004/009238	(87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04735106.9	04.07.2006	(21) 04812025.7	27.06.2006	(21) 04764226.9	03.07.2006
(87) WO 2005/053993	(51) B60R 16/02	(87) WO 2005/054299	(51) C08B 37/00	(87) WO 2005/054790	(51) G01F 1/84
(86) US 2004/039519	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) CN 2004/001398	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) EP 2004/013559	(87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04812104.0	27.06.2006	(21) 04802416.0	05.07.2006	(21) 04798123.8	04.07.2006
(87) WO 2005/054000	(51) B60N 2/28	(87) WO 2005/054302	(51) C08B 37/08	(87) WO 2005/054793	(51) G01G 11/00
(86) US 2004/040042	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) JP 2004/018060	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) IB 2004/003468	(87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04812539.7	04.07.2006	(21) 04819946.7	06.07.2006	(21) 04791738.0	04.07.2006
(87) WO 2005/054001	(51) B60N 2/28	(87) WO 2005/054327	(51) C08G 18/65	(87) WO 2005/054794	(51) G01G 17/00
(86) US 2004/040043	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) JP 2004/017836	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) US 2004/037713	(87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04812540.5	04.07.2006	(21) 04819846.9	06.07.2006	(21) 04820017.4	02.07.2006
(87) WO 2005/054002	(51) B60N 2/28	(87) WO 2005/054331	(51) C08G 59/38	(87) WO 2005/054801	(51) G01K 11/32
(86) US 2004/040044	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) JP 2003/015356	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) GB 2004/004383	(87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04812541.3	04.07.2006	(21) 03819099.7	04.07.2006	(21) 04768913.8	27.06.2006
(87) WO 2005/054003	(51) B60N 2/28	(87) WO 2005/054340	(51) C08G 79/10	(87) WO 2005/054805	(51) G01M 3/16
(86) US 2004/040045	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) AU 2004/001694	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) US 2004/040065	(87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04812542.1	04.07.2006	(21) 04819566.3	04.07.2006	(21) 04812559.5	04.07.2006
(87) WO 2005/054007	(51) B60P 1/04	(87) WO 2005/054362	(51) C08L 23/10	(87) WO 2005/054812	(51) G01N 1/00
(86) EP 2004/013569	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) JP 2004/018342	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) US 2004/040012	(87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04819635.6	04.07.2006	(21) 04801639.8	05.07.2006	(21) 04812513.2	02.07.2006
(87) WO 2005/054063	(51) B65D 1/00	(87) WO 2005/054363	(51) C08L 27/12	(87) WO 2005/054829	(51) G01N 21/63
(86) US 2004/039420	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) JP 2004/017889	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) US 2004/039320	(87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04812029.9	27.06.2006	(21) 04819875.8	04.07.2006	(21) 04811947.3	27.06.2006
(87) WO 2005/054081	(51) B65D 81/20	(87) WO 2005/054372	(51) C08L 83/05	(87) WO 2005/054848	(51) G01N 33/50
(86) JP 2004/017853	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) JP 2004/017658	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) EP 2004/012824	(87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04819857.6	03.07.2006	(21) 04799860.4	04.07.2006	(21) 04803130.6	27.06.2006
(87) WO 2005/054085	(51) B65D 85/48	(87) WO 2005/054385	(51) C09D 153/02	(87) WO 2005/054865	(51) G01N 33/68
(86) JP 2004/017968	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) US 2004/039822	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) EP 2004/012822	(87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04819915.2	06.07.2006	(21) 04812357.4	04.07.2006	(21) 04797841.6	27.06.2006
(87) WO 2005/054087		(87) WO 2005/054388	(51) C09J 7/00	(87) WO 2005/054867	(51) G01N 33/68
(86) GB 2003/005187	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) JP 2004/017944	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) EP 2004/012825	(87) 2005/24 16.06.2005
(21) 03778549.0	03.07.2006	(21) 04819896.4	05.07.2006	(21) 04819586.1	27.06.2006
(87) WO 2005/054091	(51) B65G 1/00	(87) WO 2005/054393	(51) C09J 163/00	(87) WO 2005/054870	(51) G01N 33/68
(86) US 2004/040009	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) JP 2004/016748	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) US 2004/039602	(87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04812510.8	04.07.2006	(21) 04819748.7	04.07.2006	(21) 04817902.2	27.06.2006
(87) WO 2005/054107	(51) B65H 67/04	(87) WO 2005/054462	(51) C12N 15/09	(87) WO 2005/054904	(51) G02B 27/44
(86) JP 2004/005579	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) JP 2004/016235	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) US 2004/039158	(87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04728280.1	04.07.2006	(21) 04799441.3	13.06.2006	(21) 04811814.5	02.07.2006
(87) WO 2005/054117	(51) B81B 3/00	(87) WO 2005/054501	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2005/054916	(51) G02B 6/00
(86) DE 2004/002640	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) EP 2004/013379	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) US 2004/039474	(87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04802849.2	04.07.2006	(21) 04803269.2	29.06.2006	(21) 04817888.3	27.06.2006
(87) WO 2005/054159	(51) C07C 5/41	(87) WO 2005/054515	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2005/054921	(51) G02B 6/42
(86) US 2004/039502	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) US 2004/039700	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) IB 2004/003828	(87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04812092.7	27.06.2006	(21) 04817909.7	27.06.2006	(21) 04798943.9	04.07.2006

(87) WO 2005/054929	(51) G02B 27/01	(87) WO 2005/055222	(51) G11B 7/26	(87) WO 2005/055508	(51) H04L 1/06
(86) IL 2004/001094	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) JP 2004/017704	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) JP 2004/018234	(87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04819737.0	04.07.2006	(21) 04819800.6	06.07.2006	(21) 04801615.8	03.07.2006
(87) WO 2005/054946	(51) G03C 1/08	(87) WO 2005/055223	(51) G11B 7/26	(87) WO 2005/055516	(51) H04L 9/32
(86) GB 2004/004774	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) JP 2004/018050	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) EP 2003/013409	(87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04798497.6	05.07.2006	(21) 04819940.0	06.07.2006	(21) 03780080.2	29.06.2006
(87) WO 2005/054961	(51) G04B 5/16	(87) WO 2005/055233	(51) G11B 20/18	(87) WO 2005/055589	(51) H04N 5/232
(86) IB 2004/003690	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) IB 2004/052548	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) EP 2004/013798	(87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04798829.0	04.07.2006	(21) 04799243.3	04.07.2006	(21) 04801206.6	04.07.2006
(87) WO 2005/054969	(51) G05D 16/06	(87) WO 2005/055235	(51) G11B 23/03	(87) WO 2005/055595	(51) H04N 5/64
(86) US 2004/039017	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) JP 2004/017610	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) EP 2004/013614	(87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04811695.8	27.06.2006	(21) 04819791.7	04.07.2006	(21) 04803386.4	05.07.2006
(87) WO 2005/055007	(51) G01N 23/04	(87) WO 2005/055260	(51) H01H 9/02	(87) WO 2005/055603	(51) H04N 7/16
(86) US 2004/039744	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) JP 2004/018326	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) GB 2004/004368	(87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04812296.4	27.06.2006	(21) 04801626.5	04.07.2006	(21) 04768898.1	20.06.2006
(87) WO 2005/055017	(51) G08B 13/189	(87) WO 2005/055269	(51) H01J 33/00	(87) WO 2005/055609	(51) H04N 7/24
(86) CH 2004/000717	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) GB 2004/005023	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) US 2004/039453	(87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04797274.0	02.07.2006	(21) 04798704.5	04.07.2006	(21) 04812054.7	27.06.2006
(87) WO 2005/055127	(51) G06K 17/00	(87) WO 2005/055280	(51) H01L 21/00	(87) WO 2005/055610	(51) H04N 7/24
(86) JP 2004/017894	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) US 2004/038453	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) US 2004/039459	(87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04819877.4	04.07.2006	(21) 04811237.9	17.06.2006	(21) 04812058.8	27.06.2006
(87) WO 2005/055136	(51) G06T 1/00	(87) WO 2005/055364	(51) H01Q 13/08	(87) WO 2005/055611	(51) H04N 7/26
(86) US 2004/039460	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) JP 2004/017788	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) GB 2004/004924	(87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04816988.2	27.06.2006	(21) 04819830.3	04.07.2006	(21) 04798634.4	27.06.2006
(87) WO 2005/055137	(51) G06K 9/00	(87) WO 2005/055417	(51) H03F 3/45	(87) WO 2005/055626	(51) H04Q 7/26
(86) US 2004/039698	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) IE 2004/000153	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) KR 2004/003162	(87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04812258.4	27.06.2006	(21) 04799295.3	05.07.2006	(21) 04808293.7	03.07.2006
(87) WO 2005/055141	(51) G06T 5/00	(87) WO 2005/055419	(51) H03G 3/10	(87) WO 2005/055663	(51) H05B 3/26
(86) US 2004/039108	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) JP 2004/013433	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) EP 2004/012675	(87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04811769.1	27.06.2006	(21) 04773096.5	05.07.2006	(21) 04797747.5	04.07.2006
(87) WO 2005/055143	(51) G06T 7/60	(87) WO 2005/055423	(51) H03H 9/58	(87) WO 2005/055674	(51) H05B 41/24
(86) JP 2004/018449	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) JP 2004/017460	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) JP 2004/014155	(87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04801667.9	06.07.2006	(21) 04819777.6	04.07.2006	(21) 04788222.0	06.07.2006
(87) WO 2005/055146	(51) G06T 9/00	(87) WO 2005/055427	(51) H03K 19/00	(87) WO 2005/055699	(51) A01D 34/13
(86) EP 2004/013638	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) JP 2004/017529	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) US 2004/021115	(87) 2005/25 23.06.2005
(21) 04803406.0	04.07.2006	(21) 04799817.4	04.07.2006	(21) 04756487.7	22.06.2006
(87) WO 2005/055148	(51) G06T 15/00	(87) WO 2005/055437	(51) H04J 11/00	(87) WO 2005/055745	(51) A23L 2/52
(86) US 2004/039560	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) KR 2004/003152	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) US 2004/040372	(87) 2005/25 23.06.2005
(21) 04812141.2	30.06.2006	(21) 04808283.8	04.07.2006	(21) 04812811.0	04.07.2006
(87) WO 2005/055150	(51) G06T 17/20	(87) WO 2005/055442	(51) H04B 1/00	(87) WO 2005/055751	(51) A41D 13/005
(86) FR 2004/003050	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) US 2004/039120	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) IB 2004/051800	(87) 2005/25 23.06.2005
(21) 04805576.8	27.06.2006	(21) 04811781.6	27.06.2006	(21) 04770038.0	06.07.2006
(87) WO 2005/055186	(51) G09G 3/32	(87) WO 2005/055451	(51) H04B 1/38	(87) WO 2005/055755	(51) A44C 1/00
(86) US 2004/039168	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) EP 2004/051714	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) US 2004/040491	(87) 2005/25 23.06.2005
(21) 04811823.6	27.06.2006	(21) 04766419.8	23.05.2006	(21) 04812914.2	04.07.2006
(87) WO 2005/055187	(51) G09G 3/34	(87) WO 2005/055479	(51) H04J 1/00	(87) WO 2005/055787	(51) A47J 31/20
(86) JP 2004/018433	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) JP 2004/017285	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) US 2004/028758	(87) 2005/25 23.06.2005
(21) 04819979.8	06.07.2006	(21) 04819764.4	04.07.2006	(21) 04783115.1	21.06.2006
(87) WO 2005/055189	(51) G09G 5/00	(87) WO 2005/055485	(51) H04J 7/30	(87) WO 2005/055880	(51) A61F 2/06
(86) EP 2003/013479	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) KR 2004/003160	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) US 2004/030670	(87) 2005/25 23.06.2005
(21) 03819083.1	04.07.2006	(21) 04808291.1	03.07.2006	(21) 04809770.3	22.06.2006
(87) WO 2005/055206	(51) G11B 3/00	(87) WO 2005/055490	(51) H04L 1/00	(87) WO 2005/056041	(51) A61K 38/00
(86) KR 2004/003145	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) US 2004/038806	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) US 2004/040656	(87) 2005/25 23.06.2005
(21) 04808276.2	04.07.2006	(21) 04817853.7	27.06.2006	(21) 04813047.0	04.07.2006
(87) WO 2005/055210	(51) G11B 7/0045	(87) WO 2005/055496	(51) H04L 1/00	(87) WO 2005/056054	(51) A61K 45/00
(86) KR 2004/003178	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) US 2004/039895	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) US 2004/040749	(87) 2005/25 23.06.2005
(21) 04808309.1	06.07.2006	(21) 04812427.5	27.06.2006	(21) 04813120.5	04.07.2006
(87) WO 2005/055221	(51) G11B 7/24	(87) WO 2005/055500	(51) H04L 1/00	(87) WO 2005/056258	(51) B27N 1/02
(86) KR 2004/003170	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) US 2004/040033	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) FR 2004/003076	(87) 2005/25 23.06.2005
(21) 04808301.8	07.06.2006	(21) 04812530.6	29.06.2006	(21) 04805598.2	06.07.2006

(87) WO 2005/056276	(51) B29D 22/00	(87) WO 2005/057035	(51) F16D 3/205	(87) WO 2005/058681	(51) B62K 21/00
(86) US 2004/040388	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) US 2004/040322	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) CN 2004/001075	(87) 2005/26 30.06.2005
(21) 04812825.0	04.07.2006	(21) 04812765.8	06.07.2006	(21) 04762208.9	22.06.2006
(87) WO 2005/056283	(51) B32B 1/00	(87) WO 2005/057055	(51) F16J 1/00	(87) WO 2005/060444	(51) C08G 77/26
(86) US 2004/040287	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) US 2004/028525	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) US 2004/036676	(87) 2005/27 07.07.2005
(21) 04812734.4	04.07.2006	(21) 04782922.1	27.06.2006	(21) 04810301.4	04.07.2006
(87) WO 2005/056364	(51) B62D 1/00	(87) WO 2005/057065	(51) F16K 51/00	(87) WO 2005/060506	(51) B65H 49/00
(86) US 2004/023644	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) US 2003/036579	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) US 2004/039337	(87) 2005/27 07.07.2005
(21) 04778936.7	15.06.2006	(21) 03786741.3	15.06.2006	(21) 04811961.4	04.07.2006
(87) WO 2005/056392	(51) B65D 1/00	(87) WO 2005/057216	(51) G01N 33/558	(87) WO 2005/060888	(51) A61F 13/00
(86) US 2004/040112	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) US 2004/032938	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) US 2004/040191	(87) 2005/27 07.07.2005
(21) 04812591.8	04.07.2006	(21) 04789528.9	22.06.2006	(21) 04812650.2	04.07.2006
(87) WO 2005/056395	(51) B65D 1/00	(87) WO 2005/057256	(51) G02B 5/30	(87) WO 2005/060902	(51) A61F 13/15
(86) US 2004/040373	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) US 2004/040451	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) US 2004/030846	(87) 2005/27 07.07.2005
(21) 04812812.8	05.07.2006	(21) 04820351.7	05.07.2006	(21) 04784645.6	06.07.2006
(87) WO 2005/056396	(51) B65D 1/00	(87) WO 2005/057467	(51) G06K 1/00	(87) WO 2005/060904	(51) A61F 13/15
(86) US 2004/040715	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) US 2004/040461	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) US 2004/033460	(87) 2005/27 07.07.2005
(21) 04813093.4	05.07.2006	(21) 04812885.4	04.07.2006	(21) 04794731.2	05.07.2006
(87) WO 2005/056403	(51) B65D 25/36	(87) WO 2005/057473	(51) G06K 9/00	(87) WO 2005/061217	(51) B32B 5/12
(86) US 2004/040058	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) US 2004/029931	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) US 2004/004170	(87) 2005/27 07.07.2005
(21) 04812554.6	06.07.2006	(21) 04783955.0	20.06.2006	(21) 04709945.2	04.07.2006
(87) WO 2005/056490	(51) C04B 26/30	(87) WO 2005/057478	(51) G06K 19/00	(87) WO 2005/061228	(51) B32B 29/00
(86) US 2004/040410	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) JP 2003/015496	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) US 2004/019360	(87) 2005/27 07.07.2005
(21) 04812843.3	06.07.2006	(21) 03777217.5	04.07.2006	(21) 04776706.6	04.07.2006
(87) WO 2005/056501	(51) C07C 1/20	(87) WO 2005/057518	(51) G08G 1/00	(87) WO 2005/061881	(51) F02M 51/00
(86) US 2004/019338	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) US 2004/040339	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) US 2003/037036	(87) 2005/27 07.07.2005
(21) 04776690.2	13.06.2006	(21) 04812782.3	04.07.2006	(21) 03768986.6	19.12.2003
(87) WO 2005/056543	(51) C07D 301/12	(87) WO 2005/057534	(51) G09F 13/22	(87) WO 2005/062251	(51) G06T 1/00
(86) GB 2004/004936	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) US 2004/033519	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) FR 2004/002916	(87) 2005/27 07.07.2005
(21) 04798643.5	06.07.2006	(21) 04794785.8	21.06.2006	(21) 04805455.5	20.06.2006
(87) WO 2005/056572	(51) C07H 15/04	(87) WO 2005/057554	(51) G11B 5/008	(87) WO 2005/062253	(51) G06T 3/60
(86) US 2004/040253	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) US 2004/040509	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) US 2004/036340	(87) 2005/27 07.07.2005
(21) 04812704.7	04.07.2006	(21) 04812931.6	05.07.2006	(21) 04800534.2	06.07.2006
(87) WO 2005/056627	(51) C08F 8/32	(87) WO 2005/057614	(51) B65G 1/00	(87) WO 2005/062298	(51) G10L 21/02
(86) US 2004/030643	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) US 2004/040055	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) EP 2004/012101	(87) 2005/27 07.07.2005
(21) 04784494.9	22.06.2006	(21) 04812551.2	04.07.2006	(21) 04790883.5	04.07.2006
(87) WO 2005/056662	(51) C08L 1/00	(87) WO 2005/057679	(51) H01L 51/30	(87) WO 2005/062352	(51) H01L 21/20
(86) US 2004/040603	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) US 2004/039845	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) IB 2004/052757	(87) 2005/27 07.07.2005
(21) 04813003.3	06.07.2006	(21) 04812378.0	06.07.2006	(21) 04801538.2	18.07.2006
(87) WO 2005/056716	(51) C09K 11/06	(87) WO 2005/057720	(51) H01Q 1/00	(87) WO 2005/062463	(51) H03F 1/22
(86) US 2004/039868	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) US 2004/040314	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) US 2004/038730	(87) 2005/27 07.07.2005
(21) 04812400.2	06.07.2006	(21) 04812758.3	04.07.2006	(21) 04811443.3	04.07.2006
(87) WO 2005/056717	(51) C09K 11/06	(87) WO 2005/057757	(51) H02K 5/15	(87) WO 2005/062616	(51) H04N 7/173
(86) US 2004/039870	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) US 2004/039957	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) JP 2004/017841	(87) 2005/27 07.07.2005
(21) 04812402.8	06.07.2006	(21) 04812479.6	04.07.2006	(21) 04820653.6	04.07.2006
(87) WO 2005/056719	(51) C09K 11/06	(87) WO 2005/057807	(51) H04B 3/54	(87) WO 2005/063073	(51) A44B 21/00
(86) US 2004/039873	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) FR 2004/003058	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) NO 2004/000373	(87) 2005/28 14.07.2005
(21) 04812405.1	06.07.2006	(21) 04805583.4	04.07.2006	(21) 04808867.8	06.07.2006
(87) WO 2005/056720	(51) C09K 11/06	(87) WO 2005/057928	(51) H04N 7/173	(87) WO 2005/063877	(51) C08L 51/00
(86) US 2004/039875	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) JP 2004/017378	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) US 2004/040406	(87) 2005/28 14.07.2005
(21) 04812407.7	06.07.2006	(21) 04820117.2	28.06.2006	(21) 04812839.1	06.07.2006
(87) WO 2005/056807	(51) C12N 15/864	(87) WO 2005/058128	(51) A61B 1/00	(87) WO 2005/064187	(51) F16D 48/04
(86) US 2004/040825	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) IL 2004/001139	(87) 2005/26 30.06.2005	(86) EP 2003/013933	(87) 2005/28 14.07.2005
(21) 04813180.9	07.07.2006	(21) 04806671.6	18.07.2006	(21) 03785778.6	11.07.2006
(87) WO 2005/056825	(51) C12Q 1/48	(87) WO 2005/058568	(51) B28B 11/04	(87) WO 2005/064618	(51) G21D 1/00
(86) US 2004/040699	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) NL 2004/000837	(87) 2005/26 30.06.2005	(86) FR 2004/002974	(87) 2005/28 14.07.2005
(21) 04813079.3	06.07.2006	(21) 04808753.0	03.07.2006	(21) 04805505.7	29.06.2006
(87) WO 2005/056890	(51) D01D 4/02	(87) WO 2005/058634	(51) B60N 2/02	(87) WO 2005/065639	(51) A61K 9/20
(86) US 2004/028398	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) EP 2004/013423	(87) 2005/26 30.06.2005	(86) IN 2004/000321	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 04782814.0	22.06.2006	(21) 04820400.2	04.07.2006	(21) 04820973.8	22.06.2006

(87) WO 2005/065860	(51) B21D 37/16	(21) 03817812.5	(11) 1 736 649	(21) 04727027.7	(11) 1 736 394
(86) US 2003/035829	(87) 2005/29 21.07.2005	(87) WO 2005/012709	(87) WO 2005/100128	(87) WO 2005/100128	
(21) 03810878.3	05.07.2006				
(87) WO 2005/065930	(51) B32B 3/02	(21) 03819311.6	(11) 1 735 848 *	(21) 04727095.4	(11) 1 735 473 *
(86) US 2003/038542	(87) 2005/29 21.07.2005	(87) WO 2006/022606	(87) WO 2005/100617	(87) WO 2005/100617	
(21) 03796634.8	05.07.2006				
(87) WO 2005/066059	(51) B66B 5/02	(21) 04711433.5	(11) 1 734 817 *	(21) 04727096.2	(11) 1 735 361 *
(86) US 2003/038277	(87) 2005/29 21.07.2005	(87) WO 2006/064511	(87) WO 2005/100427	(87) WO 2005/100427	
(21) 03787242.1	04.07.2006				
(87) WO 2005/066731	(51) G05D 1/00	(21) 04713631.2	(11) 1 735 543 *	(21) 04727273.7	(11) 1 735 983 *
(86) US 2003/038165	(87) 2005/29 21.07.2005	(87) WO 2005/080821	(87) WO 2005/101782	(87) WO 2005/101782	
(21) 03796538.1	04.07.2006				
(87) WO 2005/067163	(51) H04B 1/713	(21) 04718771.1	(11) 1 735 063 *	(21) 04727367.7	(11) 1 736 431
(86) US 2003/038283	(87) 2005/29 21.07.2005	(87) WO 2004/080547	(87) WO 2005/100225	(87) WO 2005/100225	
(21) 03819265.4	02.07.2006				
(87) WO 2005/067396	(51) G01R 33/44	(21) 04719262.0	(11) 1 735 955 *	(21) 04727460.0	(11) 1 736 016 *
(86) IN 2004/000334	(87) 2005/30 28.07.2005	(87) WO 2005/099177	(87) WO 2005/101872	(87) WO 2005/101872	
(21) 04821094.2	23.05.2006				
(87) WO 2005/083456	(51) A61F 13/00	(21) 04719627.4	(11) 1 736 241	(21) 04727571.4	(11) 1 735 963 *
(86) US 2004/039436	(87) 2005/36 09.09.2005	(87) WO 2005/087373	(87) WO 2005/101753	(87) WO 2005/101753	
(21) 04821517.2	27.06.2006				
(87) WO 2005/086623	(51) A61F 13/00	(21) 04720093.6	(11) 1 734 940 *	(21) 04727613.4	(11) 1 735 676 *
(86) US 2004/035342	(87) 2005/38 22.09.2005	(87) WO 2005/087213	(87) WO 2005/101161	(87) WO 2005/101161	
(21) 04821734.3	30.05.2006				
(87) WO 2005/089088	(51) G06F 21/00	(21) 04720967.1	(11) 1 735 501 *	(21) 04727674.6	(11) 1 735 515 *
(86) US 2004/032631	(87) 2005/39 29.09.2005	(87) WO 2005/088013	(87) WO 2005/100722	(87) WO 2005/100722	
(21) 04821625.3	04.05.2006				
(87) WO 2005/102837	(51) B64C 1/00	(21) 04721597.5	(11) 1 734 944 *	(21) 04727887.4	(11) 1 734 845 *
(86) US 2004/036397	(87) 2005/44 03.11.2005	(87) WO 2005/092314	(87) WO 2005/110154	(87) WO 2005/110154	
(21) 04821780.6	13.06.2006				
(87) WO 2005/110011	(51) F21V 9/00	(21) 04721751.8	(11) 1 735 489 *	(21) 04727976.5	(11) 1 734 848 *
(86) US 2004/035114	(87) 2005/47 24.11.2005	(87) WO 2005/087997	(87) WO 2005/099532	(87) WO 2005/099532	
(21) 04821832.5	23.05.2006				
(87) WO 2005/121712	(51) G01F 1/00	(21) 04722406.8	(11) 1 736 444	(21) 04728001.1	(11) 1 736 255
(86) US 2004/040377	(87) 2005/51 22.12.2005	(87) WO 2005/090243	(87) WO 2005/099929	(87) WO 2005/099929	
(21) 04822091.7	03.07.2006				
(87) WO 2006/005983	(51) F41B 5/00	(21) 04723322.6	(11) 1 736 789	(21) 04728044.1	(11) 1 736 352
(86) IB 2004/004465	(87) 2006/03 19.01.2006	(87) WO 2005/093446	(87) WO 2005/100070	(87) WO 2005/100070	
(21) 04822070.1	27.06.2006				
(87) WO 2006/011899	(51) G01V 5/00	(21) 04723612.0	(11) 1 734 938 *	(21) 04728090.4	(11) 1 735 984 *
(86) US 2004/039730	(87) 2006/05 02.02.2006	(87) WO 2005/092301	(87) WO 2005/101791	(87) WO 2005/101791	
(21) 04822159.2	27.06.2006				
(87) WO 2006/016888	(51) C23C 16/01	(21) 04724027.0	(11) 1 736 177	(21) 04734769.5	(11) 1 735 264 *
(86) US 2004/034325	(87) 2006/07 16.02.2006	(87) WO 2005/092399	(87) WO 2005/095323	(87) WO 2005/095323	
(21) 04822237.6	01.06.2006				
(87) WO 2006/052261	(51) B32B 5/16	(21) 04724289.9	(11) 1 737 057	(21) 04748171.8	(11) 1 737 115
(86) US 2004/039994	(87) 2006/20 18.05.2006	(87) WO 2005/101546	(87) WO 2005/088824	(87) WO 2005/088824	
(21) 04822325.9	05.07.2006				
I.3					
<ul style="list-style-type: none"> • Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern • European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number • Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes 					
(21) 03706956.4	(11) 1 736 527	(21) 04725771.2	(11) 1 735 995 *	(21) 04761874.9	(11) 1 735 033 *
(87) WO 2004/074409		(87) WO 2005/099234		(87) WO 2005/099795	
(21) 03810878.3	05.07.2006	(21) 04725839.7	(11) 1 735 935 *	(21) 04767982.4	(11) 1 735 119 *
(87) WO 2005/012709		(87) WO 2005/099156		(87) WO 2005/097377	
(21) 03819265.4	02.07.2006	(21) 04726731.5	(11) 1 735 153 *	(21) 04770659.3	(11) 1 735 327 *
(87) WO 2005/099177		(87) WO 2005/097498		(87) WO 2005/090374	
(21) 03819311.6	05.07.2006	(21) 04726795.0	(11) 1 737 238	(21) 04770926.6	(11) 1 736 236
(87) WO 2005/087373		(87) WO 2005/101849		(87) WO 2006/011191	
(21) 03819624.5	04.07.2006	(21) 04726891.7	(11) 1 736 422	(21) 04775180.5	(11) 1 735 222 *
(87) WO 2005/099122		(87) WO 2005/100212		(87) WO 2005/090201	
(21) 03819634.8	05.07.2006	(21) 0472685.4	(11) 1 735 608 *	(21) 04761873.1	(11) 1 735 267 *
(87) WO 2005/099234		(87) WO 2005/108961		(87) WO 2005/021051	
(21) 03819634.8	05.07.2006	(21) 04727571.2	(11) 1 735 995 *	(21) 04761874.9	(11) 1 735 033 *
(87) WO 2005/099234		(87) WO 2005/099234		(87) WO 2005/099795	
(21) 03819634.8	05.07.2006	(21) 047275839.7	(11) 1 735 935 *	(21) 04767982.4	(11) 1 735 119 *
(87) WO 2005/099156		(87) WO 2005/099156		(87) WO 2005/097377	
(21) 03819634.8	05.07.2006	(21) 04726731.5	(11) 1 735 153 *	(21) 04770659.3	(11) 1 735 327 *
(87) WO 2005/097498		(87) WO 2005/097498		(87) WO 2005/090374	
(21) 03819634.8	05.07.2006	(21) 04726795.0	(11) 1 737 238	(21) 04770926.6	(11) 1 736 236
(87) WO 2005/101849		(87) WO 2005/101849		(87) WO 2006/011191	
(21) 03819634.8	05.07.2006	(21) 04726891.7	(11) 1 736 422	(21) 04775180.5	(11) 1 735 222 *
(87) WO 2005/100212		(87) WO 2005/100212		(87) WO 2005/090201	
(21) 03819634.8	05.07.2006	(21) 04726904.8	(11) 1 736 699	(21) 04775470.0	(11) 1 734 989 *
(87) WO 2005/100842		(87) WO 2005/100842		(87) WO 2005/030246	

(21) 04775659.8 (87) WO 2005/094725	(11) 1 734 897 *	(21) 04802968.0 (87) WO 2005/101344	(11) 1 735 765 *	(21) 04821847.3 (87) WO 2005/096018	(11) 1 735 641 *
(21) 04778556.3 (87) WO 2005/103764	(11) 1 735 640 *	(21) 04803191.8 (87) WO 2005/054419	(11) 1 735 418 *	(21) 04821857.2 (87) WO 2005/095507	(11) 1 735 378 *
(21) 04779006.8 (87) WO 2005/102688	(11) 1 735 156 *	(21) 04803606.5 (87) WO 2005/105500	(11) 1 735 172 *	(21) 04821926.5 (87) WO 2005/102541	(11) 1 735 109 *
(21) 04780414.1 (87) WO 2005/107831	(11) 1 735 028 *	(21) 04804094.3 (87) WO 2005/061429	(11) 1 735 265 *	(21) 04821943.0 (87) WO 2005/104676	(11) 1 735 999 *
(21) 04781281.3 (87) WO 2005/107800	(11) 1 734 995 *	(21) 04805358.1 (87) WO 2005/043946	(11) 1 736 020 *	(21) 04821958.8 (87) WO 2005/109590	(11) 1 735 886 *
(21) 04782105.3 (87) WO 2005/074413	(11) 1 735 889 *	(21) 04805980.2 (87) WO 2005/064305	(11) 1 735 604 *	(21) 04821964.6 (87) WO 2005/109566	(11) 1 735 870 *
(21) 04783963.4 (87) WO 2005/103414	(11) 1 735 502 *	(21) 04806085.9 (87) WO 2005/088297	(11) 1 735 614 *	(21) 04821985.1 (87) WO 2005/110917	(11) 1 735 237 *
(21) 04784511.0 (87) WO 2005/095566	(11) 1 735 413 *	(21) 04806130.3 (87) WO 2005/059201	(11) 1 735 479 *	(21) 04821986.9 (87) WO 2005/110737	(11) 1 735 147 *
(21) 04784654.8 (87) WO 2005/104185	(11) 1 735 815 *	(21) 04807105.4 (87) WO 2005/101067	(11) 1 736 803	(21) 04821990.1 (87) WO 2005/110008	(11) 1 735 029 *
(21) 04786986.2 (87) WO 2005/061931	(11) 1 735 553 *	(21) 04808912.2 (87) WO 2005/090381	(11) 1 735 334 *	(21) 04821993.5 (87) WO 2005/111550	(11) 1 735 599 *
(21) 04792287.7 (87) WO 2005/083135	(11) 1 736 557	(21) 04809508.7 (87) WO 2005/104415	(11) 1 735 934 *	(21) 05010473.6	(11) 1 736 481
(21) 04793205.8 (87) WO 2005/056848	(11) 1 736 558	(21) 04809594.7 (87) WO 2005/104307	(11) 1 735 812 *	(21) 05011833.0	(11) 1 736 876
(21) 04795314.6 (87) WO 2005/109701	(11) 1 735 930 *	(21) 04810652.0 (87) WO 2005/104381	(11) 1 735 917 *	(21) 05012729.9	(11) 1 736 922
(21) 04795396.3 (87) WO 2005/109832	(11) 1 735 994 *	(21) 04811026.6 (87) WO 2005/104408	(11) 1 735 929 *	(21) 05012989.9	(11) 1 736 975
(21) 04795398.9 (87) WO 2005/109657	(11) 1 735 918 *	(21) 04811597.6 (87) WO 2005/065091	(11) 1 734 914 *	(21) 05013120.0	(11) 1 736 298
(21) 04795456.5 (87) WO 2005/109916	(11) 1 736 011 *	(21) 04811662.8 (87) WO 2005/104618	(11) 1 736 032 *	(21) 05013240.6	(11) 1 736 112
(21) 04796050.5 (87) WO 2005/109917	(11) 1 736 012 *	(21) 04812503.3 (87) WO 2005/055643	(11) 1 736 033 *	(21) 05013249.7	(11) 1 736 732
(21) 04796380.6 (87) WO 2005/095047	(11) 1 735 126 *	(21) 04813665.9 (87) WO 2005/066167	(11) 1 735 305 *	(21) 05013253.9	(11) 1 736 677
(21) 04796494.5 (87) WO 2005/044416	(11) 1 735 066 *	(21) 04815162.5 (87) WO 2005/062876	(11) 1 735 915 *	(21) 05013256.2	(11) 1 736 610
(21) 04798247.5 (87) WO 2005/049381	(11) 1 736 367	(21) 04815370.4 (87) WO 2005/094243	(11) 1 735 559 *	(21) 05013276.0	(11) 1 737 176
(21) 04798818.3 (87) WO 2005/097681	(11) 1 735 239 *	(21) 04815559.2 (87) WO 2005/102676	(11) 1 735 139 *	(21) 05013281.0	(11) 1 737 099
(21) 04800041.8 (87) WO 2005/098589	(11) 1 735 688 *	(21) 04815887.7 (87) WO 2005/065363	(11) 1 735 764 *	(21) 05013304.0	(11) 1 737 052
(21) 04800654.8 (87) WO 2005/081705	(11) 1 735 610 *	(21) 04816032.9 (87) WO 2005/067288	(11) 1 736 002 *	(21) 05013336.2	(11) 1 736 087
(21) 04801182.9 (87) WO 2005/094956	(11) 1 735 064 *	(21) 04816581.5 (87) WO 2005/073057	(11) 1 735 207 *	(21) 05013373.5	(11) 1 736 895
(21) 04801340.3 (87) WO 2005/060972	(11) 1 734 967 *	(21) 04817076.5 (87) WO 2005/067512	(11) 1 735 329 *	(21) 05013382.6	(11) 1 736 638
(21) 04801519.2 (87) WO 2005/058189	(11) 1 734 889 *	(21) 04819913.7 (87) WO 2005/054256	(11) 1 736 477	(21) 05013387.5	(11) 1 737 257
(21) 04801523.4 (87) WO 2005/058186	(11) 1 734 887 *	(21) 04820256.8 (87) WO 2005/056849	(11) 1 736 559	(21) 05013394.1	(11) 1 736 462
(21) 04801574.7 (87) WO 2005/058187	(11) 1 734 888 *	(21) 04821501.6 (87) WO 2005/081714	(11) 1 734 811 *	(21) 05013396.6	(11) 1 736 772
(21) 04802051.5 (87) WO 2005/056927	(11) 1 735 503 *	(21) 04821755.8 (87) WO 2005/092982	(11) 1 736 509	(21) 05013400.6	(11) 1 736 405
(21) 04802899.7 (87) WO 2005/054174	(11) 1 735 271 *	(21) 04821815.0 (87) WO 2005/107382	(11) 1 735 531 *	(21) 05013417.0	(11) 1 736 768
				(21) 05013431.1	(11) 1 736 073
				(21) 05013432.9	(11) 1 736 552

(21) 05013435.2	(11) 1 736 178	(21) 05026899.4	(11) 1 736 959	(21) 05253562.2	(11) 1 736 947
(21) 05013438.6	(11) 1 736 323	(21) 05028608.7	(11) 1 736 642	(21) 05253563.0	(11) 1 736 945
(21) 05013452.7	(11) 1 736 774	(21) 05028674.9	(11) 1 736 219	(21) 05253564.8	(11) 1 736 943
(21) 05013460.0	(11) 1 736 962	(21) 05076450.5	(11) 1 736 450	(21) 05253708.1	(11) 1 736 850
(21) 05013479.0	(11) 1 736 363	(21) 05076461.2	(11) 1 736 445	(21) 05253802.2	(11) 1 736 928
(21) 05013488.1	(11) 1 737 237	(21) 05076462.0	(11) 1 736 964	(21) 05253809.7	(11) 1 736 756
(21) 05013494.9	(11) 1 736 537	(21) 05076463.8	(11) 1 736 714	(21) 05253810.5	(11) 1 736 757
(21) 05013495.6	(11) 1 736 392	(21) 05090161.0	(11) 1 736 480	(21) 05253856.8	(11) 1 736 948
(21) 05013505.2	(11) 1 737 095	(21) 05104725.6	(11) 1 736 229	(21) 05253888.1	(11) 1 736 209
(21) 05013517.7	(11) 1 736 120	(21) 05105146.4	(11) 1 736 916	(21) 05253889.9	(11) 1 736 095
(21) 05013523.5	(11) 1 736 297	(21) 05105278.5	(11) 1 736 881	(21) 05253903.8	(11) 1 736 066
(21) 05013525.0	(11) 1 736 909	(21) 05105292.6	(11) 1 736 347	(21) 05253924.4	(11) 1 736 082
(21) 05013526.8	(11) 1 736 910	(21) 05105422.9	(11) 1 736 745	(21) 05254581.1	(11) 1 736 211
(21) 05013555.7	(11) 1 736 675	(21) 05105423.7	(11) 1 736 746	(21) 05255417.7	(11) 1 736 819
(21) 05013556.5	(11) 1 736 266	(21) 05105424.5	(11) 1 736 748	(21) 05255484.7	(11) 1 737 262
(21) 05013576.3	(11) 1 736 204	(21) 05105430.2	(11) 1 736 953	(21) 05255822.8	(11) 1 736 749
(21) 05013588.8	(11) 1 736 306	(21) 05105440.1	(11) 1 736 312	(21) 05255945.7	(11) 1 736 967
(21) 05013591.2	(11) 1 736 715	(21) 05105446.8	(11) 1 736 423	(21) 05256078.6	(11) 1 737 006
(21) 05013593.8	(11) 1 736 207	(21) 05105463.3	(11) 1 736 046	(21) 05256127.1	(11) 1 736 937
(21) 05013604.3	(11) 1 737 221	(21) 05105478.1	(11) 1 736 475	(21) 05256315.2	(11) 1 736 968
(21) 05013616.7	(11) 1 736 077	(21) 05105505.1	(11) 1 736 460	(21) 05256721.1	(11) 1 736 417
(21) 05013617.5	(11) 1 736 128	(21) 05105511.9	(11) 1 736 452	(21) 05256800.3	(11) 1 736 451
(21) 05013638.1	(11) 1 736 620	(21) 05105513.5	(11) 1 736 538	(21) 05256883.9	(11) 1 736 301
(21) 05013639.9	(11) 1 736 621	(21) 05105515.0	(11) 1 736 896	(21) 05257013.2	(11) 1 736 063
(21) 05013640.7	(11) 1 736 622	(21) 05105524.2	(11) 1 736 463	(21) 05257632.9	(11) 1 736 879
(21) 05013643.1	(11) 1 736 984	(21) 05105533.3	(11) 1 736 502	(21) 05257869.7	(11) 1 737 112
(21) 05013647.2	(11) 1 736 761	(21) 05105537.4	(11) 1 736 588	(21) 05258113.9	(11) 1 737 015
(21) 05013659.7	(11) 1 736 154	(21) 05105549.9	(11) 1 737 146	(21) 05291062.7	(11) 1 736 806
(21) 05013680.3	(11) 1 736 404	(21) 05105551.5	(11) 1 736 393	(21) 05291298.7	(11) 1 736 553
(21) 05013696.9	(11) 1 736 506	(21) 05105567.1	(11) 1 736 251	(21) 05291319.1	(11) 1 736 482
(21) 05013727.2	(11) 1 736 539	(21) 05105581.2	(11) 1 737 202	(21) 05291321.7	(11) 1 737 253
(21) 05013740.5	(11) 1 736 676	(21) 05105607.5	(11) 1 736 700	(21) 05291332.4	(11) 1 736 875
(21) 05013757.9	(11) 1 736 505	(21) 05105612.5	(11) 1 736 521	(21) 05291333.2	(11) 1 737 160
(21) 05014245.4	(11) 1 736 117	(21) 05105613.3	(11) 1 736 293	(21) 05291343.1	(11) 1 736 409
(21) 05014924.4	(11) 1 737 135	(21) 05105626.5	(11) 1 736 838	(21) 05291356.3	(11) 1 736 634
(21) 05014927.7	(11) 1 736 045	(21) 05105637.2	(11) 1 736 724	(21) 05291369.6	(11) 1 736 994
(21) 05018152.8	(11) 1 736 051	(21) 05105649.7	(11) 1 736 602	(21) 05291370.4	(11) 1 737 178
(21) 05019002.4	(11) 1 736 936	(21) 05105659.6	(11) 1 737 211	(21) 05291371.2	(11) 1 736 999
(21) 05021068.1	(11) 1 736 109	(21) 05105668.7	(11) 1 736 656	(21) 05291374.6	(11) 1 736 213
(21) 05022054.0	(11) 1 736 226	(21) 05105671.1	(11) 1 736 421	(21) 05292325.7	(11) 1 736 221
(21) 05022154.8	(11) 1 736 269	(21) 05105684.4	(11) 1 736 461	(21) 05292607.8	(11) 1 736 459
(21) 05022176.1	(11) 1 736 396	(21) 05107303.9	(11) 1 736 090	(21) 05300494.1	(11) 1 737 179
(21) 05022177.9	(11) 1 736 076	(21) 05107717.0	(11) 1 737 192	(21) 05300495.8	(11) 1 737 252
(21) 05022327.0	(11) 1 736 720	(21) 05107829.3	(11) 1 736 897	(21) 05300496.6	(11) 1 737 193
(21) 05024134.8	(11) 1 736 731	(21) 05112752.0	(11) 1 736 078	(21) 05300497.4	(11) 1 737 240
(21) 05024843.4	(11) 1 736 911	(21) 05113035.9	(11) 1 736 220	(21) 05360024.3	(11) 1 736 253
(21) 05025370.7	(11) 1 736 252	(21) 05113105.0	(11) 1 736 603	(21) 05364018.1	(11) 1 736 601
(21) 05026623.8	(11) 1 737 205	(21) 05252957.5	(11) 1 736 739	(21) 05370015.9	(11) 1 736 110
(21) 05026738.4	(11) 1 736 755	(21) 05253559.8	(11) 1 736 944	(21) 05380137.9	(11) 1 736 804

(21) 05386016.9	(11) 1 736 925	(21) 05700947.4 (87) WO 2005/067984	(11) 1 735 014 *	(21) 05706320.8 (87) WO 2005/088205	(11) 1 735 569 *
(21) 05396019.1	(11) 1 737 180	(21) 05701016.7 (87) WO 2005/109120	(11) 1 735 667 *	(21) 05706330.7 (87) WO 2005/085946	(11) 1 735 659 *
(21) 05396021.7	(11) 1 736 214	(21) 05701095.1 (87) WO 2005/075582	(11) 1 735 389 *	(21) 05706342.2 (87) WO 2005/085569	(11) 1 735 516 *
(21) 05405391.3	(11) 1 736 717	(21) 05701171.0 (87) WO 2005/073517	(11) 1 735 525 *	(21) 05706364.6 (87) WO 2005/087140	(11) 1 734 903 *
(21) 05405392.1	(11) 1 736 718	(21) 05701442.5 (87) WO 2005/080133	(11) 1 735 187 *	(21) 05706365.3 (87) WO 2005/088062	(11) 1 735 518 *
(21) 05405393.9	(11) 1 736 719	(21) 05701590.1 (87) WO 2005/070877	(11) 1 735 270 *	(21) 05706657.3 (87) WO 2005/089776	(11) 1 736 160
(21) 05405395.4	(11) 1 736 998	(21) 05702090.1 (87) WO 2005/075464	(11) 1 735 301 *	(21) 05706806.6 (87) WO 2005/093629	(11) 1 735 729 *
(21) 05405396.2	(11) 1 737 009	(21) 05702381.4 (87) WO 2005/067869	(11) 1 734 916 *	(21) 05706816.5 (87) WO 2005/085563	(11) 1 735 512 *
(21) 05405401.0	(11) 1 736 563	(21) 05702518.1 (87) WO 2005/092868	(11) 1 735 290 *	(21) 05706893.4 (87) WO 2005/067364	(11) 1 735 157 *
(21) 05405402.8	(11) 1 736 628	(21) 05702528.0 (87) WO 2005/098789	(11) 1 735 766 *	(21) 05707148.2 (87) WO 2005/109965	(11) 1 736 038 *
(21) 05405403.6	(11) 1 736 068	(21) 05703029.8 (87) WO 2005/088465	(11) 1 735 711 *	(21) 05707522.8 (87) WO 2005/107042	(11) 1 735 893 *
(21) 05405404.4	(11) 1 736 069	(21) 05703184.1 (87) WO 2005/074372	(11) 1 734 912 *	(21) 05707552.5 (87) WO 2005/108891	(11) 1 735 576 *
(21) 05405407.7	(11) 1 736 695	(21) 05703185.8 (87) WO 2005/074373	(11) 1 734 913 *	(21) 05707573.1 (87) WO 2005/108847	(11) 1 735 558 *
(21) 05405408.5	(11) 1 737 098	(21) 05703278.1 (87) WO 2005/100665	(11) 1 735 490 *	(21) 05707677.0 (87) WO 2005/095231	(11) 1 735 221 *
(21) 05405435.8	(11) 1 736 606	(21) 05703583.4 (87) WO 2005/068900	(11) 1 736 702	(21) 05707688.7 (87) WO 2005/105167	(11) 1 735 020 *
(21) 05425440.4	(11) 1 736 844	(21) 05704122.0 (87) WO 2005/075576	(11) 1 736 513	(21) 05707730.7 (87) WO 2005/100425	(11) 1 735 358 *
(21) 05425446.1	(11) 1 736 722	(21) 05704224.4 (87) WO 2005/070917	(11) 1 736 471	(21) 05707836.2 (87) WO 2005/091473	(11) 1 735 897 *
(21) 05425447.9	(11) 1 736 750	(21) 05704558.5 (87) WO 2005/082510	(11) 1 735 083 *	(21) 05707843.8 (87) WO 2005/093105	(11) 1 735 472 *
(21) 05425449.5	(11) 1 736 107	(21) 05704726.8 (87) WO 2005/077551	(11) 1 735 114 *	(21) 05707979.0 (87) WO 2005/099049	(11) 1 735 881 *
(21) 05425450.3	(11) 1 736 272	(21) 05704898.5 (87) WO 2005/075441	(11) 1 735 289 *	(21) 05708024.4 (87) WO 2005/098561	(11) 1 735 673 *
(21) 05425451.1	(11) 1 736 997	(21) 05705472.8 (87) WO 2005/070461	(11) 1 734 955 *	(21) 05708061.6 (87) WO 2005/098353	(11) 1 735 587 *
(21) 05425452.9	(11) 1 736 550	(21) 05705592.3 (87) WO 2005/105969	(11) 1 735 420 *	(21) 05708405.5 (87) WO 2005/079867	(11) 1 735 013 *
(21) 05425454.5	(11) 1 736 403	(21) 05705658.2 (87) WO 2005/069829	(11) 1 735 402 *	(21) 05708482.4 (87) WO 2005/087253	(11) 1 734 987 *
(21) 05425455.2	(11) 1 736 607	(21) 05705764.8 (87) WO 2005/096555	(11) 1 735 960 *	(21) 05708537.5 (87) WO 2005/100247	(11) 1 735 241 *
(21) 05425456.0	(11) 1 737 256	(21) 05705920.6 (87) WO 2005/072214	(11) 1 734 992 *	(21) 05708582.1 (87) WO 2005/083958	(11) 1 735 976 *
(21) 05425585.6	(11) 1 736 166	(21) 05705954.5 (87) WO 2005/076801	(11) 1 735 394 *	(21) 05708697.7 (87) WO 2005/090313	(11) 1 735 284 *
(21) 05425586.4	(11) 1 736 167	(21) 05705961.0 (87) WO 2005/072654	(11) 1 734 902 *	(21) 05708726.4 (87) WO 2005/098466	(11) 1 735 634 *
(21) 05447140.4	(11) 1 736 390	(21) 05706213.5 (87) WO 2005/099061	(11) 1 735 887 *	(21) 05708739.7 (87) WO 2005/092968	(11) 1 735 377 *
(21) 05447141.2	(11) 1 736 440	(21) 05706274.7 (87) WO 2005/097963	(11) 1 735 037 *	(21) 05708748.8 (87) WO 2005/093605	(11) 1 735 719 *
(21) 05447142.0	(11) 1 737 161				
(21) 05447143.8	(11) 1 736 309				
(21) 05447144.6	(11) 1 736 176				
(21) 05447145.3	(11) 1 736 059				
(21) 05447148.7	(11) 1 736 780				
(21) 05450023.6	(11) 1 736 142				
(21) 05450110.1	(11) 1 737 268				
(21) 05450111.9	(11) 1 737 267				
(21) 05450112.7	(11) 1 737 271				
(21) 05450113.5	(11) 1 737 265				
(21) 05700330.3 (87) WO 2005/087838	(11) 1 735 367 *				
(21) 05700387.3 (87) WO 2005/100762	(11) 1 736 648				
(21) 05700535.7 (87) WO 2005/069461	(11) 1 735 804 *				
(21) 05700790.8 (87) WO 2005/070376	(11) 1 735 058 *				
(21) 05700895.5 (87) WO 2005/097963	(11) 1 735 419 *				

(21) 05708791.8 (87) WO 2005/095361	(11) 1 735 288 *	(21) 05710578.5 (87) WO 2005/090260	(11) 1 736 456	(21) 05714194.7 (87) WO 2005/094807	(11) 1 734 943 *
(21) 05708792.6 (87) WO 2005/095348	(11) 1 735 285 *	(21) 05711334.2 (87) WO 2005/067682	(11) 1 735 142 *	(21) 05714196.2 (87) WO 2005/094153	(11) 1 735 475 *
(21) 05708872.6 (87) WO 2005/088914	(11) 1 735 964 *	(21) 05711368.0 (87) WO 2005/071770	(11) 1 735 849 *	(21) 05714200.2 (87) WO 2005/097638	(11) 1 735 225 *
(21) 05708900.5 (87) WO 2005/091571	(11) 1 735 965 *	(21) 05711494.4 (87) WO 2005/096408	(11) 1 735 850 *	(21) 05714270.5 (87) WO 2005/089606	(11) 1 734 852 *
(21) 05708922.9 (87) WO 2005/088615	(11) 1 735 783 *	(21) 05711676.6 (87) WO 2005/095054	(11) 1 735 127 *	(21) 05714275.4 (87) WO 2005/092366	(11) 1 734 981 *
(21) 05709000.3 (87) WO 2005/091371	(11) 1 735 839 *	(21) 05711709.5 (87) WO 2005/070412	(11) 1 734 946 *	(21) 05714305.9 (87) WO 2005/089537	(11) 1 734 813 *
(21) 05709016.9 (87) WO 2005/093591	(11) 1 735 712 *	(21) 05712095.8 (87) WO 2005/074515	(11) 1 735 414 *	(21) 05714312.5 (87) WO 2005/094809	(11) 1 734 945 *
(21) 05709057.3 (87) WO 2005/098856	(11) 1 735 790 *	(21) 05712102.2 (87) WO 2005/076820	(11) 1 735 038 *	(21) 05714318.2 (87) WO 2005/093989	(11) 1 735 939 *
(21) 05709059.9 (87) WO 2005/096946	(11) 1 734 865 *	(21) 05712266.5 (87) WO 2005/072408	(11) 1 734 950 *	(21) 05714338.0 (87) WO 2005/095606	(11) 1 735 441 *
(21) 05709060.7 (87) WO 2005/099163	(11) 1 735 938 *	(21) 05712308.5 (87) WO 2005/103961	(11) 1 735 720 *	(21) 05714342.2 (87) WO 2005/095884	(11) 1 735 581 *
(21) 05709069.8 (87) WO 2005/096267	(11) 1 735 773 *	(21) 05712364.8 (87) WO 2005/074887	(11) 1 734 936 *	(21) 05714362.0 (87) WO 2005/098469	(11) 1 735 635 *
(21) 05709070.6 (87) WO 2005/096290	(11) 1 735 786 *	(21) 05712422.4 (87) WO 2005/074584	(11) 1 735 613 *	(21) 05714389.3 (87) WO 2005/095293	(11) 1 735 247 *
(21) 05709073.0 (87) WO 2005/095847	(11) 1 735 807 *	(21) 05712519.7 (87) WO 2005/082269	(11) 1 734 890 *	(21) 05714490.9 (87) WO 2005/080028	(11) 1 735 120 *
(21) 05709075.5 (87) WO 2005/096334	(11) 1 735 805 *	(21) 05712785.4 (87) WO 2005/091779	(11) 1 735 738 *	(21) 05714529.4 (87) WO 2005/083935	(11) 1 735 947 *
(21) 05709078.9 (87) WO 2005/099187	(11) 1 735 966 *	(21) 05712801.9 (87) WO 2005/073410	(11) 1 735 458 *	(21) 05714604.5 (87) WO 2005/084720	(11) 1 735 016 *
(21) 05709083.9 (87) WO 2005/096069	(11) 1 735 653 *	(21) 05712952.0 (87) WO 2005/076959	(11) 1 735 840 *	(21) 05714605.2 (87) WO 2005/100932	(11) 1 735 601 *
(21) 05709084.7 (87) WO 2005/097920	(11) 1 735 391 *	(21) 05713262.3 (87) WO 2005/078847	(11) 1 735 866 *	(21) 05714668.0 (87) WO 2005/089853	(11) 1 735 041 *
(21) 05709086.2 (87) WO 2005/096229	(11) 1 735 752 *	(21) 05713415.7 (87) WO 2005/093268	(11) 1 735 540 *	(21) 05714678.9 (87) WO 2005/092899	(11) 1 735 319 *
(21) 05709087.0 (87) WO 2005/096611	(11) 1 735 997 *	(21) 05713422.3 (87) WO 2005/103156	(11) 1 735 359 *	(21) 05714723.3 (87) WO 2005/095248	(11) 1 735 228 *
(21) 05709088.8 (87) WO 2005/096262	(11) 1 735 768 *	(21) 05713455.3 (87) WO 2005/081814	(11) 1 735 713 *	(21) 05714797.7 (87) WO 2005/100655	(11) 1 736 577
(21) 05709122.5 (87) WO 2005/079162	(11) 1 734 808 *	(21) 05713509.7 (87) WO 2005/091809	(11) 1 736 027 *	(21) 05715049.2 (87) WO 2005/096487	(11) 1 735 903 *
(21) 05709125.8 (87) WO 2005/081631	(11) 1 735 770 *	(21) 05713519.6 (87) WO 2005/103542	(11) 1 735 557 *	(21) 05715124.3 (87) WO 2005/095336	(11) 1 735 276 *
(21) 05709145.6 (87) WO 2005/086576	(11) 1 735 967 *	(21) 05713544.4 (87) WO 2005/102407	(11) 1 735 025 *	(21) 05715127.6 (87) WO 2005/092521	(11) 1 735 113 *
(21) 05709373.4 (87) WO 2005/072906	(11) 1 736 273	(21) 05713657.4 (87) WO 2005/079756	(11) 1 734 920 *	(21) 05715136.7 (87) WO 2005/095879	(11) 1 735 577 *
(21) 05709549.9 (87) WO 2005/082494	(11) 1 736 232	(21) 05713783.8 (87) WO 2005/081863	(11) 1 734 878 *	(21) 05715143.3 (87) WO 2005/095739	(11) 1 735 513 *
(21) 05710156.0 (87) WO 2005/101316	(11) 1 735 753 *	(21) 05713832.3 (87) WO 2005/092245	(11) 1 734 901 *	(21) 05715148.2 (87) WO 2005/098471	(11) 1 735 637 *
(21) 05710274.1 (87) WO 2005/075888	(11) 1 736 705	(21) 05713920.6 (87) WO 2005/092517	(11) 1 735 111 *	(21) 05715154.0 (87) WO 2005/098003	(11) 1 735 451 *
(21) 05710394.7 (87) WO 2005/090009	(11) 1 736 285	(21) 05714070.9 (87) WO 2005/084666	(11) 1 734 953 *	(21) 05715157.3 (87) WO 2005/098029	(11) 1 735 459 *
(21) 05710514.0 (87) WO 2005/083725	(11) 1 737 002	(21) 05714125.1 (87) WO 2005/091896	(11) 1 735 568 *	(21) 05715161.5 (87) WO 2005/097107	(11) 1 734 951 *
(21) 05710527.2 (87) WO 2005/077395	(11) 1 736 206	(21) 05714169.9 (87) WO 2005/100129	(11) 1 735 203 *	(21) 05715165.6 (87) WO 2005/099475	(11) 1 734 833 *

(21) 05715268.8 (87) WO 2005/095503	(11) 1 735 374 *	(21) 05716356.0 (87) WO 2005/097860	(11) 1 735 362 *	(21) 05716757.9 (87) WO 2005/095161	(11) 1 735 191 *
(21) 05715304.1 (87) WO 2005/101893	(11) 1 736 026 *	(21) 05716377.6 (87) WO 2005/092298	(11) 1 734 937 *	(21) 05716774.4 (87) WO 2005/101881	(11) 1 736 022 *
(21) 05715436.1 (87) WO 2005/087298	(11) 1 735 034 *	(21) 05716390.9 (87) WO 2005/094584	(11) 1 734 825 *	(21) 05716797.5 (87) WO 2005/082830	(11) 1 735 263 *
(21) 05715505.3 (87) WO 2005/095883	(11) 1 735 578 *	(21) 05716402.2 (87) WO 2005/101606	(11) 1 735 888 *	(21) 05716805.6 (87) WO 2005/101092	(11) 1 735 655 *
(21) 05715621.8 (87) WO 2005/097544	(11) 1 735 182 *	(21) 05716421.2 (87) WO 2005/102107	(11) 1 734 846 *	(21) 05716826.2 (87) WO 2005/098398	(11) 1 735 607 *
(21) 05715635.8 (87) WO 2005/092086	(11) 1 734 810 *	(21) 05716426.1 (87) WO 2005/092463	(11) 1 735 067 *	(21) 05716843.7 (87) WO 2005/084799	(11) 1 735 094 *
(21) 05715719.0 (87) WO 2005/097543	(11) 1 735 181 *	(21) 05716429.5 (87) WO 2005/093194	(11) 1 735 514 *	(21) 05716853.6 (87) WO 2005/091481	(11) 1 735 900 *
(21) 05715737.2 (87) WO 2005/092849	(11) 1 735 279 *	(21) 05716439.4 (87) WO 2005/098015	(11) 1 735 452 *	(21) 05716971.6 (87) WO 2005/090478	(11) 1 735 366 *
(21) 05715832.1 (87) WO 2005/095029	(11) 1 735 122 *	(21) 05716461.8 (87) WO 2005/097986	(11) 1 735 437 *	(21) 05717038.3 (87) WO 2005/090432	(11) 1 735 365 *
(21) 05715853.7 (87) WO 2005/106255	(11) 1 735 537 *	(21) 05716464.2 (87) WO 2005/099904	(11) 1 735 101 *	(21) 05717066.4 (87) WO 2005/106805	(11) 1 735 755 *
(21) 05715871.9 (87) WO 2005/095473	(11) 1 735 355 *	(21) 05716469.1 (87) WO 2005/093095	(11) 1 735 460 *	(21) 05717076.3 (87) WO 2005/090358	(11) 1 735 318 *
(21) 05715902.2 (87) WO 2005/098881	(11) 1 735 800 *	(21) 05716478.2 (87) WO 2005/098519	(11) 1 735 658 *	(21) 05717102.7 (87) WO 2005/100828	(11) 1 735 551 *
(21) 05715968.3 (87) WO 2005/092747	(11) 1 735 224 *	(21) 05716479.0 (87) WO 2005/100296	(11) 1 735 261 *	(21) 05717168.8 (87) WO 2005/097795	(11) 1 735 312 *
(21) 05716031.9 (87) WO 2005/089554	(11) 1 734 824 *	(21) 05716480.8 (87) WO 2005/100924	(11) 1 735 595 *	(21) 05717203.3 (87) WO 2005/087663	(11) 1 736 441
(21) 05716084.8 (87) WO 2005/089546	(11) 1 734 816 *	(21) 05716488.1 (87) WO 2005/099552	(11) 1 734 854 *	(21) 05717211.6 (87) WO 2005/086999	(11) 1 736 050
(21) 05716131.7 (87) WO 2005/100760	(11) 1 735 527 *	(21) 05716501.1 (87) WO 2005/094916	(11) 1 735 026 *	(21) 05717287.6 (87) WO 2005/097335	(11) 1 735 102 *
(21) 05716132.5 (87) WO 2005/100058	(11) 1 735 170 *	(21) 05716508.6 (87) WO 2005/101403	(11) 1 735 789 *	(21) 05717795.8 (87) WO 2005/082388	(11) 1 734 976 *
(21) 05716149.9 (87) WO 2005/097827	(11) 1 735 343 *	(21) 05716516.9 (87) WO 2005/097197	(11) 1 735 006 *	(21) 05717885.7 (87) WO 2005/088035	(11) 1 735 511 *
(21) 05716198.6 (87) WO 2005/097754	(11) 1 735 283 *	(21) 05716517.7 (87) WO 2005/095717	(11) 1 735 506 *	(21) 05717917.8 (87) WO 2005/089704	(11) 1 735 060 *
(21) 05716202.6 (87) WO 2005/100106	(11) 1 735 192 *	(21) 05716518.5 (87) WO 2005/095792	(11) 1 735 533 *	(21) 05717969.9 (87) WO 2005/095661	(11) 1 735 477 *
(21) 05716218.2 (87) WO 2005/089667	(11) 1 734 885 *	(21) 05716540.9 (87) WO 2005/098436	(11) 1 735 617 *	(21) 05717976.4 (87) WO 2005/087529	(11) 1 735 173 *
(21) 05716230.7 (87) WO 2005/089803	(11) 1 735 001 *	(21) 05716545.8 (87) WO 2005/101384	(11) 1 735 782 *	(21) 05717999.6 (87) WO 2005/087206	(11) 1 735 002 *
(21) 05716251.3 (87) WO 2005/092488	(11) 1 735 084 *	(21) 05716547.4 (87) WO 2005/097791	(11) 1 735 307 *	(21) 05718010.1 (87) WO 2005/087324	(11) 1 735 061 *
(21) 05716255.4 (87) WO 2005/097966	(11) 1 735 426 *	(21) 05716556.5 (87) WO 2005/098358	(11) 1 735 589 *	(21) 05718029.1 (87) WO 2005/090353	(11) 1 735 315 *
(21) 05716273.7 (87) WO 2005/097881	(11) 1 735 375 *	(21) 05716564.9 (87) WO 2005/098313	(11) 1 735 564 *	(21) 05718057.2 (87) WO 2005/093995	(11) 1 735 946 *
(21) 05716276.0 (87) WO 2005/097913	(11) 1 735 385 *	(21) 05716575.5 (87) WO 2005/101312	(11) 1 735 751 *	(21) 05718081.2 (87) WO 2005/091189	(11) 1 735 675 *
(21) 05716291.9 (87) WO 2005/090352	(11) 1 735 314 *	(21) 05716592.0 (87) WO 2005/092670	(11) 1 735 190 *	(21) 05718083.8 (87) WO 2005/092983	(11) 1 735 380 *
(21) 05716338.8 (87) WO 2005/101918	(11) 1 736 036 *	(21) 05716687.8 (87) WO 2005/097564	(11) 1 735 193 *	(21) 05718088.7 (87) WO 2005/095913	(11) 1 735 603 *
(21) 05716350.3 (87) WO 2005/093149	(11) 1 735 493 *	(21) 05716692.8 (87) WO 2005/097565	(11) 1 735 194 *	(21) 05718098.6 (87) WO 2005/094979	(11) 1 735 086 *
(21) 05716355.2 (87) WO 2005/100948	(11) 1 735 605 *	(21) 05716693.6 (87) WO 2005/097566	(11) 1 735 195 *	(21) 05718106.7 (87) WO 2005/089590	(11) 1 734 844 *

(21) 05718159.6 (87) WO 2005/090154	(11) 1 735 208 *	(21) 05718587.8 (87) WO 2005/098825	(11) 1 735 778 *	(21) 05719823.6 (87) WO 2005/083104	(11) 1 736 551
(21) 05718193.5 (87) WO 2005/089870	(11) 1 735 053 *	(21) 05718590.2 (87) WO 2005/099251	(11) 1 736 000 *	(21) 05719980.4 (87) WO 2005/087522	(11) 1 735 169 *
(21) 05718201.6 (87) WO 2005/101781	(11) 1 735 982 *	(21) 05718592.8 (87) WO 2005/098826	(11) 1 735 779 *	(21) 05719990.3 (87) WO 2005/093056	(11) 1 736 540
(21) 05718265.1 (87) WO 2005/095424	(11) 1 735 324 *	(21) 05718593.6 (87) WO 2005/099173	(11) 1 735 956 *	(21) 05720019.8 (87) WO 2005/087892	(11) 1 736 522
(21) 05718290.9 (87) WO 2005/095368	(11) 1 735 294 *	(21) 05718602.5 (87) WO 2005/099253	(11) 1 736 003 *	(21) 05720042.0 (87) WO 2005/084140	(11) 1 737 236
(21) 05718308.9 (87) WO 2005/095367	(11) 1 735 292 *	(21) 05718606.6 (87) WO 2005/099252	(11) 1 736 001 *	(21) 05720175.8 (87) WO 2005/085954	(11) 1 736 827
(21) 05718309.7 (87) WO 2005/094708	(11) 1 734 881 *	(21) 05718608.2 (87) WO 2005/096070	(11) 1 735 654 *	(21) 05720183.2 (87) WO 2005/087895	(11) 1 736 523
(21) 05718324.6 (87) WO 2005/097911	(11) 1 735 384 *	(21) 05718609.0 (87) WO 2005/096026	(11) 1 735 646 *	(21) 05720194.9 (87) WO 2005/090249	(11) 1 736 447
(21) 05718327.9 (87) WO 2005/099810	(11) 1 735 046 *	(21) 05718614.0 (87) WO 2005/099182	(11) 1 735 959 *	(21) 05720347.3 (87) WO 2005/088809	(11) 1 737 109
(21) 05718339.4 (87) WO 2005/098860	(11) 1 735 793 *	(21) 05718619.9 (87) WO 2005/095986	(11) 1 735 625 *	(21) 05720348.1 (87) WO 2005/088807	(11) 1 737 103
(21) 05718342.8 (87) WO 2005/097444	(11) 1 735 131 *	(21) 05718622.3 (87) WO 2005/099101	(11) 1 735 913 *	(21) 05720393.7 (87) WO 2005/090251	(11) 1 736 448
(21) 05718354.3 (87) WO 2005/097702	(11) 1 735 253 *	(21) 05718629.8 (87) WO 2005/096950	(11) 1 734 867 *	(21) 05720432.3 (87) WO 2005/100455	(11) 1 735 371 *
(21) 05718357.6 (87) WO 2005/096703	(11) 1 735 940 *	(21) 05718634.8 (87) WO 2005/099293	(11) 1 736 021 *	(21) 05720478.6 (87) WO 2005/086337	(11) 1 737 114
(21) 05718361.8 (87) WO 2005/096861	(11) 1 734 840 *	(21) 05718708.0 (87) WO 2005/092398	(11) 1 735 018 *	(21) 05720572.6 (87) WO 2005/087249	(11) 1 736 168
(21) 05718379.0 (87) WO 2005/101790	(11) 1 735 985 *	(21) 05718854.2 (87) WO 2005/087142	(11) 1 734 905 *	(21) 05720679.9 (87) WO 2005/097330	(11) 1 736 243
(21) 05718389.9 (87) WO 2005/092629	(11) 1 735 163 *	(21) 05718856.7 (87) WO 2005/086581	(11) 1 735 185 *	(21) 05720699.7 (87) WO 2005/087406	(11) 1 736 258
(21) 05718411.1 (87) WO 2005/097354	(11) 1 735 110 *	(21) 05718876.5 (87) WO 2005/087153	(11) 1 734 892 *	(21) 05720714.4 (87) WO 2005/091358	(11) 1 737 032
(21) 05718537.3 (87) WO 2005/093545	(11) 1 735 677 *	(21) 05718889.8 (87) WO 2005/087310	(11) 1 735 047 *	(21) 05720741.7 (87) WO 2005/097299	(11) 1 736 231
(21) 05718544.9 (87) WO 2005/092442	(11) 1 735 057 *	(21) 05718904.5 (87) WO 2005/091405	(11) 1 735 862 *	(21) 05720766.4 (87) WO 2005/101120	(11) 1 736 822
(21) 05718558.9 (87) WO 2005/096665	(11) 1 736 029 *	(21) 05718930.0 (87) WO 2005/094172	(11) 1 735 879 *	(21) 05720793.8 (87) WO 2005/093770	(11) 1 737 010
(21) 05718561.3 (87) WO 2005/099271	(11) 1 736 004 *	(21) 05718970.6 (87) WO 2005/067887	(11) 1 734 931 *	(21) 05720799.5 (87) WO 2005/098211	(11) 1 736 645
(21) 05718565.4 (87) WO 2005/099301	(11) 1 736 028 *	(21) 05719037.3 (87) WO 2005/100664	(11) 1 735 491 *	(21) 05720815.9 (87) WO 2005/092429	(11) 1 736 201
(21) 05718567.0 (87) WO 2005/096263	(11) 1 735 771 *	(21) 05719060.5 (87) WO 2005/083868	(11) 1 737 100	(21) 05720822.5 (87) WO 2005/087205	(11) 1 736 143
(21) 05718568.8 (87) WO 2005/098821	(11) 1 735 774 *	(21) 05719070.4 (87) WO 2005/087285	(11) 1 736 180	(21) 05720827.4 (87) WO 2005/087240	(11) 1 736 165
(21) 05718570.4 (87) WO 2005/096239	(11) 1 735 758 *	(21) 05719172.8 (87) WO 2005/081404	(11) 1 737 129	(21) 05720829.0 (87) WO 2005/098132	(11) 1 736 598
(21) 05718571.2 (87) WO 2005/098824	(11) 1 735 777 *	(21) 05719239.5 (87) WO 2005/100282	(11) 1 736 458	(21) 05720854.8 (87) WO 2005/090534	(11) 1 736 532
(21) 05718572.0 (87) WO 2005/096194	(11) 1 735 739 *	(21) 05719492.0 (87) WO 2005/084707	(11) 1 736 172	(21) 05720871.2 (87) WO 2005/090532	(11) 1 736 529
(21) 05718575.3 (87) WO 2005/096195	(11) 1 735 740 *	(21) 05719601.6 (87) WO 2005/088726	(11) 1 737 044	(21) 05720873.8 (87) WO 2005/088408	(11) 1 736 837
(21) 05718578.7 (87) WO 2005/098992	(11) 1 735 852 *	(21) 05719662.8 (87) WO 2005/082583	(11) 1 736 286	(21) 05720921.5 (87) WO 2005/091488	(11) 1 737 116
(21) 05718586.0 (87) WO 2005/098993	(11) 1 735 853 *	(21) 05719677.6 (87) WO 2005/099462	(11) 1 736 057	(21) 05720935.5 (87) WO 2005/090510	(11) 1 736 520

(21) 05720955.3 (87) WO 2005/088745	(11) 1 737 055	(21) 05721718.4 (87) WO 2005/094142	(11) 1 736 040 *	(21) 05723202.7 (87) WO 2005/091837	(11) 1 735 588 *
(21) 05721021.3 (87) WO 2005/091372	(11) 1 737 042	(21) 05721719.2 (87) WO 2005/093064	(11) 1 736 541	(21) 05723207.6 (87) WO 2005/093876	(11) 1 735 857 *
(21) 05721080.9 (87) WO 2005/088627	(11) 1 735 787 *	(21) 05721725.9 (87) WO 2005/100069	(11) 1 735 174 *	(21) 05723296.9 (87) WO 2005/082430	(11) 1 735 021 *
(21) 05721093.2 (87) WO 2005/097898	(11) 1 736 511	(21) 05721732.5 (87) WO 2005/121521	(11) 1 735 526 *	(21) 05723408.0 (87) WO 2005/102181	(11) 1 734 872 *
(21) 05721181.5 (87) WO 2005/097703	(11) 1 736 455	(21) 05721733.3 (87) WO 2005/098700	(11) 1 736 917	(21) 05723455.1 (87) WO 2005/091862	(11) 1 735 816 *
(21) 05721224.3 (87) WO 2005/100766	(11) 1 735 530 *	(21) 05721885.1 (87) WO 2005/097718	(11) 1 735 259 *	(21) 05723490.8 (87) WO 2005/103592	(11) 1 735 575 *
(21) 05721227.6 (87) WO 2005/108574	(11) 1 736 544	(21) 05721901.6 (87) WO 2005/089073	(11) 1 735 780 *	(21) 05723516.0 (87) WO 2005/081944	(11) 1 735 806 *
(21) 05721307.6 (87) WO 2005/090580	(11) 1 736 546	(21) 05721929.7 (87) WO 2005/086598	(11) 1 735 781 *	(21) 05723519.4 (87) WO 2005/092589	(11) 1 735 134 *
(21) 05721309.2 (87) WO 2005/101896	(11) 1 737 266	(21) 05722063.4 (87) WO 2005/088165	(11) 1 735 545 *	(21) 05723535.0 (87) WO 2005/103328	(11) 1 735 480 *
(21) 05721316.7 (87) WO 2005/098321	(11) 1 736 710	(21) 05722100.4 (87) WO 2005/088343	(11) 1 735 638 *	(21) 05723545.9 (87) WO 2005/082800	(11) 1 735 249 *
(21) 05721328.2 (87) WO 2005/091471	(11) 1 737 104	(21) 05722106.1 (87) WO 2005/093199	(11) 1 735 519 *	(21) 05723547.5 (87) WO 2005/081956	(11) 1 736 039 *
(21) 05721360.5 (87) WO 2005/091414	(11) 1 737 060	(21) 05722123.6 (87) WO 2005/090368	(11) 1 735 323 *	(21) 05723555.8 (87) WO 2005/093378	(11) 1 735 598 *
(21) 05721378.7 (87) WO 2005/091351	(11) 1 737 029	(21) 05722168.1 (87) WO 2005/098374	(11) 1 736 741	(21) 05723571.5 (87) WO 2005/081975	(11) 1 735 144 *
(21) 05721381.1 (87) WO 2005/097851	(11) 1 736 488	(21) 05722258.0 (87) WO 2005/089678	(11) 1 734 906 *	(21) 05723632.5 (87) WO 2005/103094	(11) 1 735 353 *
(21) 05721429.8 (87) WO 2005/089774	(11) 1 734 974 *	(21) 05722274.7 (87) WO 2005/089682	(11) 1 734 908 *	(21) 05723784.4 (87) WO 2005/104407	(11) 1 735 927 *
(21) 05721450.4 (87) WO 2005/093792	(11) 1 737 024	(21) 05722284.6 (87) WO 2005/093765	(11) 1 735 802 *	(21) 05723901.4 (87) WO 2005/084241	(11) 1 735 425 *
(21) 05721471.0 (87) WO 2005/092937	(11) 1 736 486	(21) 05722290.3 (87) WO 2005/099190	(11) 1 735 968 *	(21) 05724108.5 (87) WO 2005/109054	(11) 1 735 248 *
(21) 05721483.5 (87) WO 2005/093743	(11) 1 736 982	(21) 05722309.1 (87) WO 2005/094972	(11) 1 735 081 *	(21) 05724155.6 (87) WO 2005/103942	(11) 1 735 716 *
(21) 05721486.8 (87) WO 2005/098850	(11) 1 736 983	(21) 05722310.9 (87) WO 2005/097775	(11) 1 735 298 *	(21) 05724165.5 (87) WO 2005/084302	(11) 1 735 115 *
(21) 05721500.6 (87) WO 2005/097894	(11) 1 736 510	(21) 05722351.3 (87) WO 2005/096956	(11) 1 734 870 *	(21) 05724170.5 (87) WO 2005/084303	(11) 1 734 988 *
(21) 05721533.7 (87) WO 2005/091406	(11) 1 735 864 *	(21) 05722414.9 (87) WO 2005/103650	(11) 1 735 606 *	(21) 05724179.6 (87) WO 2005/091911	(11) 1 735 522 *
(21) 05721546.9 (87) WO 2005/090572	(11) 1 735 442 *	(21) 05722476.8 (87) WO 2005/072220	(11) 1 735 212 *	(21) 05724244.8 (87) WO 2005/105995	(11) 1 735 443 *
(21) 05721569.1 (87) WO 2005/090649	(11) 1 736 570	(21) 05722702.7 (87) WO 2005/102995	(11) 1 735 277 *	(21) 05724297.6 (87) WO 2005/092836	(11) 1 735 268 *
(21) 05721627.7 (87) WO 2005/093024	(11) 1 736 530	(21) 05722890.0 (87) WO 2005/092885	(11) 1 735 302 *	(21) 05724363.6 (87) WO 2005/091944	(11) 1 735 340 *
(21) 05721628.5 (87) WO 2005/096324	(11) 1 737 003	(21) 05722909.8 (87) WO 2005/093912	(11) 1 735 880 *	(21) 05724371.9 (87) WO 2005/084896	(11) 1 735 129 *
(21) 05721648.3 (87) WO 2005/093826	(11) 1 735 829 *	(21) 05723081.5 (87) WO 2005/103334	(11) 1 735 482 *	(21) 05724385.9 (87) WO 2005/092183	(11) 1 734 860 *
(21) 05721651.7 (87) WO 2005/096396	(11) 1 737 048	(21) 05723111.0 (87) WO 2005/091821	(11) 1 735 146 *	(21) 05724438.6 (87) WO 2005/084358	(11) 1 735 586 *
(21) 05721654.1 (87) WO 2005/095690	(11) 1 736 582	(21) 05723146.6 (87) WO 2005/079422	(11) 1 735 741 *	(21) 05724451.9 (87) WO 2005/091950	(11) 1 735 155 *
(21) 05721657.4 (87) WO 2005/100647	(11) 1 736 572	(21) 05723153.2 (87) WO 2005/080677	(11) 1 735 498 *	(21) 05724538.3 (87) WO 2005/090183	(11) 1 735 219 *
(21) 05721687.1 (87) WO 2005/091377	(11) 1 737 045	(21) 05723188.8 (87) WO 2005/103770	(11) 1 735 647 *	(21) 05724557.3 (87) WO 2005/102559	(11) 1 735 117 *

(21) 05724561.5 (87) WO 2005/103860	(11) 1 735 682 *	(21) 05725122.5 (87) WO 2005/087714	(11) 1 734 961 *	(21) 05725552.3 (87) WO 2005/089280	(11) 1 735 548 *
(21) 05724581.3 (87) WO 2005/086685	(11) 1 734 853 *	(21) 05725123.3 (87) WO 2005/087215	(11) 1 734 942 *	(21) 05725557.2 (87) WO 2005/089952	(11) 1 735 107 *
(21) 05724595.3 (87) WO 2005/086691	(11) 1 735 642 *	(21) 05725141.5 (87) WO 2005/103538	(11) 1 735 555 *	(21) 05725565.5 (87) WO 2005/089294	(11) 1 735 281 *
(21) 05724619.1 (87) WO 2005/090524	(11) 1 735 410 *	(21) 05725163.9 (87) WO 2005/086874	(11) 1 734 856 *	(21) 05725614.1 (87) WO 2005/101581	(11) 1 735 874 *
(21) 05724625.8 (87) WO 2005/087256	(11) 1 734 990 *	(21) 05725190.2 (87) WO 2005/104396	(11) 1 735 921 *	(21) 05725625.7 (87) WO 2005/089931	(11) 1 735 089 *
(21) 05724634.0 (87) WO 2005/088346	(11) 1 735 639 *	(21) 05725193.6 (87) WO 2005/093907	(11) 1 735 873 *	(21) 05725628.1 (87) WO 2005/089319	(11) 1 735 648 *
(21) 05724707.4 (87) WO 2005/086731	(11) 1 735 132 *	(21) 05725228.0 (87) WO 2005/086906	(11) 1 735 704 *	(21) 05725632.3 (87) WO 2005/091983	(11) 1 735 080 *
(21) 05724721.5 (87) WO 2005/086737	(11) 1 734 866 *	(21) 05725254.6 (87) WO 2005/090444	(11) 1 735 368 *	(21) 05725642.2 (87) WO 2005/089324	(11) 1 735 165 *
(21) 05724776.9 (87) WO 2005/087211	(11) 1 734 939 *	(21) 05725295.9 (87) WO 2005/087769	(11) 1 735 308 *	(21) 05725724.8 (87) WO 2005/089370	(11) 1 734 884 *
(21) 05724782.7 (87) WO 2005/089656	(11) 1 734 868 *	(21) 05725303.1 (87) WO 2005/102528	(11) 1 735 096 *	(21) 05725738.8 (87) WO 2005/101768	(11) 1 735 969 *
(21) 05724783.5 (87) WO 2005/089657	(11) 1 734 869 *	(21) 05725306.4 (87) WO 2005/091340	(11) 1 735 817 *	(21) 05725762.8 (87) WO 2005/089399	(11) 1 735 524 *
(21) 05724809.8 (87) WO 2005/085828	(11) 1 735 611 *	(21) 05725307.2 (87) WO 2005/104231	(11) 1 735 830 *	(21) 05725763.6 (87) WO 2005/106652	(11) 1 735 701 *
(21) 05724898.1 (87) WO 2005/086783	(11) 1 735 883 *	(21) 05725330.4 (87) WO 2005/091493	(11) 1 735 905 *	(21) 05725785.9 (87) WO 2005/091593	(11) 1 735 986 *
(21) 05724917.9 (87) WO 2005/086790	(11) 1 735 931 *	(21) 05725341.1 (87) WO 2005/089211	(11) 1 735 836 *	(21) 05725790.9 (87) WO 2005/089412	(11) 1 734 978 *
(21) 05724921.1 (87) WO 2005/089796	(11) 1 734 994 *	(21) 05725347.8 (87) WO 2005/102234	(11) 1 734 910 *	(21) 05725797.4 (87) WO 2005/091549	(11) 1 735 944 *
(21) 05724929.4 (87) WO 2005/107266	(11) 1 736 005 *	(21) 05725384.1 (87) WO 2005/089224	(11) 1 735 009 *	(21) 05725817.0 (87) WO 2005/090425	(11) 1 735 360 *
(21) 05724931.0 (87) WO 2005/103090	(11) 1 735 351 *	(21) 05725385.8 (87) WO 2005/089225	(11) 1 735 928 *	(21) 05725860.0 (87) WO 2005/089459	(11) 1 735 809 *
(21) 05724932.8 (87) WO 2005/103855	(11) 1 735 674 *	(21) 05725389.0 (87) WO 2005/088262	(11) 1 735 597 *	(21) 05725865.9 (87) WO 2005/089463	(11) 1 735 133 *
(21) 05724999.7 (87) WO 2005/088136	(11) 1 735 536 *	(21) 05725390.8 (87) WO 2005/086955	(11) 1 734 983 *	(21) 05725893.1 (87) WO 2005/100276	(11) 1 735 251 *
(21) 05725004.5 (87) WO 2005/089151	(11) 1 735 570 *	(21) 05725392.4 (87) WO 2005/086957	(11) 1 735 907 *	(21) 05725896.4 (87) WO 2005/098238	(11) 1 735 535 *
(21) 05725018.5 (87) WO 2005/104438	(11) 1 735 950 *	(21) 05725421.1 (87) WO 2005/089925	(11) 1 735 085 *	(21) 05725907.9 (87) WO 2005/101861	(11) 1 736 008 *
(21) 05725019.3 (87) WO 2005/104439	(11) 1 735 951 *	(21) 05725431.0 (87) WO 2005/087144	(11) 1 734 909 *	(21) 05725915.2 (87) WO 2005/103303	(11) 1 735 469 *
(21) 05725022.7 (87) WO 2005/089864	(11) 1 735 049 *	(21) 05725434.4 (87) WO 2005/089945	(11) 1 735 097 *	(21) 05725926.9 (87) WO 2005/092097	(11) 1 734 819 *
(21) 05725029.2 (87) WO 2005/089023	(11) 1 736 034 *	(21) 05725462.5 (87) WO 2005/104046	(11) 1 735 757 *	(21) 05725941.8 (87) WO 2005/104440	(11) 1 735 952 *
(21) 05725031.8 (87) WO 2005/086825	(11) 1 734 827 *	(21) 05725463.3 (87) WO 2005/086972	(11) 1 736 013 *	(21) 05725951.7 (87) WO 2005/101198	(11) 1 735 702 *
(21) 05725054.0 (87) WO 2005/089161	(11) 1 735 118 *	(21) 05725475.7 (87) WO 2005/099866	(11) 1 735 076 *	(21) 05725958.2 (87) WO 2005/098066	(11) 1 735 476 *
(21) 05725063.1 (87) WO 2005/090499	(11) 1 735 392 *	(21) 05725477.3 (87) WO 2005/092441	(11) 1 735 056 *	(21) 05725968.1 (87) WO 2005/097806	(11) 1 735 320 *
(21) 05725064.9 (87) WO 2005/086842	(11) 1 735 703 *	(21) 05725485.6 (87) WO 2005/089251	(11) 1 735 217 *	(21) 05725984.8 (87) WO 2005/100239	(11) 1 735 236 *
(21) 05725111.8 (87) WO 2005/089911	(11) 1 735 082 *	(21) 05725522.6 (87) WO 2005/092360	(11) 1 734 975 *	(21) 05726001.0 (87) WO 2005/101164	(11) 1 735 680 *
(21) 05725121.7 (87) WO 2005/087752	(11) 1 735 293 *	(21) 05725533.3 (87) WO 2005/089674	(11) 1 734 898 *	(21) 05726004.4 (87) WO 2005/097320	(11) 1 735 421 *

(21) 05726012.7 (87) WO 2005/092044	(11) 1 735 904 *	(21) 05727263.5 (87) WO 2005/096154	(11) 1 736 882	(21) 05727870.7 (87) WO 2005/096462	(11) 1 737 090
(21) 05726034.1 (87) WO 2005/100746	(11) 1 735 523 *	(21) 05727267.6 (87) WO 2005/098490	(11) 1 736 805	(21) 05727875.6 (87) WO 2005/104624	(11) 1 737 276
(21) 05726069.7 (87) WO 2005/094786	(11) 1 734 921 *	(21) 05727292.4 (87) WO 2005/096169	(11) 1 736 893	(21) 05727878.0 (87) WO 2005/096415	(11) 1 737 058
(21) 05726077.0 (87) WO 2005/095549	(11) 1 735 409 *	(21) 05727316.1 (87) WO 2005/096454	(11) 1 737 081	(21) 05727891.3 (87) WO 2005/100637	(11) 1 736 568
(21) 05726089.5 (87) WO 2005/094501	(11) 1 735 860 *	(21) 05727323.7 (87) WO 2005/094826	(11) 1 736 157	(21) 05727894.7 (87) WO 2005/094986	(11) 1 736 237
(21) 05726095.2 (87) WO 2005/099862	(11) 1 735 073 *	(21) 05727338.5 (87) WO 2005/096459	(11) 1 737 085	(21) 05727916.8 (87) WO 2005/096165	(11) 1 736 891
(21) 05726098.6 (87) WO 2005/095111	(11) 1 735 161 *	(21) 05727355.9 (87) WO 2005/096120	(11) 1 736 848	(21) 05727923.4 (87) WO 2005/094839	(11) 1 736 159
(21) 05726108.3 (87) WO 2005/094519	(11) 1 735 652 *	(21) 05727427.6 (87) WO 2005/100867	(11) 1 736 712	(21) 05727932.5 (87) WO 2005/097171	(11) 1 736 171
(21) 05726120.8 (87) WO 2005/096797	(11) 1 735 040 *	(21) 05727440.9 (87) WO 2005/094917	(11) 1 736 184	(21) 05727951.5 (87) WO 2005/094848	(11) 1 736 164
(21) 05726159.6 (87) WO 2005/099165	(11) 1 735 941 *	(21) 05727456.5 (87) WO 2005/095302	(11) 1 736 457	(21) 05727967.1 (87) WO 2005/097547	(11) 1 736 357
(21) 05726526.6 (87) WO 2005/098513	(11) 1 735 656 *	(21) 05727481.3 (87) WO 2005/093560	(11) 1 735 687 *	(21) 05727983.8 (87) WO 2005/094758	(11) 1 736 138
(21) 05726648.8 (87) WO 2005/090438	(11) 1 736 498	(21) 05727487.0 (87) WO 2005/096276	(11) 1 736 969	(21) 05727986.1 (87) WO 2005/096376	(11) 1 737 035
(21) 05726649.6 (87) WO 2005/090563	(11) 1 736 542	(21) 05727510.9 (87) WO 2005/094867	(11) 1 736 169	(21) 05727997.8 (87) WO 2005/094888	(11) 1 736 173
(21) 05726670.2 (87) WO 2005/109205	(11) 1 736 883	(21) 05727519.0 (87) WO 2005/098323	(11) 1 736 713	(21) 05728028.1 (87) WO 2005/095994	(11) 1 736 782
(21) 05726695.9 (87) WO 2005/091006	(11) 1 736 787	(21) 05727533.1 (87) WO 2005/090827	(11) 1 736 687	(21) 05728029.9 (87) WO 2005/095995	(11) 1 736 783
(21) 05726717.1 (87) WO 2005/090514	(11) 1 736 525	(21) 05727568.7 (87) WO 2005/094907	(11) 1 736 175	(21) 05728048.9 (87) WO 2005/096158	(11) 1 736 889
(21) 05726731.2 (87) WO 2005/097563	(11) 1 736 383	(21) 05727605.7 (87) WO 2005/096183	(11) 1 736 898	(21) 05728054.7 (87) WO 2005/096173	(11) 1 736 894
(21) 05726754.4 (87) WO 2005/090189	(11) 1 735 220 *	(21) 05727620.6 (87) WO 2005/095681	(11) 1 736 573	(21) 05728087.7 (87) WO 2005/093112	(11) 1 735 478 *
(21) 05726933.4 (87) WO 2005/086201	(11) 1 735 810 *	(21) 05727648.7 (87) WO 2005/094846	(11) 1 736 162	(21) 05728121.4 (87) WO 2005/089277	(11) 1 735 492 *
(21) 05726945.8 (87) WO 2005/089739	(11) 1 736 148	(21) 05727661.0 (87) WO 2005/092608	(11) 1 736 307	(21) 05728157.8 (87) WO 2005/097595	(11) 1 735 213 *
(21) 05726978.9 (87) WO 2005/093113	(11) 1 736 564	(21) 05727663.6 (87) WO 2005/095882	(11) 1 736 725	(21) 05728178.4 (87) WO 2005/089194	(11) 1 735 798 *
(21) 05726992.0 (87) WO 2005/092545	(11) 1 736 263	(21) 05727671.9 (87) WO 2005/092901	(11) 1 736 476	(21) 05728180.0 (87) WO 2005/098988	(11) 1 735 851 *
(21) 05727002.7 (87) WO 2005/094026	(11) 1 737 175	(21) 05727744.4 (87) WO 2005/095866	(11) 1 736 711	(21) 05728188.3 (87) WO 2005/101047	(11) 1 735 630 *
(21) 05727022.5 (87) WO 2005/097232	(11) 1 736 189	(21) 05727765.9 (87) WO 2005/089252	(11) 1 735 444 *	(21) 05728189.1 (87) WO 2005/093409	(11) 1 735 616 *
(21) 05727085.2 (87) WO 2005/093864	(11) 1 737 053	(21) 05727788.1 (87) WO 2005/096386	(11) 1 737 041	(21) 05728204.8 (87) WO 2005/092496	(11) 1 735 093 *
(21) 05727087.8 (87) WO 2005/098521	(11) 1 736 816	(21) 05727792.3 (87) WO 2005/092107	(11) 1 736 053	(21) 05728217.0 (87) WO 2005/088650	(11) 1 735 797 *
(21) 05727144.7 (87) WO 2005/093821	(11) 1 737 031	(21) 05727833.5 (87) WO 2005/096683	(11) 1 737 282	(21) 05728219.6 (87) WO 2005/095592	(11) 1 735 433 *
(21) 05727165.2 (87) WO 2005/100230	(11) 1 736 433	(21) 05727841.8 (87) WO 2005/096157	(11) 1 736 888	(21) 05728220.4 (87) WO 2005/094820	(11) 1 734 956 *
(21) 05727173.6 (87) WO 2005/091386	(11) 1 737 049	(21) 05727867.3 (87) WO 2005/095324	(11) 1 736 464	(21) 05728229.5 (87) WO 2005/101390	(11) 1 735 785 *
(21) 05727174.4 (87) WO 2005/091387	(11) 1 737 050	(21) 05727869.9 (87) WO 2005/101620	(11) 1 737 106	(21) 05728244.4 (87) WO 2005/102276	(11) 1 734 922 *

(21) 05728245.1 (87) WO 2005/089197	(11) 1 736 042 *	(21) 05728550.4 (87) WO 2005/099560	(11) 1 736 094	(21) 05728866.4 (87) WO 2005/098942	(11) 1 737 034
(21) 05728255.0 (87) WO 2005/099751	(11) 1 734 993 *	(21) 05728566.0 (87) WO 2005/100495	(11) 1 736 516	(21) 05728881.3 (87) WO 2005/100983	(11) 1 736 770
(21) 05728257.6 (87) WO 2005/089260	(11) 1 735 649 *	(21) 05728583.5 (87) WO 2005/090702	(11) 1 736 609	(21) 05728892.0 (87) WO 2005/095298	(11) 1 736 453
(21) 05728276.6 (87) WO 2005/094443	(11) 1 735 148 *	(21) 05728598.3 (87) WO 2005/091994	(11) 1 735 554 *	(21) 05728900.1 (87) WO 2005/096839	(11) 1 736 061
(21) 05728292.3 (87) WO 2005/089851	(11) 1 735 039 *	(21) 05728602.3 (87) WO 2005/100920	(11) 1 735 593 *	(21) 05728933.2 (87) WO 2005/098875	(11) 1 737 000
(21) 05728315.2 (87) WO 2005/086925	(11) 1 735 065 *	(21) 05728613.0 (87) WO 2005/092042	(11) 1 735 910 *	(21) 05728973.8 (87) WO 2005/100525	(11) 1 735 422 *
(21) 05728390.5 (87) WO 2005/099020	(11) 1 737 062	(21) 05728617.1 (87) WO 2005/106785	(11) 1 735 748 *	(21) 05729020.7 (87) WO 2005/097324	(11) 1 735 098 *
(21) 05728391.3 (87) WO 2005/097945	(11) 1 736 524	(21) 05728618.9 (87) WO 2005/091392	(11) 1 735 844 *	(21) 05729080.1 (87) WO 2005/089501	(11) 1 735 406 *
(21) 05728398.8 (87) WO 2005/098055	(11) 1 736 555	(21) 05728635.3 (87) WO 2005/095264	(11) 1 736 436	(21) 05729088.4 (87) WO 2005/095354	(11) 1 735 287 *
(21) 05728402.8 (87) WO 2005/098063	(11) 1 736 560	(21) 05728683.3 (87) WO 2005/093360	(11) 1 735 579 *	(21) 05729104.9 (87) WO 2005/097058	(11) 1 735 007 *
(21) 05728404.4 (87) WO 2005/098065	(11) 1 736 561	(21) 05728685.8 (87) WO 2005/098966	(11) 1 737 047	(21) 05729107.2 (87) WO 2005/099494	(11) 1 736 065
(21) 05728412.7 (87) WO 2005/099256	(11) 1 737 225	(21) 05728691.6 (87) WO 2005/100053	(11) 1 736 329	(21) 05729141.1 (87) WO 2005/092510	(11) 1 735 100 *
(21) 05728413.5 (87) WO 2005/099257	(11) 1 737 226	(21) 05728697.3 (87) WO 2005/099260	(11) 1 737 228	(21) 05729155.1 (87) WO 2005/095655	(11) 1 735 470 *
(21) 05728416.8 (87) WO 2005/099899	(11) 1 736 240	(21) 05728703.9 (87) WO 2005/095768	(11) 1 736 647	(21) 05729156.9 (87) WO 2005/097106	(11) 1 734 949 *
(21) 05728417.6 (87) WO 2005/099259	(11) 1 737 227	(21) 05728707.0 (87) WO 2005/101394	(11) 1 736 979	(21) 05729172.6 (87) WO 2005/100692	(11) 1 735 500 *
(21) 05728422.6 (87) WO 2005/101586	(11) 1 735 878 *	(21) 05728711.2 (87) WO 2005/092018	(11) 1 734 879 *	(21) 05729212.0 (87) WO 2005/092844	(11) 1 735 274 *
(21) 05728431.7 (87) WO 2005/094041	(11) 1 735 987 *	(21) 05728719.5 (87) WO 2005/101913	(11) 1 737 277	(21) 05729224.5 (87) WO 2005/100651	(11) 1 735 486 *
(21) 05728436.6 (87) WO 2005/098640	(11) 1 736 892	(21) 05728760.9 (87) WO 2005/098300	(11) 1 736 697	(21) 05729228.6 (87) WO 2005/099935	(11) 1 736 261
(21) 05728439.0 (87) WO 2005/101659	(11) 1 735 909 *	(21) 05728764.1 (87) WO 2005/097782	(11) 1 736 474	(21) 05729233.6 (87) WO 2005/095060	(11) 1 735 128 *
(21) 05728442.4 (87) WO 2005/099062	(11) 1 737 097	(21) 05728768.2 (87) WO 2005/095327	(11) 1 736 465	(21) 05729247.6 (87) WO 2005/095848	(11) 1 735 562 *
(21) 05728448.1 (87) WO 2005/097023	(11) 1 736 126	(21) 05728772.4 (87) WO 2005/098919	(11) 1 737 025	(21) 05729253.4 (87) WO 2005/093547	(11) 1 735 683 *
(21) 05728452.3 (87) WO 2005/094984	(11) 1 735 087 *	(21) 05728774.0 (87) WO 2005/097846	(11) 1 736 487	(21) 05729257.5 (87) WO 2005/090988	(11) 1 735 623 *
(21) 05728466.3 (87) WO 2005/101350	(11) 1 736 950	(21) 05728781.5 (87) WO 2005/099258	(11) 1 737 229	(21) 05729258.3 (87) WO 2005/096141	(11) 1 735 697 *
(21) 05728472.1 (87) WO 2005/097050	(11) 1 736 139	(21) 05728789.8 (87) WO 2005/100412	(11) 1 736 485	(21) 05729261.7 (87) WO 2005/096142	(11) 1 735 699 *
(21) 05728474.7 (87) WO 2005/099557	(11) 1 736 093	(21) 05728798.9 (87) WO 2005/097989	(11) 1 736 543	(21) 05729299.7 (87) WO 2005/096998	(11) 1 734 899 *
(21) 05728475.4 (87) WO 2005/098841	(11) 1 736 978	(21) 05728802.9 (87) WO 2005/089431	(11) 1 734 861 *	(21) 05729326.8 (87) WO 2005/089356	(11) 1 735 717 *
(21) 05728507.4 (87) WO 2005/100968	(11) 1 736 763	(21) 05728815.1 (87) WO 2005/097690	(11) 1 736 446	(21) 05729345.8 (87) WO 2005/093858	(11) 1 735 159 *
(21) 05728509.0 (87) WO 2005/099969	(11) 1 736 282	(21) 05728825.0 (87) WO 2005/100838	(11) 1 736 696	(21) 05729354.0 (87) WO 2005/100801	(11) 1 735 539 *
(21) 05728530.6 (87) WO 2005/098846	(11) 1 736 981	(21) 05728832.6 (87) WO 2005/097738	(11) 1 736 467	(21) 05729363.1 (87) WO 2005/100016	(11) 1 735 149 *
(21) 05728534.8 (87) WO 2005/101449	(11) 1 737 017	(21) 05728835.9 (87) WO 2005/096458	(11) 1 737 086	(21) 05729366.4 (87) WO 2005/097893	(11) 1 735 379 *

(21) 05729367.2 (87) WO 2005/101489	(11) 1 735 845 *	(21) 05729833.3 (87) WO 2005/097464	(11) 1 735 137 *	(21) 05730127.7 (87) WO 2005/091612	(11) 1 735 980 *
(21) 05729385.4 (87) WO 2005/096117	(11) 1 735 678 *	(21) 05729835.8 (87) WO 2005/093259	(11) 1 735 534 *	(21) 05730173.1 (87) WO 2005/099793	(11) 1 735 032 *
(21) 05729394.6 (87) WO 2005/089316	(11) 1 734 970 *	(21) 05729843.2 (87) WO 2005/101149	(11) 1 735 671 *	(21) 05730185.5 (87) WO 2005/101514	(11) 1 735 834 *
(21) 05729412.6 (87) WO 2005/093383	(11) 1 735 602 *	(21) 05729845.7 (87) WO 2005/098690	(11) 1 735 742 *	(21) 05730187.1 (87) WO 2005/099107	(11) 1 735 916 *
(21) 05729417.5 (87) WO 2005/101599	(11) 1 735 885 *	(21) 05729848.1 (87) WO 2005/098350	(11) 1 735 585 *	(21) 05730199.6 (87) WO 2005/093183	(11) 1 735 507 *
(21) 05729441.5 (87) WO 2005/096140	(11) 1 735 700 *	(21) 05729858.0 (87) WO 2005/101555	(11) 1 735 865 *	(21) 05730204.4 (87) WO 2005/097074	(11) 1 734 929 *
(21) 05729445.6 (87) WO 2005/092174	(11) 1 734 857 *	(21) 05729860.6 (87) WO 2005/101643	(11) 1 737 118	(21) 05730213.5 (87) WO 2005/096594	(11) 1 735 988 *
(21) 05729447.2 (87) WO 2005/092138	(11) 1 734 843 *	(21) 05729868.9 (87) WO 2005/100372	(11) 1 735 325 *	(21) 05730221.8 (87) WO 2005/093121	(11) 1 736 566
(21) 05729504.0 (87) WO 2005/099863	(11) 1 735 075 *	(21) 05729876.2 (87) WO 2005/101632	(11) 1 735 901 *	(21) 05730236.6 (87) WO 2005/086800	(11) 1 734 982 *
(21) 05729508.1 (87) WO 2005/099746	(11) 1 734 986 *	(21) 05729878.8 (87) WO 2005/096963	(11) 1 734 874 *	(21) 05730252.3 (87) WO 2005/099596	(11) 1 734 876 *
(21) 05729537.0 (87) WO 2005/090269	(11) 1 735 256 *	(21) 05729888.7 (87) WO 2005/096411	(11) 1 735 855 *	(21) 05730258.0 (87) WO 2005/100483	(11) 1 735 383 *
(21) 05729539.6 (87) WO 2005/096467	(11) 1 735 890 *	(21) 05729894.5 (87) WO 2005/097229	(11) 1 735 030 *	(21) 05730267.1 (87) WO 2005/101585	(11) 1 735 877 *
(21) 05729544.6 (87) WO 2005/101500	(11) 1 735 831 *	(21) 05729912.5 (87) WO 2005/099310	(11) 1 736 035 *	(21) 05730275.4 (87) WO 2005/099799	(11) 1 735 036 *
(21) 05729555.2 (87) WO 2005/095002	(11) 1 735 103 *	(21) 05729928.1 (87) WO 2005/097253	(11) 1 735 045 *	(21) 05730313.3 (87) WO 2005/102525	(11) 1 735 095 *
(21) 05729559.4 (87) WO 2005/104361	(11) 1 735 908 *	(21) 05729930.7 (87) WO 2005/099740	(11) 1 734 980 *	(21) 05730314.1 (87) WO 2005/100446	(11) 1 735 369 *
(21) 05729560.2 (87) WO 2005/097737	(11) 1 735 273 *	(21) 05729948.9 (87) WO 2005/091977	(11) 1 735 747 *	(21) 05730341.4 (87) WO 2005/100014	(11) 1 736 308
(21) 05729596.6 (87) WO 2005/092079	(11) 1 734 807 *	(21) 05729967.9 (87) WO 2005/094294	(11) 1 735 730 *	(21) 05730342.2 (87) WO 2005/099867	(11) 1 735 077 *
(21) 05729601.4 (87) WO 2005/098092	(11) 1 735 483 *	(21) 05729970.3 (87) WO 2005/096542	(11) 1 735 945 *	(21) 05730365.3 (87) WO 2005/101657	(11) 1 737 126
(21) 05729648.5 (87) WO 2005/092248	(11) 1 734 907 *	(21) 05729971.1 (87) WO 2005/093048	(11) 1 735 432 *	(21) 05730375.2 (87) WO 2005/101773	(11) 1 737 174
(21) 05729673.3 (87) WO 2005/097567	(11) 1 735 196 *	(21) 05729989.3 (87) WO 2005/095593	(11) 1 735 434 *	(21) 05730395.0 (87) WO 2005/097287	(11) 1 735 071 *
(21) 05729730.1 (87) WO 2005/094738	(11) 1 734 841 *	(21) 05730007.1 (87) WO 2005/089284	(11) 1 735 175 *	(21) 05730402.4 (87) WO 2005/098614	(11) 1 735 698 *
(21) 05729738.4 (87) WO 2005/096149	(11) 1 735 705 *	(21) 05730024.6 (87) WO 2005/089245	(11) 1 735 706 *	(21) 05730408.1 (87) WO 2005/101129	(11) 1 736 829
(21) 05729755.8 (87) WO 2005/098566	(11) 1 735 679 *	(21) 05730031.1 (87) WO 2005/095168	(11) 1 735 197 *	(21) 05730423.0 (87) WO 2005/101395	(11) 1 736 980
(21) 05729763.2 (87) WO 2005/092508	(11) 1 735 099 *	(21) 05730037.8 (87) WO 2005/100987	(11) 1 736 775	(21) 05730424.8 (87) WO 2005/101406	(11) 1 736 987
(21) 05729765.7 (87) WO 2005/088940	(11) 1 735 991 *	(21) 05730052.7 (87) WO 2005/094545	(11) 1 735 238 *	(21) 05730425.5 (87) WO 2005/101407	(11) 1 736 988
(21) 05729772.3 (87) WO 2005/095453	(11) 1 735 347 *	(21) 05730074.1 (87) WO 2005/098767	(11) 1 735 761 *	(21) 05730433.9 (87) WO 2005/099994	(11) 1 736 295
(21) 05729775.6 (87) WO 2005/098764	(11) 1 735 759 *	(21) 05730076.6 (87) WO 2005/097793	(11) 1 735 309 *	(21) 05730446.1 (87) WO 2005/099575	(11) 1 736 098
(21) 05729794.7 (87) WO 2005/097914	(11) 1 735 386 *	(21) 05730089.9 (87) WO 2005/100162	(11) 1 736 411	(21) 05730478.4 (87) WO 2005/101488	(11) 1 737 033
(21) 05729796.2 (87) WO 2005/097794	(11) 1 735 313 *	(21) 05730104.6 (87) WO 2005/098648	(11) 1 735 715 *	(21) 05730479.2 (87) WO 2005/100008	(11) 1 736 305
(21) 05729831.7 (87) WO 2005/095584	(11) 1 735 431 *	(21) 05730118.6 (87) WO 2005/097114	(11) 1 734 957 *	(21) 05730480.0 (87) WO 2005/099945	(11) 1 736 262

(21) 05730482.6 (87) WO 2005/100341	(11) 1 736 472	(21) 05730928.8 (87) WO 2005/096177	(11) 1 735 723 *	(21) 05731392.6 (87) WO 2005/098862	(11) 1 735 794 *
(21) 05730546.8 (87) WO 2005/099696	(11) 1 736 155	(21) 05730943.7 (87) WO 2005/097802	(11) 1 735 317 *	(21) 05731396.7 (87) WO 2005/100350	(11) 1 735 304 *
(21) 05730559.1 (87) WO 2005/101383	(11) 1 736 970	(21) 05730967.6 (87) WO 2005/101888	(11) 1 736 023 *	(21) 05731414.8 (87) WO 2005/097221	(11) 1 735 023 *
(21) 05730564.1 (87) WO 2005/101382	(11) 1 736 971	(21) 05731006.2 (87) WO 2005/099761	(11) 1 735 004 *	(21) 05731421.3 (87) WO 2005/095528	(11) 1 735 387 *
(21) 05730576.5 (87) WO 2005/108979	(11) 1 736 773	(21) 05731007.0 (87) WO 2005/095418	(11) 1 735 322 *	(21) 05731472.6 (87) WO 2005/098710	(11) 1 735 743 *
(21) 05730588.0 (87) WO 2005/100075	(11) 1 735 176 *	(21) 05731031.0 (87) WO 2005/099674	(11) 1 734 932 *	(21) 05731473.4 (87) WO 2005/094537	(11) 1 735 906 *
(21) 05730592.2 (87) WO 2005/100478	(11) 1 736 512	(21) 05731042.7 (87) WO 2005/089507	(11) 1 734 893 *	(21) 05731474.2 (87) WO 2005/098445	(11) 1 735 620 *
(21) 05730603.7 (87) WO 2005/100966	(11) 1 736 762	(21) 05731067.4 (87) WO 2005/098002	(11) 1 735 450 *	(21) 05731527.7 (87) WO 2005/098098	(11) 1 735 484 *
(21) 05730612.8 (87) WO 2005/099192	(11) 1 735 970 *	(21) 05731069.0 (87) WO 2005/097076	(11) 1 734 930 *	(21) 05731539.2 (87) WO 2005/099370	(11) 1 735 662 *
(21) 05730613.6 (87) WO 2005/101015	(11) 1 736 781	(21) 05731079.9 (87) WO 2005/101875	(11) 1 735 795 *	(21) 05731550.9 (87) WO 2005/098591	(11) 1 735 689 *
(21) 05730630.0 (87) WO 2005/101432	(11) 1 737 004	(21) 05731094.8 (87) WO 2005/098679	(11) 1 735 724 *	(21) 05731571.5 (87) WO 2005/098478	(11) 1 735 643 *
(21) 05730688.8 (87) WO 2005/101162	(11) 1 736 849	(21) 05731137.5 (87) WO 2005/099292	(11) 1 736 018 *	(21) 05731585.5 (87) WO 2005/094320	(11) 1 735 837 *
(21) 05730691.2 (87) WO 2005/097740	(11) 1 735 278 *	(21) 05731153.2 (87) WO 2005/097701	(11) 1 735 252 *	(21) 05731602.8 (87) WO 2005/100054	(11) 1 735 168 *
(21) 05730693.8 (87) WO 2005/098707	(11) 1 735 746 *	(21) 05731186.2 (87) WO 2005/094587	(11) 1 734 828 *	(21) 05731614.3 (87) WO 2005/099523	(11) 1 734 847 *
(21) 05730695.3 (87) WO 2005/098068	(11) 1 736 562	(21) 05731188.8 (87) WO 2005/097878	(11) 1 735 373 *	(21) 05731635.8 (87) WO 2005/096148	(11) 1 735 707 *
(21) 05730713.4 (87) WO 2005/100158	(11) 1 735 215 *	(21) 05731219.1 (87) WO 2005/101886	(11) 1 736 024 *	(21) 05731669.7 (87) WO 2005/098298	(11) 1 735 556 *
(21) 05730723.3 (87) WO 2005/102502	(11) 1 735 079 *	(21) 05731246.4 (87) WO 2005/097127	(11) 1 734 963 *	(21) 05731681.2 (87) WO 2005/108856	(11) 1 735 561 *
(21) 05730726.6 (87) WO 2005/096828	(11) 1 734 830 *	(21) 05731256.3 (87) WO 2005/100050	(11) 1 735 167 *	(21) 05731691.1 (87) WO 2005/099044	(11) 1 735 875 *
(21) 05730761.3 (87) WO 2005/100159	(11) 1 735 216 *	(21) 05731285.2 (87) WO 2005/098573	(11) 1 735 681 *	(21) 05731712.5 (87) WO 2005/098104	(11) 1 735 487 *
(21) 05730779.5 (87) WO 2005/100733	(11) 1 735 521 *	(21) 05731288.6 (87) WO 2005/099620	(11) 1 734 896 *	(21) 05731729.9 (87) WO 2005/098951	(11) 1 735 832 *
(21) 05730800.9 (87) WO 2005/101252	(11) 1 735 721 *	(21) 05731320.7 (87) WO 2005/097342	(11) 1 735 108 *	(21) 05731756.2 (87) WO 2005/101783	(11) 1 735 989 *
(21) 05730805.8 (87) WO 2005/094516	(11) 1 735 436 *	(21) 05731353.8 (87) WO 2005/098680	(11) 1 735 725 *	(21) 05731813.1 (87) WO 2005/094592	(11) 1 734 829 *
(21) 05730812.4 (87) WO 2005/106351	(11) 1 735 571 *	(21) 05731356.1 (87) WO 2005/096132	(11) 1 735 685 *	(21) 05731828.9 (87) WO 2005/095731	(11) 1 735 508 *
(21) 05730820.7 (87) WO 2005/096941	(11) 1 734 864 *	(21) 05731370.2 (87) WO 2005/107351	(11) 1 736 041 *	(21) 05731830.5 (87) WO 2005/092401	(11) 1 735 019 *
(21) 05730824.9 (87) WO 2005/099166	(11) 1 735 942 *	(21) 05731372.8 (87) WO 2005/097950	(11) 1 735 408 *	(21) 05731842.0 (87) WO 2005/101142	(11) 1 735 669 *
(21) 05730842.1 (87) WO 2005/099814	(11) 1 735 051 *	(21) 05731373.6 (87) WO 2005/097481	(11) 1 735 145 *	(21) 05731871.9 (87) WO 2005/094798	(11) 1 735 003 *
(21) 05730844.7 (87) WO 2005/100223	(11) 1 735 229 *	(21) 05731379.3 (87) WO 2005/097879	(11) 1 735 151 *	(21) 05731882.6 (87) WO 2005/096814	(11) 1 734 823 *
(21) 05730850.4 (87) WO 2005/098616	(11) 1 735 710 *	(21) 05731380.1 (87) WO 2005/091341	(11) 1 735 818 *	(21) 05731913.9 (87) WO 2005/104465	(11) 1 735 977 *
(21) 05730855.3 (87) WO 2005/097130	(11) 1 734 965 *	(21) 05731386.8 (87) WO 2005/096747	(11) 1 735 825 *	(21) 05731918.8 (87) WO 2005/099204	(11) 1 735 979 *
(21) 05730908.0 (87) WO 2005/106715	(11) 1 735 722 *	(21) 05731387.6 (87) WO 2005/100233	(11) 1 735 234 *	(21) 05731921.2 (87) WO 2005/100634	(11) 1 735 481 *

(21) 05731955.0 (87) WO 2005/099153	(11) 1 735 936 *	(21) 05732363.6 (87) WO 2005/099285	(11) 1 736 009 *	(21) 05732844.5 (87) WO 2005/097733	(11) 1 735 269 *
(21) 05731958.4 (87) WO 2005/092939	(11) 1 735 357 *	(21) 05732369.3 (87) WO 2005/092037	(11) 1 735 842 *	(21) 05732867.6 (87) WO 2005/102653	(11) 1 735 135 *
(21) 05731979.0 (87) WO 2005/099859	(11) 1 735 072 *	(21) 05732374.3 (87) WO 2005/098281	(11) 1 735 549 *	(21) 05732868.4 (87) WO 2005/094573	(11) 1 734 815 *
(21) 05731998.0 (87) WO 2005/099594	(11) 1 734 875 *	(21) 05732383.4 (87) WO 2005/090407	(11) 1 735 348 *	(21) 05732871.8 (87) WO 2005/097778	(11) 1 735 299 *
(21) 05732005.3 (87) WO 2005/106581	(11) 1 735 661 *	(21) 05732389.1 (87) WO 2005/095533	(11) 1 735 395 *	(21) 05732881.7 (87) WO 2005/100126	(11) 1 735 201 *
(21) 05732016.0 (87) WO 2005/098134	(11) 1 735 499 *	(21) 05732394.1 (87) WO 2005/104329	(11) 1 735 892 *	(21) 05732932.8 (87) WO 2005/094457	(11) 1 734 969 *
(21) 05732045.9 (87) WO 2005/101802	(11) 1 735 996 *	(21) 05732406.3 (87) WO 2005/100459	(11) 1 735 372 *	(21) 05732940.1 (87) WO 2005/106695	(11) 1 735 714 *
(21) 05732046.7 (87) WO 2005/101757	(11) 1 735 971 *	(21) 05732412.1 (87) WO 2005/098936	(11) 1 735 827 *	(21) 05732950.0 (87) WO 2005/099097	(11) 1 735 912 *
(21) 05732053.3 (87) WO 2005/100851	(11) 1 735 566 *	(21) 05732434.5 (87) WO 2005/101899	(11) 1 736 030 *	(21) 05732993.0 (87) WO 2005/104213	(11) 1 734 915 *
(21) 05732068.1 (87) WO 2005/097710	(11) 1 735 254 *	(21) 05732435.2 (87) WO 2005/098957	(11) 1 735 833 *	(21) 05733027.6 (87) WO 2005/098452	(11) 1 735 627 *
(21) 05732102.8 (87) WO 2005/101165	(11) 1 735 684 *	(21) 05732451.9 (87) WO 2005/097492	(11) 1 735 150 *	(21) 05733053.2 (87) WO 2005/098192	(11) 1 735 520 *
(21) 05732127.5 (87) WO 2005/101196	(11) 1 735 695 *	(21) 05732473.3 (87) WO 2005/101246	(11) 1 735 726 *	(21) 05733067.2 (87) WO 2005/098463	(11) 1 735 631 *
(21) 05732135.8 (87) WO 2005/092177	(11) 1 734 858 *	(21) 05732482.4 (87) WO 2005/089951	(11) 1 735 105 *	(21) 05733091.2 (87) WO 2005/101188	(11) 1 735 690 *
(21) 05732150.7 (87) WO 2005/100108	(11) 1 735 198 *	(21) 05732487.3 (87) WO 2005/099476	(11) 1 734 834 *	(21) 05733093.8 (87) WO 2005/101049	(11) 1 735 632 *
(21) 05732173.9 (87) WO 2005/086976	(11) 1 734 832 *	(21) 05732493.1 (87) WO 2005/097316	(11) 1 735 091 *	(21) 05733103.5 (87) WO 2005/097261	(11) 1 735 055 *
(21) 05732178.8 (87) WO 2005/099762	(11) 1 735 005 *	(21) 05732536.7 (87) WO 2005/099373	(11) 1 735 796 *	(21) 05733118.3 (87) WO 2005/099707	(11) 1 734 964 *
(21) 05732180.4 (87) WO 2005/102950	(11) 1 735 250 *	(21) 05732573.0 (87) WO 2005/106608	(11) 1 735 670 *	(21) 05733130.8 (87) WO 2005/099194	(11) 1 735 973 *
(21) 05732200.0 (87) WO 2005/101580	(11) 1 735 872 *	(21) 05732601.9 (87) WO 2005/089445	(11) 1 734 979 *	(21) 05733131.6 (87) WO 2005/095350	(11) 1 735 282 *
(21) 05732210.9 (87) WO 2005/101302	(11) 1 735 735 *	(21) 05732636.5 (87) WO 2005/097067	(11) 1 734 923 *	(21) 05733165.4 (87) WO 2005/094044	(11) 1 735 992 *
(21) 05732221.6 (87) WO 2005/097979	(11) 1 735 429 *	(21) 05732639.9 (87) WO 2005/089411	(11) 1 734 814 *	(21) 05733169.6 (87) WO 2005/095805	(11) 1 735 538 *
(21) 05732222.4 (87) WO 2005/099645	(11) 1 734 911 *	(21) 05732721.5 (87) WO 2005/097122	(11) 1 734 959 *	(21) 05733189.4 (87) WO 2005/089509	(11) 1 735 624 *
(21) 05732228.1 (87) WO 2005/101566	(11) 1 735 871 *	(21) 05732724.9 (87) WO 2005/099178	(11) 1 735 957 *	(21) 05733197.7 (87) WO 2005/089855	(11) 1 735 042 *
(21) 05732229.9 (87) WO 2005/095353	(11) 1 735 286 *	(21) 05732725.6 (87) WO 2005/099179	(11) 1 735 972 *	(21) 05733202.5 (87) WO 2005/100386	(11) 1 735 341 *
(21) 05732234.9 (87) WO 2005/092068	(11) 1 734 973 *	(21) 05732752.0 (87) WO 2005/099660	(11) 1 735 017 *	(21) 05733225.6 (87) WO 2005/108190	(11) 1 735 205 *
(21) 05732235.6 (87) WO 2005/097218	(11) 1 734 894 *	(21) 05732756.1 (87) WO 2005/106451	(11) 1 735 612 *	(21) 05733234.8 (87) WO 2005/096139	(11) 1 735 696 *
(21) 05732245.5 (87) WO 2005/098734	(11) 1 735 731 *	(21) 05732795.9 (87) WO 2005/099183	(11) 1 735 961 *	(21) 05733257.9 (87) WO 2005/100152	(11) 1 735 211 *
(21) 05732270.3 (87) WO 2005/100605	(11) 1 735 461 *	(21) 05732803.1 (87) WO 2005/101122	(11) 1 735 665 *	(21) 05733291.8 (87) WO 2005/097062	(11) 1 734 924 *
(21) 05732272.9 (87) WO 2005/090573	(11) 1 735 445 *	(21) 05732810.6 (87) WO 2005/097688	(11) 1 735 246 *	(21) 05733297.5 (87) WO 2005/092295	(11) 1 734 933 *
(21) 05732281.0 (87) WO 2005/100018	(11) 1 735 154 *	(21) 05732818.9 (87) WO 2005/099700	(11) 1 734 958 *	(21) 05733302.3 (87) WO 2005/100453	(11) 1 735 370 *
(21) 05732356.0 (87) WO 2005/093234	(11) 1 735 528 *	(21) 05732824.7 (87) WO 2005/100883	(11) 1 735 573 *	(21) 05733304.9 (87) WO 2005/100526	(11) 1 735 423 *

(21) 05733305.6 (87) WO 2005/090559	(11) 1 735 435 *	(21) 05733799.0 (87) WO 2005/100336	(11) 1 735 296 *	(21) 05734507.6 (87) WO 2005/100595	(11) 1 735 462 *
(21) 05733315.5 (87) WO 2005/101082	(11) 1 735 651 *	(21) 05733808.9 (87) WO 2005/106117	(11) 1 735 496 *	(21) 05734526.6 (87) WO 2005/105067	(11) 1 734 926 *
(21) 05733321.3 (87) WO 2005/100095	(11) 1 735 188 *	(21) 05733817.0 (87) WO 2005/098714	(11) 1 735 744 *	(21) 05734555.5 (87) WO 2005/100127	(11) 1 735 202 *
(21) 05733325.4 (87) WO 2005/099882	(11) 1 735 130 *	(21) 05733846.9 (87) WO 2005/101189	(11) 1 735 691 *	(21) 05734557.1 (87) WO 2005/102439	(11) 1 735 043 *
(21) 05733328.8 (87) WO 2005/103215	(11) 1 735 415 *	(21) 05733868.3 (87) WO 2005/100007	(11) 1 735 143 *	(21) 05734562.1 (87) WO 2005/099894	(11) 1 735 090 *
(21) 05733329.6 (87) WO 2005/095205	(11) 1 735 209 *	(21) 05733872.5 (87) WO 2005/097829	(11) 1 735 346 *	(21) 05734651.2 (87) WO 2005/097053	(11) 1 734 917 *
(21) 05733350.2 (87) WO 2005/101560	(11) 1 735 863 *	(21) 05733884.0 (87) WO 2005/101191	(11) 1 735 692 *	(21) 05734692.6 (87) WO 2005/106850	(11) 1 736 965
(21) 05733361.9 (87) WO 2005/097495	(11) 1 735 152 *	(21) 05733923.6 (87) WO 2005/100881	(11) 1 735 572 *	(21) 05734753.6 (87) WO 2005/099897	(11) 1 736 239
(21) 05733368.4 (87) WO 2005/099704	(11) 1 734 960 *	(21) 05733932.7 (87) WO 2005/100244	(11) 1 735 240 *	(21) 05734767.6 (87) WO 2005/100465	(11) 1 735 376 *
(21) 05733399.9 (87) WO 2005/101681	(11) 1 735 919 *	(21) 05733943.4 (87) WO 2005/096844	(11) 1 734 837 *	(21) 05734768.4 (87) WO 2005/100447	(11) 1 736 501
(21) 05733430.2 (87) WO 2005/097959	(11) 1 735 416 *	(21) 05733948.3 (87) WO 2005/096843	(11) 1 734 836 *	(21) 05734772.6 (87) WO 2005/096738	(11) 1 735 693 *
(21) 05733444.3 (87) WO 2005/100077	(11) 1 735 177 *	(21) 05733972.3 (87) WO 2005/102968	(11) 1 735 257 *	(21) 05734789.0 (87) WO 2005/101609	(11) 1 735 891 *
(21) 05733456.7 (87) WO 2005/087195	(11) 1 734 925 *	(21) 05733973.1 (87) WO 2005/099624	(11) 1 734 900 *	(21) 05734793.2 (87) WO 2005/099692	(11) 1 734 954 *
(21) 05733475.7 (87) WO 2005/101014	(11) 1 735 626 *	(21) 05734007.7 (87) WO 2005/101774	(11) 1 735 981 *	(21) 05734813.8 (87) WO 2005/099829	(11) 1 735 062 *
(21) 05733492.2 (87) WO 2005/099868	(11) 1 735 078 *	(21) 05734049.9 (87) WO 2005/101731	(11) 1 735 974 *	(21) 05734817.9 (87) WO 2005/100850	(11) 1 735 565 *
(21) 05733496.3 (87) WO 2005/100957	(11) 1 735 609 *	(21) 05734121.6 (87) WO 2005/109935	(11) 1 737 261	(21) 05734822.9 (87) WO 2005/099797	(11) 1 735 035 *
(21) 05733573.9 (87) WO 2005/101435	(11) 1 735 803 *	(21) 05734122.4 (87) WO 2005/109945	(11) 1 737 263	(21) 05734843.5 (87) WO 2005/100088	(11) 1 735 186 *
(21) 05733577.0 (87) WO 2005/096338	(11) 1 735 808 *	(21) 05734177.8 (87) WO 2005/107117	(11) 1 735 933 *	(21) 05734859.1 (87) WO 2005/096801	(11) 1 734 806 *
(21) 05733580.4 (87) WO 2005/097068	(11) 1 734 927 *	(21) 05734193.5 (87) WO 2005/087789	(11) 1 735 328 *	(21) 05734861.7 (87) WO 2005/098731	(11) 1 735 732 *
(21) 05733589.5 (87) WO 2005/101386	(11) 1 735 784 *	(21) 05734207.3 (87) WO 2005/100477	(11) 1 735 381 *	(21) 05734899.7 (87) WO 2005/100345	(11) 1 735 300 *
(21) 05733590.3 (87) WO 2005/092912	(11) 1 735 330 *	(21) 05734213.1 (87) WO 2005/101505	(11) 1 735 854 *	(21) 05734910.2 (87) WO 2005/094161	(11) 1 735 388 *
(21) 05733594.5 (87) WO 2005/097505	(11) 1 735 158 *	(21) 05734232.1 (87) WO 2005/099996	(11) 1 736 300	(21) 05734913.6 (87) WO 2005/105864	(11) 1 735 354 *
(21) 05733598.6 (87) WO 2005/095086	(11) 1 735 138 *	(21) 05734244.6 (87) WO 2005/099356	(11) 1 737 217	(21) 05734921.9 (87) WO 2005/099102	(11) 1 735 914 *
(21) 05733607.5 (87) WO 2005/101431	(11) 1 735 801 *	(21) 05734249.5 (87) WO 2005/100492	(11) 1 735 393 *	(21) 05734928.4 (87) WO 2005/099616	(11) 1 734 891 *
(21) 05733652.1 (87) WO 2005/096819	(11) 1 734 826 *	(21) 05734263.6 (87) WO 2005/099698	(11) 1 736 156	(21) 05734929.2 (87) WO 2005/101190	(11) 1 735 694 *
(21) 05733675.2 (87) WO 2005/095815	(11) 1 735 541 *	(21) 05734267.7 (87) WO 2005/100232	(11) 1 735 106 *	(21) 05734962.3 (87) WO 2005/096957	(11) 1 734 871 *
(21) 05733688.5 (87) WO 2005/098305	(11) 1 735 560 *	(21) 05734318.8 (87) WO 2005/099906	(11) 1 735 104 *	(21) 05734988.8 (87) WO 2005/102154	(11) 1 734 859 *
(21) 05733690.1 (87) WO 2005/098166	(11) 1 735 509 *	(21) 05734358.4 (87) WO 2005/101130	(11) 1 735 664 *	(21) 05735021.7 (87) WO 2005/101308	(11) 1 735 749 *
(21) 05733721.4 (87) WO 2005/103813	(11) 1 735 660 *	(21) 05734362.6 (87) WO 2005/100445	(11) 1 736 500	(21) 05735025.8 (87) WO 2005/100116	(11) 1 735 199 *
(21) 05733734.7 (87) WO 2005/098016	(11) 1 735 455 *	(21) 05734471.5 (87) WO 2005/101892	(11) 1 736 025 *	(21) 05735068.8 (87) WO 2005/100381	(11) 1 735 345 *

(21) 05735072.0 (87) WO 2005/101179	(11) 1 735 686 *	(21) 05735600.8 (87) WO 2005/104426	(11) 1 735 943 *	(21) 05736255.0 (87) WO 2005/100032	(11) 1 735 162 *
(21) 05735128.0 (87) WO 2005/095481	(11) 1 735 363 *	(21) 05735616.4 (87) WO 2005/100930	(11) 1 735 600 *	(21) 05736265.9 (87) WO 2005/107189	(11) 1 735 948 *
(21) 05735201.5 (87) WO 2005/101371	(11) 1 735 775 *	(21) 05735716.2 (87) WO 2005/101921	(11) 1 736 037 *	(21) 05736285.7 (87) WO 2005/102310	(11) 1 734 947 *
(21) 05735212.2 (87) WO 2005/104522	(11) 1 735 998 *	(21) 05735736.0 (87) WO 2005/086566	(11) 1 734 838 *	(21) 05736287.3 (87) WO 2005/101239	(11) 1 735 728 *
(21) 05735219.7 (87) WO 2005/103948	(11) 1 735 718 *	(21) 05735773.3 (87) WO 2005/102897	(11) 1 735 230 *	(21) 05736309.5 (87) WO 2005/102707	(11) 1 735 160 *
(21) 05735234.6 (87) WO 2005/101250	(11) 1 735 727 *	(21) 05735778.2 (87) WO 2005/100556	(11) 1 735 438 *	(21) 05736310.3 (87) WO 2005/102187	(11) 1 734 877 *
(21) 05735242.9 (87) WO 2005/101744	(11) 1 735 953 *	(21) 05735781.6 (87) WO 2005/103223	(11) 1 735 427 *	(21) 05736319.4 (87) WO 2005/098344	(11) 1 735 580 *
(21) 05735274.2 (87) WO 2005/100227	(11) 1 735 232 *	(21) 05735782.4 (87) WO 2005/092464	(11) 1 735 068 *	(21) 05736333.5 (87) WO 2005/100689	(11) 1 735 497 *
(21) 05735283.3 (87) WO 2005/097150	(11) 1 734 977 *	(21) 05735823.6 (87) WO 2005/099818	(11) 1 735 052 *	(21) 05736334.3 (87) WO 2005/098345	(11) 1 735 582 *
(21) 05735286.6 (87) WO 2005/101372	(11) 1 735 776 *	(21) 05735849.1 (87) WO 2005/100564	(11) 1 735 449 *	(21) 05736335.0 (87) WO 2005/101795	(11) 1 735 993 *
(21) 05735294.0 (87) WO 2005/100885	(11) 1 735 574 *	(21) 05735888.9 (87) WO 2005/100003	(11) 1 735 140 *	(21) 05736356.6 (87) WO 2005/107275	(11) 1 736 007 *
(21) 05735296.5 (87) WO 2005/100125	(11) 1 735 200 *	(21) 05735892.1 (87) WO 2005/106671	(11) 1 735 709 *	(21) 05736391.3 (87) WO 2005/104130	(11) 1 735 791 *
(21) 05735298.1 (87) WO 2005/099619	(11) 1 734 880 *	(21) 05735904.4 (87) WO 2005/101637	(11) 1 735 902 *	(21) 05736392.1 (87) WO 2005/105464	(11) 1 735 164 *
(21) 05735311.2 (87) WO 2005/100172	(11) 1 735 218 *	(21) 05735909.3 (87) WO 2005/099336	(11) 1 736 190	(21) 05736399.6 (87) WO 2005/100582	(11) 1 735 454 *
(21) 05735337.7 (87) WO 2005/099610	(11) 1 734 883 *	(21) 05735918.4 (87) WO 2005/101864	(11) 1 736 014 *	(21) 05736426.7 (87) WO 2005/105075	(11) 1 734 948 *
(21) 05735349.2 (87) WO 2005/098276	(11) 1 735 547 *	(21) 05735925.9 (87) WO 2005/104689	(11) 1 735 255 *	(21) 05736427.5 (87) WO 2005/104977	(11) 1 734 882 *
(21) 05735353.4 (87) WO 2005/101743	(11) 1 735 954 *	(21) 05735929.1 (87) WO 2005/106800	(11) 1 735 754 *	(21) 05736511.6 (87) WO 2005/099869	(11) 1 735 411 *
(21) 05735367.4 (87) WO 2005/099444	(11) 1 734 809 *	(21) 05735971.3 (87) WO 2005/116419	(11) 1 735 529 *	(21) 05736525.6 (87) WO 2005/100249	(11) 1 735 243 *
(21) 05735369.0 (87) WO 2005/102164	(11) 1 734 863 *	(21) 05735977.0 (87) WO 2005/103531	(11) 1 735 550 *	(21) 05736534.8 (87) WO 2005/098762	(11) 1 735 756 *
(21) 05735432.6 (87) WO 2005/097900	(11) 1 735 382 *	(21) 05735984.6 (87) WO 2005/099337	(11) 1 735 446 *	(21) 05736552.0 (87) WO 2005/102548	(11) 1 735 116 *
(21) 05735435.9 (87) WO 2005/097230	(11) 1 735 031 *	(21) 05735991.1 (87) WO 2005/100405	(11) 1 735 349 *	(21) 05736559.5 (87) WO 2005/098369	(11) 1 735 594 *
(21) 05735465.6 (87) WO 2005/105589	(11) 1 735 856 *	(21) 05736018.2 (87) WO 2005/100099	(11) 1 735 189 *	(21) 05736589.2 (87) WO 2005/103621	(11) 1 735 590 *
(21) 05735479.7 (87) WO 2005/108188	(11) 1 735 204 *	(21) 05736024.0 (87) WO 2005/100002	(11) 1 735 141 *	(21) 05736672.6 (87) WO 2005/103190	(11) 1 735 397 *
(21) 05735481.3 (87) WO 2005/107539	(11) 1 734 849 *	(21) 05736067.9 (87) WO 2005/115983	(11) 1 735 280 *	(21) 05736729.4 (87) WO 2005/109765	(11) 1 737 162
(21) 05735488.8 (87) WO 2005/105812	(11) 1 735 321 *	(21) 05736081.0 (87) WO 2005/101038	(11) 1 735 628 *	(21) 05736801.1 (87) WO 2005/097736	(11) 1 735 272 *
(21) 05735514.1 (87) WO 2005/106923	(11) 1 735 813 *	(21) 05736085.1 (87) WO 2005/104846	(11) 1 734 822 *	(21) 05736810.2 (87) WO 2005/098039	(11) 1 735 615 *
(21) 05735516.6 (87) WO 2005/103252	(11) 1 735 440 *	(21) 05736154.5 (87) WO 2005/106555	(11) 1 735 650 *	(21) 05736837.5 (87) WO 2005/105499	(11) 1 735 171 *
(21) 05735518.2 (87) WO 2005/099096	(11) 1 735 911 *	(21) 05736176.8 (87) WO 2005/101314	(11) 1 735 750 *	(21) 05736858.1 (87) WO 2005/099012	(11) 1 735 867 *
(21) 05735531.5 (87) WO 2005/109135	(11) 1 735 672 *	(21) 05736184.2 (87) WO 2005/105955	(11) 1 735 407 *	(21) 05736864.9 (87) WO 2005/102003	(11) 1 735 563 *
(21) 05735543.0 (87) WO 2005/101714	(11) 1 735 937 *	(21) 05736227.9 (87) WO 2005/105054	(11) 1 734 934 *	(21) 05736871.4 (87) WO 2005/095405	(11) 1 735 316 *

(21) 05736885.4 (87) WO 2005/103192	(11) 1 735 398 *	(21) 05738549.4 (87) WO 2005/098470	(11) 1 735 636 *	(21) 05739919.8 (87) WO 2005/101121	(11) 1 735 666 *
(21) 05737032.2 (87) WO 2005/103982	(11) 1 735 745 *	(21) 05738604.7 (87) WO 2005/101524	(11) 1 735 841 *	(21) 05740177.0 (87) WO 2005/096841	(11) 1 734 835 *
(21) 05737064.5 (87) WO 2005/099893	(11) 1 735 088 *	(21) 05738675.7 (87) WO 2005/094332	(11) 1 735 463 *	(21) 05740213.3 (87) WO 2005/102224	(11) 1 734 904 *
(21) 05737146.0 (87) WO 2005/097108	(11) 1 734 952 *	(21) 05738716.9 (87) WO 2005/106781	(11) 1 735 737 *	(21) 05740303.2 (87) WO 2005/097771	(11) 1 735 295 *
(21) 05737267.4 (87) WO 2005/109957	(11) 1 737 273	(21) 05738720.1 (87) WO 2005/103620	(11) 1 735 591 *	(21) 05740344.6 (87) WO 2005/105177	(11) 1 735 050 *
(21) 05737386.2 (87) WO 2005/101045	(11) 1 735 629 *	(21) 05738723.5 (87) WO 2005/100080	(11) 1 735 178 *	(21) 05740433.7 (87) WO 2005/094783	(11) 1 734 928 *
(21) 05737403.5 (87) WO 2005/105161	(11) 1 735 015 *	(21) 05738775.5 (87) WO 2005/101522	(11) 1 735 819 *	(21) 05740602.7 (87) WO 2005/100082	(11) 1 735 180 *
(21) 05737440.7 (87) WO 2005/106664	(11) 1 735 949 *	(21) 05738820.9 (87) WO 2005/100078	(11) 1 735 896 *	(21) 05740680.3 (87) WO 2005/099618	(11) 1 734 895 *
(21) 05737447.2 (87) WO 2005/100527	(11) 1 735 424 *	(21) 05738826.6 (87) WO 2005/100081	(11) 1 735 179 *	(21) 05740700.9 (87) WO 2005/097200	(11) 1 735 008 *
(21) 05737479.5 (87) WO 2005/113424	(11) 1 735 235 *	(21) 05738842.3 (87) WO 2005/101622	(11) 1 735 899 *	(21) 05741896.4 (87) WO 2005/094541	(11) 1 735 125 *
(21) 05737548.7 (87) WO 2005/104025	(11) 1 735 736 *	(21) 05738900.9 (87) WO 2005/106293	(11) 1 735 552 *	(21) 05742230.5 (87) WO 2005/100508	(11) 1 735 405 *
(21) 05737551.1 (87) WO 2005/100491	(11) 1 735 390 *	(21) 05738902.5 (87) WO 2005/103187	(11) 1 735 399 *	(21) 05742298.2 (87) WO 2005/106668	(11) 1 735 708 *
(21) 05737586.7 (87) WO 2005/100522	(11) 1 735 417 *	(21) 05738906.6 (87) WO 2005/103188	(11) 1 735 400 *	(21) 05742319.6 (87) WO 2005/101455	(11) 1 735 814 *
(21) 05737646.9 (87) WO 2005/104574	(11) 1 736 015 *	(21) 05738912.4 (87) WO 2005/104255	(11) 1 735 846 *	(21) 05742560.5 (87) WO 2005/099431	(11) 1 734 805 *
(21) 05737677.4 (87) WO 2005/097874	(11) 1 735 112 *	(21) 05738984.3 (87) WO 2005/103189	(11) 1 735 401 *	(21) 05742813.8 (87) WO 2005/100353	(11) 1 735 310 *
(21) 05737700.4 (87) WO 2005/099656	(11) 1 735 059 *	(21) 05738987.6 (87) WO 2005/100377	(11) 1 735 332 *	(21) 05742825.2 (87) WO 2005/096864	(11) 1 734 842 *
(21) 05737702.0 (87) WO 2005/102293	(11) 1 734 935 *	(21) 05739013.0 (87) WO 2005/101429	(11) 1 735 799 *	(21) 05742894.8 (87) WO 2005/099533	(11) 1 734 850 *
(21) 05737713.7 (87) WO 2005/099857	(11) 1 735 070 *	(21) 05739019.7 (87) WO 2005/105728	(11) 1 735 262 *	(21) 05742926.8 (87) WO 2005/094343	(11) 1 735 958 *
(21) 05737877.0 (87) WO 2005/096072	(11) 1 735 657 *	(21) 05739357.1 (87) WO 2005/112304	(11) 1 737 143	(21) 05743023.3 (87) WO 2005/098895	(11) 1 735 811 *
(21) 05737919.0 (87) WO 2005/095456	(11) 1 736 484	(21) 05739420.7 (87) WO 2005/100221	(11) 1 735 227 *	(21) 05743033.2 (87) WO 2005/101860	(11) 1 736 019 *
(21) 05737985.1 (87) WO 2005/099446	(11) 1 734 812 *	(21) 05739505.5 (87) WO 2005/097461	(11) 1 735 136 *	(21) 05743086.0 (87) WO 2005/100255	(11) 1 735 244 *
(21) 05738072.7 (87) WO 2005/102075	(11) 1 734 839 *	(21) 05739515.4 (87) WO 2005/100263	(11) 1 735 245 *	(21) 05743168.6 (87) WO 2005/094345	(11) 1 735 352 *
(21) 05738087.5 (87) WO 2005/100696	(11) 1 735 505 *	(21) 05739523.8 (87) WO 2005/103525	(11) 1 735 544 *	(21) 05743800.4 (87) WO 2005/117374	(11) 1 737 172
(21) 05738100.6 (87) WO 2005/103367	(11) 1 735 495 *	(21) 05739526.1 (87) WO 2005/097819	(11) 1 735 331 *	(21) 05743950.7 (87) WO 2005/101692	(11) 1 735 922 *
(21) 05738124.6 (87) WO 2005/099286	(11) 1 737 254	(21) 05739553.5 (87) WO 2005/101527	(11) 1 735 843 *	(21) 05744012.5 (87) WO 2005/101333	(11) 1 735 760 *
(21) 05738126.1 (87) WO 2005/099644	(11) 1 734 862 *	(21) 05739594.9 (87) WO 2005/092284	(11) 1 734 919 *	(21) 05744046.3 (87) WO 2005/095206	(11) 1 735 210 *
(21) 05738243.4 (87) WO 2005/099465	(11) 1 734 831 *	(21) 05739616.0 (87) WO 2005/100658	(11) 1 735 488 *	(21) 05744288.1 (87) WO 2005/100916	(11) 1 735 592 *
(21) 05738300.2 (87) WO 2005/101063	(11) 1 735 645 *	(21) 05739645.9 (87) WO 2005/095482	(11) 1 735 364 *	(21) 05744321.0 (87) WO 2005/099538	(11) 1 734 851 *
(21) 05738397.8 (87) WO 2005/104405	(11) 1 735 926 *	(21) 05739669.9 (87) WO 2005/096426	(11) 1 735 868 *	(21) 05744345.9 (87) WO 2005/107026	(11) 1 735 884 *
(21) 05738509.8 (87) WO 2005/100822	(11) 1 735 546 *	(21) 05739697.0 (87) WO 2005/096476	(11) 1 735 898 *	(21) 05744389.7 (87) WO 2005/104236	(11) 1 735 838 *

(21) 05744501.7 (87) WO 2005/111990	(11) 1 735 772 *	(21) 05751872.2 (87) WO 2005/092059	(11) 1 735 465 *	(21) 05763460.2 (87) WO 2005/094391	(11) 1 734 996 *
(21) 05744577.7 (87) WO 2005/100609	(11) 1 735 464 *	(21) 05751907.6 (87) WO 2005/086846	(11) 1 735 054 *	(21) 05763477.6 (87) WO 2005/097088	(11) 1 734 999 *
(21) 05744604.9 (87) WO 2005/093930	(11) 1 735 894 *	(21) 05752498.5 (87) WO 2005/117349	(11) 1 737 163	(21) 05763588.0 (87) WO 2005/100086	(11) 1 735 184 *
(21) 05744615.5 (87) WO 2005/093823	(11) 1 735 828 *	(21) 05752621.2 (87) WO 2005/095477	(11) 1 735 356 *	(21) 05763664.9 (87) WO 2005/099308	(11) 1 735 485 *
(21) 05744630.4 (87) WO 2005/092094	(11) 1 734 818 *	(21) 05753104.8 (87) WO 2005/101364	(11) 1 735 769 *	(21) 05763773.8 (87) WO 2005/096351	(11) 1 735 820 *
(21) 05744703.9 (87) WO 2005/093050	(11) 1 735 447 *	(21) 05753596.5 (87) WO 2005/100248	(11) 1 735 242 *	(21) 05763966.8 (87) WO 2005/100299	(11) 1 735 266 *
(21) 05745085.0 (87) WO 2005/099937	(11) 1 735 121 *	(21) 05753652.6 (87) WO 2005/088308	(11) 1 735 453 *	(21) 05764867.7 (87) WO 2005/116059	(11) 1 735 337 *
(21) 05745169.2 (87) WO 2005/092890	(11) 1 735 306 *	(21) 05753693.0 (87) WO 2005/103027	(11) 1 735 297 *	(21) 05764907.1 (87) WO 2005/117295	(11) 1 735 923 *
(21) 05745212.0 (87) WO 2005/096419	(11) 1 735 861 *	(21) 05753714.4 (87) WO 2005/102908	(11) 1 735 788 *	(21) 05764911.3 (87) WO 2005/117164	(11) 1 735 858 *
(21) 05745418.3 (87) WO 2005/100541	(11) 1 735 428 *	(21) 05753748.2 (87) WO 2005/104473	(11) 1 735 978 *	(21) 05764934.5 (87) WO 2005/099653	(11) 1 734 918 *
(21) 05745474.6 (87) WO 2005/097222	(11) 1 735 024 *	(21) 05753855.5 (87) WO 2005/112135	(11) 1 735 404 *	(21) 05766888.1 (87) WO 2005/097762	(11) 1 735 303 *
(21) 05745487.8 (87) WO 2005/101565	(11) 1 735 869 *	(21) 05755295.2 (87) WO 2005/101838	(11) 1 734 966 *	(21) 05767217.2 (87) WO 2005/107364	(11) 1 735 342 *
(21) 05745553.7 (87) WO 2005/099613	(11) 1 734 886 *	(21) 05755340.6 (87) WO 2005/083423	(11) 1 735 618 *	(21) 05767267.7 (87) WO 2006/009310	(11) 1 735 792 *
(21) 05745582.6 (87) WO 2005/099388	(11) 1 735 826 *	(21) 05755668.0 (87) WO 2005/092308	(11) 1 734 941 *	(21) 05767598.5 (87) WO 2005/099896	(11) 1 735 092 *
(21) 05745715.2 (87) WO 2005/098771	(11) 1 735 762 *	(21) 05756018.7 (87) WO 2005/100501	(11) 1 735 396 *	(21) 05768245.2 (87) WO 2005/099776	(11) 1 734 997 *
(21) 05746262.4 (87) WO 2005/101682	(11) 1 735 920 *	(21) 05756317.3 (87) WO 2005/100038	(11) 1 735 166 *	(21) 05768406.0 (87) WO 2005/100603	(11) 1 735 467 *
(21) 05746318.4 (87) WO 2005/098348	(11) 1 735 584 *	(21) 05757060.8 (87) WO 2005/103079	(11) 1 735 344 *	(21) 05772679.6 (87) WO 2006/019133	(11) 1 737 027
(21) 05746363.0 (87) WO 2005/104487	(11) 1 735 990 *	(21) 05757071.5 (87) WO 2005/103416	(11) 1 735 510 *	(21) 05773231.5 (87) WO 2005/110248	(11) 1 734 873 *
(21) 05746469.5 (87) WO 2005/099419	(11) 1 735 668 *	(21) 05757257.0 (87) WO 2005/108606	(11) 1 735 471 *	(21) 05778021.5 (87) WO 2005/110013	(11) 1 735 010 *
(21) 05746808.4 (87) WO 2005/117348	(11) 1 736 017 *	(21) 05757313.1 (87) WO 2005/122603	(11) 1 737 255	(21) 05778047.0 (87) WO 2005/116172	(11) 1 735 412 *
(21) 05746877.9 (87) WO 2005/099554	(11) 1 734 855 *	(21) 05757708.2 (87) WO 2005/094358	(11) 1 734 972 *	(21) 05778066.0 (87) WO 2005/107387	(11) 1 735 012 *
(21) 05747064.3 (87) WO 2005/098464	(11) 1 735 633 *	(21) 05758632.3 (87) WO 2005/086637	(11) 1 735 338 *	(21) 05778153.6 (87) WO 2005/110453	(11) 1 735 439 *
(21) 05747778.8 (87) WO 2005/100925	(11) 1 735 596 *	(21) 05759520.9 (87) WO 2005/120546	(11) 1 734 984 *	(21) 05778159.3 (87) WO 2005/111078	(11) 1 735 350 *
(21) 05747794.5 (87) WO 2005/097582	(11) 1 735 206 *	(21) 05760444.9 (87) WO 2005/098910	(11) 1 735 823 *	(21) 05778199.9 (87) WO 2005/112090	(11) 1 735 824 *
(21) 05748071.7 (87) WO 2005/092775	(11) 1 735 233 *	(21) 05760743.4 (87) WO 2005/094543	(11) 1 735 333 *	(21) 05778348.2 (87) WO 2005/110491	(11) 1 735 448 *
(21) 05748181.4 (87) WO 2005/099785	(11) 1 735 022 *	(21) 05760745.9 (87) WO 2005/100816	(11) 1 735 542 *	(21) 05778398.7 (87) WO 2005/112216	(11) 1 735 048 *
(21) 05748529.4 (87) WO 2005/103430	(11) 1 735 517 *	(21) 05760857.2 (87) WO 2005/089929	(11) 1 735 466 *	(21) 05778401.9 (87) WO 2005/110980	(11) 1 735 275 *
(21) 05749199.5 (87) WO 2005/098494	(11) 1 735 882 *	(21) 05761866.2 (87) WO 2005/101764	(11) 1 735 975 *	(21) 05778447.2 (87) WO 2005/113003	(11) 1 735 000 *
(21) 05751682.5 (87) WO 2005/097135	(11) 1 734 968 *	(21) 05763167.3 (87) WO 2006/018060	(11) 1 735 876 *	(21) 05778777.2 (87) WO 2005/115399	(11) 1 734 820 *
(21) 05751723.7 (87) WO 2005/098121	(11) 1 735 494 *	(21) 05763400.8 (87) WO 2005/094381	(11) 1 735 619 *	(21) 05779241.8 (87) WO 2005/111173	(11) 1 735 403 *

(21) 05779267.3 (87) WO 2005/111037	(11) 1 735 311 *	(21) 05812665.7 (87) WO 2006/025867	(11) 1 735 763 *	(21) 06007085.1 (21) 06007104.0	(11) 1 736 049
(21) 05779894.4 (87) WO 2005/097716	(11) 1 735 258 *	(21) 05818231.2 (87) WO 2006/033669	(11) 1 735 011 *	(21) 06007116.4 (21) 06007251.9	(11) 1 736 996
(21) 05779896.9 (87) WO 2005/101355	(11) 1 735 767 *	(21) 05818241.1 (87) WO 2006/033668	(11) 1 735 339 *	(21) 06007342.6 (21) 06007465.5	(11) 1 736 335
(21) 05779912.4 (87) WO 2005/110525	(11) 1 735 044 *	(21) 05818805.3 (87) WO 2006/063513	(11) 1 737 164	(21) 06007544.7 (21) 06007781.5	(11) 1 736 576
(21) 05779937.1 (87) WO 2005/114915	(11) 1 735 932 *	(21) 05821172.3 (87) WO 2006/036202	(11) 1 735 027 *	(21) 06008247.6 (21) 06008251.8	(11) 1 736 088
(21) 05779946.2 (87) WO 2005/113797	(11) 1 735 457 *	(21) 05823455.0 (87) WO 2006/041530	(11) 1 735 822 *	(21) 06008256.7 (21) 06008577.6	(11) 1 736 336
(21) 05780020.3 (87) WO 2005/116653	(11) 1 735 622 *	(21) 05851015.7 (87) WO 2006/065003	(11) 1 735 504 *	(21) 06008674.1 (21) 06009049.5	(11) 1 736 397
(21) 05780021.1 (87) WO 2005/115444	(11) 1 734 991 *	(21) 05851151.0 (87) WO 2006/068652	(11) 1 735 123 *	(21) 06009346.5 (21) 06009455.4	(11) 1 737 132
(21) 05780565.7 (87) WO 2006/016785	(11) 1 735 924 *	(21) 05851154.4 (87) WO 2006/055023	(11) 1 735 226 *	(21) 06009493.5 (21) 06009708.6	(11) 1 736 150
(21) 05780575.6 (87) WO 2006/019244	(11) 1 735 925 *	(21) 05856601.9 (87) WO 2006/075997	(11) 1 735 847 *	(21) 06009935.5 (21) 06010153.0	(11) 1 736 356
(21) 05780739.8 (87) WO 2006/015549	(11) 1 737 147	(21) 05856602.7 (87) WO 2006/088470	(11) 1 735 260 *	(21) 06010154.2 (21) 06010222.7	(11) 1 736 127
(21) 05781777.7 (87) WO 2006/024224	(11) 1 737 201	(21) 05856610.0 (87) WO 2006/073424	(11) 1 735 621 *	(21) 06010425.4 (21) 06010499.2	(11) 1 737 091
(21) 05782609.1 (87) WO 2006/006079	(11) 1 734 985 *	(21) 05856612.6 (87) WO 2006/078269	(11) 1 735 859 *	(21) 06010592.2 (21) 06010640.1	(11) 1 736 691
(21) 05783726.2 (87) WO 2006/026930	(11) 1 737 145	(21) 05857683.6 (87) WO 2006/110126	(11) 1 735 223 *	(21) 06010944.1 (21) 06010974.1	(11) 1 736 708
(21) 05788333.2 (87) WO 2006/035971	(11) 1 735 835 *	(21) 06001059.2 (21) 06001320.8	(11) 1 736 918	(21) 06010970.8 (21) 06010978.0	(11) 1 736 684
(21) 05789649.0 (87) WO 2006/004272	(11) 1 736 006 *	(21) 06001583.1	(11) 1 737 105	(21) 06010970.8 (21) 06010974.1	(11) 1 736 064
(21) 05789749.8 (87) WO 2006/001582	(11) 1 735 335 *	(21) 06001648.2 (21) 06001863.7	(11) 1 736 330	(21) 06010972.7 (21) 06010974.1	(11) 1 736 257
(21) 05789750.6 (87) WO 2006/001583	(11) 1 735 474 *	(21) 06001894.2	(11) 1 736 222	(21) 06010974.1 (21) 06010978.0	(11) 1 736 852
(21) 05791344.4 (87) WO 2006/001844	(11) 1 735 326 *	(21) 06001895.9 (21) 06001896.7	(11) 1 736 223	(21) 06010978.0 (21) 06010985.5	(11) 1 737 123
(21) 05795176.6 (87) WO 2006/004580	(11) 1 735 583 *	(21) 06001897.5 (21) 06002617.6	(11) 1 736 643	(21) 060109935.5 (21) 060109949.2	(11) 1 736 754
(21) 05801167.7 (87) WO 2006/011937	(11) 1 735 644 *	(21) 06002745.5	(11) 1 736 047	(21) 060109949.2 (21) 060109955.5	(11) 1 736 349
(21) 05804117.9 (87) WO 2006/016904	(11) 1 734 821 *	(21) 06003534.2 (21) 06003750.4	(11) 1 736 812	(21) 060109955.5 (21) 060109964.1	(11) 1 736 288
(21) 05804747.3 (87) WO 2005/118831	(11) 1 735 456 *	(21) 06003998.9 (21) 06004331.2	(11) 1 737 082	(21) 060109964.1 (21) 060109974.1	(11) 1 736 334
(21) 05804772.1 (87) WO 2005/119874	(11) 1 735 124 *	(21) 06004467.4	(11) 1 736 913	(21) 060109974.1 (21) 06010998.9	(11) 1 736 769
(21) 05804775.4 (87) WO 2005/118621	(11) 1 735 336 *	(21) 06005034.1 (21) 06005840.1	(11) 1 736 884	(21) 06010998.9 (21) 06010999.5	(11) 1 737 083
(21) 05804788.7 (87) WO 2005/117968	(11) 1 734 998 *	(21) 06005875.7	(11) 1 736 479	(21) 06010999.5 (21) 06010999.7	(11) 1 736 124
(21) 05805024.6 (87) WO 2006/028516	(11) 1 735 532 *	(21) 06006192.6 (21) 06006371.6	(11) 1 736 728	(21) 06010999.7 (21) 06010999.9	(11) 1 736 153
(21) 05805032.9 (87) WO 2006/021874	(11) 1 735 468 *	(21) 06006471.4 (21) 06006582.8	(11) 1 736 275	(21) 06010999.9 (21) 06010999.9	(11) 1 736 380
(21) 05805035.2 (87) WO 2006/038070	(11) 1 734 962 *	(21) 06006633.9	(11) 1 736 313	(21) 06010999.9 (21) 06010999.9	(11) 1 736 669
(21) 05807396.6 (87) WO 2006/022859	(11) 1 735 821 *	(21) 06006902.8 (21) 06007074.5	(11) 1 737 001	(21) 06010999.9 (21) 06010999.9	(11) 1 736 818
			(11) 1 736 044	(21) 06010999.9 (21) 06010999.9	(11) 1 736 824

(21) 06010514.5	(11) 1 736 277	(21) 06011533.4	(11) 1 736 466	(21) 06012238.9	(11) 1 736 494
(21) 06010531.9	(11) 1 736 624	(21) 06011545.8	(11) 1 736 890	(21) 06012239.7	(11) 1 736 495
(21) 06010544.2	(11) 1 737 264	(21) 06011548.2	(11) 1 737 078	(21) 06012240.5	(11) 1 736 496
(21) 06010553.3	(11) 1 737 065	(21) 06011580.5	(11) 1 736 179	(21) 06012250.4	(11) 1 737 219
(21) 06010597.0	(11) 1 736 682	(21) 06011638.1	(11) 1 736 639	(21) 06012253.8	(11) 1 736 938
(21) 06010602.8	(11) 1 736 807	(21) 06011648.0	(11) 1 736 923	(21) 06012263.7	(11) 1 737 194
(21) 06010603.6	(11) 1 736 808	(21) 06011667.0	(11) 1 736 554	(21) 06012272.8	(11) 1 737 151
(21) 06010645.7	(11) 1 736 391	(21) 06011681.1	(11) 1 736 666	(21) 06012283.5	(11) 1 737 021
(21) 06010650.7	(11) 1 736 364	(21) 06011703.3	(11) 1 736 752	(21) 06012285.0	(11) 1 737 020
(21) 06010651.5	(11) 1 736 365	(21) 06011740.5	(11) 1 736 579	(21) 06012286.8	(11) 1 737 014
(21) 06010672.1	(11) 1 736 778	(21) 06011749.6	(11) 1 736 246	(21) 06012290.0	(11) 1 736 799
(21) 06010696.0	(11) 1 736 316	(21) 06011751.2	(11) 1 737 280	(21) 06012291.8	(11) 1 736 779
(21) 06010705.9	(11) 1 736 290	(21) 06011755.3	(11) 1 736 854	(21) 06012324.7	(11) 1 737 036
(21) 06010736.4	(11) 1 736 820	(21) 06011756.1	(11) 1 736 868	(21) 06012355.1	(11) 1 737 071
(21) 06010742.2	(11) 1 737 067	(21) 06011765.2	(11) 1 737 128	(21) 06012356.9	(11) 1 736 729
(21) 06010755.4	(11) 1 737 068	(21) 06011795.9	(11) 1 737 182	(21) 06012368.4	(11) 1 736 370
(21) 06010761.2	(11) 1 737 069	(21) 06011813.0	(11) 1 736 593	(21) 06012370.0	(11) 1 736 200
(21) 06010804.0	(11) 1 736 853	(21) 06011858.5	(11) 1 736 869	(21) 06012371.8	(11) 1 736 800
(21) 06010900.6	(11) 1 736 519	(21) 06011906.2	(11) 1 736 492	(21) 06012373.4	(11) 1 736 345
(21) 06010962.6	(11) 1 736 348	(21) 06011915.3	(11) 1 737 073	(21) 06012392.4	(11) 1 736 581
(21) 060111006.1	(11) 1 736 072	(21) 06011920.3	(11) 1 736 284	(21) 06012396.5	(11) 1 737 199
(21) 060111034.3	(11) 1 736 589	(21) 06011921.1	(11) 1 736 210	(21) 06012397.3	(11) 1 737 200
(21) 060111038.4	(11) 1 736 726	(21) 06011923.7	(11) 1 736 384	(21) 06012401.3	(11) 1 736 845
(21) 060111045.9	(11) 1 737 075	(21) 06011926.0	(11) 1 736 489	(21) 06012423.7	(11) 1 736 878
(21) 060111077.2	(11) 1 736 885	(21) 06011938.5	(11) 1 736 985	(21) 06012426.0	(11) 1 737 043
(21) 060111081.4	(11) 1 736 940	(21) 06011940.1	(11) 1 736 835	(21) 06012427.8	(11) 1 736 857
(21) 060111083.0	(11) 1 736 941	(21) 06011946.8	(11) 1 736 574	(21) 06012441.9	(11) 1 736 230
(21) 060111094.7	(11) 1 736 259	(21) 06011947.6	(11) 1 736 268	(21) 06012444.3	(11) 1 736 939
(21) 060111128.3	(11) 1 737 063	(21) 06011953.4	(11) 1 736 264	(21) 06012450.0	(11) 1 737 131
(21) 060111141.6	(11) 1 736 877	(21) 06012002.9	(11) 1 736 100	(21) 06012451.8	(11) 1 736 992
(21) 060111209.1	(11) 1 736 933	(21) 06012003.7	(11) 1 736 425	(21) 06012453.4	(11) 1 736 810
(21) 060111210.9	(11) 1 736 934	(21) 06012005.2	(11) 1 736 339	(21) 06012462.5	(11) 1 736 338
(21) 060111214.1	(11) 1 737 022	(21) 06012043.3	(11) 1 736 840	(21) 06012463.3	(11) 1 736 337
(21) 060111217.4	(11) 1 737 212	(21) 06012051.6	(11) 1 737 026	(21) 06012464.1	(11) 1 736 723
(21) 060111283.6	(11) 1 736 919	(21) 06012064.9	(11) 1 737 066	(21) 06012473.2	(11) 1 736 429
(21) 060111310.7	(11) 1 736 704	(21) 06012120.9	(11) 1 736 946	(21) 06012476.5	(11) 1 736 402
(21) 060111314.9	(11) 1 736 703	(21) 06012136.5	(11) 1 736 693	(21) 06012487.2	(11) 1 736 413
(21) 060111323.0	(11) 1 736 331	(21) 06012148.0	(11) 1 736 580	(21) 06012495.5	(11) 1 736 823
(21) 060111355.2	(11) 1 736 730	(21) 06012149.8	(11) 1 736 055	(21) 06012498.9	(11) 1 736 292
(21) 060111371.9	(11) 1 736 851	(21) 06012152.2	(11) 1 736 490	(21) 06012501.0	(11) 1 736 299
(21) 060111386.7	(11) 1 737 113	(21) 06012154.8	(11) 1 736 974	(21) 06012506.9	(11) 1 736 855
(21) 060111403.0	(11) 1 737 110	(21) 06012162.1	(11) 1 736 379	(21) 06012509.3	(11) 1 736 369
(21) 060111406.3	(11) 1 736 871	(21) 06012205.8	(11) 1 736 332	(21) 06012513.5	(11) 1 736 314
(21) 060111412.1	(11) 1 736 706	(21) 06012206.6	(11) 1 736 344	(21) 06012514.3	(11) 1 736 315
(21) 060111442.8	(11) 1 736 359	(21) 06012207.4	(11) 1 736 350	(21) 06012516.8	(11) 1 737 167
(21) 060111445.1	(11) 1 736 304	(21) 06012208.2	(11) 1 736 765	(21) 06012517.6	(11) 1 736 673
(21) 060111459.2	(11) 1 736 733	(21) 06012220.7	(11) 1 736 099	(21) 06012519.2	(11) 1 736 092
(21) 060111503.7	(11) 1 736 591	(21) 06012223.1	(11) 1 736 842	(21) 06012527.5	(11) 1 736 951
(21) 060111524.3	(11) 1 736 119	(21) 06012237.1	(11) 1 736 493	(21) 06012532.5	(11) 1 736 056

(21) 06012533.3	(11) 1 737 183	(21) 06012764.4	(11) 1 736 931	(21) 06012993.9	(11) 1 737 157
(21) 06012534.1	(11) 1 737 140	(21) 06012772.7	(11) 1 736 664	(21) 06013008.5	(11) 1 737 222
(21) 06012551.5	(11) 1 737 195	(21) 06012774.3	(11) 1 736 747	(21) 06013013.5	(11) 1 736 454
(21) 06012553.1	(11) 1 736 836	(21) 06012777.6	(11) 1 736 701	(21) 06013015.0	(11) 1 737 177
(21) 06012555.6	(11) 1 737 279	(21) 06012778.4	(11) 1 736 233	(21) 06013019.2	(11) 1 736 655
(21) 06012557.2	(11) 1 737 278	(21) 06012782.6	(11) 1 736 679	(21) 06013020.0	(11) 1 736 707
(21) 06012561.4	(11) 1 736 742	(21) 06012794.1	(11) 1 736 114	(21) 06013021.8	(11) 1 736 680
(21) 06012564.8	(11) 1 736 811	(21) 06012797.4	(11) 1 736 327	(21) 06013031.7	(11) 1 737 155
(21) 06012566.3	(11) 1 737 244	(21) 06012803.0	(11) 1 737 080	(21) 06013043.2	(11) 1 736 954
(21) 06012567.1	(11) 1 736 794	(21) 06012820.4	(11) 1 736 382	(21) 06013044.0	(11) 1 737 038
(21) 06012572.1	(11) 1 736 846	(21) 06012826.1	(11) 1 736 342	(21) 06013064.8	(11) 1 736 324
(21) 06012574.7	(11) 1 736 535	(21) 06012828.7	(11) 1 736 685	(21) 06013081.2	(11) 1 737 028
(21) 06012578.8	(11) 1 736 317	(21) 06012829.5	(11) 1 736 340	(21) 06013125.7	(11) 1 737 141
(21) 06012581.2	(11) 1 736 371	(21) 06012833.7	(11) 1 736 668	(21) 06014203.1	(11) 1 736 771
(21) 06012601.8	(11) 1 736 372	(21) 06012844.4	(11) 1 736 373	(21) 06014371.6	(11) 1 736 813
(21) 06012612.5	(11) 1 736 437	(21) 06012845.1	(11) 1 736 333	(21) 06015318.6	(11) 1 736 096
(21) 06012625.7	(11) 1 737 150	(21) 06012846.9	(11) 1 736 439	(21) 06015469.7	(11) 1 736 960
(21) 06012632.3	(11) 1 736 377	(21) 06012847.7	(11) 1 736 289	(21) 06015535.5	(11) 1 736 279
(21) 06012633.1	(11) 1 736 786	(21) 06012851.9	(11) 1 736 368	(21) 06015735.1	(11) 1 736 280
(21) 06012634.9	(11) 1 737 234	(21) 06012852.7	(11) 1 736 692	(21) 06015736.9	(11) 1 736 281
(21) 06012635.6	(11) 1 736 908	(21) 06012855.0	(11) 1 736 533	(21) 06016101.5	(11) 1 736 151
(21) 06012636.4	(11) 1 737 198	(21) 06012859.2	(11) 1 736 108	(21) 06016402.7	(11) 1 736 147
(21) 06012638.0	(11) 1 737 030	(21) 06012860.0	(11) 1 737 117	(21) 06016487.8	(11) 1 736 469
(21) 06012649.7	(11) 1 736 735	(21) 06012866.7	(11) 1 736 514	(21) 06016549.5	(11) 1 736 170
(21) 06012652.1	(11) 1 736 399	(21) 06012870.9	(11) 1 736 828	(21) 06016596.6	(11) 1 736 788
(21) 06012663.8	(11) 1 736 766	(21) 06012877.4	(11) 1 736 657	(21) 06016713.7	(11) 1 736 989
(21) 06012664.6	(11) 1 736 905	(21) 06012879.0	(11) 1 736 776	(21) 06016755.8	(11) 1 736 567
(21) 06012667.9	(11) 1 736 549	(21) 06012881.6	(11) 1 737 127	(21) 06016769.9	(11) 1 736 131
(21) 06012669.5	(11) 1 736 825	(21) 06012887.3	(11) 1 736 503	(21) 06016917.4	(11) 1 736 132
(21) 06012671.1	(11) 1 736 174	(21) 06012890.7	(11) 1 736 360	(21) 06016921.6	(11) 1 736 326
(21) 06012674.5	(11) 1 736 103	(21) 06012902.0	(11) 1 736 858	(21) 06016971.1	(11) 1 736 661
(21) 06012679.4	(11) 1 736 912	(21) 06012905.3	(11) 1 736 374	(21) 06017163.4	(11) 1 737 121
(21) 06012685.1	(11) 1 736 548	(21) 06012906.1	(11) 1 736 375	(21) 06017231.9	(11) 1 736 158
(21) 06012686.9	(11) 1 736 518	(21) 06012907.9	(11) 1 736 376	(21) 06017328.3	(11) 1 736 545
(21) 06012687.7	(11) 1 736 517	(21) 06012910.3	(11) 1 736 438	(21) 06017460.4	(11) 1 737 235
(21) 06012689.3	(11) 1 737 171	(21) 06012911.1	(11) 1 736 534	(21) 06017864.7	(11) 1 736 815
(21) 06012703.2	(11) 1 736 578	(21) 06012912.9	(11) 1 736 343	(21) 06017870.4	(11) 1 736 597
(21) 06012712.3	(11) 1 736 408	(21) 06012913.7	(11) 1 736 341	(21) 06017948.8	(11) 1 736 145
(21) 06012725.5	(11) 1 736 136	(21) 06012924.4	(11) 1 736 801	(21) 06017966.0	(11) 1 736 721
(21) 06012727.1	(11) 1 736 161	(21) 06012941.8	(11) 1 736 646	(21) 06017967.8	(11) 1 737 152
(21) 06012729.7	(11) 1 736 311	(21) 06012947.5	(11) 1 736 734	(21) 06018124.5	(11) 1 736 995
(21) 06012738.8	(11) 1 736 355	(21) 06012951.7	(11) 1 736 688	(21) 06018257.3	(11) 1 737 208
(21) 06012739.6	(11) 1 737 284	(21) 06012962.4	(11) 1 736 665	(21) 06018258.1	(11) 1 737 209
(21) 06012740.4	(11) 1 737 285	(21) 06012964.0	(11) 1 736 689	(21) 06018259.9	(11) 1 737 210
(21) 06012746.1	(11) 1 736 914	(21) 06012971.5	(11) 1 736 932	(21) 06018522.0	(11) 1 736 633
(21) 06012753.7	(11) 1 736 658	(21) 06012978.0	(11) 1 736 389	(21) 06018585.7	(11) 1 736 670
(21) 06012755.2	(11) 1 736 215	(21) 06012979.8	(11) 1 736 346	(21) 06018657.4	(11) 1 737 054
(21) 06012757.8	(11) 1 737 133	(21) 06012984.8	(11) 1 737 037	(21) 06018718.4	(11) 1 736 052
(21) 06012759.4	(11) 1 736 663	(21) 06012985.5	(11) 1 736 245	(21) 06018785.3	(11) 1 737 076

(21) 06018898.4	(11) 1 736 205	(21) 06076234.1	(11) 1 736 079	(21) 06114611.4	(11) 1 736 744
(21) 06018989.1	(11) 1 737 023	(21) 06076235.8	(11) 1 737 012	(21) 06114630.4	(11) 1 736 385
(21) 06019367.9	(11) 1 736 654	(21) 06076265.5	(11) 1 736 291	(21) 06114664.3	(11) 1 736 401
(21) 06019476.8	(11) 1 736 129	(21) 06076426.3	(11) 1 736 163	(21) 06114681.7	(11) 1 737 260
(21) 06019486.7	(11) 1 737 231	(21) 06076631.8	(11) 1 736 122	(21) 06114724.5	(11) 1 736 907
(21) 06019493.3	(11) 1 736 086	(21) 06076634.2	(11) 1 736 144	(21) 06114789.8	(11) 1 736 821
(21) 06019550.0	(11) 1 736 115	(21) 06076640.9	(11) 1 736 067	(21) 06114861.5	(11) 1 736 863
(21) 06019711.8	(11) 1 736 785	(21) 06076670.6	(11) 1 736 188	(21) 06114873.0	(11) 1 736 873
(21) 06019766.2	(11) 1 736 473	(21) 06076709.2	(11) 1 736 419	(21) 06114878.9	(11) 1 736 468
(21) 06019904.9	(11) 1 736 862	(21) 06076713.4	(11) 1 737 232	(21) 06114883.9	(11) 1 737 270
(21) 06020103.5	(11) 1 736 499	(21) 06076758.9	(11) 1 736 736	(21) 06114937.3	(11) 1 736 140
(21) 06020315.5	(11) 1 737 101	(21) 06076789.4	(11) 1 736 899	(21) 06114965.4	(11) 1 737 213
(21) 06020374.2	(11) 1 736 062	(21) 06076796.9	(11) 1 736 973	(21) 06114984.5	(11) 1 736 434
(21) 06020381.7	(11) 1 736 060	(21) 06076843.9	(11) 1 737 230	(21) 06114986.0	(11) 1 736 410
(21) 06020521.8	(11) 1 737 107	(21) 06090103.0	(11) 1 736 740	(21) 06115031.4	(11) 1 736 921
(21) 06020659.6	(11) 1 737 148	(21) 06100397.6	(11) 1 736 623	(21) 06115042.1	(11) 1 736 616
(21) 06020757.8	(11) 1 736 966	(21) 06101504.6	(11) 1 736 528	(21) 06115061.1	(11) 1 737 074
(21) 06021041.6	(11) 1 737 064	(21) 06110518.5	(11) 1 737 039	(21) 06115088.4	(11) 1 736 672
(21) 06021058.0	(11) 1 736 790	(21) 06110671.2	(11) 1 736 283	(21) 06115107.2	(11) 1 736 990
(21) 06021060.6	(11) 1 736 791	(21) 06110674.6	(11) 1 736 900	(21) 06115130.4	(11) 1 736 874
(21) 06021180.2	(11) 1 736 972	(21) 06110933.6	(11) 1 736 054	(21) 06115170.0	(11) 1 737 186
(21) 06021193.5	(11) 1 736 976	(21) 06111165.4	(11) 1 736 618	(21) 06115180.9	(11) 1 737 245
(21) 06021202.4	(11) 1 737 239	(21) 06111367.6	(11) 1 736 287	(21) 06115187.4	(11) 1 736 426
(21) 06021273.5	(11) 1 736 320	(21) 06111373.4	(11) 1 736 321	(21) 06115193.2	(11) 1 737 130
(21) 06021274.3	(11) 1 736 322	(21) 06111563.0	(11) 1 736 428	(21) 06115220.3	(11) 1 736 843
(21) 06021291.7	(11) 1 737 184	(21) 06111784.2	(11) 1 736 847	(21) 06115247.6	(11) 1 736 833
(21) 06021292.5	(11) 1 737 185	(21) 06112127.3	(11) 1 736 420	(21) 06115248.4	(11) 1 736 864
(21) 06021299.0	(11) 1 736 667	(21) 06112232.1	(11) 1 737 016	(21) 06115268.2	(11) 1 736 242
(21) 06021311.3	(11) 1 736 152	(21) 06112865.8	(11) 1 736 743	(21) 06115275.7	(11) 1 736 952
(21) 06021494.7	(11) 1 736 133	(21) 06113250.2	(11) 1 736 797	(21) 06115280.7	(11) 1 736 228
(21) 06021506.8	(11) 1 737 040	(21) 06113282.5	(11) 1 736 796	(21) 06115290.6	(11) 1 736 227
(21) 06021520.9	(11) 1 736 483	(21) 06113297.3	(11) 1 736 619	(21) 06115293.0	(11) 1 737 124
(21) 06021572.0	(11) 1 737 138	(21) 06113491.2	(11) 1 736 872	(21) 06115296.3	(11) 1 737 281
(21) 06075173.2	(11) 1 737 120	(21) 06113577.8	(11) 1 736 963	(21) 06115316.9	(11) 1 736 630
(21) 06075198.9	(11) 1 736 478	(21) 06113610.7	(11) 1 736 418	(21) 06115318.5	(11) 1 736 254
(21) 06075538.6	(11) 1 736 328	(21) 06113675.0	(11) 1 736 491	(21) 06115341.7	(11) 1 736 080
(21) 06076089.9	(11) 1 736 097	(21) 06113741.0	(11) 1 736 361	(21) 06115354.0	(11) 1 736 432
(21) 06076118.6	(11) 1 736 507	(21) 06113949.9	(11) 1 736 294	(21) 06115376.3	(11) 1 737 051
(21) 06076148.3	(11) 1 736 935	(21) 06114161.0	(11) 1 737 096	(21) 06115378.9	(11) 1 736 250
(21) 06076168.1	(11) 1 736 395	(21) 06114218.8	(11) 1 736 595	(21) 06115388.8	(11) 1 736 737
(21) 06076169.9	(11) 1 737 286	(21) 06114293.1	(11) 1 736 683	(21) 06115393.8	(11) 1 736 430
(21) 06076183.0	(11) 1 737 077	(21) 06114434.1	(11) 1 736 216	(21) 06115427.4	(11) 1 736 081
(21) 06076184.8	(11) 1 736 353	(21) 06114451.5	(11) 1 737 224	(21) 06115437.3	(11) 1 736 225
(21) 06076185.5	(11) 1 736 185	(21) 06114476.2	(11) 1 737 207	(21) 06115452.2	(11) 1 736 058
(21) 06076187.1	(11) 1 736 186	(21) 06114483.8	(11) 1 737 218	(21) 06115465.4	(11) 1 736 930
(21) 06076188.9	(11) 1 736 187	(21) 06114516.5	(11) 1 736 841	(21) 06115467.0	(11) 1 737 247
(21) 06076194.7	(11) 1 737 136	(21) 06114584.3	(11) 1 736 635	(21) 06115506.5	(11) 1 737 165
(21) 06076204.4	(11) 1 736 830	(21) 06114608.0	(11) 1 736 354	(21) 06115513.1	(11) 1 736 276
(21) 06076227.5	(11) 1 736 709	(21) 06114610.6	(11) 1 737 013	(21) 06115525.5	(11) 1 736 716

(21) 06115535.4	(11) 1 736 886	(21) 06115964.6	(11) 1 736 929	(21) 06252945.8	(11) 1 736 303
(21) 06115536.2	(11) 1 736 924	(21) 06115968.7	(11) 1 737 061	(21) 06252950.8	(11) 1 736 993
(21) 06115566.9	(11) 1 737 149	(21) 06116009.9	(11) 1 736 605	(21) 06252968.0	(11) 1 737 059
(21) 06115569.3	(11) 1 736 627	(21) 06116061.0	(11) 1 736 415	(21) 06252973.0	(11) 1 737 005
(21) 06115592.5	(11) 1 737 158	(21) 06116437.2	(11) 1 736 547	(21) 06252974.8	(11) 1 736 856
(21) 06115594.1	(11) 1 737 168	(21) 06117087.4	(11) 1 736 662	(21) 06252989.6	(11) 1 736 759
(21) 06115595.8	(11) 1 736 802	(21) 06117829.9	(11) 1 736 536	(21) 06252992.0	(11) 1 737 214
(21) 06115597.4	(11) 1 736 798	(21) 06117924.8	(11) 1 736 234	(21) 06252995.3	(11) 1 737 220
(21) 06115637.8	(11) 1 737 159	(21) 06119899.0	(11) 1 737 166	(21) 06252998.7	(11) 1 736 777
(21) 06115640.2	(11) 1 737 169	(21) 06120094.5	(11) 1 737 102	(21) 06253008.4	(11) 1 736 267
(21) 06115651.9	(11) 1 736 596	(21) 06120287.5	(11) 1 737 153	(21) 06253020.9	(11) 1 736 387
(21) 06115657.6	(11) 1 736 217	(21) 06120398.0	(11) 1 736 416	(21) 06253022.5	(11) 1 737 215
(21) 06115674.1	(11) 1 736 278	(21) 06120489.7	(11) 1 736 644	(21) 06253030.8	(11) 1 737 223
(21) 06115675.8	(11) 1 737 274	(21) 06120568.8	(11) 1 736 256	(21) 06253079.5	(11) 1 736 319
(21) 06115676.6	(11) 1 736 641	(21) 06120614.0	(11) 1 737 139	(21) 06253088.6	(11) 1 736 738
(21) 06115682.4	(11) 1 737 233	(21) 06120785.8	(11) 1 736 817	(21) 06253093.6	(11) 1 737 111
(21) 06115687.3	(11) 1 736 694	(21) 06120792.4	(11) 1 736 125	(21) 06253095.1	(11) 1 737 142
(21) 06115720.2	(11) 1 736 901	(21) 06120877.3	(11) 1 736 118	(21) 06253097.7	(11) 1 736 191
(21) 06115724.4	(11) 1 736 986	(21) 06121095.1	(11) 1 736 470	(21) 06253105.8	(11) 1 736 652
(21) 06115728.5	(11) 1 736 515	(21) 06121136.3	(11) 1 736 296	(21) 06253116.5	(11) 1 736 831
(21) 06115746.7	(11) 1 736 600	(21) 06121157.9	(11) 1 736 760	(21) 06253118.1	(11) 1 736 767
(21) 06115764.0	(11) 1 736 048	(21) 06121204.9	(11) 1 736 991	(21) 06253131.4	(11) 1 736 809
(21) 06115773.1	(11) 1 736 758	(21) 06121488.8	(11) 1 736 792	(21) 06253143.9	(11) 1 736 318
(21) 06115788.9	(11) 1 737 056	(21) 06121933.3	(11) 1 736 764	(21) 06253148.8	(11) 1 736 407
(21) 06115789.7	(11) 1 736 378	(21) 06122028.1	(11) 1 737 137	(21) 06253151.2	(11) 1 737 018
(21) 06115794.7	(11) 1 736 556	(21) 06122338.4	(11) 1 737 144	(21) 06253154.6	(11) 1 736 449
(21) 06115796.2	(11) 1 736 698	(21) 06122769.0	(11) 1 737 187	(21) 06253163.7	(11) 1 737 019
(21) 06115797.0	(11) 1 736 106	(21) 06250709.0	(11) 1 736 590	(21) 06253166.0	(11) 1 736 526
(21) 06115798.8	(11) 1 737 275	(21) 06250747.0	(11) 1 736 865	(21) 06253168.6	(11) 1 737 283
(21) 06115799.6	(11) 1 736 961	(21) 06250942.7	(11) 1 736 860	(21) 06253170.2	(11) 1 736 134
(21) 06115808.5	(11) 1 736 832	(21) 06251234.8	(11) 1 736 861	(21) 06253172.8	(11) 1 736 903
(21) 06115811.9	(11) 1 736 949	(21) 06251592.9	(11) 1 736 592	(21) 06253181.9	(11) 1 737 287
(21) 06115813.5	(11) 1 736 435	(21) 06251652.1	(11) 1 737 173	(21) 06253182.7	(11) 1 736 137
(21) 06115820.0	(11) 1 736 659	(21) 06251703.2	(11) 1 737 248	(21) 06253183.5	(11) 1 736 146
(21) 06115831.7	(11) 1 737 072	(21) 06251877.4	(11) 1 736 381	(21) 06253185.0	(11) 1 737 011
(21) 06115837.4	(11) 1 736 629	(21) 06252025.9	(11) 1 736 650	(21) 06253186.8	(11) 1 736 751
(21) 06115852.3	(11) 1 737 046	(21) 06252157.0	(11) 1 736 571	(21) 06253187.6	(11) 1 737 134
(21) 06115859.8	(11) 1 736 651	(21) 06252414.5	(11) 1 736 091	(21) 06253191.8	(11) 1 737 188
(21) 06115879.6	(11) 1 736 238	(21) 06252510.0	(11) 1 736 902	(21) 06253193.4	(11) 1 736 135
(21) 06115882.0	(11) 1 736 866	(21) 06252624.9	(11) 1 736 678	(21) 06253195.9	(11) 1 737 216
(21) 06115886.1	(11) 1 737 241	(21) 06252690.0	(11) 1 736 181	(21) 06253196.7	(11) 1 736 613
(21) 06115887.9	(11) 1 736 636	(21) 06252704.9	(11) 1 736 182	(21) 06253198.3	(11) 1 737 203
(21) 06115891.1	(11) 1 736 637	(21) 06252816.1	(11) 1 737 249	(21) 06253201.5	(11) 1 737 084
(21) 06115895.2	(11) 1 736 814	(21) 06252831.0	(11) 1 737 197	(21) 06253202.3	(11) 1 737 070
(21) 06115902.6	(11) 1 736 834	(21) 06252850.0	(11) 1 736 302	(21) 06253205.6	(11) 1 736 504
(21) 06115905.9	(11) 1 736 880	(21) 06252866.6	(11) 1 736 111	(21) 06253207.2	(11) 1 737 088
(21) 06115909.1	(11) 1 736 674	(21) 06252873.2	(11) 1 737 250	(21) 06253212.2	(11) 1 736 594
(21) 06115921.6	(11) 1 737 122	(21) 06252887.2	(11) 1 736 388	(21) 06253213.0	(11) 1 736 235
(21) 06115958.8	(11) 1 736 614	(21) 06252906.0	(11) 1 737 246	(21) 06253214.8	(11) 1 737 189

(21) 06253219.7	(11) 1 736 271	(21) 06300267.9	(11) 1 736 366	(21) 06729350.6	(11) 1 737 089
(21) 06253221.3	(11) 1 736 101	(21) 06300521.9	(11) 1 737 204	(87) WO 2006/098427	
(21) 06253222.1	(11) 1 736 497	(21) 06300541.7	(11) 1 736 977	(21) 06742803.7	(11) 1 735 214 *
(21) 06253223.9	(11) 1 736 149	(21) 06300556.5	(11) 1 736 362	(87) WO 2006/117222	
(21) 06253224.7	(11) 1 736 104	(21) 06300566.4	(11) 1 736 686		
(21) 06253225.4	(11) 1 736 116	(21) 06300586.2	(11) 1 736 904		
(21) 06253226.2	(11) 1 736 105	(21) 06300587.0	(11) 1 737 170		
(21) 06253231.2	(11) 1 737 243	(21) 06300702.5	(11) 1 736 414		
(21) 06253233.8	(11) 1 736 102	(21) 06300704.1	(11) 1 737 079		
(21) 06253236.1	(11) 1 736 274	(21) 06300707.4	(11) 1 736 358		
(21) 06253247.8	(11) 1 736 351	(21) 06300716.5	(11) 1 736 584		
(21) 06253260.1	(11) 1 737 156	(21) 06354017.3	(11) 1 737 092		
(21) 06253261.9	(11) 1 737 190	(21) 06354018.1	(11) 1 736 784		
(21) 06253266.8	(11) 1 736 867	(21) 06356066.8	(11) 1 736 615		
(21) 06253268.4	(11) 1 737 206	(21) 06356069.2	(11) 1 736 084		
(21) 06253274.2	(11) 1 736 194	(21) 06356070.0	(11) 1 736 083		
(21) 06253275.9	(11) 1 736 195	(21) 06356071.8	(11) 1 736 085	(11) 1 028 587	(51) G11B 20/10
(21) 06253276.7	(11) 1 736 196	(21) 06356075.9	(11) 1 736 244	(84) DE FR GB	
(21) 06253277.5	(11) 1 736 197	(21) 06356076.7	(11) 1 736 075	(11) 1 033 730	(51) H01G 9/26
(21) 06253283.3	(11) 1 736 198	(21) 06358009.6	(11) 1 736 249	(84) DE FR GB	
(21) 06253284.1	(11) 1 736 202	(21) 06366003.9	(11) 1 736 617	(11) 1 044 742	(51) B21K 1/56
(21) 06253285.8	(11) 1 736 199	(21) 06370016.5	(11) 1 736 575	(84) DE FR GB	
(21) 06253286.6	(11) 1 736 123	(21) 06380101.3	(11) 1 736 130	(11) 1 063 700	(51) H01L 23/15
(21) 06253292.4	(11) 1 736 927	(21) 06380103.9	(11) 1 736 625	(84) CH DE FR GB LI	
(21) 06253300.5	(11) 1 736 183	(21) 06380125.2	(11) 1 736 325	(11) 1 069 492	(51) G07B 17/00
(21) 06253309.6	(11) 1 736 955	(21) 06380147.6	(11) 1 736 583	(84) CH DE FR GB IT LI	
(21) 06253310.4	(11) 1 736 956	(21) 06380148.4	(11) 1 737 093	(11) 1 071 117	(51) H01L 21/00
(21) 06253311.2	(11) 1 736 957	(21) 06380176.5	(11) 1 736 070	(84) DE FI FR GB NL	
(21) 06253313.8	(11) 1 736 958	(21) 06386017.5	(11) 1 736 926	(11) 1 073 167	(51) H01S 5/024
(21) 06290082.4	(11) 1 736 089	(21) 06405227.7	(11) 1 736 218	(21) 06405251.7	(51) H01L 23/522
(21) 06290794.4	(11) 1 736 887	(21) 06405262.4	(11) 1 736 632	(21) 06405264.7	(51) G06F 15/16
(21) 06290820.7	(11) 1 737 008	(21) 06425245.5	(11) 1 736 608	(21) 06425248.5	(51) G06F 15/16
(21) 06290875.1	(11) 1 736 839	(21) 06425387.5	(11) 1 736 920	(21) 06425388.3	(51) G09G 3/30
(21) 06290903.1	(11) 1 736 942	(21) 06425388.3	(11) 1 736 531	(21) 06445041.4	(51) G06F 9/445
(21) 06290935.3	(11) 1 736 141	(21) 06445043.0	(11) 1 736 859	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE	
(21) 06290955.1	(11) 1 737 191	(21) 06445046.3	(11) 1 736 565	IT LI LU MC NL PT SE TR	
(21) 06290961.9	(11) 1 736 270	(21) 06445046.3	(11) 1 736 611	(11) 1 111 966	(51) H05B 33/14
(21) 06290966.8	(11) 1 736 585	(21) 06445047.1	(11) 1 736 612	(84) DE ES FR GB IT	
(21) 06290967.6	(11) 1 736 586	(21) 06445053.9	(11) 1 736 626	(11) 1 128 263	(51) G06F 9/44
(21) 06290968.4	(11) 1 736 587	(21) 06450074.7	(11) 1 736 599	(84) DE FR GB	
(21) 06290984.1	(11) 1 736 192	(21) 06450082.0	(11) 1 736 208	(11) 1 130 521	(51) G06F 13/16
(21) 06290986.6	(11) 1 737 242	(21) 06450083.8	(11) 1 736 660	(21) 06450083.8	(51) E21B 43/02
(21) 06290993.2	(11) 1 737 272	(21) 06450085.3	(11) 1 736 248	(84) DE DK FR GB IT NL	
(21) 06290995.7	(11) 1 736 212	(21) 06460009.1	(11) 1 736 727	(11) 1 132 569	(51) G06F 15/16
(21) 06290996.5	(11) 1 736 398	(21) 06705733.1	(11) 1 737 154	(84) DE FR GB	
(21) 06291003.9	(11) 1 736 203	(87) WO 2006/094461		(11) 1 132 821	(51) H04L 12/64
(21) 06291016.1	(11) 1 736 427	(21) 06712515.3	(11) 1 736 795	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE	
(21) 06291021.1	(11) 1 736 653	(87) WO 2006/080457	(11) 1 735 074 *	IT LI LU MC NL PT SE	
(21) 06300266.1	(11) 1 737 125	(21) 06722621.7	(11) 1 735 074 *	(84) DE FR GB	(51) G11B 7/007
		(87) WO 2006/097086			

I.5

- Bei Ablauf der Frist nach Art. 79(2) oder Regel 107(1) EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge (Zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise)
- Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Art. 79(2) or Rule 107(1) EPC (see also B General Remarks)
- Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à l'article 79(2) ou à la règle 107(1) CBE (pour de plus amples informations, voir B Remarques générales)

(11) 1 152 451 (84) DE FR GB NL	(51) H01J 29/86	(11) 1 281 857 (84) DE FR GB IT	(51) F02M 37/08	(11) 1 333 491 (84) DE FR GB	(51) H01L 23/36
(11) 1 152 640 (84) DE FR GB	(51) H05B 6/36	(11) 1 282 153 (84) BE DE FR GB IT NL	(51) C03C 17/25	(11) 1 333 710 (84) ES GB IT	(51) H05K 7/20
(11) 1 162 100 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	(51) B60K 15/077	(11) 1 294 076 (84) DE FR GB	(51) H02K 3/12	(11) 1 335 324 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR	(51) G07B 15/00
(11) 1 168 146 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	(51) G06F 3/023	(11) 1 298 700 (84) CH DE FR GB IT LI NL	(51) H01J 49/42	(11) 1 335 388 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR	(51) G21F 9/34
(11) 1 168 199 (84) DE FR GB	(51) G06F 17/30	(11) 1 298 711 (84) FR IT	(51) H01L 21/28	(11) 1 335 406 (84) BE DE	(51) H01J 61/82
(11) 1 174 606 (84) CH DE FR GB IT LI	(51) F02C 9/28	(11) 1 300 573 (84) DE ES FR IT	(51) F02D 41/30	(11) 1 338 973 (84) DE GB	(51) G06F 13/40
(11) 1 174 687 (84) DE FR GB IT	(51) G01D 5/20	(11) 1 300 836 (84) DE FR GB	(51) G11B 7/0045	(11) 1 339 092 (84) DE FR	(51) H01J 61/36
(11) 1 175 948 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	(51) B22F 1/02	(11) 1 302 971 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	(51) H01J 37/04	(11) 1 339 098 (84) DE GB	(51) H05K 13/00
(11) 1 184 616 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	(51) F17C 7/02	(11) 1 304 487 (84) DE FR GB IT	(51) F15B 11/16	(11) 1 342 907 (84) DE ES FR GB IT	(51) F02M 25/07
(11) 1 187 377 (84) DE FR GB	(51) H04H 1/00	(11) 1 306 878 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	(51) H01J 37/04	(11) 1 344 983 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(51) F24C 15/10
(11) 1 191 207 (84) CH DE FR GB IT LI SE	(51) H02P 9/08	(11) 1 308 635 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	(51) F15B 13/04	(11) 1 345 485 (84) DE FR GB	(51) H05K 9/00
(11) 1 191 511 (84) DE FR GB	(51) G09G 3/28	(11) 1 309 052 (84) DE FR	(51) H01T 13/34	(11) 1 345 486 (84) DE FR GB	(51) H05K 9/00
(11) 1 191 721 (84) DE FR GB	(51) H04H 1/00	(11) 1 309 157 (84) DE FR GB	(51) H04M 1/247	(11) 1 349 198 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR	(51) H01K 1/20
(11) 1 197 870 (84) DE FR GB	(51) G06F 13/36	(11) 1 312 831 (84) DE FR GB IT	(51) F16H 25/22	(11) 1 351 423 (84) DE FR GB	(51) H04J 14/02
(11) 1 202 291 (84) DE FR GB IT NL	(51) G21K 1/06	(11) 1 317 039 (84) DE FR GB	(51) H01T 13/38	(11) 1 351 522 (84) DE FR GB	(51) H04J 14/02
(11) 1 207 644 (84) DE FI FR GB IT SE	(51) H04L 1/00	(11) 1 318 489 (84) DE FR GB	(51) G06Q 10/00	(11) 1 353 299 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(51) G07C 13/00
(11) 1 211 605 (84) DE ES FR IT	(51) H04L 7/033	(11) 1 321 285 (84) DE FR GB IT	(51) B30B 1/26	(11) 1 355 496 (84) DE FR GB	(51) H04N 9/31
(11) 1 211 828 (84) DE FR GB	(51) H04H 1/00	(11) 1 322 016 (84) DE FR GB IT	(51) H02H 1/00	(11) 1 356 952 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(51) B44C 1/10
(11) 1 221 723 (84) DE GB	(51) H01L 33/00	(11) 1 324 194 (84) DE FR GB	(51) G06F 9/44	(11) 1 359 612 (84) DE FR IT NL	(51) H05K 3/00
(11) 1 239 251 (84) DE FR GB	(51) F28D 9/00	(11) 1 324 374 (84) FR GB	(51) H01L 21/00	(11) 1 359 654 (84) DE FR GB	(51) H02H 1/00
(11) 1 246 057 (84) DE FR GB	(51) G06F 9/445	(11) 1 324 387 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR	(51) H01L 23/13	(11) 1 361 611 (84) DE FR GB	(51) H01L 23/498
(11) 1 247 719 (84) DE FR GB	(51) B62D 1/16	(11) 1 330 150 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR	(51) H05K 7/20	(11) 1 363 025 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(51) F04C 2/10
(11) 1 249 688 (84) DE FR GB IT	(51) G01F 1/696	(11) 1 331 838 (84) ES GB IT	(51) H05K 7/20	(11) 1 359 612 (84) DE FR GB	(51) H05K 3/00
(11) 1 253 689 (84) BE DE FR GB	(51) H01T 21/02	(11) 1 333 490 (84) DE FR GB	(51) H01L 23/36	(11) 1 359 654 (84) DE FR GB	(51) H02H 1/00
(11) 1 271 612 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	(51) H01J 61/073			(11) 1 363 025 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(51) H05K 3/00
(11) 1 278 298 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	(51) H02P 1/04			(11) 1 363 025 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(51) F04C 2/10

(11) 1 363 420 (84) DE FR GB IT	(51) H04J 14/08	(11) 1 391 613 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(51) F04D 29/04	(11) 1 408 248 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(51) F16C 33/46
(11) 1 365 147 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(51) F03D 7/02	(11) 1 391 817 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(51) G06F 9/44	(11) 1 408 409 (84) DE FR GB	(51) G06F 11/263
(11) 1 365 148 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(51) F16C 17/10	(11) 1 391 916 (84) DE GB NL	(51) H01J 61/54	(11) 1 408 441 (84) DE FR GB	(51) G06K 9/00
(11) 1 366 718 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(51) A61B 17/064	(11) 1 391 922 (84) DE FR GB	(51) H01L 21/60	(11) 1 411 662 (84) DE FR GB	(51) H04J 3/16
(11) 1 367 273 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(51) F16C 17/10	(11) 1 391 969 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(51) H01R 13/03	(11) 1 413 987 (84) DE FR GB	(51) G06T 9/00
(11) 1 367 635 (84) BE DE NL	(51) H01J 61/82	(11) 1 392 016 (84) DE FR GB	(51) H04B 10/158	(11) 1 414 229 (84) DE FR GB	(51) H04M 15/00
(11) 1 369 910 (84) DE FR GB	(51) H01L 21/56	(11) 1 392 040 (84) DE GB NL	(51) H04M 1/60	(11) 1 416 427 (84) DE FR GB	(51) G06K 9/62
(11) 1 370 073 (84) DE FR GB SE	(51) H04N 3/15	(11) 1 393 946 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(51) B60J 7/053	(11) 1 416 517 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(51) H01J 61/56
(11) 1 372 040 (84) DE FR GB IT NL	(51) G03F 9/00	(11) 1 396 308 (84) DE FR GB	(51) B23Q 5/38	(11) 1 418 414 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(51) G01M 1/32
(11) 1 376 328 (84) DE FR GB	(51) G06F 3/06	(11) 1 396 414 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(51) B62B 3/02	(11) 1 422 062 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	(51) B41F 23/08
(11) 1 376 400 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(51) G06F 17/30	(11) 1 396 665 (84) DE FR GB	(51) F16H 61/00	(11) 1 422 733 (84) DE FR GB IT	(51) H01H 13/52
(11) 1 376 406 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(51) G06F 17/30	(11) 1 396 985 (84) DE FR GB	(51) H04M 1/247	(11) 1 424 648 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(51) G06F 19/00
(11) 1 378 933 (84) DE FR GB NL	(51) C23C 14/04	(11) 1 398 440 (84) DE ES FR IT	(51) E05D 5/12	(11) 1 426 480 (84) DE FR GB	(51) D06F 58/24
(11) 1 380 753 (84) DE FR GB	(51) F04C 2/10	(11) 1 398 507 (84) DE FR GB	(51) F04C 18/12	(11) 1 429 361 (84) DE FR GB IT	(51) H01H 71/46
(11) 1 382 889 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(51) F16H 61/20	(11) 1 398 735 (84) DE FR GB	(51) G07B 17/02	(11) 1 429 362 (84) DE FR GB IT	(51) H01H 83/12
(11) 1 385 095 (84) DE FR GB	(51) G06F 17/28	(11) 1 398 823 (84) DE HU	(51) H01J 61/30	(11) 1 431 575 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(51) F03D 11/00
(11) 1 385 096 (84) DE FR GB	(51) G06F 17/30	(11) 1 401 009 (84) BE DE FR GB IT NL	(51) H01J 61/28	(11) 1 431 997 (84) DE FR GB	(51) H01H 21/28
(11) 1 385 289 (84) DE FR GB	(51) H04J 14/08	(11) 1 403 127 (84) DE FR GB IT	(51) B60K 37/02	(11) 1 432 141 (84) DE FR GB IT	(51) H04B 7/005
(11) 1 387 518 (84) DE FI GB SE	(51) H04L 1/24	(11) 1 403 973 (84) DE FI FR	(51) H05K 7/10	(11) 1 433 620 (84) DE GB	(51) B41M 5/38
(11) 1 387 572 (84) DE FR GB	(51) H04N 5/225	(11) 1 405 675 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	(51) B05B 7/00	(11) 1 433 890 (84) DE FR GB IT	(51) D06F 37/22
(11) 1 388 448 (84) DE FR GB IT	(51) B60J 7/057	(11) 1 406 007 (84) DE FR IT SE	(51) F02N 3/02	(11) 1 435 451 (84) DE FR GB	(51) F02M 25/07
(11) 1 388 820 (84) DE FR GB	(51) G07B 17/00	(11) 1 406 032 (84) DE FR GB	(51) F16H 61/00	(11) 1 437 517 (84) DE GB	(51) F16C 33/80
(11) 1 389 873 (84) DE FR GB	(51) H04N 7/01	(11) 1 408 014 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(51) C03C 17/00	(11) 1 439 688 (84) DE FR GB IT	(51) H04Q 7/32

(11) 1 441 198 (84) DE FR GB	(51) G01C 21/32	(11) 1 463 081 (84) DE	(51) H01H 59/00	(11) 1 486 251 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 1 441 257 (84) DE NL	(51) G03F 7/20	(11) 1 464 903 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) F25B 45/00	(11) 1 486 452 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 1 441 301 (84) DE GB	(51) G06F 19/00	(11) 1 465 085 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G06F 17/30	(11) 1 488 710 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 1 441 546 (84) DE FR GB	(51) H04N 13/00	(11) 1 465 234 (84) DE GB	(51) H01J 49/42	(11) 1 488 759 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 1 443 016 (84) DE FR GB	(51) B81B 3/00	(11) 1 465 417 (84) FR GB NL	(51) H04N 5/76	(11) 1 492 026 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 1 445 591 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	(51) G01G 17/06	(11) 1 468 854 (84) DE FR GB IT	(51) B60J 1/20	(11) 1 492 154 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 1 445 752 (84) DE FR GB	(51) G09F 21/04	(11) 1 469 501 (84) DE FR GB NL	(51) H01J 17/49	(11) 1 492 154 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 1 445 797 (84) DE FR GB	(51) H01L 21/3105	(11) 1 473 693 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(51) G09G 3/36	(11) 1 492 154 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 1 447 254 (84) DE FR GB	(51) B60K 1/00	(11) 1 473 740 (84) DE ES FR GB SE	(51) G21F 5/012	(11) 1 494 451 (84) DE FR GB
(11) 1 447 757 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(51) G06F 17/30	(11) 1 475 807 (84) CH DE FR GB LI	(51) G21K 1/06	(51) H04N 1/40
(11) 1 449 548 (84) DE ES FR GB IT	(51) A61M 1/16	(11) 1 475 881 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) H02M 3/337	(11) 1 495 800 (84) GB
(11) 1 452 235 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(51) B05B 5/04	(11) 1 477 320 (84) DE FR GB IT	(51) B41M 5/30	(51) B01J 20/06
(11) 1 453 105 (84) DE FR GB	(51) H01L 29/739	(11) 1 477 386 (84) DE FR GB	(51) B62D 5/04	(11) 1 496 096 (84) DE FR GB IT NL
(11) 1 454 708 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(51) B23P 15/00	(11) 1 480 128 (84) DE FR GB	(51) G06F 11/273	(11) 1 498 617 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 1 454 725 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) B28B 3/02	(11) 1 480 133 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G06F 17/30	(11) 1 501 177 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(11) 1 455 503 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	(51) H04L 29/06	(11) 1 481 740 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) B08B 3/14	(11) 1 501 288 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 1 458 066 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	(51) H01S 3/225	(11) 1 482 183 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) F16B 2/14	(11) 1 501 329 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 1 458 084 (84) DE FR GB IT	(51) H02M 3/335	(11) 1 482 181 (84) BE BG CH CY CZ DE DK LI	(51) F04D 29/54	(11) 1 502 810 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 1 460 307 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) F16H 7/12	(11) 1 482 183 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) F16B 2/14	(11) 1 503 133 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 1 462 413 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) C01B 3/06	(11) 1 482 556 (84) DE FR GB	(51) H01L 21/84	(11) 1 503 348 (84) DE FR GB IT NL
(11) 1 462 794 (84) DE FR GB	(51) G01N 23/00	(11) 1 484 466 (84) DE FR GB IT	(51) E05F 15/06	(11) 1 503 545 (84) DE FR GB IT SE
(11) 1 463 075 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(51) H01H 9/36	(11) 1 484 699 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	(51) G06F 19/00	(11) 1 504 946 (84) DE FR GB
		(11) 1 484 741 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(51) G09G 5/00	(51) B60K 17/00

(11) 1 505 519 (84) DE FR GB IT	(51) G06F 17/30	(11) 1 518 536 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) A61K 7/06	(11) 1 544 655 (84) DE FR GB	(51) G02B 21/34
(11) 1 506 859 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) B41F 13/14	(11) 1 518 615 (84) AT DE ES FR GB IT	(51) B21B 39/02	(11) 1 544 867 (84) DE ES FI FR GB IT	(51) H01B 7/00
(11) 1 506 878 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) B41M 5/00	(11) 1 518 748 (84) DE FR GB	(51) B60N 2/44	(11) 1 544 934 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) H01M 8/06
(11) 1 507 105 (84) DE FR GB IT	(51) F16H 63/30	(11) 1 519 427 (84) DE FR GB	(51) H01L 41/24	(11) 1 545 169 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) H05K 1/00
(11) 1 508 337 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	(51) A61K 38/17	(11) 1 520 674 (84) DE ES FR	(51) B29C 33/24	(11) 1 548 202 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) E04D 3/35
	AL LT LV MK RO SI		(11) 1 520 997 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 548 351 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) F16P 3/14
(11) 1 508 437 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) B32B 7/08	(11) 1 521 146 (84) DE FR GB	(51) B60T 8/00	(11) 1 548 783 (84) AT ES IT TR	(51) H01H 71/50
(11) 1 508 453 (84) DE GB	(51) B41M 3/00	(11) 1 524 447 (84) DE FR GB	(51) F16D 27/115	(11) 1 551 152 (84) DE FR GB	(51) H04L 29/08
(11) 1 510 312 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) B28B 7/16	(11) 1 525 966 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) B28B 11/08	(11) 1 554 942 (84) FR	(51) A41D 17/00
(11) 1 510 401 (84) AT DE ES FR IT	(51) B60Q 1/32	(11) 1 528 183 (84) DE FR GB	(51) E04F 21/08	(11) 1 557 282 (84) DE FR GB	(51) B41M 5/30
(11) 1 510 402 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) B60Q 1/50	(11) 1 528 735 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G06F 11/20	(11) 1 559 975 (84) DE FR GB IT	(51) F25D 23/00
(11) 1 510 403 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) B60Q 1/52	(11) 1 528 793 (84) DE ES FR GB IT NL	(51) H04N 5/217	(11) 1 561 585 (84) DE GB	(51) B41J 13/10
(11) 1 510 570 (84) DE FR GB	(51) C12N 1/20	(11) 1 531 188 (84) CH DE FI FR GB IT LI	(51) C23C 14/04	(11) 1 561 586 (84) DE GB	(51) B41J 13/10
(11) 1 510 912 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G06F 3/12	(11) 1 531 445 (84) DE FR GB	(51) G08G 1/16	(11) 1 563 747 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) A41B 9/00
(11) 1 512 874 (84) DE FR GB	(51) F16B 13/08	(11) 1 532 913 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) A47K 13/10	(11) 1 564 261 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) C09C 1/00
(11) 1 514 934 (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	(51) C12N 15/13	(11) 1 533 901 (84) DE FR GB IT	(51) H03K 19/003	(11) 1 564 698 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G07F 17/32
(11) 1 514 994 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) E06C 7/18	(11) 1 535 585 (84) DE FR GB	(51) A61B 19/00	(11) 1 564 779 (84) DE GB	(51) H01J 27/02
(11) 1 516 731 (84) DE FR GB NL	(51) B41J 2/05	(11) 1 535 733 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) B41F 17/20	(11) 1 564 783 (84) DE GB	(51) H01J 49/04
(11) 1 517 285 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G09F 3/02	(11) 1 535 827 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) B62J 9/02	(11) 1 565 029 (84) DE ES FR GB IT	(51) H04Q 7/38
(11) 1 517 308 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	(51) G11B 7/0045	(11) 1 536 221 (84) DE FR GB	(51) G01N 21/31	(11) 1 566 387 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(51) C07K 14/47
		(11) 1 536 282 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G03F 1/14	(11) 1 568 531 (84) DE FR GB	(51) B60K 15/03

(11) 1 568 880 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) F02M 55/02	(11) 1 585 247 (84) DE FR GB	(51) H04L 7/00	(11) 1 601 069 (84) DE FR GB NL	(51) H01S 5/042
(11) 1 571 031 (84) DE FR GB IT	(51) B60K 17/22	(11) 1 586 888 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G01N 21/27	(11) 1 604 734 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) B01F 13/02
(11) 1 574 254 (84) BE DE FR GB IT NL	(51) B01J 37/00	(11) 1 587 092 (84) DE FR GB	(51) G11B 7/24	(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH	
(11) 1 574 264 (84) DE ES FR IT PL	(51) B05C 5/02	(11) 1 587 093 (84) DE FR GB	(51) G11B 7/24	(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(11) 1 577 469 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) E05B 19/06	(11) 1 588 673 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) A61C 17/34	(84) DE	
(11) 1 579 914 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) B01L 3/00	(11) 1 589 278 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) F16P 1/00	(11) 1 604 801 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) B29C 47/22
(11) 1 580 099 (84) DE FR GB	(51) B62D 25/08	(11) 1 589 531 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G11B 7/24	(11) 1 607 304 (84) DE FR GB	(51) B62D 5/04
(11) 1 580 308 (84) DE IT	(51) D03D 51/00	(11) 1 591 712 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) F16L 41/08	(11) 1 607 309 (84) DE ES FR GB IT SE	(51) B62D 6/00
(11) 1 580 364 (84) DE FR GB	(51) E05B 65/19	(11) 1 591 900 (84) DE FR GB	(51) G06F 11/20	(11) 1 607 524 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) E01C 5/04
(11) 1 580 771 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) H01F 38/12	(11) 1 592 208 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) H04M 1/02	(11) 1 608 091 (84) DE FR GB NL	(51) H04H 1/00
(11) 1 582 151 (84) DE FR GB	(51) A61B 17/00	(11) 1 593 649 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) B81B 7/00	(11) 1 608 119 (84) DE FR GB	(51) H04L 25/02
(11) 1 582 293 (84) DE FR GB	(51) B24B 37/04	(11) 1 593 799 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) E05B 1/00	(11) 1 609 696 (84) DE FR GB	(51) B62D 6/00
(11) 1 582 347 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) B41C 1/10	(11) 1 595 730 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) B60J 7/20	(11) 1 610 197 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) H05B 37/02
(11) 1 582 499 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) B81C 1/00	(11) 1 596 326 (84) DE FR GB IT NL	(51) G06K 19/077	(11) 1 612 019 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) B29B 7/76
(11) 1 582 500 (84) DE FR GB IT	(51) B81C 1/00	(11) 1 598 714 (84) DE FR GB	(51) G05B 19/042	(11) 1 614 420 (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	(51) A61K 31/44
(11) 1 582 809 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) F23D 11/00	(11) 1 600 206 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) B01F 11/00	(11) 1 614 496 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) B23K 11/31
(11) 1 582 861 (84) DE FR GB SE	(51) G01N 21/64	(11) 1 598 995 (84) DE ES FR GB IT	(51) H04L 12/56	(11) 1 614 594 (84) DE FR GB	(51) B60S 1/08
(11) 1 583 024 (84) DE FR GB	(51) G06K 9/00	(11) 1 600 742 (84) DE FR	(51) G01D 11/24	(11) 1 614 620 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) B63C 9/125
(11) 1 583 137 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) H01L 21/00	(11) 1 600 850 (84) DE FR GB	(51) G06F 3/06	(11) 1 616 527 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) A61B 17/30
(11) 1 583 162 (84) DE FR GB	(51) H01L 41/24	(11) 1 600 965 (84) DE FR GB	(51) G11B 20/12	(11) 1 616 631 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) B05B 11/00
(11) 1 584 528 (84) DE FR GB	(51) B60S 1/38				
(11) 1 585 124 (84) DE FR GB	(51) G11B 7/24				

HR

(11) 1 616 699	(51) B41F 13/54	(11) 1 625 870	(51) A61M 5/32	(11) 1 635 348	(51) G11B 20/10
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		(84) DE FR GB IT NL	
(11) 1 616 773	(51) B62D 5/00	(11) 1 625 891	(51) B05B 1/02	(11) 1 637 056	(51) A47J 43/042
(84) DE FR IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	
(11) 1 616 848	(51) C07C 29/04	(11) 1 627 642	(51) A61K 38/28	(11) 1 637 432	(51) B62D 1/16
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE		(84) DE FR GB	
(11) 1 617 481	(51) H01L 27/15	(11) 1 627 826	(51) B65D 81/34	(11) 1 637 790	(51) F16L 37/092
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 617 579	(51) H04N 7/16	(11) 1 627 945	(51) D06F 39/00	(11) 1 637 858	(51) G01L 7/08
(84) DE FR GB		(84) DE FR GB IT		(84) DE FR GB IT	
(11) 1 618 831	(51) A61B 1/005	(11) 1 627 946	(51) D06F 39/00	(11) 1 637 967	(51) G06F 1/16
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB IT		(84) DE GB	
(11) 1 619 183	(51) C07D 209/48	(11) 1 627 947	(51) D06F 33/02	(11) 1 638 128	(51) H01J 29/86
(84) FR GB		(84) DE FR GB IT		(84) DE FR GB	
(11) 1 619 239	(51) C12M 1/107	(11) 1 628 321	(51) H01J 37/26	(11) 1 638 147	(51) H01L 29/778
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB		(84) DE FR GB	
(11) 1 621 209	(51) A61K 39/395	(11) 1 629 726	(51) A23L 1/275	(11) 1 638 153	(51) H01L 41/09
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB IT	
(11) 1 621 224	(51) A61M 16/01	(11) 1 629 940	(51) B23Q 11/12	(11) 1 638 181	(51) H02H 1/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR		(84) AT DE ES FR GB IT		(84) DE FR GB	
(11) 1 621 285	(51) B23Q 11/00	(11) 1 630 048	(51) B60R 21/16	(11) 1 638 275	(51) H04L 12/56
(84) DE FR GB IT		(84) DE FR GB SE		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 621 493	(51) B65H 1/04	(11) 1 630 096	(51) B63B 35/79	(84) DE FR GB IT	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 623 666	(51) A61B 5/00	(11) 1 630 548	(51) G01N 21/76	(11) 1 640 028	(51) A61M 5/14
(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB	
(11) 1 623 949	(51) B66B 23/14	(11) 1 630 992	(51) H04J 14/02	(11) 1 640 077	(51) B08B 3/02
(84) AT CZ DE GB		(84) DE FR GB		(84) AT CH DE FR GB LI	
(11) 1 624 116	(51) E02F 3/36	(11) 1 630 997	(51) H04L 7/04	(11) 1 640 191	(51) B60G 11/02
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB IT NL		(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(11) 1 624 282	(51) G01B 21/04	(11) 1 632 528	(51) C08L 23/10	(11) 1 640 660	(51) F23C 10/18
(84) DE FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 624 337	(51) G03C 7/30	(11) 1 632 892	(51) G06Q 10/00	(11) 1 641 112	(51) H02N 1/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE		(84) DE FR GB	
(11) 1 624 338	(51) G03F 1/14	(11) 1 632 905	(51) G07C 5/00	(11) 1 641 124	(51) H03L 7/08
(84) DE FR GB NL		(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE		(84) DE FR GB	
(11) 1 624 386	(51) G06F 17/30	(11) 1 632 965	(51) H01F 41/02	(11) 1 641 202	(51) H04L 12/58
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 624 583	(51) H03M 13/11	(11) 1 633 003	(51) H01L 29/20	(11) 1 641 307	(51) H04Q 7/38
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB NL		(84) DE FR GB	
		(11) 1 635 118	(51) F23M 5/04	(11) 1 642 554	(51) A61F 5/01
		(84) DE FR GB IT SE		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	

(11) 1 642 841 (51) B65D 41/22 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 645 295 (51) A61L 9/12 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 647 184 (51) A01K 63/06 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 1 642 911 (51) C08F 8/12 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	AL BA HR MK YU	AL HR LT LV MK
(11) 1 642 954 (51) C10M 129/36 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 645 383 (51) B29C 31/08 (84) DE FR GB	(11) 1 647 185 (51) A01K 97/12 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 1 643 015 (51) C25D 15/00 (84) DE FR GB	(11) 1 645 421 (51) B41J 3/54 (84) DE FR GB	(11) 1 647 186 (51) A01N 1/02 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 1 643 035 (51) E01B 27/06 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 645 449 (51) B60K 6/02 (84) DE GB SE	(11) 1 647 190 (51) A21C 15/02 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 1 643 040 (51) E02F 9/20 (84) DE FR GB IT	(11) 1 645 518 (51) B65D 25/08 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(71) SOREMARTEC S.A., Drève de l'Arc-en-Ciel 102, 6700 Arlon-Schoppach, BE
(11) 1 643 131 (51) F04D 17/12 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR	(11) 1 645 541 (51) C01B 3/38 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 1 643 152 (51) F16D 65/20 (84) DE ES GB IT	(11) 1 645 631 (51) C12N 15/31 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	(71) Ferrero S.p.A., Piazzale Pietro Ferrero 1, 12051 Alba (Cuneo), IT
(11) 1 643 171 (51) F16J 15/34 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 645 639 (51) C12Q 1/68 (84) DE FR GB	(84) IT
(11) 1 643 173 (51) F16K 5/06 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	(11) 1 645 728 (51) F01L 1/18 (84) DE FR GB	(71) FERRERO OFFENE HANDELSGESELLSCHAFT m.b.H., Rheinstrasse 3-7, 35260 Stadtallendorf, DE
(11) 1 643 245 (51) G01N 33/18 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 645 824 (51) F25D 23/06 (84) DE ES FR GB IT SE	(84) DE
(11) 1 643 372 (51) G06F 13/38 (84) DE FR GB IT	(11) 1 645 866 (51) G01N 21/90 (84) DE FR GB IT	(11) 1 647 192 (51) A21D 13/00 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 1 643 404 (51) G06F 1/00 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 645 932 (51) G06F 1/00 (84) DE FR GB IT	(84) AT CH DE FR IT LI
(11) 1 643 417 (51) G06K 13/08 (84) DE FR GB	(11) 1 646 045 (51) G11B 27/10 (84) DE FR GB	(11) 1 647 194 (51) A23G 3/20 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 1 643 502 (51) G11B 20/00 (84) DE FR GB	(11) 1 646 091 (51) H01L 31/18 (84) DE FR GB IT	(71) SOREMARTEC S.A., Drève de l'Arc-en-Ciel 102, 6700 Arlon-Schoppach, BE
(11) 1 643 532 (51) H01J 17/49 (84) DE FR GB IT	(11) 1 646 125 (51) H02K 1/27 (84) DE FR GB IT	(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 1 643 700 (51) H04L 12/56 (84) DE FR GB	(11) 1 646 193 (51) H04L 12/58 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(71) Ferrero S.p.A., Piazzale Pietro Ferrero 1, 12051 Alba (Cuneo), IT
(11) 1 645 209 (51) A47B 81/06 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 646 174 (51) A01C 7/06 (84) DE ES FR	(84) IT
(11) 1 645 273 (51) A61K 31/353 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	(11) 1 646 176 (51) A01D 34/54 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(71) FERRERO OFFENE HANDELSGESELLSCHAFT m.b.H., Rheinstrasse 3-7, 35260 Stadtallendorf, DE
(11) 1 645 294 (51) A61L 9/12 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 647 177 (51) A01D 34/81 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) DE
AL BA HR MK YU	(11) 1 647 178 (51) A01F 7/06 (84) BE DE DK FR GB IT	(11) 1 647 196 (51) A24C 5/32 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
	(11) 1 647 179 (51) A01F 12/40 (84) BE DE FR IT	(11) 1 647 201 (51) A46B 3/14 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
		(11) 1 647 202 (51) A46B 9/02 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
		(11) 1 647 203 (51) A46B 11/00 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) 1 647 204	(51) A46B 11/00	(11) 1 647 247	(51) A61F 5/02	(11) 1 647 268	(51) A61K 8/81
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 647 207	(51) A47C 1/032	(11) 1 647 248	(51) A61F 9/007	(11) 1 647 271	(51) A61K 31/138
(84) AT CH DE DK ES FR GB IT LI NL PL PT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 647 208	(51) A47C 3/34				AL HR LT LV MK
(84) DE FR GB					
(11) 1 647 209	(51) A47C 7/40	(11) 1 647 249	(51) A61G 7/10	(11) 1 647 278	(51) A61K 36/48
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 647 210	(51) A47C 7/46	(11) 1 647 250	(51) A61G 7/10	(11) 1 647 285	(51) A61L 2/20
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 647 211	(51) A47C 7/70	(11) 1 647 251	(51) A61G 12/00	(11) 1 647 289	(51) A61L 29/16
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB		(84) DE FR GB IE	
(11) 1 647 213	(51) A47C 20/04	(11) 1 647 254	(51) A61H 1/02	(11) 1 647 293	(51) A61M 5/32
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 647 217	(51) A47J 43/046	(11) 1 647 257	(51) A61K 8/04	(11) 1 647 295	(51) A61M 16/04
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 647 222	(51) A61B 5/022	(11) 1 647 258	(51) A61K 8/40	(11) 1 647 296	(51) A61M 16/04
(84) DE ES FR GB IT NL		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB	
(11) 1 647 227	(51) A61B 5/22	(11) 1 647 259	(51) A61K 8/40	(11) 1 647 301	(51) A61N 1/362
(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) CH DE FR IE IT LI	
(11) 1 647 230	(51) A61B 17/115	(11) 1 647 260	(51) A61K 8/40	(11) 1 647 302	(51) A61N 1/365
(84) DE ES FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 647 231	(51) A61B 17/115	(11) 1 647 261	(51) A61K 8/40	(11) 1 647 303	(51) A61N 1/378
(84) DE ES FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 647 233	(51) A61B 17/34	(11) 1 647 262	(51) A61K 8/40	(11) 1 647 308	(51) A61Q 3/02
(84) DE FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 647 234	(51) A61B 18/14	(11) 1 647 263	(51) A61K 8/40	(11) 1 647 309	(51) A61Q 17/04
(84) DE ES FR GB IE IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	
(11) 1 647 236	(51) A61B 19/00	(11) 1 647 264	(51) A61K 8/40	(11) 1 647 310	(51) A62B 18/10
(84) DE FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB	
(11) 1 647 238	(51) A61C 3/00	(11) 1 647 265	(51) A61K 8/40	(11) 1 647 311	(51) A62B 23/02
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	
(11) 1 647 239	(51) A61C 8/00	(11) 1 647 266	(51) A61K 8/40	(11) 1 647 314	(51) A63F 13/08
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 647 242	(51) A61F 2/34	(11) 1 647 267	(51) A61K 8/40	(11) 1 647 315	(51) A63H 17/26
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB	
(11) 1 647 244	(51) A61F 2/46	(11) 1 647 268	(51) A61K 8/41	(11) 1 647 316	(51) A63H 17/26
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB IT		(84) DE FR GB	
(11) 1 647 246	(51) A61F 5/01	(11) 1 647 269	(51) A61K 8/81	(11) 1 647 317	(51) A63H 17/36
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB IT		(84) DE FR GB	

(11) 1 647 319	(51) B01D 46/24	(11) 1 647 352	(51) B23K 35/26	(11) 1 647 378	(51) B26D 7/26
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 647 320	(51) B01D 46/52	(11) 1 647 353	(51) B23P 6/00	(11) 1 647 379	(51) B27B 17/00
(84) AT BE BG CH LI		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	
(11) 1 647 327	(51) B01J 19/00	(11) 1 647 354	(51) B23Q 1/01	(11) 1 647 380	(51) B27N 3/00
(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 647 328	(51) B01J 19/24	(11) 1 647 355	(51) B23Q 1/48	(11) 1 647 387	(51) B29C 45/37
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 647 329	(51) B01L 3/00	(11) 1 647 356	(51) B23Q 7/16	(11) 1 647 391	(51) B29C 49/62
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 647 330	(51) B02C 7/12	(11) 1 647 357	(51) B23Q 11/00	(11) 1 647 394	(51) B29D 30/30
(84) DE GB SE		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB	
(11) 1 647 331	(51) B03B 9/06	(11) 1 647 358	(51) B23Q 37/00	(11) 1 647 396	(51) B31B 19/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 647 332	(51) B03B 9/06	(11) 1 647 359	(51) B24B 7/04	(11) 1 647 402	(51) B41J 2/14
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) BE DE FR IT		(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL PT SE	
(11) 1 647 333	(51) B05B 1/18	(11) 1 647 362	(51) B24B 23/06	(11) 1 647 403	(51) B41J 2/14
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB NL	
(11) 1 647 334	(51) B05D 1/20	(11) 1 647 363	(51) B24C 1/00	(11) 1 647 405	(51) B41J 2/175
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 647 336	(51) B07B 1/46	(11) 1 647 364	(51) B25B 5/16	(11) 1 647 406	(51) B41J 2/175
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB NL	
(11) 1 647 338	(51) B07C 5/38	(11) 1 647 366	(51) B25F 5/00	(11) 1 647 412	(51) B41K 1/02
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB IT		(84) AT BE CH DE FR GB LI	
(11) 1 647 339	(51) B21C 37/08	(11) 1 647 370	(51) B25J 19/00	(11) 1 647 413	(51) B41M 5/40
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB IT	
(11) 1 647 340	(51) B21C 37/12	(11) 1 647 372	(51) B26B 5/00	(11) 1 647 414	(51) B41M 5/52
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) CH DE FI FR GB LI NL	
(11) 1 647 346	(51) B23B 27/16	(11) 1 647 373	(51) B26D 1/09	(11) 1 647 416	(51) B43L 23/08
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB IT	
(11) 1 647 348	(51) B23K 20/12	(11) 1 647 375	(51) B26D 3/06	(11) 1 647 419	(51) B60B 39/08
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 647 349	(51) B23K 26/04	(11) 1 647 376	(51) B26D 7/01	(11) 1 647 422	(51) B60C 23/04
(84) DE		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 647 351	(51) B23K 35/02	(11) 1 647 377	(51) B26D 7/26	(11) 1 647 424	(51) B60G 11/28
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 647 426	(51) B60H 1/00

(11) 1 647 436	(51) B60K 28/00	(11) 1 647 482	(51) B64D 1/02	(11) 1 647 514	(51) B66B 9/08
(84) DE FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 647 437	(51) B60N 2/02	(11) 1 647 483	(51) B64D 11/06	(11) 1 647 515	(51) B66B 23/08
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 647 444	(51) B60P 1/28	(11) 1 647 484	(51) B65B 1/32	(11) 1 647 517	(51) B66F 9/12
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE ES FR IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 647 445	(51) B60P 3/04	(11) 1 647 485	(51) B65B 5/08	(11) 1 647 518	(51) B67B 3/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 647 450	(51) B60R 13/08	(11) 1 647 486	(51) B65B 13/02	(11) 1 647 519	(51) B67C 3/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE ES FR IT	
(11) 1 647 451	(51) B60R 16/02	(11) 1 647 487	(51) B65B 35/56	(11) 1 647 520	(51) B68B 1/04
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) CH DE FR GB IT LI		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 647 452	(51) B60R 21/01	(11) 1 647 490	(51) B65B 61/18	(11) 1 647 525	(51) C02F 1/467
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 647 491	(51) B65D 5/72	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 647 453	(51) B60R 21/01	(11) 1 647 492	(51) B65D 6/18	(11) 1 647 527	(51) C02F 1/50
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 647 454	(51) B60R 21/04	(11) 1 647 493	(51) B65D 21/02	(11) 1 647 530	(51) C02F 3/06
(84) DE FR GB		(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 647 457	(51) B60R 25/02	(11) 1 647 495	(51) B65D 71/00		AL BA HR MK YU
(84) DE		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
(11) 1 647 458	(51) B60S 1/08	(11) 1 647 499	(51) B65D 83/00	(11) 1 647 531	(51) C02F 11/04
(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 647 459	(51) B60S 1/34	(11) 1 647 500	(51) B65D 83/08		
(84) BE DE ES FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
(11) 1 647 460	(51) B60T 8/36	(11) 1 647 501	(51) B65D 83/16	(11) 1 647 532	(51) C03B 33/03
(84) DE FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 647 462	(51) B61D 3/10	(11) 1 647 502	(51) B65D 83/08	(11) 1 647 533	(51) C03B 33/03
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 647 467	(51) B62D 6/02	(11) 1 647 503	(51) B65F 1/06	(11) 1 647 534	(51) C03B 33/03
(84) DE FR GB		(84) BE DE FR GB NL		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 647 468	(51) B62D 25/04	(11) 1 647 504	(51) B65F 1/16	(11) 1 647 535	(51) C03C 15/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE ES GB IT SE		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 647 471	(51) B62D 55/20	(11) 1 647 506	(51) B65G 17/08	(11) 1 647 537	(51) C04B 35/80
(84) ES IT		(84) DE ES FR IT		(84) DE FR GB	
(11) 1 647 473	(51) B62D 61/12	(11) 1 647 508	(51) B65G 47/68	(11) 1 647 540	(51) C07C 29/76
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE ES FR IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 647 478	(51) B62K 19/30				
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR					

(11) 1 647 543 (84) BE DE FR GB	(51) C07C 51/50	(11) 1 647 580 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) C09B 35/32 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 647 628 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) D21F 3/04
(11) 1 647 545 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	(51) C07C 235/14	(11) 1 647 585 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) C09D 175/16 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 647 632 (84) DE FR	(51) E01C 19/48
RO SI		BA YU		(11) 1 647 633 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) E01F 9/06
(11) 1 647 547 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) C07D 209/42	(11) 1 647 586 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) C09J 133/14 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 647 637 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) E03C 1/302
(11) 1 647 548 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) C07D 215/12	(11) 1 647 587 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) C09J 175/04 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 647 640 (84) DE FR NL	(51) E03F 3/04
(11) 1 647 550 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) C07D 251/52	(11) 1 647 590 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) C10G 45/08 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 647 648 (84) BE CH ES LI LU NL PT	(51) E04F 11/18
(11) 1 647 556 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) C07K 7/08	(11) 1 647 591 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	(51) C11D 1/94 (84) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB	(11) 1 647 652 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) E04H 4/08
AL HR LT LV MK		(84) CY GB IE	(71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL	(84) DE ES FR GB IT NL	
(11) 1 647 558 (84) DE FR GB IT	(51) C08F 6/18	(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GR IT LI LU MC NL PT SE	(71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL	(11) 1 647 654 (84) DE	(51) E05C 17/24
(11) 1 647 559 (84) DE FR GB	(51) C08F 220/58	(11) 1 647 597 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	(51) C12N 15/19 (84) DE	(11) 1 647 658 (84) DE	(51) E06B 1/60
(11) 1 647 560 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) C08F 283/00	(11) 1 647 601 (84) DE FR GB	(51) C12Q 1/68 (84) DE	(11) 1 647 659 (84) DE ES FR GB IT NL	(51) E06B 3/16
(11) 1 647 562 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) C08G 18/08	(11) 1 647 602 (84) DE FR GB	(51) C12Q 1/68 (84) DE	(11) 1 647 660 (84) DE ES FR GB IT NL	(51) E06B 3/46
(11) 1 647 564 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) C08G 18/42	(11) 1 647 606 (84) DE GB IT SE	(51) C22C 19/05 (84) DE	(11) 1 647 661 (84) DE ES FR GB IT NL	(51) E06B 3/58
(11) 1 647 565 (84) BE DE FR GB IT	(51) C08G 18/48	(11) 1 647 607 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) C22C 21/00 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 647 663 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) E06B 3/58
(11) 1 647 568 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) C08J 3/24	(11) 1 647 608 (84) DE	(51) C22C 38/12 (84) DE	(11) 1 647 667 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) E06B 9/58
(11) 1 647 572 (84) DE FR GB IT	(51) C08L 9/00	(11) 1 647 609 (84) ES FR IT SE	(51) C22F 1/00 (84) DE	(11) 1 647 668 (84) DE DK GB NL	(51) E21B 43/26
(11) 1 647 573 (84) DE ES FR GB IT	(51) C08L 23/16	(11) 1 647 613 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) C25D 3/44 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 647 669 (84) DE FR GB IT NL	(51) E21B 47/09
(11) 1 647 577 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) C08L 75/04	(11) 1 647 617 (84) BE DE ES FR GB IT	(51) D01G 25/00 (84) BE DE ES FR GB IT	(11) 1 647 670 (84) DE FR IT	(51) F01B 3/00
AL BA HR MK YU		(11) 1 647 619 (84) CH DE ES IT LI	(51) D04B 27/08 (84) CH DE ES IT LI	(11) 1 647 673 (84) DE FR GB IT	(51) F01D 17/14
(11) 1 647 578 (84) BE DE FR GB NL	(51) C08L 83/04	(11) 1 647 621 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) D06F 37/06 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 647 675 (84) DE FR GB	(51) F01D 25/18
(11) 1 647 579 (84) BE DE FR GB NL	(51) C08L 83/04	(11) 1 647 624 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) D06F 39/12 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 647 676 (84) CH DE GB IT LI	(51) F01K 13/00

(11) 1 647 680 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) F01M 11/00	(11) 1 647 721 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) F15B 15/22	(11) 1 647 751 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) F16K 37/00
(11) 1 647 682 (84) DE FR IT	(51) F01N 3/20	(11) 1 647 722 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) F15B 15/26	(11) 1 647 755 (84) DE ES FR GB IT SE	(51) F16L 23/08
(11) 1 647 683 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) F01N 3/20	(11) 1 647 723 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) F16B 17/00	(11) 1 647 756 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) F16L 33/00
(11) 1 647 687 (84) DE	(51) F02D 41/02	(11) 1 647 724 (84) DE FR GB	(51) F16B 39/10	(11) 1 647 757 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) F16L 37/23
(11) 1 647 688 (84) DE FR	(51) F02D 41/02	(11) 1 647 728 (84) DE	(51) F16D 3/205	(11) 1 647 761 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) F17C 11/00
(11) 1 647 689 (84) DE FR GB	(51) F02D 41/06	(11) 1 647 730 (84) DE FR GB IT	(51) F16D 23/02	(11) 1 647 765 (84) DE FR GB IT	(51) F21V 8/00
(11) 1 647 690 (84) DE FR GB	(51) F02D 41/06	(11) 1 647 733 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) F16D 55/224	(11) 1 647 768 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) F22D 11/06
(11) 1 647 692 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) F02D 41/18	(11) 1 647 734 (84) DE FR GB IT	(51) F16D 55/228 • B1 veröffentlicht am 18.10.2006 • B1 published on 18.10.2006 • B1 publié le 18.10.2006	(11) 1 647 769 (84) CZ DE FR GB PL SE	(51) F23D 3/40
(11) 1 647 693 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) F02D 41/20	(11) 1 647 735 (84) DE FR GB IT	(51) F16F 9/348	(11) 1 647 771 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) F23G 5/027
(11) 1 647 694 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) F02D 41/34	(11) 1 647 737 (84) DE FR IT	(51) F16H 7/08	(11) 1 647 772 (84) DE FR GB	(51) F23R 3/28
(11) 1 647 699 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) F02M 31/16	(11) 1 647 738 (84) DE FR IT	(51) F16H 7/18	(11) 1 647 773 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) F24B 1/192
(11) 1 647 701 (84) BE DE ES FR IT	(51) F02M 35/04	(11) 1 647 740 (84) DE FI FR GB IT SE	(51) F16H 25/22	(11) 1 647 778 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) F24F 5/00
(11) 1 647 702 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) F02M 35/10	(11) 1 647 741 (84) DE FR GB	(51) F16H 61/04	(11) 1 647 780 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) F24F 13/02
(11) 1 647 703 (84) DE FR GB IT	(51) F02M 51/06	(11) 1 647 743 (84) DE FR GB	(51) F16H 61/28	(11) 1 647 784 (84) DE ES GB IT	(51) F25C 5/18
(11) 1 647 704 (84) DE FR GB	(51) F02M 59/34	(11) 1 647 744 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) F16J 15/08	(11) 1 647 786 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) F25D 31/00
(11) 1 647 705 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) F02M 61/16	(11) 1 647 745 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) F16J 15/16	(11) 1 647 789 (84) DE GB	(51) F27B 9/20
(11) 1 647 706 (84) DE FR IT SE	(51) F02N 3/02	(11) 1 647 746 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) F16J 15/32	(11) 1 647 791 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) F27D 21/00
(11) 1 647 707 (84) DE FR IT	(51) F02N 11/08	(11) 1 647 747 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) F16K 11/078	(11) 1 647 794 (84) DE ES FR GB IT NL	(51) F28F 1/26
(11) 1 647 708 (84) DE DK ES	(51) F03D 7/02	(11) 1 647 748 (84) BE DE FR	(51) F16K 17/26	(11) 1 647 796 (84) DE ES FR GB IT SE	(51) F28F 9/04
(11) 1 647 710 (84) DE FR	(51) F04B 27/18	(11) 1 647 749 (84) IT	(51) F16K 17/28	(11) 1 647 797 (84) DE FR GB	(51) G01B 3/10
(11) 1 647 718 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) F04D 29/58	(11) 1 647 750 (84) DE	(51) F16K 31/06		
(11) 1 647 720 (84) GB IE	(51) F15B 13/06				

(11) 1 647 798 (84) DE FR GB IT NL	(51) G01B 9/02	(11) 1 647 846 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G02B 5/22	(11) 1 647 895 (84) DE FR GB	(51) G06F 13/42
(11) 1 647 799 (84) AT DE FR GB	(51) G01B 11/02	(11) 1 647 847 (84) DE FI FR GB NL	(51) G02B 5/30	(11) 1 647 897 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G06F 17/27
(11) 1 647 800 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G01B 11/08	(11) 1 647 849 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G02B 6/122	(11) 1 647 898 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G06F 17/30
(11) 1 647 804 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G01C 21/00	(11) 1 647 850 (84) DE FR GB	(51) G02B 7/10	(11) 1 647 901 (84) DE FR GB NL	(51) G06F 17/30
(11) 1 647 807 (84) DE FR GB IT	(51) G01C 21/36	(11) 1 647 853 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G02C 7/02	(11) 1 647 902 (84) DE GB	(51) G06F 17/30
(11) 1 647 808 (84) DE FR GB IT	(51) G01D 5/14	(11) 1 647 856 (84) DE	(51) G02F 1/1335	(11) 1 647 903 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G06F 17/30
(11) 1 647 810 (84) DE FR GB IT	(51) G01D 5/244	(11) 1 647 857 (84) DE FR GB	(51) G02F 1/1337	(11) 1 647 905 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G06F 17/30
(11) 1 647 811 (84) DE FR GB IT	(51) G01D 5/244	(11) 1 647 859 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G03B 5/00	(11) 1 647 907 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G06F 17/30
(11) 1 647 815 (84) DE FR GB	(51) G01J 1/42	(11) 1 647 861 (84) DE FR GB IT NL	(51) G03F 7/20	(11) 1 647 910 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G06F 19/00
(11) 1 647 816 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G01L 3/10	(11) 1 647 862 (84) DE FR GB IT NL	(51) G03F 7/20	(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE	
(11) 1 647 822 (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	(51) G01N 21/64	(11) 1 647 864 (84) DE FR GB IT NL	(51) G03F 7/20	(84) DE	
(11) 1 647 823 (84) DE FR GB	(51) G01N 31/22	(11) 1 647 865 (84) DE FR GB IT NL	(51) G03F 7/20	(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH	
(11) 1 647 824 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G01N 33/487	(11) 1 647 866 (84) DE FR GB IT NL	(51) G03F 7/20	(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 647 827 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G01R 31/26	(11) 1 647 867 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G04B 19/10	(11) 1 647 915 (84) DE FR GB	(51) G06F 21/00
(11) 1 647 828 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G01R 31/3185	(11) 1 647 868 (84) DE FR GB IT	(51) G05B 11/32	(11) 1 647 916 (84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL	(51) G06K 7/00
(11) 1 647 833 (84) DE GB	(51) G01S 7/292	(11) 1 647 871 (84) DE FR GB IT	(51) G05D 23/13	(11) 1 647 918 (84) AT CH DE FR IT LI	(51) G06K 9/00
(11) 1 647 834 (84) DE FR GB	(51) G01S 13/02	(11) 1 647 872 (84) DE FR	(51) G05G 5/02	(11) 1 647 921 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G06K 19/06
(71) Agilent Technologies, Inc., 395 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94306, US		(11) 1 647 873 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G06F 1/00	(11) 1 647 926 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G06Q 10/00
(11) 1 647 838 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G01S 17/32	(11) 1 647 877 (84) DE FR GB	(51) G06F 3/02	(11) 1 647 927 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G06Q 10/00
(11) 1 647 841 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G02B 1/00	(11) 1 647 878 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G06F 3/033	(11) 1 647 930 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G06Q 10/00
(11) 1 647 844 (84) DE ES FR GB IT NL	(51) G02B 5/20	(11) 1 647 880 (84) DE FR GB	(51) G06F 3/06	(11) 1 647 931 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G06Q 10/00
(11) 1 647 845 (84) DE ES FR GB IT NL	(51) G02B 5/20	(11) 1 647 889 (84) DE FR GB NL	(51) G06F 9/46		

(11) 1 647 933	(51) G06Q 40/00	(11) 1 647 970	(51) G10L 15/14	(11) 1 648 014	(51) H01J 17/49
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 647 937	(51) G06T 7/20	(11) 1 647 984	(51) G11B 19/28	(11) 1 648 017	(51) H01J 29/07
(84) DE FR GB		(84) DE FR GB NL		(84) DE FR GB	
(11) 1 647 938	(51) G06T 17/50	(11) 1 647 988	(51) G11B 20/18	(11) 1 648 018	(51) H01J 37/28
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE GB NL	
(11) 1 647 941	(51) G07C 9/00	(11) 1 647 990	(51) G11C 11/406	(11) 1 648 031	(51) H01L 27/146
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 647 945	(51) G07D 7/12	(11) 1 647 991	(51) G11C 16/24	(11) 1 648 034	(51) H01L 31/0216
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) BE DE ES FR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 647 946	(51) G07D 7/12	(11) 1 647 996	(51) H01B 1/02	(11) 1 648 035	(51) H01L 31/0224
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 647 947	(51) G07D 7/12	(11) 1 647 999	(51) H01F 5/04	(11) 1 648 037	(51) H01L 33/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 647 950	(51) G07F 7/10	(71) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH, Hellbrunner Strasse 1, 81543 München, DE OSRAM S.P.A. - SOCIETA' RIUNITE OSRAM EDISON CLERICI, Via Savona 105, 20144 Milano, IT		(11) 1 648 042	(51) H01L 51/56
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) IT		(84) DE FR GB	
AL HR LT LV MK					
(11) 1 647 951	(51) G07F 13/06	(11) 1 648 000	(51) H01F 17/04	(11) 1 648 045	(51) H01M 2/10
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 647 953	(51) G07G 1/00	(71) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH, Hellbrunner Strasse 1, 81543 München, DE OSRAM S.P.A. - SOCIETA' RIUNITE OSRAM EDISON CLERICI, Via Savona 105, 20144 Milano, IT		(11) 1 648 046	(51) H01M 8/06
(84) DE FR GB		(84) IT		(84) DE FR GB	
(11) 1 647 954	(51) G07G 1/00	(11) 1 648 001	(51) H01F 27/02	(11) 1 648 047	(51) H01M 8/10
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 647 955	(51) G08B 13/193	(11) 1 648 002	(51) H01G 4/10	(11) 1 648 049	(51) H01Q 1/12
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 647 957	(51) G08C 17/02	(11) 1 648 004	(51) H01G 4/12	(11) 1 648 050	(51) H01Q 1/24
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB	
(11) 1 647 958	(51) G08C 17/02	(11) 1 648 006	(51) H01G 9/20	(11) 1 648 051	(51) H01Q 9/38
(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE ES FR GB	
(11) 1 647 959	(51) G08G 1/042	(11) 1 648 007	(51) H01H 9/32	(11) 1 648 053	(51) H01R 12/16
• B1 veröffentlicht am 11.10.2006 • B1 published on 11.10.2006 • B1 publié le 11.10.2006		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	
(84) AT CH DE FR IT LI		(11) 1 648 008	(51) H01H 11/00	(11) 1 648 055	(51) H01S 3/067
(11) 1 647 967	(51) G09G 3/32	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(84) DE FR GB		(11) 1 648 009	(51) H01H 15/00	(11) 1 648 056	(51) H01S 3/07
(11) 1 647 969	(51) G10L 15/00	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 648 057	(51) H01S 5/024		
		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
(11) 1 647 970	(51) G10L 15/14	(11) 1 648 009	(51) H01H 11/00	(11) 1 648 060	(51) H01S 5/183
		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB	
		(11) 1 648 010	(51) H01H 15/00	(11) 1 648 062	(51) H01T 13/41
		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR	

(11) 1 648 063	(51) H01T 19/04	(11) 1 648 107	(51) H04L 5/02	(11) 1 648 139	(51) H04L 29/06
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 648 064	(51) H02B 1/052	(11) 1 648 110	(51) H04L 9/08	(11) 1 648 140	(51) H04L 29/06
(84) DE FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB	
(11) 1 648 065	(51) H02B 1/50	(11) 1 648 112	(51) H04L 9/32	(11) 1 648 141	(51) H04L 29/08
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB		• B1 veröffentlicht am 13.09.2006 • B1 published on 13.09.2006 • B1 publié le 13.09.2006	
(11) 1 648 066	(51) H02G 3/10	(11) 1 648 114	(51) H04L 12/26	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR				AL HR LT LV MK	
(11) 1 648 068	(51) H02G 3/32	(11) 1 648 115	(51) H04L 12/28	(11) 1 648 143	(51) H04L 29/08
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		• B1 veröffentlicht am 29.11.2006 • B1 published on 29.11.2006 • B1 publié le 29.11.2006	(84) DE FR GB		
(11) 1 648 069	(51) H02H 7/085	(11) 1 648 116	(51) H04L 12/423	(11) 1 648 145	(51) H04M 1/02
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		• B1 veröffentlicht am 20.12.2006 • B1 published on 20.12.2006 • B1 publié le 20.12.2006	
(11) 1 648 076	(51) H02K 11/00	(11) 1 648 117	(51) H04L 12/437	(84) DE ES GB IT	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		AL BA HR MK YU	
(11) 1 648 078	(51) H02K 49/02	(11) 1 648 118	(51) H04L 12/46	(11) 1 648 148	(51) H04M 1/725
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB IT	
(11) 1 648 080	(51) H02M 3/335	(11) 1 648 119	(51) H04L 12/46	(11) 1 648 149	(51) H04M 1/725
(84) DE FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB	
(11) 1 648 081	(51) H02P	(11) 1 648 122	(51) H04L 12/56	(11) 1 648 151	(51) H04M 3/53
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 648 082	(51) H02P 21/14	(11) 1 648 123	(51) H04L 12/56	(11) 1 648 153	(51) H04N 1/40
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB	
(11) 1 648 084	(51) H03D 7/14	(11) 1 648 125	(51) H04L 12/56	(11) 1 648 157	(51) H04N 1/60
(84) DE FR GB IT		(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 648 086	(51) H03K 17/06	(11) 1 648 127	(51) H04L 12/64	(11) 1 648 159	(51) H04N 1/64
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FI NL		(84) DE FR GB	
(11) 1 648 087	(51) H03K 17/082	(11) 1 648 132	(51) H04L 29/06	(11) 1 648 160	(51) H04N 3/15
(84) DE FR IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 648 091	(51) H03M 13/11	(11) 1 648 134	(51) H04L 29/06	(11) 1 648 162	(51) H04N 5/225
(84) DE FI FR GB IT SE		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 648 092	(51) H03M 13/29	(11) 1 648 136	(51) H04L 29/06	(11) 1 648 164	(51) H04N 5/225
(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB	
(11) 1 648 093	(51) H04B 1/12	(11) 1 648 138	(51) H04L 29/06	(11) 1 648 165	(51) H04N 5/232
(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 648 094	(51) H04B 1/16	(11) 1 648 139	(51) H04L 29/06	(11) 1 648 169	(51) H04N 7/088
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB	
(11) 1 648 096	(51) H04B 3/54	(11) 1 648 140	(51) H04L 29/06	(11) 1 648 172	(51) H04N 7/24
(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 648 101	(51) H04B 10/158				
(84) DE FR GB					

(11) 1 648 174 (84) DE FR GB IT	(51) H04N 7/30	(11) 1 081 876 (11) 1 093 965 (11) 1 096 303 (11) 1 102 339 (11) 1 107 188	09.11.2006 10.11.2006 15.11.2006 15.11.2006 13.11.2006	(11) 1 295 750 (11) 1 296 136 (11) 1 296 370 (11) 1 310 862 (11) 1 311 019	13.11.2006 15.11.2006 16.11.2006 15.11.2006 14.11.2006
(11) 1 648 175 (84) DE FR GB	(51) H04N 7/36	(11) 1 117 012 (11) 1 117 140 (11) 1 118 798	17.11.2006 17.11.2006 13.11.2006	(11) 1 316 757 (11) 1 316 771 (11) 1 318 042	17.11.2006 16.11.2006 17.11.2006
(11) 1 648 176 (84) DE FR GB	(51) H04N 7/50	(11) 1 128 415 (11) 1 128 445 (11) 1 128 593	14.11.2006 15.11.2006 13.11.2006	(11) 1 318 298 (11) 1 321 562 (11) 1 321 947	10.11.2006 17.11.2006 13.11.2006
(11) 1 648 182 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) H04Q 1/10	(11) 1 132 658 (11) 1 134 813 (11) 1 146 739	16.11.2006 15.11.2006 17.11.2006	(11) 1 324 416 (11) 1 327 605 (11) 1 327 844	13.11.2006 17.11.2006 17.11.2006
(11) 1 648 184 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) H04Q 7/30	(11) 1 148 545 (11) 1 150 349 (11) 1 158 431	17.11.2006 17.11.2006 17.11.2006	(11) 1 331 059 (11) 1 331 430 (11) 1 331 591	16.11.2006 15.11.2006 10.11.2006
(11) 1 648 187 (84) DE FI FR IT	(51) H04Q 7/38	(11) 1 164 508 (11) 1 167 583 (11) 1 168 000	03.11.2006 17.11.2006 14.11.2006	(11) 1 331 653 (11) 1 335 288 (11) 1 337 077	10.11.2006 10.11.2006 13.11.2006
(11) 1 648 188 (84) DE FI GB SE	(51) H04Q 7/38	(11) 1 172 946 (11) 1 178 702 (11) 1 185 100	16.11.2006 10.11.2006 10.11.2006	(11) 1 338 507 (11) 1 341 235 (11) 1 341 294	10.11.2006 10.11.2006 17.11.2006
(11) 1 648 189 (84) DE FR GB	(51) H04Q 7/38	(11) 1 189 380 (11) 1 190 870 (11) 1 202 486	17.11.2006 10.11.2006 10.11.2006	(11) 1 344 518 (11) 1 344 569 (11) 1 349 255	17.11.2006 16.11.2006 15.11.2006
(11) 1 648 190 (84) DE FR GB	(51) H04Q 7/38	(11) 1 205 768 (11) 1 206 119	10.11.2006 15.11.2006	(11) 1 351 256 (11) 1 353 152	17.11.2006 10.11.2006
(11) 1 648 200 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) H05B 3/84	(11) 1 215 715 (11) 1 215 816 (11) 1 217 569	16.11.2006 17.11.2006 17.11.2006	(11) 1 355 028 (11) 1 355 342 (11) 1 359 660	14.11.2006 17.11.2006 17.11.2006
(11) 1 648 202 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) H05B 6/64	(11) 1 220 047 (11) 1 229 699	14.11.2006 10.11.2006	(11) 1 359 714 (11) 1 361 175	13.11.2006 10.11.2006
(11) 1 648 204 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) H05B 33/08	(11) 1 235 282	11.10.2006	(11) 1 361 499	13.11.2006
(11) 1 648 205 (84) DE ES FR GB	(51) H05B 33/08	(11) 1 235 439 (11) 1 236 507	10.11.2006 17.11.2006	(11) 1 361 691 (11) 1 361 710	14.11.2006 10.11.2006
(11) 1 648 206 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) H05K 1/02	(11) 1 239 378 (11) 1 239 557 (11) 1 248 244	10.11.2006 15.11.2006 10.11.2006	(11) 1 361 723 (11) 1 363 020 (11) 1 365 428	14.11.2006 10.11.2006 16.11.2006
AL HR LT LV MK		(11) 1 249 821 (11) 1 250 986	10.11.2006 13.11.2006	(11) 1 371 278 (11) 1 371 318	10.11.2006 17.11.2006
I.7	• Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	(11) 1 260 959	15.11.2006	(11) 1 371 918	14.11.2006
• Date of filing of request for examination	(11) 1 265 040	17.11.2006	(11) 1 372 060	17.11.2006	
• Date de présentation de la requête en examen	(11) 1 271 682 (11) 1 280 242	17.11.2006 15.11.2006	(11) 1 375 456 (11) 1 382 854	11.11.2006 13.11.2006	
(11) 1 049 179	17.11.2006	(11) 1 282 337	10.11.2006	(11) 1 386 778	16.11.2006
(11) 1 072 469	17.11.2006	(11) 1 288 069	09.11.2006	(11) 1 387 041	10.11.2006
(11) 1 075 099	17.11.2006	(11) 1 293 778	14.11.2006	(11) 1 387 572	13.11.2006

(11) 1 391 347	14.11.2006	(11) 1 471 456	14.11.2006	(11) 1 515 508	10.11.2006
(11) 1 394 503	17.11.2006	(11) 1 471 626	10.11.2006	(11) 1 515 543	10.11.2006
(11) 1 394 676	15.11.2006	(11) 1 473 970	17.11.2006	(11) 1 516 572	16.11.2006
(11) 1 398 523	13.11.2006	(11) 1 475 539	13.11.2006	(11) 1 518 725	10.11.2006
(11) 1 398 524	13.11.2006	(11) 1 475 590	10.11.2006	(11) 1 518 900	17.11.2006
(11) 1 401 088	10.11.2006	(11) 1 475 607	10.11.2006	(11) 1 519 224	16.11.2006
(11) 1 408 107	16.11.2006	(11) 1 477 922	10.11.2006	(11) 1 519 316	15.11.2006
(11) 1 413 498	15.11.2006	(11) 1 480 065	10.11.2006	(11) 1 521 121	17.11.2006
(11) 1 413 943	16.11.2006	(11) 1 480 103	16.11.2006	(11) 1 521 229	10.11.2006
(11) 1 415 849	15.11.2006	(11) 1 480 136	17.11.2006	(11) 1 521 433	15.11.2006
(11) 1 416 228	13.11.2006	(11) 1 480 450	14.11.2006	(11) 1 521 466	17.11.2006
(11) 1 416 379	15.11.2006	(11) 1 482 368	10.11.2006	(11) 1 522 271	17.11.2006
(11) 1 416 447	17.11.2006	(11) 1 482 415	14.11.2006	(11) 1 522 652	17.11.2006
(11) 1 416 531	13.11.2006	(11) 1 482 628	17.11.2006	(11) 1 522 916	17.11.2006
(11) 1 422 875	10.11.2006	(11) 1 482 676	10.11.2006	(11) 1 524 407	10.11.2006
(11) 1 427 133	17.11.2006	(11) 1 484 869	17.11.2006	(11) 1 524 819	15.11.2006
(11) 1 429 171	10.11.2006	(11) 1 484 893	15.11.2006	(11) 1 526 225	14.11.2006
(11) 1 429 482	10.11.2006	(11) 1 486 375	03.11.2006	(11) 1 526 402	16.11.2006
(11) 1 431 171	13.11.2006	(11) 1 487 107	17.11.2006	(11) 1 526 456	14.11.2006
(11) 1 433 534	14.11.2006	(11) 1 489 035	17.11.2006	(11) 1 526 581	17.11.2006
(11) 1 433 647	16.11.2006	(11) 1 489 861	13.11.2006	(11) 1 526 617	17.11.2006
(11) 1 433 658	13.11.2006	(11) 1 491 162	17.11.2006	(11) 1 528 035	14.11.2006
(11) 1 437 421	17.11.2006	(11) 1 491 345	10.11.2006	(11) 1 528 553	16.11.2006
(11) 1 437 590	15.11.2006	(11) 1 492 219	14.11.2006	(11) 1 530 152	10.11.2006
(11) 1 437 813	10.11.2006	(11) 1 493 415	10.11.2006	(11) 1 531 267	17.11.2006
(11) 1 439 493	10.11.2006	(11) 1 494 221	13.11.2006	(11) 1 531 647	14.11.2006
(11) 1 441 039	17.11.2006	(11) 1 494 291	15.11.2006	(11) 1 533 489	17.11.2006
(11) 1 443 637	13.11.2006	(11) 1 494 416	17.11.2006	(11) 1 533 674	14.11.2006
(11) 1 447 594	14.11.2006	(11) 1 495 811	15.11.2006	(11) 1 533 708	16.11.2006
(11) 1 450 159	17.11.2006	(11) 1 496 395	13.11.2006	(11) 1 533 896	15.11.2006
(11) 1 450 580	16.11.2006	(11) 1 498 310	10.11.2006	(11) 1 535 826	17.11.2006
(11) 1 452 266	17.11.2006	(11) 1 498 667	10.11.2006	(11) 1 535 827	18.10.2006
(11) 1 453 124	06.11.2006	(11) 1 498 693	10.11.2006	(11) 1 536 197	17.11.2006
(11) 1 453 130	16.11.2006	(11) 1 500 383	13.11.2006	(11) 1 536 289	17.11.2006
(11) 1 454 641	17.11.2006	(11) 1 502 602	17.11.2006	(11) 1 536 476	17.11.2006
(11) 1 454 761	10.11.2006	(11) 1 503 275	10.11.2006	(11) 1 536 477	17.11.2006
(11) 1 457 652	10.11.2006	(11) 1 505 047	14.11.2006	(11) 1 538 296	13.11.2006
(11) 1 458 024	14.11.2006	(11) 1 505 351	10.11.2006	(11) 1 538 746	10.11.2006
(11) 1 459 702	16.11.2006	(11) 1 509 061	13.11.2006	(11) 1 541 455	10.11.2006
(11) 1 460 185	10.11.2006	(11) 1 510 992	27.09.2006	(11) 1 544 979	17.11.2006
(11) 1 460 805	17.11.2006	(11) 1 511 100	16.11.2006	(11) 1 545 154	14.11.2006
(11) 1 462 941	14.11.2006	(11) 1 512 591	17.11.2006	(11) 1 548 384	14.11.2006
(11) 1 467 246	15.11.2006	(11) 1 512 916	14.11.2006	(11) 1 549 050	17.11.2006
(11) 1 467 320	15.11.2006	(11) 1 512 928	14.11.2006	(11) 1 550 407	17.11.2006
(11) 1 467 393	03.11.2006	(11) 1 512 975	14.11.2006	(11) 1 550 410	13.11.2006
(11) 1 469 426	15.11.2006	(11) 1 515 226	17.11.2006	(11) 1 550 835	10.11.2006
(11) 1 469 467	10.11.2006	(11) 1 515 379	15.11.2006	(11) 1 550 958	14.11.2006
(11) 1 469 607	14.11.2006	(11) 1 515 491	15.11.2006	(11) 1 551 208	10.11.2006

(11) 1 553 243	10.11.2006	(11) 1 607 749	16.11.2006	(11) 1 634 855	13.11.2006
(11) 1 555 038	10.11.2006	(11) 1 610 051	13.11.2006	(11) 1 635 310	27.10.2006
(11) 1 555 044	15.11.2006	(11) 1 612 070	10.11.2006	(11) 1 635 348	17.10.2006
(11) 1 555 814	10.11.2006	(11) 1 612 071	10.11.2006	(11) 1 637 623	24.08.2006
(11) 1 557 272	15.11.2006	(11) 1 612 482	10.11.2006	(11) 1 638 058	17.11.2006
(11) 1 557 621	10.11.2006	(11) 1 612 783	17.11.2006	(11) 1 639 910	14.11.2006
(11) 1 557 683	17.11.2006	(11) 1 614 571	15.11.2006	(11) 1 640 005	16.11.2006
(11) 1 560 147	10.11.2006	(11) 1 615 084	09.11.2006	(11) 1 640 191	17.10.2006
(11) 1 560 265	10.11.2006	(11) 1 616 499	17.11.2006	(11) 1 640 274	16.11.2006
(11) 1 560 270	17.11.2006	(11) 1 616 640	14.11.2006	(11) 1 640 403	10.11.2006
(11) 1 562 103	10.11.2006	(11) 1 617 018	10.11.2006	(11) 1 640 498	11.11.2006
(11) 1 564 134	10.11.2006	(11) 1 617 019	10.11.2006	(11) 1 640 530	14.11.2006
(11) 1 564 303	15.11.2006	(11) 1 617 303	10.11.2006	(11) 1 640 693	16.11.2006
(11) 1 566 268	17.11.2006	(11) 1 617 350	16.11.2006	(11) 1 640 874	29.09.2006
(11) 1 566 493	14.11.2006	(11) 1 617 420	13.11.2006	(11) 1 640 882	14.11.2006
(11) 1 569 176	17.11.2006	(11) 1 618 813	10.11.2006	(11) 1 641 204	14.11.2006
(11) 1 569 457	15.11.2006	(11) 1 618 957	17.11.2006	(11) 1 642 538	15.11.2006
(11) 1 571 445	10.11.2006	(11) 1 619 119	16.11.2006	(11) 1 642 601	13.11.2006
(11) 1 571 673	10.11.2006	(11) 1 619 609	13.11.2006	(11) 1 642 613	13.11.2006
(11) 1 571 784	10.11.2006	(11) 1 621 175	10.11.2006	(11) 1 643 252	13.11.2006
(11) 1 574 801	17.11.2006	(11) 1 621 409	17.11.2006	(11) 1 645 464	16.11.2006
(11) 1 574 847	17.11.2006	(11) 1 621 493	12.10.2006	(11) 1 645 487	10.11.2006
(11) 1 575 138	10.11.2006	(11) 1 623 776	17.11.2006	(11) 1 645 530	12.09.2006
(11) 1 576 123	13.11.2006	(11) 1 623 828	17.11.2006	(11) 1 645 766	16.11.2006
(11) 1 577 513	14.11.2006	(11) 1 624 335	15.11.2006	(11) 1 646 028	17.11.2006
(11) 1 577 842	15.11.2006	(11) 1 624 420	20.10.2006	(11) 1 647 353	25.09.2006
(11) 1 578 121	10.11.2006	(11) 1 624 504	16.11.2006	(11) 1 647 395	10.11.2006
(11) 1 580 482	13.11.2006	(11) 1 625 807	10.11.2006	(11) 1 647 627	14.11.2006
(11) 1 582 355	10.11.2006	(11) 1 626 030	14.11.2006	(11) 1 648 074	13.11.2006
(11) 1 582 908	17.11.2006	(11) 1 626 323	16.11.2006	(11) 1 648 108	10.11.2006
(11) 1 586 886	17.11.2006	(11) 1 627 588	16.11.2006	(11) 1 650 101	15.11.2006
(11) 1 587 204	17.11.2006	(11) 1 627 854	13.11.2006	(11) 1 650 536	13.11.2006
(11) 1 588 863	13.11.2006	(11) 1 628 127	10.11.2006	(11) 1 650 700	13.11.2006
(11) 1 589 391	17.11.2006	(11) 1 628 205	15.11.2006	(11) 1 650 703	26.10.2006
(11) 1 593 423	17.11.2006	(11) 1 629 717	17.11.2006	(11) 1 651 019	10.11.2006
(11) 1 593 589	10.11.2006	(11) 1 629 836	15.11.2006	(11) 1 652 422	14.11.2006
(11) 1 593 858	15.11.2006	(11) 1 629 980	09.11.2006	(11) 1 652 520	10.11.2006
(11) 1 594 348	16.11.2006	(11) 1 630 071	10.11.2006	(11) 1 652 592	01.11.2006
(11) 1 595 703	17.11.2006	(11) 1 630 148	13.11.2006	(11) 1 652 646	01.11.2006
(11) 1 595 859	17.11.2006	(11) 1 630 663	17.11.2006	(11) 1 652 931	17.11.2006
(11) 1 598 439	17.11.2006	(11) 1 630 812	14.11.2006	(11) 1 653 055	17.11.2006
(11) 1 600 327	10.11.2006	(11) 1 630 865	01.09.2006	(11) 1 653 164	14.11.2006
(11) 1 601 236	17.11.2006	(11) 1 632 337	16.10.2006	(11) 1 653 223	25.10.2006
(11) 1 602 338	16.11.2006	(11) 1 632 438	17.11.2006	(11) 1 653 262	06.11.2006
(11) 1 604 616	10.11.2006	(11) 1 632 590	10.11.2006	(11) 1 653 656	10.11.2006
(11) 1 607 400	10.11.2006	(11) 1 634 521	14.11.2006	(11) 1 654 930	10.11.2006
(11) 1 607 530	16.11.2006	(11) 1 634 625	09.11.2006	(11) 1 654 946	10.11.2006
(11) 1 607 660	10.11.2006	(11) 1 634 854	13.11.2006	(11) 1 654 958	10.11.2006

(11) 1 654 965	10.11.2006	(11) 1 655 574	10.11.2006	(11) 1 656 983	17.11.2006
(11) 1 655 014	10.11.2006	(11) 1 655 576	10.11.2006	(11) 1 656 987	10.11.2006
(11) 1 655 016	10.11.2006	(11) 1 655 580	10.11.2006	(11) 1 656 989	17.11.2006
(11) 1 655 019	10.11.2006	(11) 1 655 587	10.11.2006	(11) 1 657 011	17.11.2006
(11) 1 655 061	10.11.2006	(11) 1 655 595	10.11.2006	(11) 1 657 013	17.11.2006
(11) 1 655 096	10.11.2006	(11) 1 655 607	10.11.2006	(11) 1 657 015	15.11.2006
(11) 1 655 105	10.11.2006	(11) 1 655 617	15.11.2006	(11) 1 657 025	16.11.2006
(11) 1 655 127	10.11.2006	(11) 1 655 620	10.11.2006	(11) 1 657 034	16.11.2006
(11) 1 655 130	10.11.2006	(11) 1 655 652	10.11.2006	(11) 1 657 042	13.11.2006
(11) 1 655 134	10.11.2006	(11) 1 655 703	15.11.2006	(11) 1 657 045	15.11.2006
(11) 1 655 141	16.11.2006	(11) 1 655 755	10.11.2006	(11) 1 657 055	14.11.2006
(11) 1 655 176	10.11.2006	(11) 1 655 776	10.11.2006	(11) 1 657 068	17.11.2006
(11) 1 655 177	10.11.2006	(11) 1 655 778	10.11.2006	(11) 1 657 075	14.11.2006
(11) 1 655 191	10.11.2006	(11) 1 655 795	10.11.2006	(11) 1 657 080	17.11.2006
(11) 1 655 210	10.11.2006	(11) 1 655 802	10.11.2006	(11) 1 657 081	16.11.2006
(11) 1 655 237	10.11.2006	(11) 1 655 805	10.11.2006	(11) 1 657 087	17.11.2006
(11) 1 655 244	10.11.2006	(11) 1 655 824	10.11.2006	(11) 1 657 088	17.11.2006
(11) 1 655 246	10.11.2006	(11) 1 655 831	10.11.2006	(11) 1 657 104	17.11.2006
(11) 1 655 277	10.11.2006	(11) 1 655 882	10.11.2006	(11) 1 657 132	17.11.2006
(11) 1 655 279	10.11.2006	(11) 1 655 927	10.11.2006	(11) 1 657 138	10.11.2006
(11) 1 655 280	10.11.2006	(11) 1 655 928	10.11.2006	(11) 1 657 162	17.11.2006
(11) 1 655 290	10.11.2006	(11) 1 655 934	10.11.2006	(11) 1 657 165	16.11.2006
(11) 1 655 295	10.11.2006	(11) 1 655 944	10.11.2006	(11) 1 657 174	17.11.2006
(11) 1 655 297	10.11.2006	(11) 1 655 945	10.11.2006	(11) 1 657 185	17.11.2006
(11) 1 655 300	10.11.2006	(11) 1 655 949	10.11.2006	(11) 1 657 192	17.11.2006
(11) 1 655 318	10.11.2006	(11) 1 656 822	17.11.2006	(11) 1 657 193	17.11.2006
(11) 1 655 324	10.11.2006	(11) 1 656 827	17.11.2006	(11) 1 657 194	17.11.2006
(11) 1 655 353	10.11.2006	(11) 1 656 830	10.11.2006	(11) 1 657 200	17.11.2006
(11) 1 655 359	10.11.2006	(11) 1 656 840	16.11.2006	(11) 1 657 202	15.11.2006
(11) 1 655 402	16.11.2006	(11) 1 656 846	10.11.2006	(11) 1 657 230	17.11.2006
(11) 1 655 410	10.11.2006	(11) 1 656 849	15.11.2006	(11) 1 657 231	17.11.2006
(11) 1 655 426	13.11.2006	(11) 1 656 850	16.11.2006	(11) 1 657 233	14.11.2006
(11) 1 655 428	10.11.2006	(11) 1 656 851	17.11.2006	(11) 1 657 248	15.11.2006
(11) 1 655 454	10.11.2006	(11) 1 656 855	15.11.2006	(11) 1 657 267	17.11.2006
(11) 1 655 457	10.11.2006	(11) 1 656 856	15.11.2006	(11) 1 657 270	17.11.2006
(11) 1 655 473	10.11.2006	(11) 1 656 861	16.11.2006	(11) 1 657 271	17.11.2006
(11) 1 655 475	10.11.2006	(11) 1 656 866	17.11.2006	(11) 1 657 273	17.11.2006
(11) 1 655 477	10.11.2006	(11) 1 656 888	17.11.2006	(11) 1 657 281	17.11.2006
(11) 1 655 479	10.11.2006	(11) 1 656 900	17.11.2006	(11) 1 657 290	16.11.2006
(11) 1 655 480	10.11.2006	(11) 1 656 903	13.11.2006	(11) 1 657 306	17.11.2006
(11) 1 655 485	10.11.2006	(11) 1 656 910	15.11.2006	(11) 1 657 308	14.11.2006
(11) 1 655 495	10.11.2006	(11) 1 656 923	13.11.2006	(11) 1 657 309	16.11.2006
(11) 1 655 498	10.11.2006	(11) 1 656 924	17.11.2006	(11) 1 657 312	15.11.2006
(11) 1 655 500	10.11.2006	(11) 1 656 953	13.11.2006	(11) 1 657 317	17.11.2006
(11) 1 655 525	10.11.2006	(11) 1 656 958	16.11.2006	(11) 1 657 318	14.11.2006
(11) 1 655 546	10.11.2006	(11) 1 656 970	17.11.2006	(11) 1 657 334	10.11.2006
(11) 1 655 563	10.11.2006	(11) 1 656 979	16.11.2006	(11) 1 657 346	17.11.2006
(11) 1 655 570	09.11.2006	(11) 1 656 980	17.11.2006	(11) 1 657 356	17.11.2006

(11) 1 657 367	15.11.2006	(11) 1 657 820	14.11.2006	(11) 1 659 323	17.11.2006
(11) 1 657 389	17.11.2006	(11) 1 657 822	17.11.2006	(11) 1 659 324	17.11.2006
(11) 1 657 393	17.11.2006	(11) 1 657 833	17.11.2006	(11) 1 659 363	13.11.2006
(11) 1 657 414	17.11.2006	(11) 1 657 834	13.11.2006	(11) 1 659 379	16.11.2006
(11) 1 657 416	17.11.2006	(11) 1 657 840	17.11.2006	(11) 1 659 434	16.11.2006
(11) 1 657 418	17.11.2006	(11) 1 657 843	16.11.2006	(11) 1 659 505	13.11.2006
(11) 1 657 419	17.11.2006	(11) 1 657 851	17.11.2006	(11) 1 659 523	14.11.2006
(11) 1 657 427	17.11.2006	(11) 1 657 862	16.11.2006	(11) 1 659 538	14.11.2006
(11) 1 657 428	17.11.2006	(11) 1 657 865	17.11.2006	(11) 1 659 541	14.11.2006
(11) 1 657 429	16.11.2006	(11) 1 657 866	17.11.2006	(11) 1 659 567	13.11.2006
(11) 1 657 464	17.11.2006	(11) 1 657 870	14.11.2006	(11) 1 659 581	17.11.2006
(11) 1 657 465	17.11.2006	(11) 1 657 871	14.11.2006	(11) 1 659 627	14.11.2006
(11) 1 657 499	16.11.2006	(11) 1 657 878	13.11.2006	(11) 1 659 628	14.11.2006
(11) 1 657 500	16.11.2006	(11) 1 657 887	17.11.2006	(11) 1 659 636	13.11.2006
(11) 1 657 501	16.11.2006	(11) 1 657 891	17.11.2006	(11) 1 659 641	14.11.2006
(11) 1 657 502	16.11.2006	(11) 1 657 899	17.11.2006	(11) 1 659 664	14.11.2006
(11) 1 657 515	17.11.2006	(11) 1 657 905	16.11.2006	(11) 1 659 671	15.11.2006
(11) 1 657 520	10.11.2006	(11) 1 657 907	14.11.2006	(11) 1 659 745	14.11.2006
(11) 1 657 523	17.11.2006	(11) 1 657 925	15.11.2006	(11) 1 659 799	17.11.2006
(11) 1 657 532	17.11.2006	(11) 1 657 928	13.11.2006	(11) 1 659 808	15.11.2006
(11) 1 657 557	17.11.2006	(11) 1 657 930	15.11.2006	(11) 1 659 843	08.06.2006
(11) 1 657 561	17.11.2006	(11) 1 657 936	14.11.2006	(11) 1 661 465	10.11.2006
(11) 1 657 572	14.11.2006	(11) 1 657 952	17.11.2006	(11) 1 661 471	10.11.2006
(11) 1 657 582	17.11.2006	(11) 1 657 960	17.11.2006	(11) 1 661 490	13.11.2006
(11) 1 657 587	10.11.2006	(11) 1 657 967	17.11.2006	(11) 1 661 554	10.11.2006
(11) 1 657 596	13.11.2006	(11) 1 657 969	17.11.2006	(11) 1 661 557	16.11.2006
(11) 1 657 597	17.11.2006	(11) 1 658 789	17.11.2006	(11) 1 661 560	17.11.2006
(11) 1 657 601	17.11.2006	(11) 1 658 790	13.11.2006	(11) 1 661 587	13.11.2006
(11) 1 657 602	17.11.2006	(11) 1 658 799	16.11.2006	(11) 1 661 599	14.11.2006
(11) 1 657 608	17.11.2006	(11) 1 658 803	14.11.2006	(11) 1 661 624	16.11.2006
(11) 1 657 614	14.11.2006	(11) 1 658 821	16.11.2006	(11) 1 661 692	16.11.2006
(11) 1 657 640	16.11.2006	(11) 1 658 823	10.11.2006	(11) 1 661 865	15.11.2006
(11) 1 657 641	16.11.2006	(11) 1 658 866	15.11.2006	(11) 1 661 871	10.11.2006
(11) 1 657 657	13.11.2006	(11) 1 658 868	15.11.2006	(11) 1 661 878	17.11.2006
(11) 1 657 667	17.11.2006	(11) 1 658 906	10.11.2006	(11) 1 661 914	13.11.2006
(11) 1 657 668	17.11.2006	(11) 1 658 981	15.11.2006	(11) 1 662 039	10.11.2006
(11) 1 657 671	15.11.2006	(11) 1 659 018	17.11.2006	(11) 1 662 040	10.11.2006
(11) 1 657 674	14.11.2006	(11) 1 659 026	17.11.2006	(11) 1 662 064	13.11.2006
(11) 1 657 679	17.11.2006	(11) 1 659 041	16.11.2006	(11) 1 662 082	13.11.2006
(11) 1 657 680	17.11.2006	(11) 1 659 059	10.11.2006	(11) 1 662 159	11.11.2006
(11) 1 657 681	17.11.2006	(11) 1 659 067	13.11.2006	(11) 1 662 160	10.11.2006
(11) 1 657 692	16.11.2006	(11) 1 659 068	14.11.2006	(11) 1 662 213	17.11.2006
(11) 1 657 722	17.11.2006	(11) 1 659 080	16.11.2006	(11) 1 662 250	15.11.2006
(11) 1 657 751	17.11.2006	(11) 1 659 125	10.11.2006	(11) 1 662 413	17.11.2006
(11) 1 657 761	17.11.2006	(11) 1 659 184	10.11.2006	(11) 1 662 418	11.11.2006
(11) 1 657 774	13.11.2006	(11) 1 659 203	17.11.2006	(11) 1 662 429	14.11.2006
(11) 1 657 802	17.11.2006	(11) 1 659 321	08.11.2006	(11) 1 662 430	14.11.2006
(11) 1 657 810	10.11.2006	(11) 1 659 322	10.11.2006	(11) 1 662 579	10.11.2006

(11) 1 662 596	17.11.2006	(11) 1 669 886	16.11.2006	(11) 1 676 889	10.11.2006
(11) 1 662 604	13.11.2006	(11) 1 669 891	16.11.2006	(11) 1 677 187	14.11.2006
(11) 1 662 624	16.11.2006	(11) 1 669 934	15.11.2006	(11) 1 677 354	16.11.2006
(11) 1 662 626	16.11.2006	(11) 1 669 935	15.11.2006	(11) 1 677 507	16.11.2006
(11) 1 662 800	17.11.2006	(11) 1 669 947	16.11.2006	(11) 1 677 569	17.11.2006
(11) 1 664 956	17.11.2006	(11) 1 669 949	14.11.2006	(11) 1 679 115	16.11.2006
(11) 1 665 622	10.11.2006	(11) 1 670 045	15.11.2006	(11) 1 679 150	13.11.2006
(11) 1 665 942	16.11.2006	(11) 1 670 096	17.11.2006	(11) 1 679 291	13.11.2006
(11) 1 666 053	17.11.2006	(11) 1 670 119	14.11.2006	(11) 1 679 351	16.11.2006
(11) 1 666 204	11.11.2006	(11) 1 670 121	16.11.2006	(11) 1 679 420	17.11.2006
(11) 1 666 349	16.11.2006	(11) 1 670 215	14.11.2006	(11) 1 679 452	14.11.2006
(11) 1 666 375	16.11.2006	(11) 1 671 571	10.11.2006	(11) 1 679 534	16.11.2006
(11) 1 666 517	15.11.2006	(11) 1 671 591	10.11.2006	(11) 1 679 862	13.11.2006
(11) 1 666 610	13.11.2006	(11) 1 671 600	17.11.2006	(11) 1 680 954	16.11.2006
(11) 1 666 658	14.11.2006	(11) 1 671 733	16.11.2006	(11) 1 681 202	13.11.2006
(11) 1 666 659	14.11.2006	(11) 1 671 763	15.11.2006	(11) 1 681 239	10.11.2006
(11) 1 666 678	14.11.2006	(11) 1 672 040	15.11.2006	(11) 1 681 370	13.11.2006
(11) 1 666 683	15.11.2006	(11) 1 672 114	14.11.2006	(11) 1 681 386	16.11.2006
(11) 1 666 792	16.11.2006	(11) 1 672 170	07.11.2006	(11) 1 681 803	13.11.2006
(11) 1 666 820	14.11.2006	(11) 1 672 244	09.11.2006	(11) 1 682 616	13.11.2006
(11) 1 666 832	10.11.2006	(11) 1 672 249	17.11.2006	(11) 1 683 893	17.11.2006
(11) 1 666 833	10.11.2006	(11) 1 672 253	17.11.2006	(11) 1 683 903	16.11.2006
(11) 1 666 919	15.11.2006	(11) 1 672 301	17.11.2006	(11) 1 684 138	16.11.2006
(11) 1 666 959	13.11.2006	(11) 1 672 377	14.11.2006	(11) 1 684 292	17.11.2006
(11) 1 667 006	11.11.2006	(11) 1 672 795	13.11.2006	(11) 1 686 084	17.11.2006
(11) 1 667 070	15.11.2006	(11) 1 672 847	10.11.2006	(11) 1 686 144	15.11.2006
(11) 1 667 071	15.11.2006	(11) 1 673 337	13.11.2006	(11) 1 686 177	13.11.2006
(11) 1 667 074	15.11.2006	(11) 1 674 014	13.11.2006	(11) 1 686 235	17.11.2006
(11) 1 667 075	15.11.2006	(11) 1 674 042	13.11.2006	(11) 1 686 520	14.11.2006
(11) 1 667 106	13.11.2006	(11) 1 674 254	13.11.2006	(11) 1 686 675	15.11.2006
(11) 1 667 180	10.11.2006	(11) 1 674 411	16.11.2006	(11) 1 686 822	13.11.2006
(11) 1 667 254	16.11.2006	(11) 1 674 512	13.11.2006	(11) 1 688 034	16.11.2006
(11) 1 667 270	11.11.2006	(11) 1 674 559	16.11.2006	(11) 1 688 176	14.11.2006
(11) 1 667 339	15.11.2006	(11) 1 674 612	16.11.2006	(11) 1 688 207	15.11.2006
(11) 1 667 423	10.11.2006	(11) 1 674 677	07.11.2006	(11) 1 688 282	13.11.2006
(11) 1 667 432	15.11.2006	(11) 1 674 721	17.11.2006	(11) 1 688 544	16.11.2006
(11) 1 667 669	17.11.2006	(11) 1 674 765	17.11.2006	(11) 1 688 602	10.11.2006
(11) 1 668 743	13.11.2006	(11) 1 675 038	16.11.2006	(11) 1 690 459	13.11.2006
(11) 1 669 181	13.11.2006	(11) 1 675 043	17.11.2006	(11) 1 690 461	13.11.2006
(11) 1 669 190	14.11.2006	(11) 1 675 234	13.11.2006	(11) 1 690 487	10.11.2006
(11) 1 669 196	15.11.2006	(11) 1 675 235	13.11.2006	(11) 1 690 821	14.11.2006
(11) 1 669 201	17.11.2006	(11) 1 675 236	13.11.2006	(11) 1 690 930	18.10.2006
(11) 1 669 209	17.11.2006	(11) 1 675 240	13.11.2006	(11) 1 691 001	17.11.2006
(11) 1 669 319	14.11.2006	(11) 1 675 308	14.11.2006	(11) 1 691 126	10.11.2006
(11) 1 669 541	13.11.2006	(11) 1 676 530	10.11.2006	(11) 1 692 980	17.11.2006
(11) 1 669 631	10.11.2006	(11) 1 676 653	17.11.2006	(11) 1 692 981	17.11.2006
(11) 1 669 815	15.11.2006	(11) 1 676 775	15.11.2006	(11) 1 693 019	15.11.2006
(11) 1 669 876	17.11.2006	(11) 1 676 877	13.11.2006	(11) 1 693 020	15.11.2006

(11) 1 693 081	10.11.2006	(11) 1 706 097	13.11.2006	(11) 1 723 991	13.11.2006
(11) 1 693 172	15.11.2006	(11) 1 707 349	11.11.2006	(11) 1 724 273	15.11.2006
(11) 1 693 512	14.11.2006	(11) 1 707 393	15.11.2006	(11) 1 724 592	16.11.2006
(11) 1 693 533	16.11.2006	(11) 1 707 398	16.11.2006	(11) 1 724 775	16.11.2006
(11) 1 693 763	15.11.2006	(11) 1 707 411	10.11.2006	(11) 1 724 901	13.11.2006
(11) 1 693 940	13.11.2006	(11) 1 707 508	15.11.2006	(11) 1 725 731	12.09.2006
(11) 1 693 942	17.11.2006	(11) 1 707 543	10.11.2006	(11) 1 725 790	28.08.2006
(11) 1 696 118	14.11.2006	(11) 1 708 146	13.11.2006	(11) 1 725 833	06.10.2006
(11) 1 696 370	17.11.2006	(11) 1 710 054	17.11.2006	(11) 1 726 227	16.11.2006
(11) 1 696 607	13.11.2006	(11) 1 710 518	14.11.2006	(11) 1 726 270	14.11.2006
(11) 1 697 357	13.11.2006	(11) 1 710 812	15.11.2006	(11) 1 726 620	13.11.2006
(11) 1 698 291	15.11.2006	(11) 1 712 212	14.11.2006	(11) 1 726 799	17.11.2006
(11) 1 698 366	15.11.2006	(11) 1 712 241	17.11.2006	(11) 1 727 151	16.11.2006
(11) 1 698 382	10.11.2006	(11) 1 712 266	16.11.2006	(11) 1 727 394	14.11.2006
(11) 1 698 408	15.11.2006	(11) 1 712 348	13.11.2006	(11) 1 728 023	24.10.2006
(11) 1 698 479	16.11.2006	(11) 1 712 598	10.11.2006	(11) 1 728 166	13.11.2006
(11) 1 698 503	16.11.2006	(11) 1 713 235	13.11.2006	(11) 1 728 757	14.11.2006
(11) 1 698 583	14.11.2006	(11) 1 713 645	13.11.2006	(11) 1 728 927	10.11.2006
(11) 1 698 733	16.11.2006	(11) 1 714 250	13.11.2006	(11) 1 729 749	13.11.2006
(11) 1 698 855	13.11.2006	(11) 1 714 391	13.11.2006	(11) 1 730 072	13.11.2006
(11) 1 699 158	14.11.2006	(11) 1 714 696	16.11.2006	(11) 1 730 789	13.11.2006
(11) 1 699 196	14.11.2006	(11) 1 714 702	10.11.2006	(11) 1 732 576	30.10.2006
(11) 1 699 198	14.11.2006	(11) 1 714 733	15.11.2006	(11) 1 732 653	16.11.2006
(11) 1 699 199	14.11.2006	(11) 1 714 875	10.11.2006	(11) 1 733 290	31.10.2006
(11) 1 699 219	14.11.2006	(11) 1 714 989	13.11.2006	(11) 1 733 980	10.11.2006
(11) 1 700 645	16.11.2006	(11) 1 715 030	03.11.2006	(11) 1 734 435	15.11.2006
(11) 1 700 646	17.11.2006	(11) 1 715 069	13.11.2006	(11) 1 734 803	15.11.2006
(11) 1 700 684	16.11.2006	(11) 1 715 313	11.11.2006	(11) 1 734 805	23.10.2006
(11) 1 700 690	10.11.2006	(11) 1 715 317	16.11.2006	(11) 1 734 806	27.10.2006
(11) 1 700 790	10.11.2006	(11) 1 715 582	10.11.2006	(11) 1 734 807	19.10.2006
(11) 1 700 833	08.11.2006	(11) 1 715 706	13.11.2006	(11) 1 734 808	14.09.2006
(11) 1 701 078	17.11.2006	(11) 1 716 421	10.11.2006	(11) 1 734 809	18.09.2006
(11) 1 701 282	16.11.2006	(11) 1 716 844	10.11.2006	(11) 1 734 810	12.10.2006
(11) 1 703 305	16.11.2006	(11) 1 716 850	15.11.2006	(11) 1 734 811	08.06.2006
(11) 1 703 337	14.11.2006	(11) 1 716 932	13.11.2006	(11) 1 734 812	19.09.2006
(11) 1 703 483	15.11.2006	(11) 1 716 991	15.11.2006	(11) 1 734 813	23.10.2006
(11) 1 703 656	13.11.2006	(11) 1 719 507	17.11.2006	(11) 1 734 814	16.10.2006
(11) 1 703 691	14.11.2006	(11) 1 719 644	17.11.2006	(11) 1 734 815	27.10.2006
(11) 1 704 572	13.11.2006	(11) 1 719 891	17.11.2006	(11) 1 734 816	22.08.2006
(11) 1 704 807	17.11.2006	(11) 1 719 892	17.11.2006	(11) 1 734 817	17.07.2006
(11) 1 704 829	14.11.2006	(11) 1 720 301	16.11.2006	(11) 1 734 818	25.10.2006
(11) 1 705 133	14.11.2006	(11) 1 721 064	19.08.2006	(11) 1 734 819	27.09.2006
(11) 1 705 282	16.11.2006	(11) 1 721 713	17.11.2006	(11) 1 734 820	16.11.2006
(11) 1 705 283	16.11.2006	(11) 1 721 734	13.11.2006	(11) 1 734 821	26.09.2006
(11) 1 705 284	16.11.2006	(11) 1 721 816	17.11.2006	(11) 1 734 822	09.10.2006
(11) 1 705 509	13.11.2006	(11) 1 722 014	16.11.2006	(11) 1 734 823	02.11.2006
(11) 1 705 537	16.11.2006	(11) 1 722 050	10.11.2006	(11) 1 734 824	16.10.2006
(11) 1 705 725	15.11.2006	(11) 1 723 965	11.11.2006	(11) 1 734 825	30.10.2006

(11) 1 734 826	07.11.2006	(11) 1 734 874	19.10.2006	(11) 1 734 927	08.11.2006
(11) 1 734 827	27.09.2006	(11) 1 734 875	02.11.2006	(11) 1 734 928	30.10.2006
(11) 1 734 828	20.10.2006	(11) 1 734 876	19.10.2006	(11) 1 734 929	20.10.2006
(11) 1 734 829	02.11.2006	(11) 1 734 877	13.10.2006	(11) 1 734 930	25.10.2006
(11) 1 734 830	08.11.2006	(11) 1 734 879	20.10.2006	(11) 1 734 931	18.10.2006
(11) 1 734 831	24.11.2005	(11) 1 734 881	02.11.2006	(11) 1 734 932	20.10.2006
(11) 1 734 832	05.10.2006	(11) 1 734 882	08.09.2006	(11) 1 734 933	26.10.2006
(11) 1 734 833	03.10.2006	(11) 1 734 883	22.09.2006	(11) 1 734 934	12.10.2006
(11) 1 734 834	06.11.2006	(11) 1 734 885	22.09.2006	(11) 1 734 935	22.09.2006
(11) 1 734 835	07.11.2006	(11) 1 734 886	06.10.2006	(11) 1 734 936	30.08.2006
(11) 1 734 836	06.11.2006	(11) 1 734 887	03.11.2006	(11) 1 734 937	23.10.2006
(11) 1 734 837	06.11.2006	(11) 1 734 888	03.11.2006	(11) 1 734 938	24.10.2006
(11) 1 734 838	13.10.2006	(11) 1 734 889	15.09.2006	(11) 1 734 939	02.10.2006
(11) 1 734 839	28.09.2006	(11) 1 734 890	18.08.2006	(11) 1 734 940	12.10.2006
(11) 1 734 840	17.10.2006	(11) 1 734 891	20.10.2006	(11) 1 734 941	20.10.2006
(11) 1 734 841	26.10.2006	(11) 1 734 892	18.10.2006	(11) 1 734 942	04.10.2006
(11) 1 734 842	30.08.2006	(11) 1 734 893	18.10.2006	(11) 1 734 943	02.11.2006
(11) 1 734 843	22.09.2006	(11) 1 734 894	07.11.2006	(11) 1 734 944	15.12.2005
(11) 1 734 844	19.10.2006	(11) 1 734 895	13.10.2006	(11) 1 734 945	20.10.2006
(11) 1 734 845	12.10.2006	(11) 1 734 896	01.11.2006	(11) 1 734 946	11.08.2006
(11) 1 734 846	13.10.2006	(11) 1 734 897	31.10.2006	(11) 1 734 947	16.10.2006
(11) 1 734 847	18.10.2006	(11) 1 734 898	13.10.2006	(11) 1 734 948	18.10.2006
(11) 1 734 848	22.12.2005	(11) 1 734 899	27.10.2006	(11) 1 734 949	19.10.2006
(11) 1 734 849	07.11.2006	(11) 1 734 900	04.10.2006	(11) 1 734 950	27.07.2006
(11) 1 734 850	07.11.2006	(11) 1 734 901	11.10.2006	(11) 1 734 951	08.11.2006
(11) 1 734 851	07.11.2006	(11) 1 734 902	05.10.2006	(11) 1 734 952	08.11.2006
(11) 1 734 852	24.10.2006	(11) 1 734 903	11.10.2006	(11) 1 734 953	02.10.2006
(11) 1 734 853	02.10.2006	(11) 1 734 904	02.11.2006	(11) 1 734 954	07.11.2006
(11) 1 734 854	18.08.2006	(11) 1 734 905	06.10.2006	(11) 1 734 955	27.07.2006
(11) 1 734 855	26.10.2006	(11) 1 734 906	23.10.2006	(11) 1 734 956	02.11.2006
(11) 1 734 856	06.10.2006	(11) 1 734 907	11.10.2006	(11) 1 734 958	06.11.2006
(11) 1 734 857	11.10.2006	(11) 1 734 908	24.10.2006	(11) 1 734 959	02.11.2006
(11) 1 734 858	04.10.2006	(11) 1 734 909	10.10.2006	(11) 1 734 960	06.11.2006
(11) 1 734 859	12.10.2006	(11) 1 734 910	07.10.2006	(11) 1 734 961	04.10.2006
(11) 1 734 860	05.10.2006	(11) 1 734 911	19.10.2006	(11) 1 734 962	27.10.2006
(11) 1 734 861	13.10.2006	(11) 1 734 912	05.09.2006	(11) 1 734 964	08.11.2006
(11) 1 734 862	11.10.2006	(11) 1 734 914	21.06.2006	(11) 1 734 965	31.10.2006
(11) 1 734 863	08.11.2006	(11) 1 734 916	14.08.2006	(11) 1 734 966	23.10.2006
(11) 1 734 864	24.10.2006	(11) 1 734 917	20.10.2006	(11) 1 734 967	17.07.2006
(11) 1 734 865	06.11.2006	(11) 1 734 918	10.10.2006	(11) 1 734 968	06.11.2006
(11) 1 734 866	06.10.2006	(11) 1 734 919	21.08.2006	(11) 1 734 969	18.10.2006
(11) 1 734 867	08.11.2006	(11) 1 734 920	12.09.2006	(11) 1 734 970	09.10.2006
(11) 1 734 868	10.10.2006	(11) 1 734 921	02.10.2006	(11) 1 734 971	22.09.2006
(11) 1 734 869	12.10.2006	(11) 1 734 922	30.10.2006	(11) 1 734 972	23.10.2006
(11) 1 734 870	18.10.2006	(11) 1 734 923	29.09.2006	(11) 1 734 973	20.10.2006
(11) 1 734 871	31.10.2006	(11) 1 734 924	08.11.2006	(11) 1 734 974	31.08.2006
(11) 1 734 872	19.10.2006	(11) 1 734 925	18.10.2006	(11) 1 734 975	13.10.2006
(11) 1 734 873	16.08.2006	(11) 1 734 926	13.10.2006	(11) 1 734 976	18.09.2006

(11) 1 734 977	20.10.2006	(11) 1 735 027	27.09.2006	(11) 1 735 077	27.09.2006
(11) 1 734 978	17.10.2006	(11) 1 735 028	07.01.2006	(11) 1 735 078	25.09.2006
(11) 1 734 979	10.10.2006	(11) 1 735 029	12.10.2006	(11) 1 735 079	02.08.2006
(11) 1 734 980	18.10.2006	(11) 1 735 030	20.10.2006	(11) 1 735 080	17.10.2006
(11) 1 734 981	10.10.2006	(11) 1 735 031	01.11.2006	(11) 1 735 081	02.11.2006
(11) 1 734 982	02.10.2006	(11) 1 735 032	08.11.2006	(11) 1 735 082	13.10.2006
(11) 1 734 983	05.10.2006	(11) 1 735 033	28.10.2006	(11) 1 735 083	27.09.2006
(11) 1 734 984	02.10.2006	(11) 1 735 034	05.10.2006	(11) 1 735 084	25.10.2006
(11) 1 734 985	30.10.2006	(11) 1 735 035	20.10.2006	(11) 1 735 085	12.10.2006
(11) 1 734 986	03.11.2006	(11) 1 735 036	14.10.2006	(11) 1 735 086	01.11.2006
(11) 1 734 987	17.08.2006	(11) 1 735 037	26.09.2006	(11) 1 735 087	25.10.2006
(11) 1 734 988	02.10.2006	(11) 1 735 038	09.08.2006	(11) 1 735 088	13.10.2006
(11) 1 734 989	28.03.2006	(11) 1 735 039	12.10.2006	(11) 1 735 089	16.10.2006
(11) 1 734 990	29.09.2006	(11) 1 735 040	12.10.2006	(11) 1 735 090	20.10.2006
(11) 1 734 991	27.10.2006	(11) 1 735 041	23.10.2006	(11) 1 735 091	19.10.2006
(11) 1 734 992	09.08.2006	(11) 1 735 042	11.10.2006	(11) 1 735 092	13.10.2006
(11) 1 734 993	01.11.2006	(11) 1 735 043	05.10.2006	(11) 1 735 093	26.10.2006
(11) 1 734 994	16.10.2006	(11) 1 735 044	10.10.2006	(11) 1 735 094	29.09.2006
(11) 1 734 995	19.10.2006	(11) 1 735 045	26.10.2006	(11) 1 735 095	02.11.2006
(11) 1 734 996	20.10.2006	(11) 1 735 046	13.09.2006	(11) 1 735 096	24.10.2006
(11) 1 734 997	06.10.2006	(11) 1 735 047	18.10.2006	(11) 1 735 097	12.10.2006
(11) 1 734 998	02.11.2006	(11) 1 735 048	20.10.2006	(11) 1 735 098	19.10.2006
(11) 1 734 999	23.10.2006	(11) 1 735 049	10.10.2006	(11) 1 735 099	11.09.2006
(11) 1 735 000	06.11.2006	(11) 1 735 050	10.10.2006	(11) 1 735 100	19.10.2006
(11) 1 735 002	08.09.2006	(11) 1 735 051	17.10.2006	(11) 1 735 101	28.06.2006
(11) 1 735 003	30.10.2006	(11) 1 735 052	13.10.2006	(11) 1 735 102	05.10.2006
(11) 1 735 004	07.11.2006	(11) 1 735 053	09.10.2006	(11) 1 735 103	24.10.2006
(11) 1 735 005	12.10.2006	(11) 1 735 054	06.10.2006	(11) 1 735 104	12.10.2006
(11) 1 735 006	06.11.2006	(11) 1 735 055	30.10.2006	(11) 1 735 105	12.10.2006
(11) 1 735 008	24.10.2006	(11) 1 735 057	18.10.2006	(11) 1 735 106	08.11.2006
(11) 1 735 009	15.09.2006	(11) 1 735 058	14.06.2006	(11) 1 735 107	12.10.2006
(11) 1 735 010	19.10.2006	(11) 1 735 059	27.09.2006	(11) 1 735 108	23.10.2006
(11) 1 735 011	16.10.2006	(11) 1 735 060	23.08.2006	(11) 1 735 109	02.11.2006
(11) 1 735 012	12.10.2006	(11) 1 735 061	12.10.2006	(11) 1 735 110	30.10.2006
(11) 1 735 013	19.09.2006	(11) 1 735 062	12.10.2006	(11) 1 735 111	26.09.2006
(11) 1 735 014	24.11.2005	(11) 1 735 063	12.04.2006	(11) 1 735 112	04.09.2006
(11) 1 735 015	22.09.2006	(11) 1 735 064	23.10.2006	(11) 1 735 113	26.10.2006
(11) 1 735 016	18.10.2006	(11) 1 735 065	05.10.2006	(11) 1 735 114	13.09.2006
(11) 1 735 017	04.10.2006	(11) 1 735 067	27.10.2006	(11) 1 735 115	22.09.2006
(11) 1 735 018	24.10.2006	(11) 1 735 068	27.10.2006	(11) 1 735 116	25.10.2006
(11) 1 735 019	23.10.2006	(11) 1 735 069	18.05.2006	(11) 1 735 117	15.08.2006
(11) 1 735 020	20.09.2006	(11) 1 735 070	11.10.2006	(11) 1 735 118	27.09.2006
(11) 1 735 021	24.08.2006	(11) 1 735 071	20.10.2006	(11) 1 735 119	03.11.2006
(11) 1 735 022	18.09.2006	(11) 1 735 072	17.10.2006	(11) 1 735 120	24.10.2006
(11) 1 735 023	16.10.2006	(11) 1 735 073	18.10.2006	(11) 1 735 121	31.10.2006
(11) 1 735 024	17.10.2006	(11) 1 735 074	04.11.2006	(11) 1 735 122	28.09.2006
(11) 1 735 025	19.10.2006	(11) 1 735 075	13.09.2006	(11) 1 735 123	01.11.2006
(11) 1 735 026	02.11.2006	(11) 1 735 076	19.10.2006	(11) 1 735 124	12.10.2006

(11) 1 735 125	24.10.2006	(11) 1 735 176	11.10.2006	(11) 1 735 225	09.10.2006
(11) 1 735 126	02.10.2006	(11) 1 735 177	13.10.2006	(11) 1 735 226	02.10.2006
(11) 1 735 127	31.08.2006	(11) 1 735 178	06.05.2006	(11) 1 735 227	03.07.2006
(11) 1 735 128	25.09.2006	(11) 1 735 179	06.05.2006	(11) 1 735 228	30.10.2006
(11) 1 735 129	22.09.2006	(11) 1 735 180	06.05.2006	(11) 1 735 229	29.09.2006
(11) 1 735 130	06.10.2006	(11) 1 735 181	08.11.2006	(11) 1 735 230	05.10.2006
(11) 1 735 131	02.11.2006	(11) 1 735 182	07.11.2006	(11) 1 735 231	14.09.2006
(11) 1 735 132	14.09.2006	(11) 1 735 183	10.10.2006	(11) 1 735 232	08.09.2006
(11) 1 735 133	05.10.2006	(11) 1 735 184	09.11.2005	(11) 1 735 233	24.07.2006
(11) 1 735 134	20.09.2006	(11) 1 735 185	21.09.2006	(11) 1 735 234	13.10.2006
(11) 1 735 135	07.09.2006	(11) 1 735 186	11.10.2006	(11) 1 735 235	08.11.2006
(11) 1 735 136	08.11.2006	(11) 1 735 187	25.09.2006	(11) 1 735 236	23.10.2006
(11) 1 735 137	08.11.2006	(11) 1 735 188	11.10.2006	(11) 1 735 237	11.10.2006
(11) 1 735 138	27.10.2006	(11) 1 735 189	09.10.2006	(11) 1 735 238	23.10.2006
(11) 1 735 139	30.10.2006	(11) 1 735 190	27.10.2006	(11) 1 735 239	04.10.2006
(11) 1 735 140	04.10.2006	(11) 1 735 191	02.11.2006	(11) 1 735 240	13.10.2006
(11) 1 735 141	04.10.2006	(11) 1 735 192	12.09.2006	(11) 1 735 241	01.09.2006
(11) 1 735 142	09.08.2006	(11) 1 735 193	06.11.2006	(11) 1 735 242	24.10.2006
(11) 1 735 143	12.10.2006	(11) 1 735 194	06.11.2006	(11) 1 735 244	08.09.2006
(11) 1 735 144	22.08.2006	(11) 1 735 195	06.11.2006	(11) 1 735 245	11.09.2006
(11) 1 735 145	30.10.2006	(11) 1 735 196	06.11.2006	(11) 1 735 246	27.10.2006
(11) 1 735 146	22.09.2006	(11) 1 735 197	25.10.2006	(11) 1 735 247	02.11.2006
(11) 1 735 147	12.10.2006	(11) 1 735 198	06.10.2006	(11) 1 735 248	16.08.2006
(11) 1 735 148	23.10.2006	(11) 1 735 199	26.10.2006	(11) 1 735 249	24.10.2006
(11) 1 735 149	14.10.2006	(11) 1 735 200	06.09.2006	(11) 1 735 250	21.10.2006
(11) 1 735 150	25.10.2006	(11) 1 735 201	06.09.2006	(11) 1 735 251	17.10.2006
(11) 1 735 151	25.10.2006	(11) 1 735 202	06.09.2006	(11) 1 735 252	02.10.2006
(11) 1 735 152	09.10.2006	(11) 1 735 204	06.11.2006	(11) 1 735 253	28.09.2006
(11) 1 735 153	08.11.2006	(11) 1 735 205	06.11.2006	(11) 1 735 254	17.10.2006
(11) 1 735 154	08.11.2006	(11) 1 735 206	08.11.2006	(11) 1 735 255	02.11.2006
(11) 1 735 155	04.10.2006	(11) 1 735 207	31.07.2006	(11) 1 735 256	12.10.2006
(11) 1 735 156	14.10.2006	(11) 1 735 208	13.10.2006	(11) 1 735 257	16.10.2006
(11) 1 735 158	24.10.2006	(11) 1 735 209	17.10.2006	(11) 1 735 258	29.09.2006
(11) 1 735 159	04.10.2006	(11) 1 735 210	24.10.2006	(11) 1 735 259	04.10.2006
(11) 1 735 160	11.10.2006	(11) 1 735 211	13.10.2006	(11) 1 735 260	06.11.2006
(11) 1 735 161	20.10.2006	(11) 1 735 212	14.08.2006	(11) 1 735 261	09.10.2006
(11) 1 735 162	11.09.2006	(11) 1 735 213	18.10.2006	(11) 1 735 262	11.10.2006
(11) 1 735 163	18.10.2006	(11) 1 735 214	16.10.2006	(11) 1 735 263	25.07.2006
(11) 1 735 164	11.10.2006	(11) 1 735 215	30.10.2006	(11) 1 735 264	25.10.2006
(11) 1 735 165	13.10.2006	(11) 1 735 216	30.10.2006	(11) 1 735 265	24.07.2006
(11) 1 735 166	20.10.2006	(11) 1 735 217	16.10.2006	(11) 1 735 266	18.10.2006
(11) 1 735 167	18.10.2006	(11) 1 735 218	18.09.2006	(11) 1 735 267	24.01.2006
(11) 1 735 169	09.10.2006	(11) 1 735 219	01.09.2006	(11) 1 735 268	16.10.2006
(11) 1 735 170	06.11.2006	(11) 1 735 220	25.10.2006	(11) 1 735 269	06.11.2006
(11) 1 735 171	02.12.2005	(11) 1 735 221	25.08.2006	(11) 1 735 270	21.07.2006
(11) 1 735 172	03.11.2006	(11) 1 735 222	24.10.2006	(11) 1 735 271	23.06.2006
(11) 1 735 174	20.09.2006	(11) 1 735 223	28.07.2006	(11) 1 735 272	07.11.2006
(11) 1 735 175	11.10.2006	(11) 1 735 224	16.10.2006	(11) 1 735 273	02.11.2006

(11) 1 735 274	23.10.2006	(11) 1 735 323	23.10.2006	(11) 1 735 374	25.08.2006
(11) 1 735 275	09.10.2006	(11) 1 735 324	02.11.2006	(11) 1 735 375	30.10.2006
(11) 1 735 276	02.11.2006	(11) 1 735 325	17.10.2006	(11) 1 735 376	29.03.2006
(11) 1 735 277	23.10.2006	(11) 1 735 327	18.10.2006	(11) 1 735 377	23.10.2006
(11) 1 735 278	02.11.2006	(11) 1 735 328	12.10.2006	(11) 1 735 378	16.10.2006
(11) 1 735 279	11.08.2006	(11) 1 735 329	26.07.2006	(11) 1 735 379	02.11.2006
(11) 1 735 280	05.10.2006	(11) 1 735 330	25.10.2006	(11) 1 735 380	23.10.2006
(11) 1 735 281	12.10.2006	(11) 1 735 331	23.10.2006	(11) 1 735 381	08.11.2006
(11) 1 735 282	16.10.2006	(11) 1 735 332	03.11.2006	(11) 1 735 382	02.11.2006
(11) 1 735 283	03.11.2006	(11) 1 735 333	20.10.2006	(11) 1 735 383	29.03.2006
(11) 1 735 284	18.10.2006	(11) 1 735 334	24.10.2006	(11) 1 735 384	06.11.2006
(11) 1 735 285	02.11.2006	(11) 1 735 335	26.10.2006	(11) 1 735 385	02.11.2006
(11) 1 735 286	29.09.2006	(11) 1 735 336	16.10.2006	(11) 1 735 386	29.08.2006
(11) 1 735 287	03.11.2006	(11) 1 735 337	11.10.2006	(11) 1 735 387	25.10.2006
(11) 1 735 288	02.11.2006	(11) 1 735 338	08.11.2006	(11) 1 735 388	30.10.2006
(11) 1 735 289	02.08.2006	(11) 1 735 339	06.11.2006	(11) 1 735 389	07.07.2006
(11) 1 735 290	05.10.2006	(11) 1 735 341	07.11.2006	(11) 1 735 390	13.10.2006
(11) 1 735 292	02.11.2006	(11) 1 735 342	25.08.2006	(11) 1 735 391	06.11.2006
(11) 1 735 293	04.10.2006	(11) 1 735 343	02.11.2006	(11) 1 735 392	31.08.2006
(11) 1 735 294	02.11.2006	(11) 1 735 344	19.09.2006	(11) 1 735 393	03.10.2006
(11) 1 735 295	02.11.2006	(11) 1 735 345	27.10.2006	(11) 1 735 394	19.07.2006
(11) 1 735 296	26.09.2006	(11) 1 735 346	27.10.2006	(11) 1 735 395	30.10.2006
(11) 1 735 297	22.09.2006	(11) 1 735 347	30.10.2006	(11) 1 735 396	21.11.2005
(11) 1 735 298	06.11.2006	(11) 1 735 348	19.10.2006	(11) 1 735 397	03.11.2006
(11) 1 735 299	26.09.2006	(11) 1 735 349	27.10.2006	(11) 1 735 398	03.11.2006
(11) 1 735 300	11.10.2006	(11) 1 735 350	06.11.2006	(11) 1 735 399	03.11.2006
(11) 1 735 301	13.07.2006	(11) 1 735 351	23.10.2006	(11) 1 735 400	03.11.2006
(11) 1 735 302	27.09.2006	(11) 1 735 352	29.09.2006	(11) 1 735 401	03.11.2006
(11) 1 735 303	02.11.2006	(11) 1 735 353	07.11.2006	(11) 1 735 402	20.07.2006
(11) 1 735 304	19.10.2006	(11) 1 735 354	27.10.2006	(11) 1 735 403	24.10.2006
(11) 1 735 305	17.07.2006	(11) 1 735 355	05.09.2006	(11) 1 735 404	24.10.2006
(11) 1 735 306	20.10.2006	(11) 1 735 356	02.11.2006	(11) 1 735 405	28.08.2006
(11) 1 735 307	07.11.2006	(11) 1 735 358	03.10.2006	(11) 1 735 406	18.10.2006
(11) 1 735 308	19.09.2006	(11) 1 735 359	26.10.2006	(11) 1 735 407	25.08.2006
(11) 1 735 309	10.08.2006	(11) 1 735 360	17.10.2006	(11) 1 735 408	27.10.2006
(11) 1 735 310	20.09.2006	(11) 1 735 361	02.10.2006	(11) 1 735 409	16.10.2006
(11) 1 735 311	26.10.2006	(11) 1 735 362	06.11.2006	(11) 1 735 410	11.10.2006
(11) 1 735 312	06.11.2006	(11) 1 735 363	02.11.2006	(11) 1 735 411	09.10.2006
(11) 1 735 313	06.11.2006	(11) 1 735 364	02.11.2006	(11) 1 735 412	26.09.2006
(11) 1 735 314	13.10.2006	(11) 1 735 365	16.10.2006	(11) 1 735 413	05.10.2006
(11) 1 735 315	13.10.2006	(11) 1 735 366	31.08.2006	(11) 1 735 414	17.08.2006
(11) 1 735 316	30.10.2006	(11) 1 735 367	14.08.2006	(11) 1 735 415	09.10.2006
(11) 1 735 317	08.11.2006	(11) 1 735 368	12.10.2006	(11) 1 735 416	08.11.2006
(11) 1 735 318	17.10.2006	(11) 1 735 369	06.07.2006	(11) 1 735 417	22.02.2006
(11) 1 735 319	11.10.2006	(11) 1 735 370	27.07.2006	(11) 1 735 418	24.04.2006
(11) 1 735 320	26.10.2006	(11) 1 735 371	08.06.2006	(11) 1 735 419	29.06.2006
(11) 1 735 321	02.10.2006	(11) 1 735 372	25.09.2006	(11) 1 735 420	27.09.2006
(11) 1 735 322	02.11.2006	(11) 1 735 373	24.10.2006	(11) 1 735 421	26.10.2006

(11) 1 735 422	26.08.2006	(11) 1 735 474	27.09.2006	(11) 1 735 523	18.10.2006
(11) 1 735 423	26.08.2006	(11) 1 735 475	28.09.2006	(11) 1 735 524	11.10.2006
(11) 1 735 424	26.08.2006	(11) 1 735 476	19.10.2006	(11) 1 735 525	02.11.2006
(11) 1 735 425	02.10.2006	(11) 1 735 478	26.10.2006	(11) 1 735 526	06.10.2006
(11) 1 735 426	28.09.2006	(11) 1 735 479	24.10.2006	(11) 1 735 527	08.11.2006
(11) 1 735 427	09.10.2006	(11) 1 735 480	13.10.2006	(11) 1 735 528	18.10.2006
(11) 1 735 428	23.10.2006	(11) 1 735 481	13.10.2006	(11) 1 735 529	10.10.2006
(11) 1 735 429	30.10.2006	(11) 1 735 482	18.10.2006	(11) 1 735 530	27.07.2006
(11) 1 735 430	07.11.2006	(11) 1 735 483	05.10.2006	(11) 1 735 531	14.06.2006
(11) 1 735 431	30.10.2006	(11) 1 735 484	13.04.2006	(11) 1 735 532	02.11.2006
(11) 1 735 432	24.10.2006	(11) 1 735 485	24.10.2006	(11) 1 735 533	02.11.2006
(11) 1 735 434	30.10.2006	(11) 1 735 486	20.10.2006	(11) 1 735 534	16.10.2006
(11) 1 735 435	18.10.2006	(11) 1 735 487	22.09.2006	(11) 1 735 535	06.10.2006
(11) 1 735 436	20.10.2006	(11) 1 735 488	03.07.2006	(11) 1 735 536	06.10.2006
(11) 1 735 437	02.11.2006	(11) 1 735 489	17.10.2006	(11) 1 735 537	16.05.2006
(11) 1 735 438	29.09.2006	(11) 1 735 490	24.11.2005	(11) 1 735 538	30.10.2006
(11) 1 735 439	28.09.2006	(11) 1 735 491	16.10.2006	(11) 1 735 539	14.09.2006
(11) 1 735 440	17.10.2006	(11) 1 735 492	16.10.2006	(11) 1 735 540	26.09.2006
(11) 1 735 441	30.10.2006	(11) 1 735 493	28.09.2006	(11) 1 735 541	02.11.2006
(11) 1 735 442	23.10.2006	(11) 1 735 494	02.11.2006	(11) 1 735 542	12.09.2006
(11) 1 735 443	03.08.2006	(11) 1 735 495	26.09.2006	(11) 1 735 543	01.09.2006
(11) 1 735 444	13.10.2006	(11) 1 735 496	13.10.2006	(11) 1 735 544	24.10.2006
(11) 1 735 445	12.10.2006	(11) 1 735 497	16.10.2006	(11) 1 735 545	17.10.2006
(11) 1 735 446	10.10.2006	(11) 1 735 498	21.07.2006	(11) 1 735 546	04.10.2006
(11) 1 735 447	18.10.2006	(11) 1 735 499	07.11.2006	(11) 1 735 547	02.11.2006
(11) 1 735 448	07.11.2006	(11) 1 735 500	30.09.2006	(11) 1 735 548	10.10.2006
(11) 1 735 449	17.10.2006	(11) 1 735 501	02.08.2006	(11) 1 735 549	31.10.2006
(11) 1 735 450	08.11.2006	(11) 1 735 502	05.10.2006	(11) 1 735 550	27.10.2006
(11) 1 735 451	07.11.2006	(11) 1 735 503	23.10.2006	(11) 1 735 551	06.10.2006
(11) 1 735 453	10.10.2006	(11) 1 735 504	12.10.2006	(11) 1 735 552	12.10.2006
(11) 1 735 456	26.09.2006	(11) 1 735 505	06.10.2006	(11) 1 735 553	16.03.2006
(11) 1 735 457	17.10.2006	(11) 1 735 506	02.11.2006	(11) 1 735 554	13.10.2006
(11) 1 735 458	25.10.2006	(11) 1 735 507	26.10.2006	(11) 1 735 555	07.11.2006
(11) 1 735 459	07.11.2006	(11) 1 735 508	06.11.2006	(11) 1 735 556	19.10.2006
(11) 1 735 460	23.10.2006	(11) 1 735 509	06.11.2006	(11) 1 735 557	25.10.2006
(11) 1 735 461	11.10.2006	(11) 1 735 510	06.09.2006	(11) 1 735 558	06.11.2006
(11) 1 735 462	06.11.2006	(11) 1 735 511	10.10.2006	(11) 1 735 559	06.10.2006
(11) 1 735 463	19.10.2006	(11) 1 735 512	05.10.2006	(11) 1 735 560	25.10.2006
(11) 1 735 464	26.10.2006	(11) 1 735 513	02.11.2006	(11) 1 735 561	05.10.2006
(11) 1 735 465	06.10.2006	(11) 1 735 514	20.10.2006	(11) 1 735 562	20.10.2006
(11) 1 735 466	16.10.2006	(11) 1 735 515	11.10.2006	(11) 1 735 563	09.10.2006
(11) 1 735 467	31.10.2006	(11) 1 735 516	04.10.2006	(11) 1 735 564	26.07.2006
(11) 1 735 468	25.08.2006	(11) 1 735 517	02.08.2006	(11) 1 735 565	02.10.2006
(11) 1 735 469	20.10.2006	(11) 1 735 518	11.10.2006	(11) 1 735 566	10.10.2006
(11) 1 735 470	25.09.2006	(11) 1 735 519	26.10.2006	(11) 1 735 567	02.11.2005
(11) 1 735 471	24.10.2006	(11) 1 735 520	09.10.2006	(11) 1 735 568	10.10.2006
(11) 1 735 472	30.08.2006	(11) 1 735 521	03.10.2006	(11) 1 735 569	05.10.2006
(11) 1 735 473	12.10.2006	(11) 1 735 522	04.10.2006	(11) 1 735 570	13.10.2006

(11) 1 735 571	04.10.2006	(11) 1 735 622	27.10.2006	(11) 1 735 672	02.11.2006
(11) 1 735 572	20.07.2006	(11) 1 735 623	17.10.2006	(11) 1 735 673	07.07.2006
(11) 1 735 573	10.10.2006	(11) 1 735 624	19.10.2006	(11) 1 735 674	03.11.2006
(11) 1 735 574	28.09.2006	(11) 1 735 625	02.11.2006	(11) 1 735 675	18.10.2006
(11) 1 735 575	03.10.2006	(11) 1 735 626	15.08.2006	(11) 1 735 676	25.09.2006
(11) 1 735 576	26.09.2006	(11) 1 735 628	03.11.2006	(11) 1 735 677	26.10.2006
(11) 1 735 577	02.11.2006	(11) 1 735 629	19.10.2006	(11) 1 735 678	31.07.2006
(11) 1 735 578	02.10.2006	(11) 1 735 630	23.08.2006	(11) 1 735 679	08.11.2006
(11) 1 735 579	24.01.2006	(11) 1 735 631	25.10.2006	(11) 1 735 680	23.10.2006
(11) 1 735 580	08.11.2006	(11) 1 735 632	03.11.2006	(11) 1 735 681	26.10.2006
(11) 1 735 581	02.11.2006	(11) 1 735 633	02.11.2006	(11) 1 735 682	31.10.2006
(11) 1 735 582	08.11.2006	(11) 1 735 634	14.09.2006	(11) 1 735 683	20.10.2006
(11) 1 735 583	02.11.2006	(11) 1 735 635	06.10.2006	(11) 1 735 684	11.10.2006
(11) 1 735 584	08.11.2006	(11) 1 735 636	09.10.2006	(11) 1 735 685	17.10.2006
(11) 1 735 585	02.11.2006	(11) 1 735 637	06.11.2006	(11) 1 735 686	06.11.2006
(11) 1 735 586	03.10.2006	(11) 1 735 638	13.10.2006	(11) 1 735 687	26.10.2006
(11) 1 735 587	06.11.2006	(11) 1 735 639	31.08.2006	(11) 1 735 688	09.10.2006
(11) 1 735 588	02.10.2006	(11) 1 735 640	02.11.2006	(11) 1 735 689	26.10.2006
(11) 1 735 589	06.11.2006	(11) 1 735 641	09.10.2006	(11) 1 735 690	30.10.2006
(11) 1 735 590	17.10.2006	(11) 1 735 642	04.10.2006	(11) 1 735 691	31.10.2006
(11) 1 735 591	17.10.2006	(11) 1 735 643	02.11.2006	(11) 1 735 692	20.02.2006
(11) 1 735 592	31.08.2006	(11) 1 735 644	30.10.2006	(11) 1 735 693	18.10.2006
(11) 1 735 593	25.10.2006	(11) 1 735 645	31.10.2005	(11) 1 735 694	25.10.2006
(11) 1 735 594	05.10.2006	(11) 1 735 646	02.11.2006	(11) 1 735 695	27.10.2006
(11) 1 735 595	28.07.2006	(11) 1 735 647	17.10.2006	(11) 1 735 696	08.09.2006
(11) 1 735 596	25.09.2006	(11) 1 735 648	13.10.2006	(11) 1 735 697	14.09.2006
(11) 1 735 597	12.10.2006	(11) 1 735 649	12.10.2006	(11) 1 735 698	27.09.2006
(11) 1 735 598	18.10.2006	(11) 1 735 650	26.10.2006	(11) 1 735 699	12.09.2006
(11) 1 735 599	25.09.2006	(11) 1 735 652	23.10.2006	(11) 1 735 700	14.09.2006
(11) 1 735 600	19.09.2006	(11) 1 735 653	02.11.2006	(11) 1 735 701	25.08.2006
(11) 1 735 601	16.10.2006	(11) 1 735 654	02.11.2006	(11) 1 735 702	20.10.2006
(11) 1 735 602	18.10.2006	(11) 1 735 655	06.11.2006	(11) 1 735 703	06.10.2006
(11) 1 735 603	25.10.2006	(11) 1 735 656	06.11.2006	(11) 1 735 704	06.10.2006
(11) 1 735 604	16.10.2006	(11) 1 735 657	02.11.2006	(11) 1 735 705	02.11.2006
(11) 1 735 605	06.11.2006	(11) 1 735 658	02.11.2006	(11) 1 735 706	18.09.2006
(11) 1 735 606	26.10.2006	(11) 1 735 659	28.09.2006	(11) 1 735 707	02.11.2006
(11) 1 735 607	06.11.2006	(11) 1 735 660	09.10.2006	(11) 1 735 708	04.11.2006
(11) 1 735 608	06.11.2006	(11) 1 735 661	13.09.2006	(11) 1 735 709	11.10.2006
(11) 1 735 609	14.09.2006	(11) 1 735 662	18.10.2006	(11) 1 735 710	13.10.2006
(11) 1 735 610	08.09.2006	(11) 1 735 663	07.11.2006	(11) 1 735 711	04.10.2006
(11) 1 735 611	02.10.2006	(11) 1 735 664	13.09.2006	(11) 1 735 712	26.10.2006
(11) 1 735 612	02.10.2006	(11) 1 735 665	25.07.2006	(11) 1 735 713	20.09.2006
(11) 1 735 614	12.10.2006	(11) 1 735 666	20.09.2006	(11) 1 735 714	04.11.2006
(11) 1 735 615	31.10.2006	(11) 1 735 667	24.07.2006	(11) 1 735 715	27.09.2006
(11) 1 735 616	04.10.2006	(11) 1 735 668	18.10.2006	(11) 1 735 717	07.09.2006
(11) 1 735 617	08.11.2006	(11) 1 735 669	20.10.2006	(11) 1 735 718	18.10.2006
(11) 1 735 618	20.09.2006	(11) 1 735 670	26.10.2006	(11) 1 735 719	18.10.2006
(11) 1 735 620	30.10.2006	(11) 1 735 671	14.09.2006	(11) 1 735 721	15.09.2006

(11) 1 735 722	16.10.2006	(11) 1 735 774	06.11.2006	(11) 1 735 827	02.11.2006
(11) 1 735 723	31.10.2006	(11) 1 735 775	06.10.2006	(11) 1 735 828	09.10.2006
(11) 1 735 724	25.10.2006	(11) 1 735 776	25.10.2006	(11) 1 735 829	19.10.2006
(11) 1 735 725	25.10.2006	(11) 1 735 777	06.11.2006	(11) 1 735 831	06.10.2006
(11) 1 735 726	28.09.2006	(11) 1 735 778	06.11.2006	(11) 1 735 832	08.11.2006
(11) 1 735 727	25.10.2006	(11) 1 735 779	06.11.2006	(11) 1 735 833	03.11.2006
(11) 1 735 728	18.10.2006	(11) 1 735 780	18.10.2006	(11) 1 735 834	30.10.2006
(11) 1 735 730	21.10.2006	(11) 1 735 781	18.10.2006	(11) 1 735 835	23.10.2006
(11) 1 735 731	31.10.2006	(11) 1 735 782	13.07.2006	(11) 1 735 836	16.10.2006
(11) 1 735 732	09.10.2006	(11) 1 735 783	09.10.2006	(11) 1 735 837	17.10.2006
(11) 1 735 733	02.11.2006	(11) 1 735 784	11.09.2006	(11) 1 735 838	12.10.2006
(11) 1 735 734	17.10.2006	(11) 1 735 785	13.07.2006	(11) 1 735 839	16.10.2006
(11) 1 735 735	16.09.2006	(11) 1 735 786	02.11.2006	(11) 1 735 841	10.10.2006
(11) 1 735 736	27.09.2006	(11) 1 735 787	10.10.2006	(11) 1 735 843	06.11.2006
(11) 1 735 737	26.09.2006	(11) 1 735 788	09.10.2006	(11) 1 735 844	18.10.2006
(11) 1 735 738	07.08.2006	(11) 1 735 789	13.07.2006	(11) 1 735 845	14.10.2006
(11) 1 735 740	31.10.2006	(11) 1 735 790	06.11.2006	(11) 1 735 846	25.09.2006
(11) 1 735 741	22.08.2006	(11) 1 735 791	19.10.2006	(11) 1 735 847	06.10.2006
(11) 1 735 742	06.10.2006	(11) 1 735 792	10.03.2006	(11) 1 735 848	05.08.2005
(11) 1 735 743	30.10.2006	(11) 1 735 793	12.10.2006	(11) 1 735 849	17.06.2006
(11) 1 735 744	25.10.2006	(11) 1 735 794	31.10.2006	(11) 1 735 850	12.10.2006
(11) 1 735 745	27.10.2006	(11) 1 735 795	27.10.2006	(11) 1 735 851	08.11.2006
(11) 1 735 746	19.10.2006	(11) 1 735 796	22.08.2006	(11) 1 735 852	06.11.2006
(11) 1 735 747	23.10.2006	(11) 1 735 797	05.10.2006	(11) 1 735 853	06.11.2006
(11) 1 735 748	25.08.2006	(11) 1 735 798	20.09.2006	(11) 1 735 854	24.10.2006
(11) 1 735 749	26.09.2006	(11) 1 735 799	27.09.2006	(11) 1 735 855	02.10.2006
(11) 1 735 750	10.10.2006	(11) 1 735 800	02.11.2006	(11) 1 735 856	13.10.2006
(11) 1 735 751	20.10.2006	(11) 1 735 801	17.08.2006	(11) 1 735 857	05.09.2006
(11) 1 735 752	02.11.2006	(11) 1 735 802	23.10.2006	(11) 1 735 858	02.10.2006
(11) 1 735 753	27.10.2006	(11) 1 735 803	14.08.2006	(11) 1 735 859	08.11.2006
(11) 1 735 754	26.09.2006	(11) 1 735 804	06.07.2006	(11) 1 735 860	19.10.2006
(11) 1 735 755	30.10.2006	(11) 1 735 808	15.09.2006	(11) 1 735 861	10.10.2006
(11) 1 735 756	16.10.2006	(11) 1 735 810	04.10.2006	(11) 1 735 862	20.10.2006
(11) 1 735 757	17.10.2006	(11) 1 735 811	20.10.2006	(11) 1 735 863	10.10.2006
(11) 1 735 758	30.10.2006	(11) 1 735 812	16.10.2006	(11) 1 735 864	13.10.2006
(11) 1 735 759	07.11.2006	(11) 1 735 813	12.10.2006	(11) 1 735 865	27.09.2006
(11) 1 735 760	28.09.2006	(11) 1 735 814	29.08.2006	(11) 1 735 866	25.08.2006
(11) 1 735 761	16.10.2006	(11) 1 735 815	30.10.2006	(11) 1 735 867	07.11.2006
(11) 1 735 762	07.11.2006	(11) 1 735 816	29.09.2006	(11) 1 735 868	31.10.2006
(11) 1 735 763	13.10.2006	(11) 1 735 817	11.10.2006	(11) 1 735 869	06.04.2006
(11) 1 735 764	26.10.2006	(11) 1 735 818	20.09.2006	(11) 1 735 870	24.10.2006
(11) 1 735 765	02.11.2006	(11) 1 735 819	09.09.2006	(11) 1 735 871	30.10.2006
(11) 1 735 766	03.11.2006	(11) 1 735 820	10.10.2006	(11) 1 735 872	12.10.2006
(11) 1 735 767	11.10.2006	(11) 1 735 821	19.10.2006	(11) 1 735 873	23.10.2006
(11) 1 735 768	02.11.2006	(11) 1 735 822	19.10.2006	(11) 1 735 874	19.10.2006
(11) 1 735 769	05.10.2006	(11) 1 735 823	11.10.2006	(11) 1 735 875	06.11.2006
(11) 1 735 772	18.10.2006	(11) 1 735 824	06.10.2006	(11) 1 735 876	17.10.2006
(11) 1 735 773	02.11.2006	(11) 1 735 825	29.09.2006	(11) 1 735 877	28.09.2006

(11) 1 735 878	06.11.2006	(11) 1 735 927	24.07.2006	(11) 1 735 976	30.08.2006
(11) 1 735 879	23.10.2006	(11) 1 735 928	04.10.2006	(11) 1 735 977	19.10.2006
(11) 1 735 880	29.09.2006	(11) 1 735 929	11.10.2006	(11) 1 735 978	09.10.2006
(11) 1 735 881	06.11.2006	(11) 1 735 930	16.10.2006	(11) 1 735 979	08.11.2006
(11) 1 735 882	02.11.2006	(11) 1 735 931	09.10.2006	(11) 1 735 980	18.10.2006
(11) 1 735 884	18.07.2006	(11) 1 735 932	27.10.2006	(11) 1 735 981	11.01.2006
(11) 1 735 885	19.12.2005	(11) 1 735 933	25.09.2006	(11) 1 735 982	18.10.2006
(11) 1 735 886	10.10.2006	(11) 1 735 934	20.06.2005	(11) 1 735 983	20.09.2006
(11) 1 735 887	06.11.2006	(11) 1 735 935	06.11.2006	(11) 1 735 984	07.09.2006
(11) 1 735 888	04.10.2006	(11) 1 735 936	08.11.2006	(11) 1 735 985	26.09.2006
(11) 1 735 889	19.07.2006	(11) 1 735 937	13.07.2006	(11) 1 735 986	16.10.2006
(11) 1 735 890	28.09.2006	(11) 1 735 938	08.11.2006	(11) 1 735 987	16.10.2006
(11) 1 735 891	08.11.2006	(11) 1 735 939	30.10.2006	(11) 1 735 988	16.10.2006
(11) 1 735 892	18.10.2006	(11) 1 735 940	24.10.2006	(11) 1 735 989	19.07.2006
(11) 1 735 893	02.11.2006	(11) 1 735 941	26.10.2006	(11) 1 735 990	21.09.2006
(11) 1 735 894	17.10.2006	(11) 1 735 942	30.10.2006	(11) 1 735 991	25.08.2006
(11) 1 735 895	25.10.2006	(11) 1 735 943	24.10.2006	(11) 1 735 992	16.10.2006
(11) 1 735 896	06.05.2006	(11) 1 735 944	16.10.2006	(11) 1 735 993	24.10.2006
(11) 1 735 897	17.10.2006	(11) 1 735 945	27.10.2006	(11) 1 735 994	16.10.2006
(11) 1 735 898	02.11.2006	(11) 1 735 946	18.09.2006	(11) 1 735 995	18.10.2006
(11) 1 735 899	06.05.2006	(11) 1 735 947	25.08.2006	(11) 1 735 996	11.09.2006
(11) 1 735 900	10.10.2006	(11) 1 735 948	19.10.2006	(11) 1 735 997	02.11.2006
(11) 1 735 901	20.10.2006	(11) 1 735 949	02.11.2006	(11) 1 735 998	18.10.2006
(11) 1 735 902	29.09.2006	(11) 1 735 950	26.10.2006	(11) 1 735 999	23.10.2006
(11) 1 735 903	22.09.2006	(11) 1 735 951	24.10.2006	(11) 1 736 000	07.11.2006
(11) 1 735 904	15.09.2006	(11) 1 735 952	18.10.2006	(11) 1 736 001	08.11.2006
(11) 1 735 905	11.10.2006	(11) 1 735 953	06.10.2006	(11) 1 736 002	27.07.2006
(11) 1 735 906	19.09.2006	(11) 1 735 954	02.11.2006	(11) 1 736 003	08.11.2006
(11) 1 735 907	11.10.2006	(11) 1 735 955	02.10.2006	(11) 1 736 004	06.11.2006
(11) 1 735 908	26.10.2006	(11) 1 735 956	06.11.2006	(11) 1 736 005	25.08.2006
(11) 1 735 909	11.10.2006	(11) 1 735 957	25.10.2006	(11) 1 736 006	02.10.2006
(11) 1 735 910	18.10.2006	(11) 1 735 958	25.10.2006	(11) 1 736 007	26.10.2006
(11) 1 735 911	31.10.2006	(11) 1 735 959	07.11.2006	(11) 1 736 008	07.11.2006
(11) 1 735 912	31.10.2006	(11) 1 735 960	09.10.2006	(11) 1 736 009	30.10.2006
(11) 1 735 913	06.11.2006	(11) 1 735 961	06.11.2006	(11) 1 736 010	27.10.2006
(11) 1 735 914	27.10.2006	(11) 1 735 962	31.10.2006	(11) 1 736 011	16.10.2006
(11) 1 735 915	26.10.2006	(11) 1 735 963	21.08.2006	(11) 1 736 012	16.10.2006
(11) 1 735 916	02.11.2006	(11) 1 735 964	10.10.2006	(11) 1 736 013	11.10.2006
(11) 1 735 917	08.11.2006	(11) 1 735 966	06.11.2006	(11) 1 736 014	10.10.2006
(11) 1 735 918	16.10.2006	(11) 1 735 967	06.10.2006	(11) 1 736 015	18.10.2006
(11) 1 735 919	06.09.2006	(11) 1 735 968	07.11.2006	(11) 1 736 016	19.09.2006
(11) 1 735 920	07.10.2006	(11) 1 735 969	17.10.2006	(11) 1 736 017	31.10.2006
(11) 1 735 921	08.11.2006	(11) 1 735 970	25.10.2006	(11) 1 736 018	26.10.2006
(11) 1 735 922	02.11.2006	(11) 1 735 971	11.09.2006	(11) 1 736 019	19.09.2006
(11) 1 735 923	11.05.2006	(11) 1 735 972	25.10.2006	(11) 1 736 020	27.02.2006
(11) 1 735 924	03.11.2006	(11) 1 735 973	17.10.2006	(11) 1 736 021	08.11.2006
(11) 1 735 925	16.10.2006	(11) 1 735 974	13.10.2006	(11) 1 736 022	18.09.2006
(11) 1 735 926	03.11.2006	(11) 1 735 975	11.10.2006	(11) 1 736 023	10.10.2006

(11) 1 736 024	07.08.2006	(11) 1 736 144	15.09.2006	(11) 1 736 258	11.10.2006
(11) 1 736 025	17.10.2006	(11) 1 736 145	29.08.2006	(11) 1 736 259	30.05.2006
(11) 1 736 026	28.09.2006	(11) 1 736 148	02.10.2006	(11) 1 736 260	11.05.2006
(11) 1 736 027	10.10.2006	(11) 1 736 155	31.10.2006	(11) 1 736 261	02.11.2006
(11) 1 736 028	06.11.2006	(11) 1 736 156	10.10.2006	(11) 1 736 262	05.09.2006
(11) 1 736 029	02.11.2006	(11) 1 736 157	25.10.2006	(11) 1 736 263	23.10.2006
(11) 1 736 030	02.11.2006	(11) 1 736 158	18.08.2006	(11) 1 736 265	01.02.2006
(11) 1 736 031	16.10.2006	(11) 1 736 159	09.10.2006	(11) 1 736 266	13.04.2006
(11) 1 736 033	16.10.2006	(11) 1 736 160	23.10.2006	(11) 1 736 271	28.06.2006
(11) 1 736 034	23.09.2006	(11) 1 736 162	10.10.2006	(11) 1 736 273	29.08.2006
(11) 1 736 035	18.10.2006	(11) 1 736 163	02.08.2006	(11) 1 736 282	11.10.2006
(11) 1 736 036	19.09.2006	(11) 1 736 164	17.10.2006	(11) 1 736 285	18.10.2006
(11) 1 736 037	27.10.2006	(11) 1 736 165	10.10.2006	(11) 1 736 286	13.09.2006
(11) 1 736 038	21.09.2006	(11) 1 736 168	09.10.2006	(11) 1 736 295	12.10.2006
(11) 1 736 039	15.09.2006	(11) 1 736 169	09.10.2006	(11) 1 736 297	14.08.2006
(11) 1 736 041	05.10.2006	(11) 1 736 171	30.10.2006	(11) 1 736 298	22.06.2006
(11) 1 736 042	03.10.2006	(11) 1 736 172	26.09.2006	(11) 1 736 300	28.02.2006
(11) 1 736 049	08.11.2006	(11) 1 736 173	25.10.2006	(11) 1 736 305	12.10.2006
(11) 1 736 050	11.10.2006	(11) 1 736 175	26.09.2006	(11) 1 736 307	27.10.2006
(11) 1 736 052	05.10.2006	(11) 1 736 177	27.10.2006	(11) 1 736 308	01.11.2006
(11) 1 736 053	25.10.2006	(11) 1 736 179	09.06.2006	(11) 1 736 325	06.06.2006
(11) 1 736 057	26.06.2006	(11) 1 736 180	06.10.2006	(11) 1 736 328	25.10.2006
(11) 1 736 060	16.10.2006	(11) 1 736 184	23.10.2006	(11) 1 736 329	16.10.2006
(11) 1 736 061	25.10.2006	(11) 1 736 189	12.10.2006	(11) 1 736 330	23.02.2006
(11) 1 736 062	11.10.2006	(11) 1 736 190	11.10.2006	(11) 1 736 346	17.11.2006
(11) 1 736 063	07.12.2005	(11) 1 736 201	12.10.2006	(11) 1 736 349	16.05.2006
(11) 1 736 065	05.09.2006	(11) 1 736 206	15.09.2006	(11) 1 736 352	02.03.2006
(11) 1 736 073	06.04.2006	(11) 1 736 214	15.12.2005	(11) 1 736 357	10.10.2006
(11) 1 736 074	20.06.2005	(11) 1 736 219	15.03.2006	(11) 1 736 363	29.11.2005
(11) 1 736 077	06.06.2006	(11) 1 736 220	23.10.2006	(11) 1 736 367	20.06.2006
(11) 1 736 086	18.09.2006	(11) 1 736 221	13.09.2006	(11) 1 736 377	20.06.2006
(11) 1 736 090	31.08.2005	(11) 1 736 222	15.03.2006	(11) 1 736 383	11.10.2006
(11) 1 736 093	11.08.2006	(11) 1 736 223	15.03.2006	(11) 1 736 388	23.06.2006
(11) 1 736 094	16.10.2006	(11) 1 736 224	15.03.2006	(11) 1 736 392	13.01.2006
(11) 1 736 097	23.05.2006	(11) 1 736 225	14.06.2006	(11) 1 736 393	14.03.2006
(11) 1 736 098	11.10.2006	(11) 1 736 231	16.09.2006	(11) 1 736 394	11.10.2006
(11) 1 736 103	20.06.2006	(11) 1 736 232	26.09.2006	(11) 1 736 399	14.11.2006
(11) 1 736 113	06.06.2006	(11) 1 736 236	11.03.2005	(11) 1 736 407	22.06.2006
(11) 1 736 125	15.09.2006	(11) 1 736 237	09.10.2006	(11) 1 736 410	06.06.2006
(11) 1 736 126	07.11.2006	(11) 1 736 238	20.10.2006	(11) 1 736 411	11.10.2006
(11) 1 736 128	06.06.2006	(11) 1 736 239	11.10.2006	(11) 1 736 414	19.07.2006
(11) 1 736 129	18.09.2006	(11) 1 736 240	13.10.2006	(11) 1 736 415	26.06.2006
(11) 1 736 133	13.10.2006	(11) 1 736 241	09.09.2006	(11) 1 736 419	11.09.2006
(11) 1 736 134	03.07.2006	(11) 1 736 243	31.10.2006	(11) 1 736 422	31.10.2006
(11) 1 736 137	03.07.2006	(11) 1 736 252	21.11.2005	(11) 1 736 424	06.03.2006
(11) 1 736 138	16.10.2006	(11) 1 736 253	13.07.2005	(11) 1 736 428	22.03.2006
(11) 1 736 139	17.10.2006	(11) 1 736 255	08.06.2005	(11) 1 736 431	28.10.2005
(11) 1 736 143	17.10.2006	(11) 1 736 256	13.09.2006	(11) 1 736 433	23.12.2005

(11) 1 736 436	26.10.2006	(11) 1 736 511	09.10.2006	(11) 1 736 642	15.03.2006
(11) 1 736 438	22.06.2006	(11) 1 736 512	13.09.2006	(11) 1 736 643	15.03.2006
(11) 1 736 441	10.10.2006	(11) 1 736 513	02.08.2006	(11) 1 736 644	12.09.2006
(11) 1 736 443	10.11.2006	(11) 1 736 515	20.06.2006	(11) 1 736 645	21.09.2006
(11) 1 736 444	12.10.2006	(11) 1 736 516	11.10.2006	(11) 1 736 647	12.10.2006
(11) 1 736 446	19.10.2006	(11) 1 736 519	27.05.2006	(11) 1 736 648	28.09.2006
(11) 1 736 447	16.10.2006	(11) 1 736 520	05.10.2006	(11) 1 736 649	11.09.2006
(11) 1 736 448	22.09.2006	(11) 1 736 522	09.10.2006	(11) 1 736 657	22.06.2006
(11) 1 736 449	03.07.2006	(11) 1 736 523	05.09.2006	(11) 1 736 661	22.08.2006
(11) 1 736 451	16.11.2005	(11) 1 736 524	25.10.2006	(11) 1 736 667	11.10.2006
(11) 1 736 453	31.10.2006	(11) 1 736 525	06.10.2006	(11) 1 736 672	07.06.2006
(11) 1 736 455	20.10.2006	(11) 1 736 527	16.04.2004	(11) 1 736 674	22.06.2006
(11) 1 736 456	13.10.2006	(11) 1 736 528	10.02.2006	(11) 1 736 675	20.12.2005
(11) 1 736 457	25.10.2006	(11) 1 736 529	10.10.2006	(11) 1 736 676	16.12.2005
(11) 1 736 458	08.09.2006	(11) 1 736 530	27.09.2006	(11) 1 736 687	18.10.2006
(11) 1 736 459	18.10.2006	(11) 1 736 532	18.10.2006	(11) 1 736 691	09.05.2006
(11) 1 736 464	09.10.2006	(11) 1 736 533	22.06.2006	(11) 1 736 696	04.05.2006
(11) 1 736 465	20.10.2006	(11) 1 736 540	23.10.2006	(11) 1 736 697	09.10.2006
(11) 1 736 467	02.11.2006	(11) 1 736 541	16.10.2006	(11) 1 736 699	17.10.2006
(11) 1 736 470	22.09.2006	(11) 1 736 542	13.10.2006	(11) 1 736 702	10.08.2006
(11) 1 736 471	09.08.2006	(11) 1 736 543	11.10.2006	(11) 1 736 705	08.09.2006
(11) 1 736 472	13.10.2006	(11) 1 736 544	13.10.2006	(11) 1 736 710	10.10.2006
(11) 1 736 473	21.09.2006	(11) 1 736 545	21.08.2006	(11) 1 736 711	11.10.2006
(11) 1 736 474	17.10.2006	(11) 1 736 546	13.10.2006	(11) 1 736 712	11.10.2006
(11) 1 736 476	18.10.2006	(11) 1 736 551	27.09.2006	(11) 1 736 713	03.11.2006
(11) 1 736 477	01.06.2006	(11) 1 736 554	22.06.2006	(11) 1 736 721	29.08.2006
(11) 1 736 479	11.04.2006	(11) 1 736 555	22.08.2006	(11) 1 736 724	02.02.2006
(11) 1 736 480	02.11.2005	(11) 1 736 557	02.10.2006	(11) 1 736 725	06.10.2006
(11) 1 736 483	19.10.2006	(11) 1 736 558	23.10.2006	(11) 1 736 729	13.10.2006
(11) 1 736 484	27.10.2006	(11) 1 736 559	23.10.2006	(11) 1 736 730	19.10.2006
(11) 1 736 485	12.10.2006	(11) 1 736 560	09.10.2006	(11) 1 736 741	17.07.2006
(11) 1 736 486	24.10.2006	(11) 1 736 561	11.09.2006	(11) 1 736 752	27.06.2006
(11) 1 736 487	27.10.2006	(11) 1 736 562	27.09.2006	(11) 1 736 753	31.10.2006
(11) 1 736 488	25.10.2006	(11) 1 736 564	06.10.2006	(11) 1 736 760	22.09.2006
(11) 1 736 493	14.06.2006	(11) 1 736 566	19.09.2006	(11) 1 736 762	09.01.2006
(11) 1 736 494	14.06.2006	(11) 1 736 568	12.10.2006	(11) 1 736 763	10.10.2006
(11) 1 736 495	14.06.2006	(11) 1 736 570	24.10.2006	(11) 1 736 770	11.10.2006
(11) 1 736 496	14.06.2006	(11) 1 736 572	06.10.2006	(11) 1 736 771	08.07.2006
(11) 1 736 498	18.10.2006	(11) 1 736 573	19.10.2006	(11) 1 736 773	06.11.2006
(11) 1 736 499	26.09.2006	(11) 1 736 577	20.10.2006	(11) 1 736 775	06.10.2006
(11) 1 736 500	13.10.2006	(11) 1 736 582	26.10.2006	(11) 1 736 778	23.05.2006
(11) 1 736 501	20.10.2006	(11) 1 736 591	30.06.2006	(11) 1 736 781	13.10.2006
(11) 1 736 503	22.06.2006	(11) 1 736 598	23.10.2006	(11) 1 736 782	24.10.2006
(11) 1 736 504	03.07.2006	(11) 1 736 601	17.02.2006	(11) 1 736 783	24.10.2006
(11) 1 736 505	25.06.2005	(11) 1 736 609	17.10.2006	(11) 1 736 787	19.09.2006
(11) 1 736 506	24.06.2005	(11) 1 736 636	22.06.2006	(11) 1 736 788	09.08.2006
(11) 1 736 509	23.10.2006	(11) 1 736 639	06.06.2006	(11) 1 736 789	30.09.2006
(11) 1 736 510	18.10.2006	(11) 1 736 641	19.06.2006	(11) 1 736 795	13.09.2006

(11) 1 736 799	14.06.2006	(11) 1 736 954	23.06.2006	(11) 1 737 047	03.11.2006
(11) 1 736 803	09.10.2006	(11) 1 736 960	23.08.2006	(11) 1 737 048	29.09.2006
(11) 1 736 805	24.10.2006	(11) 1 736 965	24.10.2006	(11) 1 737 049	22.09.2006
(11) 1 736 806	29.07.2005	(11) 1 736 969	26.10.2006	(11) 1 737 050	22.09.2006
(11) 1 736 807	31.10.2006	(11) 1 736 972	20.10.2006	(11) 1 737 051	13.06.2006
(11) 1 736 812	21.02.2006	(11) 1 736 978	08.11.2006	(11) 1 737 053	21.09.2006
(11) 1 736 815	28.08.2006	(11) 1 736 979	10.10.2006	(11) 1 737 055	10.10.2006
(11) 1 736 816	31.10.2006	(11) 1 736 980	17.10.2006	(11) 1 737 056	21.06.2006
(11) 1 736 822	19.09.2006	(11) 1 736 981	27.10.2006	(11) 1 737 057	24.10.2006
(11) 1 736 827	25.09.2006	(11) 1 736 982	20.09.2006	(11) 1 737 058	03.10.2006
(11) 1 736 829	24.10.2006	(11) 1 736 983	26.10.2006	(11) 1 737 060	24.10.2006
(11) 1 736 837	11.10.2006	(11) 1 736 987	13.10.2006	(11) 1 737 061	23.06.2006
(11) 1 736 848	21.09.2006	(11) 1 736 988	13.10.2006	(11) 1 737 062	12.09.2006
(11) 1 736 849	13.10.2006	(11) 1 736 989	10.08.2006	(11) 1 737 066	12.06.2006
(11) 1 736 850	24.06.2005	(11) 1 736 990	08.06.2006	(11) 1 737 078	14.06.2006
(11) 1 736 851	30.06.2006	(11) 1 736 991	25.09.2006	(11) 1 737 081	10.10.2006
(11) 1 736 857	16.06.2006	(11) 1 736 992	16.06.2006	(11) 1 737 085	10.10.2006
(11) 1 736 860	13.03.2006	(11) 1 736 994	14.06.2006	(11) 1 737 086	10.10.2006
(11) 1 736 861	28.03.2006	(11) 1 736 995	30.08.2006	(11) 1 737 089	16.10.2006
(11) 1 736 873	01.06.2006	(11) 1 736 999	21.03.2006	(11) 1 737 090	26.09.2006
(11) 1 736 876	02.03.2006	(11) 1 737 000	03.11.2006	(11) 1 737 091	07.09.2006
(11) 1 736 878	16.06.2006	(11) 1 737 001	31.03.2006	(11) 1 737 097	05.10.2006
(11) 1 736 879	30.12.2005	(11) 1 737 002	23.12.2005	(11) 1 737 100	18.08.2006
(11) 1 736 881	15.06.2005	(11) 1 737 003	27.09.2006	(11) 1 737 101	27.09.2006
(11) 1 736 882	22.09.2006	(11) 1 737 004	10.10.2006	(11) 1 737 103	10.10.2006
(11) 1 736 883	13.10.2006	(11) 1 737 007	06.06.2006	(11) 1 737 104	19.09.2006
(11) 1 736 888	05.07.2006	(11) 1 737 010	11.10.2006	(11) 1 737 106	02.12.2005
(11) 1 736 889	19.07.2006	(11) 1 737 011	10.07.2006	(11) 1 737 108	20.06.2005
(11) 1 736 891	25.10.2006	(11) 1 737 012	30.06.2006	(11) 1 737 109	10.10.2006
(11) 1 736 892	18.11.2005	(11) 1 737 013	29.05.2006	(11) 1 737 114	09.10.2006
(11) 1 736 893	24.04.2006	(11) 1 737 016	05.04.2006	(11) 1 737 115	29.03.2006
(11) 1 736 894	26.10.2006	(11) 1 737 017	10.10.2006	(11) 1 737 116	10.10.2006
(11) 1 736 895	10.03.2006	(11) 1 737 023	19.09.2006	(11) 1 737 118	02.11.2006
(11) 1 736 896	21.06.2005	(11) 1 737 024	24.10.2006	(11) 1 737 120	13.02.2006
(11) 1 736 898	12.10.2006	(11) 1 737 025	12.10.2006	(11) 1 737 121	17.08.2006
(11) 1 736 906	25.10.2006	(11) 1 737 027	12.09.2006	(11) 1 737 123	11.05.2006
(11) 1 736 908	20.06.2006	(11) 1 737 028	26.06.2006	(11) 1 737 126	19.10.2006
(11) 1 736 909	03.02.2006	(11) 1 737 029	24.10.2006	(11) 1 737 129	21.12.2005
(11) 1 736 910	03.02.2006	(11) 1 737 031	19.10.2006	(11) 1 737 131	16.06.2006
(11) 1 736 913	03.03.2006	(11) 1 737 032	22.09.2006	(11) 1 737 133	21.06.2006
(11) 1 736 917	25.09.2006	(11) 1 737 033	08.09.2005	(11) 1 737 134	03.07.2006
(11) 1 736 923	06.06.2006	(11) 1 737 034	18.10.2006	(11) 1 737 141	26.06.2006
(11) 1 736 925	14.09.2006	(11) 1 737 035	28.09.2006	(11) 1 737 143	13.10.2006
(11) 1 736 936	01.09.2005	(11) 1 737 041	20.10.2006	(11) 1 737 145	06.11.2006
(11) 1 736 937	08.10.2005	(11) 1 737 042	12.10.2006	(11) 1 737 147	27.09.2006
(11) 1 736 946	13.06.2006	(11) 1 737 044	09.10.2006	(11) 1 737 148	13.10.2006
(11) 1 736 950	18.10.2006	(11) 1 737 045	16.10.2006	(11) 1 737 153	07.09.2006
(11) 1 736 953	18.07.2005	(11) 1 737 046	22.06.2006	(11) 1 737 154	03.11.2006

(11) 1 737 155	23.06.2006	I.8(1)	(11) 1 249 345	20.11.2006	
(11) 1 737 160	15.02.2006	• Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	(11) 1 249 713	14.11.2006	
(11) 1 737 162	06.11.2006		(11) 1 251 364	14.11.2006	
(11) 1 737 163	18.10.2006	• Date on which the European patent application was refused	(11) 1 258 740	14.11.2006	
(11) 1 737 164	27.10.2006	• Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	(11) 1 262 195	20.11.2006	
(11) 1 737 165	14.06.2006		(11) 1 267 399	15.11.2006	
(11) 1 737 171	20.06.2006	(11) 1 125 598	29.06.2006	(11) 1 286 154	15.11.2006
(11) 1 737 172	02.11.2006	(11) 1 150 701	20.08.2006	(11) 1 287 080	17.11.2006
(11) 1 737 174	26.10.2005	(11) 1 157 239	20.08.2006	(11) 1 292 100	31.10.2006
(11) 1 737 175	29.09.2006	(11) 1 181 821	21.08.2006	(11) 1 293 152	17.11.2006
(11) 1 737 176	19.06.2006	(11) 1 185 915	19.08.2006	(11) 1 295 867	20.11.2006
(11) 1 737 177	23.06.2006	(11) 1 253 544	24.08.2006	(11) 1 305 788	13.11.2006
(11) 1 737 192	23.08.2005	(11) 1 258 390	20.08.2006	(11) 1 320 304	16.11.2006
(11) 1 737 198	20.06.2006	(11) 1 260 584	21.08.2006	(11) 1 321 946	10.11.2006
(11) 1 737 201	25.10.2006	(11) 1 288 209	05.08.2006	(11) 1 323 063	17.11.2006
(11) 1 737 202	23.06.2005	(11) 1 319 361	09.07.2006	(11) 1 327 439	03.11.2006
(11) 1 737 214	19.06.2006	(11) 1 419 479	11.08.2006	(11) 1 332 805	20.11.2006
(11) 1 737 216	10.07.2006	(11) 1 478 118	04.08.2006	(11) 1 333 603	20.11.2006
(11) 1 737 217	02.10.2006	(11) 1 550 279	19.08.2006	(11) 1 337 835	17.11.2006
(11) 1 737 219	14.06.2006	I.8(2)	(11) 1 348 469	13.11.2006	
(11) 1 737 220	19.06.2006	• Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	(11) 1 349 758	21.11.2006	
(11) 1 737 225	07.11.2006		(11) 1 353 005	22.11.2006	
(11) 1 737 226	07.11.2006	• Date on which the European patent application was withdrawn	(11) 1 355 370	16.11.2006	
(11) 1 737 227	07.11.2006	• Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	(11) 1 358 658	21.11.2006	
(11) 1 737 228	07.11.2006		(11) 1 360 639	13.11.2006	
(11) 1 737 229	07.11.2006	(11) 1 022 558	20.11.2006	(11) 1 365 535	09.11.2006
(11) 1 737 231	18.09.2006	(11) 1 061 738	16.11.2006	(11) 1 366 761	10.11.2006
(11) 1 737 233	22.06.2006	(11) 1 074 504	10.11.2006	(11) 1 367 438	17.11.2006
(11) 1 737 234	20.06.2006	(11) 1 074 504	21.11.2006	(11) 1 370 237	20.11.2006
(11) 1 737 236	28.09.2006	(11) 1 102 368	22.11.2006	(11) 1 376 509	11.11.2006
(11) 1 737 238	11.10.2006	(11) 1 130 030	17.11.2006	(11) 1 389 458	15.11.2006
(11) 1 737 243	11.10.2006	(11) 1 161 872	15.11.2006	(11) 1 391 450	21.11.2006
(11) 1 737 248	03.07.2006	(11) 1 163 645	17.11.2006	(11) 1 402 314	13.11.2006
(11) 1 737 250	29.03.2006	(11) 1 167 998	17.11.2006	(11) 1 420 939	09.11.2006
(11) 1 737 254	21.06.2006	(11) 1 173 803	15.11.2006	(11) 1 428 940	21.11.2006
(11) 1 737 255	09.10.2006	(11) 1 181 368	22.11.2006	(11) 1 433 784	09.11.2006
(11) 1 737 255	26.10.2006	(11) 1 185 016	15.11.2006	(11) 1 443 077	20.11.2006
(11) 1 737 261	07.11.2006	(11) 1 188 199	17.11.2006	(11) 1 444 570	07.11.2006
(11) 1 737 263	07.11.2006	(11) 1 192 553	18.11.2006	(11) 1 452 857	16.11.2006
(11) 1 737 266	03.11.2006	(11) 1 202 351	21.11.2006	(11) 1 453 779	05.10.2006
(11) 1 737 267	31.08.2006	(11) 1 205 482	23.11.2006	(11) 1 458 487	10.11.2006
(11) 1 737 267	09.09.2005	(11) 1 206 106	21.11.2006	(11) 1 467 504	06.11.2006
(11) 1 737 273	20.10.2006	(11) 1 219 289	23.11.2006	(11) 1 470 034	17.11.2006
(11) 1 737 274	19.06.2006	(11) 1 219 374	17.11.2006	(11) 1 478 765	17.11.2006
(11) 1 737 275	21.06.2006	(11) 1 220 480	20.11.2006	(11) 1 482 943	17.11.2006
(11) 1 737 276	29.08.2006	(11) 1 231 652	08.11.2006	(11) 1 490 149	13.11.2006
(11) 1 737 277	07.09.2006	(11) 1 239 856	08.11.2006	(11) 1 491 743	16.11.2006
(11) 1 737 282	29.09.2006	(11) 1 246 273	21.11.2006	(11) 1 499 388	13.11.2006

(11) 1 502 239	13.11.2006	(11) 1 683 591	17.11.2006	(11) 1 111 921	01.07.2006
(11) 1 505 136	21.11.2006	(11) 1 686 417	14.11.2006	(11) 1 113 186	01.07.2006
(11) 1 512 134	13.11.2006	(11) 1 693 212	06.11.2006	(11) 1 113 933	07.07.2006
(11) 1 516 513	22.11.2006	(11) 1 694 165	13.11.2006	(11) 1 114 961	03.07.2006
(11) 1 519 282	23.11.2006	(11) 1 694 552	14.11.2006	(11) 1 116 548	07.07.2006
(11) 1 520 205	13.11.2006	(11) 1 695 806	17.11.2006	(11) 1 116 919	03.06.2006
(11) 1 532 615	13.11.2006	(11) 1 695 849	14.11.2006	(11) 1 116 974	05.07.2006
(11) 1 532 616	13.11.2006	(11) 1 697 205	14.11.2006	(11) 1 118 270	10.06.2006
(11) 1 532 942	09.11.2006	(11) 1 697 791	13.11.2006	(11) 1 121 860	09.03.2006
(11) 1 545 431	16.11.2006	(11) 1 707 287	17.11.2006	(11) 1 123 727	03.07.2006
(11) 1 547 601	13.11.2006	(11) 1 707 288	17.11.2006	(11) 1 126 598	01.07.2006
(11) 1 559 134	11.11.2006	(11) 1 713 355	20.11.2006	(11) 1 127 939	04.07.2006
(11) 1 561 036	17.11.2006	(11) 1 717 488	22.11.2006	(11) 1 132 687	02.07.2006
(11) 1 561 255	08.11.2006	(11) 1 717 596	14.11.2006	(11) 1 132 832	03.07.2006
(11) 1 562 977	02.11.2006	(11) 1 717 765	09.11.2006	(11) 1 133 164	01.07.2006
(11) 1 565 722	16.11.2006	(11) 1 717 768	09.11.2006	(11) 1 137 145	06.04.2006
(11) 1 567 251	16.11.2006	(11) 1 719 103	13.11.2006	(11) 1 137 284	01.07.2006
(11) 1 569 308	16.11.2006	(11) 1 719 105	13.11.2006	(11) 1 139 180	03.10.2006
(11) 1 579 630	16.11.2006	(11) 1 719 404	17.11.2006	(11) 1 139 459	28.03.2006
(11) 1 581 187	10.11.2006	(11) 1 728 293	20.11.2006	(11) 1 139 475	11.03.2006
(11) 1 584 357	17.11.2006	(11) 1 733 457	16.11.2006	(11) 1 142 889	03.07.2006
(11) 1 591 374	22.11.2006			(11) 1 143 602	27.05.2004
(11) 1 595 619	17.11.2006			(11) 1 145 563	03.07.2006
(11) 1 598 411	09.11.2006			(11) 1 145 765	11.07.2006
(11) 1 598 424	14.11.2006			(11) 1 147 800	04.07.2006
(11) 1 599 854	13.11.2006			(11) 1 149 965	07.07.2006
(11) 1 599 855	13.11.2006			(11) 1 151 560	13.06.2006
(11) 1 599 856	13.11.2006	(11) 0 999 117	13.06.2006	(11) 1 158 373	03.07.2006
(11) 1 600 229	17.11.2006	(11) 1 006 454	19.04.2006	(11) 1 158 643	06.04.2006
(11) 1 601 479	16.11.2006	(11) 1 022 595	11.07.2006	(11) 1 160 230	28.06.2006
(11) 1 612 205	16.11.2006	(11) 1 048 475	03.07.2006	(11) 1 160 554	06.04.2006
(11) 1 614 351	17.11.2006	(11) 1 050 511	13.04.2006	(11) 1 160 673	01.12.2005
(11) 1 619 859	23.11.2006	(11) 1 090 601	02.05.2006	(11) 1 162 817	31.05.2006
(11) 1 628 088	14.11.2006	(11) 1 092 973	07.07.2006	(11) 1 164 744	04.07.2006
(11) 1 630 488	20.11.2006	(11) 1 096 173	04.07.2006	(11) 1 168 156	29.03.2006
(11) 1 632 469	14.11.2006	(11) 1 099 833	06.07.2006	(11) 1 168 894	04.07.2006
(11) 1 634 658	16.11.2006	(11) 1 101 620	05.07.2006	(11) 1 170 671	01.07.2006
(11) 1 653 580	20.11.2006	(11) 1 103 825	11.07.2006	(11) 1 171 556	05.07.2006
(11) 1 661 252	16.11.2006	(11) 1 104 039	28.04.2006	(11) 1 172 738	13.04.2006
(11) 1 663 718	20.11.2006	(11) 1 107 354	01.07.2006	(11) 1 172 809	08.08.2006
(11) 1 663 814	09.11.2006	(11) 1 107 492	01.07.2006	(11) 1 174 891	11.07.2006
(11) 1 668 215	18.11.2006	(11) 1 108 219	03.07.2006	(11) 1 175 044	06.07.2006
(11) 1 670 346	14.11.2006	(11) 1 108 477	06.07.2006	(11) 1 176 519	20.04.2006
(11) 1 671 305	13.11.2006	(11) 1 108 492	11.07.2006	(11) 1 176 558	27.06.2006
(11) 1 671 309	13.11.2006	(11) 1 108 685	02.05.2006	(11) 1 176 883	07.07.2006
(11) 1 678 478	21.11.2006	(11) 1 109 191	11.07.2006	(11) 1 179 175	03.06.2006
(11) 1 680 001	16.11.2006	(11) 1 111 533	03.07.2006	(11) 1 179 347	01.07.2006
(11) 1 682 102	07.11.2006	(11) 1 111 627	03.07.2006	(11) 1 179 678	05.07.2006

I.8(3)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt
- Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

(11) 1 182 239	13.06.2006	(11) 1 229 982	02.05.2006	(11) 1 275 448	28.06.2006
(11) 1 184 131	01.07.2006	(11) 1 232 224	28.06.2006	(11) 1 275 794	03.05.2006
(11) 1 186 015	07.03.2006	(11) 1 232 470	08.08.2006	(11) 1 277 805	04.07.2006
(11) 1 186 725	27.06.2006	(11) 1 232 606	11.07.2006	(11) 1 278 268	05.07.2006
(11) 1 188 594	07.07.2006	(11) 1 233 559	11.07.2006	(11) 1 278 351	30.05.2006
(11) 1 189 975	07.07.2006	(11) 1 233 863	10.07.2006	(11) 1 279 151	04.07.2006
(11) 1 190 251	04.07.2006	(11) 1 235 926	01.07.2006	(11) 1 279 164	04.07.2006
(11) 1 190 431	03.07.2006	(11) 1 236 190	01.06.2006	(11) 1 280 916	27.06.2006
(11) 1 190 823	13.04.2006	(11) 1 237 026	06.07.2006	(11) 1 281 495	07.07.2006
(11) 1 193 056	07.07.2006	(11) 1 237 564	04.07.2006	(11) 1 284 878	06.07.2006
(11) 1 193 631	01.07.2006	(11) 1 237 763	03.07.2006	(11) 1 286 253	06.04.2006
(11) 1 194 836	06.07.2006	(11) 1 238 062	01.07.2006	(11) 1 287 478	04.07.2006
(11) 1 195 246	05.07.2006	(11) 1 239 037	01.07.2006	(11) 1 287 801	06.07.2006
(11) 1 195 368	28.06.2006	(11) 1 239 349	03.10.2006	(11) 1 288 055	07.07.2006
(11) 1 196 688	01.07.2006	(11) 1 240 202	01.07.2006	(11) 1 292 464	06.07.2006
(11) 1 198 105	15.03.2006	(11) 1 240 489	01.07.2006	(11) 1 293 585	26.05.2006
(11) 1 198 698	11.07.2006	(11) 1 240 490	01.07.2006	(11) 1 295 854	07.03.2006
(11) 1 198 709	04.07.2006	(11) 1 240 603	01.07.2006	(11) 1 296 061	28.06.2006
(11) 1 199 762	02.05.2006	(11) 1 240 660	03.07.2006	(11) 1 297 155	27.06.2006
(11) 1 203 247	03.07.2006	(11) 1 240 953	05.07.2006	(11) 1 297 713	11.07.2006
(11) 1 208 184	18.02.2006	(11) 1 241 226	06.07.2006	(11) 1 298 293	23.06.2006
(11) 1 208 477	31.05.2006	(11) 1 241 700	03.06.2006	(11) 1 298 958	30.06.2006
(11) 1 209 138	02.05.2006	(11) 1 241 797	06.04.2006	(11) 1 300 680	30.06.2006
(11) 1 209 941	03.05.2006	(11) 1 242 120	01.07.2006	(11) 1 301 092	21.06.2006
(11) 1 210 461	07.07.2006	(11) 1 242 615	01.07.2006	(11) 1 302 552	25.04.2006
(11) 1 211 604	13.04.2006	(11) 1 243 037	02.05.2006	(11) 1 303 523	03.07.2006
(11) 1 212 432	04.07.2006	(11) 1 244 161	04.04.2006	(11) 1 304 271	04.07.2006
(11) 1 214 066	04.07.2006	(11) 1 244 694	01.07.2006	(11) 1 305 403	03.07.2006
(11) 1 214 427	26.06.2006	(11) 1 245 094	01.07.2006	(11) 1 306 755	06.07.2006
(11) 1 214 429	27.06.2006	(11) 1 245 118	01.07.2006	(11) 1 309 113	01.04.2006
(11) 1 214 874	01.07.2006	(11) 1 245 612	01.07.2006	(11) 1 309 523	12.04.2006
(11) 1 214 875	01.07.2006	(11) 1 248 842	01.07.2006	(11) 1 309 567	07.07.2006
(11) 1 214 876	01.07.2006	(11) 1 249 659	29.03.2006	(11) 1 313 226	31.05.2006
(11) 1 215 214	01.07.2006	(11) 1 251 771	07.07.2006	(11) 1 316 275	01.07.2006
(11) 1 216 500	20.06.2006	(11) 1 252 534	01.07.2006	(11) 1 317 987	01.07.2006
(11) 1 217 242	01.06.2006	(11) 1 253 926	05.07.2006	(11) 1 318 531	03.07.2006
(11) 1 217 339	01.07.2006	(11) 1 255 890	13.06.2006	(11) 1 318 608	03.07.2006
(11) 1 217 367	01.07.2006	(11) 1 256 195	31.05.2006	(11) 1 320 168	01.07.2006
(11) 1 217 938	06.07.2006	(11) 1 256 266	01.07.2006	(11) 1 320 549	04.07.2006
(11) 1 219 179	23.05.2006	(11) 1 257 082	20.06.2006	(11) 1 321 510	04.06.2006
(11) 1 219 492	01.07.2006	(11) 1 259 652	24.05.2006	(11) 1 321 918	02.01.2006
(11) 1 219 638	01.07.2006	(11) 1 261 231	14.06.2006	(11) 1 321 973	22.03.2006
(11) 1 220 592	01.07.2006	(11) 1 261 430	04.07.2006	(11) 1 322 221	06.07.2006
(11) 1 221 659	01.07.2006	(11) 1 265 737	07.07.2006	(11) 1 322 572	02.05.2006
(11) 1 224 964	04.07.2006	(11) 1 268 610	04.07.2006	(11) 1 323 676	30.06.2006
(11) 1 225 694	28.06.2006	(11) 1 273 192	06.07.2006	(11) 1 323 889	02.01.2006
(11) 1 228 647	22.06.2006	(11) 1 274 740	01.07.2006	(11) 1 323 996	04.07.2006
(11) 1 228 698	13.04.2006	(11) 1 275 320	07.07.2006	(11) 1 324 274	03.07.2006

(11) 1 324 488	01.07.2006	(11) 1 349 551	06.07.2006	(11) 1 396 479	06.07.2006
(11) 1 324 848	01.03.2006	(11) 1 349 876	01.07.2006	(11) 1 397 084	07.07.2006
(11) 1 325 359	10.07.2006	(11) 1 349 963	04.07.2006	(11) 1 397 477	21.04.2006
(11) 1 327 484	01.07.2006	(11) 1 350 381	07.06.2006	(11) 1 401 000	29.03.2006
(11) 1 327 567	02.07.2006	(11) 1 350 819	01.07.2006	(11) 1 401 226	27.04.2006
(11) 1 327 641	01.07.2006	(11) 1 353 686	01.07.2006	(11) 1 401 436	04.07.2006
(11) 1 329 265	13.04.2006	(11) 1 353 955	01.07.2006	(11) 1 402 346	01.07.2006
(11) 1 330 208	04.05.2006	(11) 1 354 024	13.06.2006	(11) 1 403 536	04.07.2006
(11) 1 330 491	02.05.2006	(11) 1 354 065	04.07.2006	(11) 1 405 661	20.06.2006
(11) 1 331 109	01.07.2006	(11) 1 354 437	03.05.2006	(11) 1 407 838	13.04.2006
(11) 1 333 089	04.07.2006	(11) 1 354 947	06.07.2006	(11) 1 409 232	04.07.2006
(11) 1 334 074	06.04.2006	(11) 1 355 374	01.07.2006	(11) 1 410 242	01.06.2006
(11) 1 336 217	02.05.2006	(11) 1 355 859	09.05.2006	(11) 1 411 018	31.03.2006
(11) 1 336 433	07.07.2006	(11) 1 355 945	26.07.2006	(11) 1 411 178	03.05.2006
(11) 1 336 568	07.07.2006	(11) 1 356 129	07.03.2006	(11) 1 411 765	29.06.2006
(11) 1 337 776	01.06.2006	(11) 1 356 591	27.06.2006	(11) 1 412 757	17.06.2006
(11) 1 338 093	01.06.2006	(11) 1 356 695	11.07.2006	(11) 1 413 326	05.07.2006
(11) 1 338 571	16.02.2006	(11) 1 357 521	29.03.2006	(11) 1 414 701	10.07.2006
(11) 1 339 249	13.04.2006	(11) 1 357 607	01.07.2006	(11) 1 415 998	24.05.2006
(11) 1 339 590	01.06.2005	(11) 1 357 735	01.07.2006	(11) 1 416 601	13.06.2006
(11) 1 339 741	01.07.2006	(11) 1 358 259	01.06.2006	(11) 1 417 089	11.07.2006
(11) 1 339 842	01.07.2006	(11) 1 358 287	01.07.2006	(11) 1 418 664	12.04.2006
(11) 1 340 724	03.07.2006	(11) 1 360 192	11.07.2006	(11) 1 421 214	12.07.2006
(11) 1 341 689	01.07.2006	(11) 1 361 563	04.07.2006	(11) 1 422 269	03.05.2006
(11) 1 341 818	01.07.2006	(11) 1 361 713	17.06.2006	(11) 1 422 981	01.06.2006
(11) 1 342 062	02.08.2006	(11) 1 362 131	01.07.2006	(11) 1 424 591	01.06.2006
(11) 1 342 074	01.06.2006	(11) 1 364 341	27.06.2006	(11) 1 425 585	07.07.2006
(11) 1 342 115	01.07.2006	(11) 1 365 497	01.07.2006	(11) 1 425 719	04.07.2006
(11) 1 342 199	01.06.2006	(11) 1 365 736	05.07.2006	(11) 1 425 976	01.07.2006
(11) 1 342 278	01.06.2006	(11) 1 365 958	07.07.2006	(11) 1 426 199	01.07.2006
(11) 1 342 290	03.07.2006	(11) 1 368 748	01.07.2006	(11) 1 426 267	01.06.2006
(11) 1 342 602	07.07.2006	(11) 1 371 204	20.06.2006	(11) 1 426 612	01.07.2006
(11) 1 343 630	04.07.2006	(11) 1 377 683	07.07.2006	(11) 1 427 533	07.07.2006
(11) 1 343 657	01.07.2006	(11) 1 377 776	06.07.2006	(11) 1 428 690	03.05.2006
(11) 1 344 310	01.07.2006	(11) 1 379 554	11.07.2006	(11) 1 429 451	02.07.2006
(11) 1 345 353	04.07.2006	(11) 1 379 929	04.07.2006	(11) 1 430 967	07.07.2006
(11) 1 345 949	04.07.2006	(11) 1 380 567	19.06.2006	(11) 1 431 093	01.07.2006
(11) 1 346 031	01.07.2006	(11) 1 381 973	05.07.2006	(11) 1 431 852	06.07.2006
(11) 1 346 398	01.12.2005	(11) 1 384 294	05.07.2006	(11) 1 432 811	05.07.2006
(11) 1 346 535	01.07.2006	(11) 1 385 629	13.04.2006	(11) 1 433 525	01.07.2006
(11) 1 346 878	04.07.2006	(11) 1 392 678	27.06.2006	(11) 1 433 991	01.07.2006
(11) 1 347 113	03.05.2006	(11) 1 392 821	04.07.2006	(11) 1 433 996	01.07.2006
(11) 1 347 283	08.07.2006	(11) 1 392 826	01.07.2006	(11) 1 434 165	04.07.2006
(11) 1 347 757	06.07.2006	(11) 1 394 700	03.07.2006	(11) 1 435 747	11.07.2006
(11) 1 348 245	06.07.2006	(11) 1 395 073	06.04.2006	(11) 1 436 085	10.04.2006
(11) 1 348 587	29.03.2006	(11) 1 395 611	06.06.2006	(11) 1 436 367	02.05.2006
(11) 1 349 118	06.04.2006	(11) 1 395 701	07.07.2006	(11) 1 436 410	11.07.2006
(11) 1 349 507	01.06.2006	(11) 1 395 845	10.07.2006	(11) 1 436 478	02.05.2006

(11) 1 438 322	02.05.2006	(11) 1 470 844	01.07.2006	(11) 1 537 869	13.04.2006
(11) 1 439 581	03.05.2006	(11) 1 471 498	01.07.2006	(11) 1 538 505	06.07.2006
(11) 1 440 057	28.06.2006	(11) 1 471 963	01.07.2006	(11) 1 539 117	01.07.2006
(11) 1 442 022	23.06.2006	(11) 1 472 149	03.07.2006	(11) 1 539 587	27.06.2006
(11) 1 442 060	21.06.2006	(11) 1 472 907	28.06.2006	(11) 1 540 617	04.07.2006
(11) 1 446 227	21.06.2006	(11) 1 476 430	28.06.2006	(11) 1 542 403	11.07.2006
(11) 1 446 321	01.06.2006	(11) 1 476 736	04.07.2006	(11) 1 543 724	11.07.2006
(11) 1 446 917	31.05.2006	(11) 1 478 743	27.06.2006	(11) 1 544 304	29.06.2006
(11) 1 446 921	31.05.2006	(11) 1 479 325	27.06.2006	(11) 1 544 646	07.07.2006
(11) 1 447 955	01.06.2006	(11) 1 483 947	06.07.2006	(11) 1 545 427	27.06.2006
(11) 1 451 240	01.07.2006	(11) 1 484 334	07.07.2006	(11) 1 548 864	30.09.2006
(11) 1 451 387	04.07.2006	(11) 1 485 912	03.07.2006	(11) 1 548 865	30.09.2006
(11) 1 451 506	08.04.2006	(11) 1 490 206	01.07.2006	(11) 1 551 418	23.06.2006
(11) 1 452 177	04.03.2006	(11) 1 490 421	01.07.2006	(11) 1 551 599	30.06.2006
(11) 1 452 494	01.07.2006	(11) 1 490 486	20.06.2006	(11) 1 554 309	04.07.2006
(11) 1 453 475	01.07.2006	(11) 1 493 750	05.07.2006	(11) 1 555 215	10.07.2006
(11) 1 454 078	08.04.2006	(11) 1 493 964	06.04.2006	(11) 1 559 838	04.02.2006
(11) 1 454 460	31.05.2006	(11) 1 494 182	13.04.2006	(11) 1 561 499	22.03.2006
(11) 1 454 514	01.07.2006	(11) 1 495 926	05.07.2006	(11) 1 563 184	03.06.2006
(11) 1 455 940	01.07.2006	(11) 1 500 004	06.07.2006	(11) 1 563 773	18.02.2006
(11) 1 456 192	01.07.2006	(11) 1 500 524	13.04.2006	(11) 1 565 638	08.07.2006
(11) 1 456 201	04.07.2006	(11) 1 500 661	04.08.2006	(11) 1 566 107	20.06.2006
(11) 1 456 912	31.05.2006	(11) 1 502 237	01.07.2006	(11) 1 567 233	03.05.2006
(11) 1 456 948	02.07.2006	(11) 1 505 552	03.07.2006	(11) 1 567 690	01.06.2006
(11) 1 458 401	03.07.2006	(11) 1 507 393	13.06.2006	(11) 1 567 897	01.07.2006
(11) 1 458 635	04.07.2006	(11) 1 509 029	20.06.2006	(11) 1 567 946	04.07.2006
(11) 1 458 719	01.07.2006	(11) 1 510 357	27.06.2006	(11) 1 568 373	22.06.2006
(11) 1 458 826	01.07.2006	(11) 1 511 945	07.07.2006	(11) 1 570 856	13.04.2006
(11) 1 459 355	01.05.2006	(11) 1 512 575	29.03.2006	(11) 1 571 410	08.03.2006
(11) 1 461 140	01.07.2006	(11) 1 512 870	02.07.2006	(11) 1 572 022	01.07.2006
(11) 1 461 362	01.07.2006	(11) 1 513 864	25.05.2006	(11) 1 572 740	01.07.2006
(11) 1 461 417	01.07.2006	(11) 1 515 265	04.07.2006	(11) 1 573 007	22.06.2006
(11) 1 461 473	20.07.2006	(11) 1 516 351	10.06.2006	(11) 1 574 131	15.03.2006
(11) 1 461 475	04.07.2006	(11) 1 516 671	06.04.2006	(11) 1 574 207	15.03.2006
(11) 1 461 730	01.07.2006	(11) 1 519 620	13.04.2006	(11) 1 574 303	15.03.2006
(11) 1 462 407	03.07.2006	(11) 1 520 419	11.03.2006	(11) 1 574 455	15.03.2006
(11) 1 463 384	07.06.2006	(11) 1 520 861	24.06.2006	(11) 1 574 825	15.03.2006
(11) 1 464 714	04.07.2006	(11) 1 525 423	06.07.2006	(11) 1 575 903	01.07.2006
(11) 1 465 106	01.07.2006	(11) 1 526 383	23.05.2006	(11) 1 576 892	20.06.2006
(11) 1 465 490	01.07.2006	(11) 1 526 792	30.06.2006	(11) 1 576 910	22.03.2006
(11) 1 465 945	20.06.2006	(11) 1 529 593	04.07.2006	(11) 1 576 917	01.07.2006
(11) 1 465 969	04.06.2006	(11) 1 529 638	27.06.2006	(11) 1 577 074	22.03.2006
(11) 1 467 440	01.07.2006	(11) 1 529 691	05.07.2006	(11) 1 577 654	22.03.2006
(11) 1 467 443	01.07.2006	(11) 1 529 983	13.04.2006	(11) 1 577 661	22.03.2006
(11) 1 467 515	27.06.2006	(11) 1 531 076	28.06.2006	(11) 1 578 140	29.03.2006
(11) 1 467 948	07.06.2006	(11) 1 533 186	13.06.2006	(11) 1 579 271	01.07.2006
(11) 1 468 073	01.07.2006	(11) 1 534 281	04.07.2006	(11) 1 579 580	01.07.2006
(11) 1 468 303	01.07.2006	(11) 1 534 731	27.06.2006	(11) 1 580 127	29.03.2006

(11) 1 580 187	29.03.2006	(11) 1 585 327	13.04.2006	I.9(3)
(11) 1 580 474	29.03.2006	(11) 1 585 356	13.04.2006	• Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90
(11) 1 580 625	29.03.2006	(11) 1 585 361	13.04.2006	• Date of interruption in the case referred to in Rule 90
(11) 1 580 626	29.03.2006	(11) 1 585 632	11.07.2006	• Date de l'interruption dans le cas de la règle 90
(11) 1 580 868	29.03.2006	(11) 1 585 929	01.07.2006	
(11) 1 580 908	29.03.2006	(11) 1 588 541	05.07.2006	
(11) 1 582 110	06.04.2006	(11) 1 592 620	10.07.2006	I.9(4)
(11) 1 582 148	06.04.2006	(11) 1 593 564	06.07.2006	• Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90
(11) 1 582 159	06.04.2006	(11) 1 595 172	11.07.2006	• Date of resumption in the case referred to in Rule 90
(11) 1 582 172	06.04.2006	(11) 1 605 062	15.06.2006	• Date de la reprise dans le cas de la règle 90
(11) 1 582 246	06.04.2006	(11) 1 609 329	07.07.2006	
(11) 1 582 473	06.04.2006	(11) 1 610 486	07.06.2006	
(11) 1 582 497	06.04.2006	(11) 1 611 511	27.06.2006	I.10
(11) 1 582 597	06.04.2006	(11) 1 618 318	06.07.2006	• Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt
(11) 1 582 710	23.06.2006	(11) 1 629 376	24.12.2005	• Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office
(11) 1 582 775	06.04.2006	(11) 1 631 849	06.07.2006	• Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets
(11) 1 582 862	06.04.2006	(11) 1 648 132	20.06.2006	
(11) 1 582 903	06.04.2006	(11) 1 650 888	24.05.2006	
(11) 1 582 973	06.04.2006	(11) 1 681 770	19.05.2006	
(11) 1 583 230	06.04.2006			
(11) 1 583 261	06.04.2006			
(11) 1 583 297	06.04.2006	I.8(4)		I.11(1)
(11) 1 583 312	06.04.2006	• Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand		• Lizenzen
(11) 1 583 335	06.04.2006	• Date of receipt of request for re-establishment of rights		• Licenses
(11) 1 583 363	06.04.2006	• Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit		• Licences
(11) 1 583 381	06.04.2006			
(11) 1 583 401	06.04.2006	(11) 1 364 044	22.11.2006	I.11(2)
(11) 1 584 254	13.04.2006			• Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte
(11) 1 584 371	13.04.2006	I.8(5)		• Legal means of execution or other rights in rem
(11) 1 584 381	13.04.2006	• Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand		• Voies légales d'exécution ou autres droits réels
(11) 1 584 530	13.04.2006	• Date and purport of decision on request for re-establishment of rights		
(11) 1 584 560	13.04.2006	• Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit		
(11) 1 584 572	13.04.2006			
(11) 1 584 584	13.04.2006			
(11) 1 584 715	13.04.2006			
(11) 1 584 973	13.04.2006			
(11) 1 585 005	13.04.2006	I.9(1)		
(11) 1 585 033	13.04.2006	• Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13		
(11) 1 585 040	13.04.2006	• Date of suspension in the case referred to in Rule 13		
(11) 1 585 060	13.04.2006	• Date de la suspension dans le cas de la règle 13		
(11) 1 585 061	13.04.2006			
(11) 1 585 112	13.04.2006			
(11) 1 585 131	13.04.2006	I.9(2)		
(11) 1 585 206	13.04.2006	• Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13		
(11) 1 585 212	13.04.2006	• Date of resumption in the case referred to in Rule 13		
(11) 1 585 227	13.04.2006	• Date de la poursuite dans le cas de la règle 13		
(11) 1 585 281	13.04.2006			
(11) 1 585 310	13.04.2006			

I.12	(11) 1 212 800	(11) 1 296 884	
• Änderungen und Korrekturen	(51) H01L 41/113	(51) B66D 1/20 B66D 1/72	B66D 1/28
• Alterations and Corrections	(11) 1 215 586	(11) 1 301 953	
• Modifications et corrections	(51) G06F 12/06 G06F 15/78	G06F 12/02 G06F 9/445	(51) H01M 4/38 C01B 3/00 C22C 1/04
	(11) 1 222 497	(11) 1 303 277	H01M 4/24 C22C 1/02
	(51) G03F 1/00 G03F 7/09	G03F 7/029	(51) A61K 31/46 A61K 9/68
I.12(1)	(11) 1 229 328	(11) 1 304 683	A61P 25/30
• Internationale Patentklassifikation	(51) G01N 33/68	(51) G11B 5/55	
• International Patent Classification	(11) 1 249 903	(11) 1 304 877	
• Classification internationale des brevets	(51) H01S 5/183 H01S 5/04 H01S 3/0933	H01S 5/36 H01S 3/16	(51) H04N 5/44
(11) 1 037 321	(11) 1 250 116	(11) 1 305 078	
(51) H01R 13/436	(51) A23D 9/00	(51) A61F 2/06	A61M 29/02
(11) 1 079 250	(11) 1 251 433	(11) 1 311 376	
(51) H01L 31/16	(51) G06K 9/00	(51) B29C 33/40 B32B 5/16 H05B 6/00	B32B 3/20 B32B 18/00 B29C 70/08
(11) 1 093 266	(11) 1 252 508	(11) 1 311 959	
(51) H04L 12/56	(51) G06F 19/00	(51) G06F 13/40	
(11) 1 093 992	(11) 1 258 720	(11) 1 312 373	
(51) B62D 6/00	(51) B01J 19/00	(51) A61K 36/00	A61K 31/12
(11) 1 107 052	(11) 1 261 752	(11) A61K 31/216	A61P 43/00
(51) G03B 21/00	(51) G03F 1/00	(11) A61P 37/08	A23L 1/30
	(11) C07F 15/00	(11) 1 318 657	
	(11) C07F 15/04	(51) H04M 3/42	G06F 9/46
	(51) G01N 21/64	(11) 1 321 605	
(11) 1 144 279	(11) C07F 10/00	(51) E05B 3/00	E05B 13/10
(51) B65G 17/24	(11) C40B 40/16	(51) E05C 9/02	
(11) 1 146 030	(11) 1 262 964	(11) 1 321 667	
(51) C07B 61/00	(51) G11B 7/007	(51) F02D 41/34	F02N 11/08
C07F 15/04	(11) 1 263 346	(11) 1 328 109	
G01N 21/64	(51) A61C 19/00	(51) H04M 3/42	H04M 3/533
(11) 1 150 914	(11) 1 265 494	(11) 1 328 729	
(51) B66B 7/02	(51) A23G 4/06	(51) F04B 49/00	F04C 2/18
	(51) A23G 3/02	(11) F04C 14/00	F04C 15/00
(11) 1 152 068	(11) 1 266 640	(11) 1 330 813	
(51) C23F 11/10	(51) A61P 21/00	(51) G06F 17/30	
C09K 5/10	(11) 1 266 981	(11) 1 330 920	
(11) 1 155 090	(51) C23C 22/50	(51) H04N 5/76	
(51) C04B 28/14	(11) 1 271 490	(11) 1 330 936	
C09K 21/14	(51) G11B 7/007	(51) H04R 1/30	
(11) 1 155 693	(11) 1 271 490	(11) 1 332 239	
(51) A61K 31/4545	(51) C23C 22/62	(51) C23C 14/28	C23C 14/06
	(11) 1 275 044	(11) 1 335 364	
	(51) G06F 9/46	(51) G11B 20/00	G06F 1/00
(11) 1 158 387	(11) 1 277 454	(11) G06F 12/00	G11B 27/00
(51) G06Q 10/00	(51) A61J 1/10	(11) 1 337 961	
	(11) 1 281 395	(51) G06T 15/20	
(11) 1 166 369	(51) A61K 8/90	(11) 1 338 612	
(51) H01L 35/00	(11) A61Q 19/00	(51) C08F 214/26	C08F 210/02
	(11) 1 289 374	(11) 1 339 048	
(11) 1 175 398	(51) A22C 17/10	(51) G11B 7/0045	G11B 7/006
(51) C07D 209/34	(11) A22B 7/00	(11) 1 339 056	
A61P 5/00	(11) G11B 27/32	(51) G11B 20/00	
C07D 209/96	(11) G11B 20/12	(11) 1 339 442	
C07D 409/04	(11) 1 292 578	(51) A61M 5/30	
C07D 403/04	(51) C07D 27/32	(11) 1 345 214	
(11) 1 179 825	(11) A61K 8/06	(51) G11B 7/24	
(51) H01R 12/16	(11) 1 293 355	(11) 1 345 214	
H01R 12/22	(51) A61K 8/06	(51) G11B 7/24	
(11) 1 188 249	(11) A61Q 19/00	(11) 1 345 214	
(51) H04J 13/04	(11) 1 299 374	(51) G11B 7/24	
H03L 7/091	(51) A22C 17/10	(11) 1 345 214	
H04L 27/20	(11) A22B 7/00	(51) G11B 7/24	
(11) 1 188 984	(11) 1 299 578	(11) 1 345 214	
(51) F21V 14/02	(51) C07D 233/36	(51) G11B 7/24	
	(11) 1 299 578	(11) 1 345 214	
	(51) C07D 233/46	(51) G11B 7/24	
(11) 1 188 984	(11) 1 293 355	(11) 1 345 214	
(51) F21V 14/02	(51) B41M 5/00	(51) G11B 7/24	
	(11) 1 293 355	(11) 1 345 214	
	(51) B41M 5/382	(51) G11B 7/24	
(11) 1 189 293	(11) B41M 7/00	(11) 1 345 214	
(51) H01L 41/08	(11) B41M 7/00	(51) G11B 7/24	
G11C 11/14	(11) B41M 7/00	(11) 1 345 214	
(11) 1 198 397	(51) B41M 5/00	(51) G11B 7/24	
(51) B65G 1/10	(51) B41M 5/382	(11) 1 345 214	
	(11) B41M 5/382	(51) G11B 7/24	
	(11) B41M 7/00	(11) 1 345 214	
	(51) B41M 7/00	(51) G11B 7/24	

(11) 1 348 488		(11) 1 395 610		(11) 1 423 152	
(51) B05B 13/02	B05B 15/04	(51) C07K 14/475	C07K 14/47	(51) A61K 49/08	A61K 51/00
B65G 45/22		C12N 15/12	C12N 5/06		
		A61K 38/00	C07K 16/22	(11) 1 423 309	
(11) 1 351 285		(11) 1 396 742	G02B 6/02	(11) 1 423 615	
(51) H01L 21/60	B81B 7/00	(51) G02B 6/14		(51) F15B 21/14	
				F15B 1/08	
(11) 1 351 712		(11) 1 400 727	B60W 30/18	(11) 1 423 674	
(51) A61K 51/10	A61K 47/48	(51) F16H 61/00	B60W 10/10	(51) G01L 5/00	
A61K 51/04	A61K 51/06	B60W 10/06			
A61P 35/00					
(11) 1 352 259		(11) 1 402 249	G01N 25/48	(11) 1 424 058	
(51) G01S 3/02	G01S 5/02	(51) G01N 25/18		(51) A61K 8/25	
G01S 13/84		G01N 25/00		A61K 8/37	
				A61K 8/81	
(11) 1 358 184		(11) 1 406 010	F02N 11/08	A61K 8/92	
(51) C07D 401/14		(51) F02D 41/04			
		F02N 17/08			
(11) 1 360 568		(11) 1 406 637		(11) 1 425 667	
(51) G06F 21/00		(51) A61K 31/721	C08B 37/02	(51) G06F 11/30	
		A61P 1/04	A61P 17/02		
(11) 1 362 686		A61P 21/00	A61P 27/00	(11) 1 425 698	
(51) B29C 53/66	B29C 53/80			(51) G06K 5/04	
		(11) 1 406 775		G11B 5/00	
(11) 1 362 740		(51) B60G 17/015	B60G 21/055	H04L 25/14	
(51) B60Q 1/00	F21V 7/00				
F21V 7/06		(11) 1 408 533		(11) 1 426 931	
		(51) H01J 61/35		(51) G11B 7/125	
(11) 1 366 620					
(51) H04N 7/173	H04N 5/445	(11) 1 408 821	A61B 1/32	(11) 1 431 469	
		(51) A61B 5/03		(51) E04B 1/16	
		A61B 5/20		E04C 5/06	
(11) 1 372 883					
(51) B21F 9/02	B65B 13/22	(11) 1 409 157		(11) 1 432 817	
		(51) B05D 5/06	C23C 22/06	(51) C12Q 1/68	
		C23C 22/53	C23C 28/00	G01N 33/543	
(11) 1 376 690				B01J 19/00	
(51) H01L 23/48	H01L 23/13	(11) 1 411 815			
H01L 23/051		(51) A61B 1/00	A61B 1/32	(11) 1 439 357	
H01L 23/00	H01L 25/07	A61B 5/03	A61B 5/20	(51) F25D 23/06	
(11) 1 376 693					
(51) H01L 23/58	H01L 27/02	(11) 1 411 821	A61B 1/32	(11) 1 440 843	
H01L 27/118		(51) A61B 5/03	A61M 31/00	(51) B60P 1/54	
		A61B 5/20			
(11) 1 378 907			A61B 5/03	(11) 1 442 302	
(51) G11B 7/007	G11B 20/10	(11) 1 411 822		(51) G01N 33/58	
G11B 20/14	G11B 20/18	(51) A61B 1/32		G01N 33/68	
		A61B 5/20			
(11) 1 382 396				(11) 1 443 181	
(51) B02C 13/18	B02C 13/28	(11) 1 412 007	A61B 5/03	(51) F01D 15/06	
		(51) A61M 31/00	A61B 1/32	F01D 1/22	
		A61B 5/20			
(11) 1 384 342				(11) 1 444 001	
(51) H04L 1/00	H04Q 7/38	(11) 1 413 738	A61B 5/03	(51) A61M 25/00	
		(51) F02K 9/48			
(11) 1 385 587			F02K 9/64	(11) 1 446 204	
(51) A63H 3/24	A63H 3/36	(51) F02K 9/68	F02C 3/16	(51) A63F 13/00	
		F01D 1/22	F01D 1/32		
(11) 1 387 723				(11) 1 446 205	
(51) B01D 53/04	B01D 46/52	(11) 1 414 396	A61K 8/37	(51) G07F 17/32	
		(51) A61Q 17/04			
		A61K 8/35		(11) 1 448 966	
(11) 1 388 199				(51) G10K 11/00	
(51) H02M 1/12	H02M 1/15	(11) 1 414 478	A61K 31/70		
H02M 5/45		(51) A61K 38/00	A01K 67/00	(11) 1 448 966	
		A61K 39/395		(51) G10K 11/00	
(11) 1 389 068					
(51) A61B 19/00	B32B 27/30	C12N 15/67		(11) 1 455 914	
				(51) A63H 30/04	
(11) 1 389 098					
(51) A61K 9/12		(11) 1 414 996	A61K 31/70	(11) 1 468 618	
		(51) C12N 15/11	A01K 67/00	(51) A24B 15/16	
(11) 1 391 537				(11) 1 471 059	
(51) C23C 26/00	F01D 5/00	(11) 1 415 726	G03C 1/74	(51) C07D 251/70	
B23P 6/00		(51) B05C 5/00		A61Q 17/04	
		B05D 1/30			
(11) 1 392 982				(11) 1 472 129	
(51) F15B 11/17	F15B 21/04	(11) 1 416 107	B29D 22/00	(51) B62B 1/20	
B01D 29/60		(51) C08J 5/24			
(11) 1 395 309				(11) 1 472 801	
(51) A61M 25/06		(11) 1 418 210	C09D 11/00	(51) H04N 7/50	
		(51) C09D 11/02	C09D 7/12		
		C09D 17/00			

(11) 1 477 527 (51) C08K 5/103	(11) 1 534 058 (51) A01G 9/24 A01G 31/00	A01G 27/00	(11) 1 572 236 (51) G01N 33/574
(11) 1 477 929 (51) G06T 1/00	(11) 1 534 461 (51) B22F 3/00		(11) 1 572 284 (51) A61M 25/00
(11) 1 479 944 (51) F16H 7/02	B62D 55/30	(11) 1 535 993 (51) A61K 48/00	C12N 7/04
(11) 1 480 125 (51) G06F 11/00	G06F 17/50	(11) 1 539 460 (51) B29C 51/22 B32B 3/00	B65D 81/03 B32B 37/00
(11) 1 480 631 (51) A61K 31/195 A61P 13/00	A61K 31/197	(11) 1 542 210 (51) G11B 7/007 G11B 7/00 G11B 7/24	(11) 1 573 612 (51) G06F 3/12 H04N 1/40
(11) 1 486 246 (51) B01D 53/62	B01D 53/14	(11) 1 542 210 (51) G11B 7/007 G11B 7/00 G11B 7/24	(11) 1 574 941 (51) G11B 23/00 G11B 7/24
(11) 1 489 256 (51) H04N 7/14 H04N 5/225 E05D 11/08	H04M 1/02 E05D 11/10 G06F 1/16	(11) 1 545 627 (51) A61K 48/00 C12N 15/861	C12N 5/10
(11) 1 492 214 (51) H02K 5/26 H02K 5/00	H02K 7/116	(11) 1 548 707 (51) H03G 3/34	(11) 1 575 044 (51) G11B 23/00 G11B 7/24
(11) 1 494 072 (51) G03F 7/00 G03F 7/075 G02B 1/08 G02B 6/124	G03F 7/004 G03F 7/038 G02B 6/122 G02B 1/04	(11) 1 548 972 (51) H04L 29/06	(11) 1 575 551 (51) A61K 9/00 A23L 1/305 A23C 21/08
(11) 1 494 220 (51) G11B 7/006	G11B 7/0045	(11) 1 549 407 (51) A63H 33/18	(11) 1 575 684 (51) A63H 18/02
(11) 1 494 862 (51) H04N 1/40 B41J 2/155	G06K 15/10	(11) 1 550 294 (51) H04N 7/18	G10L 21/02
(11) 1 494 863 (51) B41J 2/015	B41J 2/155	(11) 1 550 829 (51) F24F 3/153 D06F 58/24	(11) 1 576 104 (51) C07K 14/00 A61K 38/00
(11) 1 494 864 (51) B41J 2/015	B41J 2/155	(11) 1 551 772 (51) A22C 21/00	(11) 1 576 452 (51) H04L 9/08
(11) 1 498 656 (51) F21S 4/00		(11) 1 553 622 (51) H01L 21/66 G01R 1/073	(11) 1 578 764 (51) C12Q 1/70
(11) 1 503 778 (51) A61K 31/35		(11) 1 555 314 (51) B60K 23/08 F16D 27/12	(11) 1 579 481 (51) H01J 7/24
(11) 1 506 520 (51) G01N 21/31	G01N 21/64	(11) 1 558 760 (51) C12Q 1/68	(11) 1 580 266 (51) C12N 15/09 C12Q 1/68 G01N 33/50 G01N 33/53
(11) 1 506 782 (51) A61K 36/48	A61P 17/00	(11) 1 560 156 (51) G06K 19/077 G07D 7/00	(11) 1 584 125 (51) G06K 19/077
(11) 1 509 072 (51) H05K 5/03		(11) 1 562 821 (51) B62D 53/08	(11) 1 586 094 (51) G11B 20/00
(11) 1 513 615 (51) F41B 9/00		(11) 1 562 977 (51) A61K 35/64 A61K 38/20 A61P 35/00	(11) 1 587 406 (51) G01N 33/68
(11) 1 516 425 (51) H02P 21/14	H02P 6/08	(11) 1 567 542 (51) C07K 14/575 A61K 39/00	(11) 1 587 453 (51) A61F 2/06
(11) 1 519 417 (51) H01L 27/22 H01L 43/08 H01F 10/30	H01L 21/8246 H01F 10/32 H01F 10/12	(11) 1 567 542 (51) C07K 14/575 A61K 39/00	(11) 1 588 693 (51) A61K 8/37
(11) 1 531 258 (51) F02M 51/06	F02M 47/02	(11) 1 569 170 (51) G06T 7/00	(11) 1 591 311 (51) B60P 7/08
(11) 1 533 662 (51) G03G 15/00 G06F 1/26	B41J 29/393	(11) 1 570 626 (51) H04B 10/12	(11) 1 591 596 (51) E04B 1/41
(11) 1 533 667 (51) G04G 17/02	G04B 39/02	(11) 1 571 354 (51) F16B 5/06 F16B 21/09	(11) 1 592 22/18 (51) C08G 45/00
			(11) 1 594 440 (51) C07C 41/00
			(11) 1 597 174 (51) B65D 90/02
			(11) 1 597 557 (51) G01N 33/48

(11) 1 598 483		(11) 1 617 602		(11) 1 636 665
(51) E02F 5/02	E02F 5/00	(51) H04L 12/28 G08G 1/01	G08G 1/0967	(51) G06F 9/45
(11) 1 598 930		(11) 1 618 231		(11) 1 638 339
(51) B60L 11/18	H02M 3/158	(51) C25C 3/12	C25C 3/16	(51) H04N 7/26
(11) 1 599 239		(11) 1 618 558		(11) 1 638 486
(51) A61B 18/04		(51) G10L 13/04		(51) A61F 2/28
(11) 1 600 419		(11) 1 618 937		(11) 1 639 278
(51) B66F 9/22 E02F 3/43	B66F 9/065	(51) B01D 29/96		(51) F16H 59/78 F01N 3/20
(11) 1 600 933		(11) 1 619 106		(11) 1 639 499
(51) G09G 3/36 G02F 1/133	G09G 3/20 G09F 9/00	(51) B62D 21/00 B62D 25/16	B62D 25/00	(51) H04B 1/69
(11) 1 600 952		(11) 1 619 479		(11) 1 640 876
(51) G11B 5/66 H01F 10/16	G11B 5/64 G11B 5/706	(51) G01D 11/28		(51) G06F 17/27 G06F 17/24
(11) 1 602 436		(11) 1 622 118		(11) 1 640 998
(51) B23K 9/133	B23K 9/12	(51) G09G 3/288		(51) H01B 3/00 H01G 4/20
(11) 1 602 624		(11) 1 622 246		(11) 1 642 581
(51) B81B 3/00	G02B 26/08	(51) H02K 37/04 H02K 29/08	H02K 1/14	(51) A61K 31/495
(11) 1 603 190		(11) 1 623 448		(11) 1 649 557
(51) H01Q 1/38	H01Q 9/04	(51) G06F 17/50		(51) H01L 21/46 H01L 21/301
(11) 1 604 307		(11) 1 624 210		(11) 1 654 806
(51) G06F 17/30 G10L 15/22	G10L 15/18	(51) F16D 11/04 F16D 7/02	F16D 7/04	(51) G10L 19/12
(11) 1 604 575		(11) 1 625 209		(11) 1 655 448
(51) A23L 3/3463 A23B 4/18	A23B 4/20	(51) C07K 16/00		(51) E06B 3/667
(11) 1 606 069		(11) 1 625 478		(11) 1 655 660
(51) B21J 15/02		(51) G06F 15/173		(51) G06F 3/06 G06F 3/00
(11) 1 606 392		(11) 1 625 821		(11) G06F 1/00 G06F 11/20
(51) C12N 9/42		(51) A47L 13/17 A47K 11/10 A47L 13/10	A47L 13/16 A47L 13/46	(51) A61M 25/00
(11) 1 607 230		(11) 1 626 206		(11) 1 660 084
(51) B41J 29/02		(51) B60W 10/10 F16H 47/04	F16H 3/72	(51) A61K 31/4439 A61K 31/00
(11) 1 608 317		(11) 1 626 395		(11) 1 660 444
(51) C07D 401/04 C07D 471/04 C07D 473/04 A61K 31/519	C07D 403/04 C07D 487/04 A61K 31/517 A61P 3/08	(51) G11B 7/00	G11B 7/24	(51) C07D 487/22
(11) 1 608 320		(11) 1 626 882		(11) 1 661 457
(51) C12P 21/06		(51) B60J 10/08		(51) A01K 67/02
(11) 1 609 039		(11) 1 627 429		(11) C12N 5/06
(51) G06Q 30/00		(51) B08B 3/00 D06L 1/00	B08B 3/04	(51) D21F 3/02
(11) 1 613 731		(11) 1 628 457		(11) 1 662 041
(51) C07H 21/00		(51) H04L 29/08	H04L 1/16	(51) G06K 19/077
(11) 1 613 756		(11) 1 629 071		(11) 1 662 299
(51) C12N 15/82		(51) C10M 105/14 B60C 17/04 C10M 169/04	B60C 17/00 C10M 169/02	(51) H01R 39/20
(11) 1 616 020		(11) 1 629 921		(11) 1 664 772
(51) C07K 16/28		(51) B23H 7/26		(51) G01N 33/58
(11) 1 616 338		(11) 1 631 157		(11) 1 664 975
(51) H01B 9/02	H01B 11/10	(51) A23L 3/015 A23L 2/42	A23C 21/00 A23L 2/66	(51) G06Q 40/00
(11) 1 616 360		(11) 1 631 966		(11) 1 664 976
(51) H01G 4/01 H01G 9/04	H01G 4/012	(51) H01L 21/00		(51) B23K 26/00 B23K 26/16
(11) 1 617 216		(51) A61K 39/395		(11) 1 665 609
(51) G01N 33/50 C12Q 1/02 A61K 45/00 A61P 1/04 A61P 3/10 A61P 11/00 A61K 38/17	G01N 33/15 A61K 45/00 A61P 1/04 A61P 3/10 A61P 11/00 A61K 38/17	(11) 1 635 353 A61K 48/00 A61P 1/16 A61P 9/00 C07K 14/72	G11B 27/10 G11B 27/34	(51) H04L 5/02
(11) 1 631 966		(11) 1 636 644		(11) 1 667 786
(51) H01L 21/00		(51) G02F 1/313	G02B 6/12	(51) B01D 59/34
(11) 1 636 644				(11) C07F 7/12
(51) G02F 1/313				(51) B25B 23/144

(11) 1 668 149		(11) 1 686 752	(11) 1 704 863	
(51) G01N 33/574	C12Q 1/68	(51) H04L 29/06	(51) A61K 31/506	A61P 35/00
(11) 1 668 595		(11) 1 687 399	A61P 37/06	A61K 31/675
(51) G06T 7/00	G06T 5/00	(51) C12N 9/02	A61K 31/4196	A61K 31/704
(11) 1 669 759		C12N 15/63	A61K 31/337	
(51) G01N 33/50		C07H 21/04		
(11) 1 669 979		(11) 1 687 437	(11) 1 705 844	
(51) G10L 15/06	G10L 15/14	(51) C12Q 1/68	(51) H04L 29/06	H04L 12/56
G06K 9/00	G06K 9/62	(11) 1 687 438		
(11) 1 671 184		(51) C12N 15/82	(11) 1 706 092	
(51) C07C 69/00	C07C 35/44	(11) 1 687 528	(51) A61K 36/18	
C07C 29/50	G03F 7/039	(51) F03B 17/06		F16D 65/27
(11) 1 673 105		F03D 3/04	(11) 1 706 298	
(51) A61K 38/24	A61P 15/00	(11) 1 687 912	(51) F16D 51/50	
		(51) H04B 7/005	F16D 65/14	
(11) 1 673 684		(11) 1 687 915	(11) 1 706 298	
(51) H04B 1/38		(51) H04B 7/26	(51) G01F 23/28	
(11) 1 673 764		(11) 1 688 407	(11) 1 711 192	
(51) G10L 19/14	G10L 19/00	(51) C07C 51/44	(51) A61K 36/00	
H04N 7/26		C07C 57/04		
(11) 1 676 911		(11) 1 688 809	(11) 1 712 093	
(51) C12N 5/10	C07K 14/745	(51) G05B 19/418	(51) H04Q 7/20	
C12N 15/12	C07K 14/46	G05B 19/042		
C12P 21/02	C12N 15/85			
C12N 15/866				
(11) 1 676 942		(11) 1 689 400	(11) 1 717 472	
(51) D01G 15/72	D01G 15/32	(51) C07D 491/22	(51) F16D 23/12	
		A61P 35/00		
(11) 1 676 987		(11) 1 689 461	(11) 1 720 177	
(51) F01N 3/20	F01N 9/00	(51) A61L 27/38	(51) H01B 17/30	
(11) 1 677 795		(11) 1 690 357	(11) 1 725 689	
(51) C07D 451/02	A61K 31/46	(51) H04L 12/28	(51) C21D 8/02	
A61P 11/00		H04L 12/56	C22C 38/24	
(11) 1 677 796		(11) 1 690 864	(11) 1 728 870	
(51) C07D 451/02	A61K 31/46	(51) C07D 473/04	(51) C12N 15/82	
A61P 11/00		A61K 31/522	A01H 5/00	
			C07K 14/415	
(11) 1 678 070		A61K 31/52	A12N 5/10	
(51) A61M 1/00		C07D 487/06	C12N 5/29	
		C07D 487/14	C12N 9/12	
			C12N 9/16	
(11) 1 680 080		(11) 1 692 289	(11) 1 729 767	
(51) A61K 39/12	A61K 31/4745	(51) C12N 15/82	(51) A61K 31/15	
(11) 1 680 803		(11) 1 692 622	(11) 1 733 206	
(51) H01L 21/48	H01L 23/02	(51) G06F 15/163	(51) B01L 3/00	
		H04Q 7/32	B32B 5/02	
			C12M 3/00	
(11) 1 682 711		(11) 1 694 854	C12Q 1/00	
(51) B32B 37/14	B32B 37/00	(51) C07K 14/00	G01N 15/06	
B65D 71/00	B65B 13/00		G01N 31/22	
			G01N 33/566	
(11) 1 682 865		(11) 1 695 192		
(51) G01N 31/00	G01N 33/48	(51) G06F 11/34	(11) 1 733 730	
			(51) A61K 31/70	
(11) 1 682 976		(11) 1 696 469	A61K 31/702	
(51) G06Q 50/00		(51) H01K 1/18		
(11) 1 682 980		(11) 1 698 060	I.12(3)	
(51) G06F 13/00		(51) H04B 7/00	• Anmeldetag	
			• Date of filing	
(11) 1 684 789		(11) 1 698 085	• Date de dépôt	
(51) A61K 38/16	C07K 14/705	(51) H04Q 7/20		
C12N 15/12				
G01N 33/566				
(11) 1 684 881		(11) 1 699 809		
(51) F41B 9/00		(51) A61K 38/08	I.12(4)	
		A61K 38/00	• Sprache der Einreichung	
		A61K 38/19	• Language of filing	
(11) 1 685 167		C07K 2/00	• Langue de dépôt	
(51) G03G 9/087				
(11) 1 685 504		(11) 1 702 054		
(51) G06F 19/00		(51) G06F 15/173		
(11) 1 685 551		(11) 1 704 225		
(51) A47F 1/04		(51) A61F 13/00	(11) 1 679 977	
			(25) EN	

(11) 1 727 425	(51) A01N 43/20	25.04.2003 US 465594 P	24.10.2003 US 514202 P
(25) EN		25.04.2003 US 465614 P	24.10.2003 US 514462 P
		25.04.2003 US 465844 P	24.10.2003 US 513927 P
		25.04.2003 US 465641 P	24.10.2003 US 513972 P
I.12(5)		25.04.2003 US 465668 P	24.10.2003 US 514280 P
• Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung		25.04.2003 US 465531 P	24.10.2003 US 514131 P
• Priority date, priority country, priority application number		25.04.2003 US 465377 P	24.10.2003 US 514083 P
• Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité		25.04.2003 US 465575 P	24.10.2003 US 514346 P
(11) 1 255 749	(51) C07D 401/12	25.04.2003 US 465465 P	24.10.2003 US 514247 P
(30) 09.02.2000 IT T020000127		25.04.2003 US 465287 P	24.10.2003 US 514304 P
(11) 1 365 281	(51) G03B 17/24	25.04.2003 US 465569 P	24.10.2003 US 514258 P
(30) 22.05.2002 EP 02100545		25.04.2003 US 465545 P	24.10.2003 US 514161 P
(11) 1 366 219	(51) C25D 3/62	25.04.2003 US 465325 P	24.10.2003 US 514439 P
(30) 28.02.2001 DE 10110743		25.04.2003 US 465343 P	24.10.2003 US 513925 P
04.04.2001 EP 01108448		25.04.2003 US 465586 P	24.10.2003 US 513564 P
(11) 1 434 125	(51) G06F 3/06	25.04.2003 US 465559 P	24.10.2003 US 514393 P
(30) 26.12.2002 JP 2002378284		07.08.2003 US 493310 P	24.10.2003 US 514325 P
(11) 1 458 649	(51) C03B 5/24	07.08.2003 US 493303 P	24.10.2003 US 514235 P
(30) 14.12.2000 DE 10065884		15.08.2003 US 495645 P	24.10.2003 US 514394 P
14.12.2000 DE 10065883		15.08.2003 US 495362 P	24.10.2003 US 514330 P
14.12.2000 DE 10065882		15.08.2003 US 495534 P	24.10.2003 US 514113 P
(11) 1 597 927	(51) H04Q 7/36	15.08.2003 US 495484 P	24.10.2003 US 514298 P
(30) 11.02.2003 US 446617 P		15.08.2003 US 495525 P	24.10.2003 US 514345 P
11.02.2003 US 446618 P		15.08.2003 US 495682 P	24.10.2003 US 513974 P
12.02.2003 US 446619 P		15.08.2003 US 495647 P	24.10.2003 US 513932 P
14.02.2003 US 447527 P		15.08.2003 US 495362 P	24.10.2003 US 513562 P
14.02.2003 US 447643 P		15.08.2003 US 495527 P	12.11.2003 US 519476 P
14.02.2003 US 447644 P		15.08.2003 US 495393 P	20.11.2003 US 524340 P
14.02.2003 US 447645 P		15.08.2003 US 495736 P	22.12.2003 US 531960 P
14.02.2003 US 447646 P		15.08.2003 US 495769 P	22.12.2003 US 532230 P
04.03.2003 US 451897 P		15.08.2003 US 495297 P	22.12.2003 US 532160 P
07.03.2003 US 453011 P		15.08.2003 US 495565 P	22.12.2003 US 531940 P
11.03.2003 US 453840 P		15.08.2003 US 495751 P	23.12.2003 US 532591 P
15.03.2003 US 454715 P		15.08.2003 US 495382 P	12.01.2004 US 536054 P
09.04.2003 US 461344 P		15.08.2003 US 495425 P	12.01.2004 US 536007 P
09.04.2003 US 461579 P		15.08.2003 US 495686 P	12.01.2004 US 536005 P
23.04.2003 US 464844 P		15.08.2003 US 495644 P	12.01.2004 US 536006 P
02.05.2003 US 467432 P		15.08.2003 US 495339 P	
07.05.2003 US 468456 P		15.08.2003 US 495789 P	(11) 1 618 057 (51) B65H 19/26
20.06.2003 US 480599 P		15.08.2003 US 495416 P	(30) 28.04.2003 IT FI20030118
10.10.2003 US 682084		15.08.2003 US 495426 P	
10.10.2003 US 682086		15.08.2003 US 495669 P	(11) 1 626 643 (51) A47K 3/02
10.10.2003 US 682087		15.08.2003 US 495784 P	(30) 27.05.2003 US 495647
10.10.2003 US 682088		15.08.2003 US 495629 P	26.01.2004 US 476811
10.10.2003 US 682089		15.08.2003 US 495524 P	10.05.2004 US 569804 P
10.10.2003 US 682090		15.08.2003 US 495685 P	26.01.2004 US 764811
10.10.2003 US 682092		15.08.2003 US 495387 P	
10.10.2003 US 683181		24.10.2003 US 513968 P	(11) 1 631 856 (51) G02F 1/01
10.10.2003 US 683182		24.10.2003 US 514424 P	(30) • keine Priorität
10.10.2003 US 683300		24.10.2003 US 513956 P	• no priority
10.10.2003 US 683301		24.10.2003 US 514207 P	• pas de priorité
10.10.2003 US 683407		24.10.2003 US 514359 P	
10.10.2003 US 683408		24.10.2003 US 513588 P	(11) 1 638 747 (51) A61F 2/16
10.10.2003 US 683413		24.10.2003 US 514115 P	(30) 21.06.2003 US 480446 P
10.10.2003 US 684092		24.10.2003 US 514144 P	25.11.2003 US 721155 P
(11) 1 617 848	(51) A61K 31/662	24.10.2003 US 513948 P	
(30) 25.04.2003 US 465607 P		24.10.2003 US 514159 P	(11) 1 642 496 (51) A01K 85/08
25.04.2003 US 465603 P		24.10.2003 US 514368 P	(30) • keine Priorität
25.04.2003 US 465339 P		24.10.2003 US 513980 P	• no priority
25.04.2003 US 465631 P		24.10.2003 US 514084 P	• pas de priorité
25.04.2003 US 465567 P		24.10.2003 US 513963 P	
25.04.2003 US 465467 P		24.10.2003 US 514461 P	(11) 1 645 382 (51) B29B 17/00
25.04.2003 US 465415 P		24.10.2003 US 513979 P	(30) • keine Priorität
25.04.2003 US 465589 P		24.10.2003 US 513923 P	• no priority
25.04.2003 US 465471 P		24.10.2003 US 514114 P	• pas de priorité
25.04.2003 US 465394 P		24.10.2003 US 513944 P	
25.04.2003 US 465714 P		24.10.2003 US 514369 P	(11) 1 653 225 (51) G01N 21/89
25.04.2003 US 465588 P		24.10.2003 US 514108 P	(30) • keine Priorität
25.04.2003 US 465588 P		24.10.2003 US 513969 P	• no priority
25.04.2003 US 465588 P		24.10.2003 US 513949 P	• pas de priorité
25.04.2003 US 465588 P		24.10.2003 US 514481 P	(11) 1 653 674 (51) H04L 12/413
25.04.2003 US 465452 P		24.10.2003 US 514452 P	(30) • keine Priorität
25.04.2003 US 514105 P		24.10.2003 US 514105 P	• no priority
25.04.2003 US 514145 P		24.10.2003 US 513971 P	• pas de priorité
25.04.2003 US 513926 P		24.10.2003 US 514112 P	
25.04.2003 US 513971 P		24.10.2003 US 514202 P	(11) 1 655 899 (51) H04L 12/44
25.04.2003 US 513971 P		24.10.2003 US 514462 P	(30) 01.11.2004 US 624416 P

(11) 1 664 348 (30) 25.09.2003 US 505786 P	(51) C12Q 1/68	(11) 1 304 027 (84) DE FR	(51) A01D 43/063	(11) 1 571 748 (84) DE FR GB	(51) H02J 9/00
(11) 1 671 218 (30) 01.10.2003 US 677572	(51) G06F 1/20	(11) 1 312 416 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	(51) B05B 1/16	(11) 1 574 064 (84) DE	(51) H04N 7/18
(11) 1 687 318 (30) 31.10.2003 US 516167 P	(51) C07F 9/09	(11) 1 322 118 (84) DE FI FR GB NL SE	(51) H04N 7/26	(11) 1 576 123 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(51) C12N 1/20
(11) 1 713 660 (30) 11.02.2004 US 543645 P 10.02.2005 US 54900	(51) B60Q 3/02	(11) 1 324 846 (84) DE FR GB IT NL SE	(51) B22F 9/10	(11) 1 585 168 (84) BE DE	(51) H01J 61/88
(11) 1 716 256 (30) 27.01.2004 US 539129 P 18.11.2004 US 628666 P	(51) C12Q 1/68	(11) 1 336 978 (84) DE ES FR GB IT SE	(51) H01H 85/153	(11) 1 585 371 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) H05B 33/04
(11) 1 716 526 (30) 10.02.2004 US 775545	(51) G06Q 10/00	(11) 1 362 484 (84) DE FR GB	(51) H04N 7/24	(11) 1 585 993 (84) DE FR	(51) G01S 13/93
(11) 1 726 066 (30) 23.02.2004 US 547279 P 18.02.2005 US 62168 P	(51) H01R 13/627	(11) 1 364 408 (84) DE FR GB IE IT	(51) H01L 27/108	(11) 1 589 547 (84) DE FR	(51) H01G 9/00
(11) 1 730 183 (30) 27.01.2004 US 539128 P 27.01.2004 US 539129 P 22.10.2004 US 621004 P 17.11.2004 US 628145 P 17.11.2004 US 628178 P 17.11.2004 US 628230 P	(51) C07K 14/435	(11) 1 373 758 (84) DE FR GB IT	(51) F16H 3/72	(11) 1 597 461 (84) DE ES FR GB IT	(51) F01P 11/02
(11) 1 732 123 (30) 06.06.2005 DE 102005026301	(51) H01L 21/768	(11) 1 374 376 (84) DE ES FR IT	(51) H02K 33/16	(11) 1 607 176 (84) DE ES IT	(51) B23Q 7/04
(11) 1 732 506 (30) 07.04.2004 EP 04252058	(51) A61K 8/18	(11) 1 374 484 (84) AT DE GB NL	(51) H04L 12/00	(11) 1 608 470 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) B07C 3/00
I.12(6)					
• Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten		(11) 1 388 162 (84) DE IT	(51) H01L 21/00	(11) 1 612 070 (84) DE FR	(51) B60J 1/20
• Designated Contracting States and Extension States		(11) 1 388 525 (84) DE FR GB IT	(51) C03B 37/012	(11) 1 612 071 (84) DE FR	(51) B60J 1/20
• Etats contractants désignés et états d'extension désignés		(11) 1 390 559 (84) DE FR GB IT NL	(51) C23C 14/58	(11) 1 614 571 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) B60J 7/14
(11) 1 041 320 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE	(51) F16J 15/34	(11) 1 392 798 (84) FI IT	(51) C10G 65/02	(11) 1 621 561 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) C08F 265/04
(11) 1 093 705 (84) DE GB	(51) H05K 1/14	(11) 1 409 924 (84) CY ES FR GR IT PT TR	(51) F23G 7/06	(11) 1 616 244 (84) DE FR GB	(51) G06F 1/20
(11) 1 183 049 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT	(51) A61K 47/48	(11) 1 413 903 (84) DE SE	(51) G02B 6/245	(11) 1 624 335 (84) DE FR	(51) G03B 19/04
(11) 1 188 407 (84) DE ES FR GB IT PT	(51) A47L 13/58	(11) 1 424 426 (84) BE FR GB NL	(51) D05C 15/20	(11) 1 630 865 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) H01L 23/495
(11) 1 247 145 (84) CH DE FR LI	(51) G04C 10/04	(11) 1 432 176 (84) DE FR GB	(51) H04L 12/28	(11) 1 631 064 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) H04N 5/232
(11) 1 255 408 (84) BE DE FR IT	(51) H04N 7/24	(11) 1 455 810 (84) AT BE CH CY DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	(51) A61K 38/13	(11) 1 634 625 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) A61Q 19/08
(11) 1 269 537 (84) DE FR GB NL	(51) H01L 21/8247	(11) 1 479 169 (84) DE FI FR GB NL	(51) H03M 3/00	(11) 1 635 972 (84) DE FR	(51) B21J 13/08
(11) 1 278 787 (84) AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI	(51) A01N 25/10	(11) 1 489 957 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(51) A47L 15/44	(11) 1 638 271 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) H04L 12/56
(11) 1 289 689 (84) DE IT	(51) B22D 11/128	(11) 1 555 716 (84) DE FR GB	(51) H01Q 1/38	(11) 1 640 693 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G01D 5/38
(11) 1 296 145 (84) DE FR IT	(51) G01R 1/067	(11) 1 561 032 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) F04B 15/02	AL LT LV MK	
(11) 1 302 260 (84) DE FR GB IT	(51) B22D 11/06	(11) 1 562 453 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(51) A45D 8/00		

(11) 1 641 687	(51) B65G 1/137	(11) 1 662 896	(51) A23K 1/16	(11) 1 662 982	(51) A61B 3/107
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 642 634	(51) B01D 53/68	(11) 1 662 897	(51) A23L 1/00	(11) 1 663 000	(51) A61B 5/15
(84) AT CH DE DK LI NL		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 643 154	(51) F16F 1/373	(11) 1 662 900	(51) A23L 1/217	(11) 1 663 002	(51) A61B 6/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 645 520	(51) B65D 47/20	(11) 1 662 907	(51) A23L 1/30	(11) 1 663 008	(51) A61B 8/14
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR	
(11) 1 645 530	(51) B65H 3/08	(11) 1 662 922	(51) A41H 1/10	(11) 1 663 012	(51) A61B 17/00
(84) CH FR GB LI		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 647 009	(51) G10L 19/00	(11) 1 662 923	(51) A42B 3/04	(11) 1 663 016	(51) A61B 17/08
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 651 506	(51) B62K 3/00	(11) 1 662 925	(51) A43B 9/18	(11) 1 663 018	(51) A61B 17/12
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 654 136	(51) B60K 17/10	(11) 1 662 926	(51) A43B 13/18	(11) 1 663 021	(51) A61B 17/17
(84) DE FI FR GB IT SE		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 657 921	(51) H04N 5/66	(11) 1 662 927	(51) A43B 13/18	(11) 1 663 036	(51) A61B 17/74
(84) DE FR GB		(84) ES FR IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 658 093	(51) A61K 38/11	(11) 1 662 928	(51) A44B 18/00	(11) 1 663 039	(51) A61B 17/80
(84) AT CH DE LI		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 662 677	(51) H04B 7/26	(11) 1 662 933	(51) A45D 2/36	(11) 1 663 046	(51) A61C 1/00
(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 662 855	(51) A01B 49/06	(11) 1 662 937	(51) A46B 17/06	(11) 1 663 060	(51) A61C 17/34
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 662 860	(51) A01H 1/00	(11) 1 662 949	(51) A47G 29/14	(11) 1 663 069	(51) A61F 2/06
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB IE IT	
(11) 1 662 862	(51) A01K 67/027	(11) 1 662 961	(51) A47L 9/24	(11) 1 663 075	(51) A61F 2/30
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 662 863	(51) A01K 67/027	(11) 1 662 968	(51) A61B 17/58	(11) 1 663 077	(51) A61F 2/36
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 662 864	(51) A01M 1/20	(11) 1 662 969	(51) A61B 1/00	(11) 1 663 084	(51) A61F 5/448
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 662 884	(51) A21D 2/18	(11) 1 662 970	(51) A61B 1/00	(11) 1 663 091	(51) A61F 13/15
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 662 891	(51) A23G 3/00	(11) 1 662 978	(51) A61B 1/32		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
(11) 1 662 894	(51) A23K 1/16				
(84) AT DE DK NL					

(11) 1 663 113	(51) C07C 311/10	(11) 1 663 269	(51) A61K 36/25	(11) 1 663 449	(51) B01D 53/02
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 663 114	(51) A61K 6/00	(11) 1 663 293	(51) A61K 38/18	(11) 1 663 464	(51) B01F 5/04
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 663 132	(51) A61K 8/18	(11) 1 663 308	(51) A61K 39/395	(11) 1 663 470	(51) B01J 13/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 663 144	(51) A61K 9/00	(11) 1 663 329	(51) A61L 27/06	(11) 1 663 479	(51) B01J 19/32
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB IE NL		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 663 146	(51) A61K 9/00	(11) 1 663 335	(51) A61L 29/18	(11) 1 663 480	(51) B01J 19/32
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 663 147	(51) A61K 9/08	(11) 1 663 337	(51) A61L 31/04	(11) 1 663 483	(51) B01J 29/04
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB IT	
LT LV		(11) 1 663 346	(51) A61M 1/14	(11) 1 663 488	(51) B01J 35/02
		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 663 156	(51) A61K 9/14	(11) 1 663 349	(51) A61M 3/02	(11) 1 663 490	(51) B01J 37/02
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 663 175	(51) A61K 9/52	(11) 1 663 357	(51) A61M 5/32	(11) 1 663 493	(51) B01L 3/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 663 185	(51) A61K 31/00	(11) 1 663 360	(51) A61M 15/00	(11) 1 663 496	(51) B01L 3/14
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 663 198	(51) A61K 31/265	(11) 1 663 360	(51) A61M 15/00	(11) 1 663 506	(51) B05B 11/00
(84) DE ES FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
HR LT LV		(11) 1 663 373	(51) A61M 27/00	(11) 1 663 510	(51) B05C 5/02
		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 663 203	(51) A61K 31/407	(11) 1 663 378	(51) A61M 29/02	(11) 1 663 516	(51) B05D 5/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE ES FR GB IT SE	
(11) 1 663 223	(51) A61K 31/454	(11) 1 663 397	(51) A61P 13/08	(11) 1 663 521	(51) B07B 13/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB IE NL		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 663 245	(51) A61K 31/546	(11) 1 663 404	(51) A62B 7/10	(11) 1 663 529	(51) B07C 5/344
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 663 256	(51) A61K 31/70	(11) 1 663 428	(51) A63F 13/12	(11) 1 663 536	(51) B21C 37/04
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 663 260	(51) A61K 31/716	(11) 1 663 436	(51) B01D 17/04	(11) 1 663 537	(51) B21D 26/02
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 663 267	(51) A61K 36/16	(11) 1 663 446	(51) B01D 45/00		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
(11) 1 663 268	(51) A61K 36/18				
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR					

(11) 1 663 538	(51) B21D 26/02	(11) 1 663 601	(51) B29C 44/18	(11) 1 663 721	(51) B60R 16/04
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 663 539	(51) B21D 26/02	(11) 1 663 602	(51) B29C 44/32	(11) 1 663 728	(51) B60R 21/01
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE SE	
(11) 1 663 544	(51) B21K 1/00		AL LT LV MK	(11) 1 663 729	(51) B60R 21/045
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR				(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 663 555	(51) B23B 31/26	(11) 1 663 617	(51) B29C 59/02	(11) 1 663 732	(51) B60R 21/20
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE GB	
(11) 1 663 569	(51) B23P 19/04	(11) 1 663 619	(51) B29C 63/02	(11) 1 663 735	(51) B60R 21/34
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 663 570	(51) B23P 19/04	(11) 1 663 623	(51) B29C 67/24	(11) 1 663 746	(51) B60S 3/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE ES FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 663 573	(51) B24B 19/04	(11) 1 663 637	(51) B32B 1/08	(11) 1 663 748	(51) B60T 8/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 663 578	(51) B24D 9/02	(11) 1 663 642	(51) B32B 27/34	(11) 1 663 749	(51) B60T 8/40
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB	
(11) 1 663 579	(51) B24D 11/00	(11) 1 663 648	(51) B41F 23/04	(11) 1 663 750	(51) B61D 3/10
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 663 580	(51) B24D 11/00	(11) 1 663 661	(51) B41M 5/00	(11) 1 663 751	(51) B61D 23/02
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 663 583	(51) B25C 1/04	(11) 1 663 664	(51) B42D 15/00	(11) 1 663 754	(51) B61F 19/04
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 663 586	(51) B25H 3/02	(11) 1 663 671	(51) B60C 9/20	(11) 1 663 758	(51) B62B 3/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 663 594	(51) B28B 1/52	(11) 1 663 672	(51) B60C 15/00	(11) 1 663 764	(51) B62D 27/02
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR	
(11) 1 663 595	(51) B28B 5/00	(11) 1 663 677	(51) B60G 9/00	(11) 1 663 766	(51) B62D 33/067
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB SE	
(11) 1 663 596	(51) B28B 7/10	(11) 1 663 678	(51) B60G 17/08	(11) 1 663 771	(51) B63B 17/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 663 597	(51) B28B 13/02	(11) 1 663 685	(51) B60J 10/00	(11) 1 663 774	(51) B63B 39/04
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 663 598	(51) B28C 5/36	(11) 1 663 689	(51) B60K 13/04	(11) 1 663 782	(51) B64D 47/02
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 663 599	(51) B28C 5/36	(11) 1 663 694	(51) B60K 31/00	(11) 1 663 786	(51) B65B 1/04
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE ES FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 663 600	(51) B28C 5/36	(11) 1 663 707	(51) B60Q 1/00	(11) 1 663 787	(51) B65B 1/04
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 663 601	(51) B28C 5/36	(11) 1 663 709	(51) B60Q 1/26	(11) 1 663 788	(51) B65B 1/04
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	

(11) 1 663 791 (51) B65C 9/42	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 663 897 (51) C03C 17/36	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 664 045 (51) C07D 471/04	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 1 663 800 (51) B65D 35/28	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 663 900 (51) C04B 7/36	(84) DE ES FR IT	(11) 1 664 046 (51) C07D 471/04	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 1 663 801 (51) B65D 41/04	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 663 909 (51) C04B 40/00	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 664 061 (51) C07D 498/10	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 1 663 806 (51) B65D 47/24	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 663 916 (51) C07C 2/08	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 664 082 (51) C07K 1/00	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 1 663 818 (51) B65G 7/12	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 663 934 (51) C07C 51/235	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 664 091 (51) C07K 5/10	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 1 663 820 (51) B65G 17/08	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 663 952 (51) C07C 237/04	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 664 117 (51) C07K 16/00	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 1 663 822 (51) B65G 37/00	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 663 964 (51) C07C 323/19	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 664 118 (51) C07K 16/00	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 1 663 830 (51) B65H 5/02	(84) DE ES FR GB IT NL	(11) 1 663 969 (51) C07D 207/34	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 664 123 (51) C07K 17/00	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 1 663 831 (51) B65H 19/29	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 663 976 (51) C07D 213/42	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 664 127 (51) C08B 37/00	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 1 663 840 (51) B66B 13/12	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 663 977 (51) C07D 213/80	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 664 130 (51) C08F 8/36	(84) DE FR GB
(11) 1 663 850 (51) B81B 3/00	(84) DE FR	(11) 1 663 990 (51) C07D 239/42	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 664 141 (51) C08G 2/00	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 1 663 865 (51) C01B 31/02	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 663 992 (51) C07D 239/48	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 664 146 (51) C08G 18/10	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 1 663 871 (51) C01G 23/047	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 663 997 (51) C07D 249/08	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 664 148 (51) C08G 18/66	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 1 663 874 (51) C02F 1/46	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 664 002 (51) C07D 263/32	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 664 149 (51) C08G 18/67	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 1 663 880 (51) C02F 5/14	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 664 007 (51) C07D 281/16	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 664 151 (51) C08G 63/02	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 1 663 888 (51) C03C 1/00	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 664 007 (51) C07D 281/16	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 664 175 (51) C08K 5/07	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 1 663 889 (51) C03C 3/12	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 664 034 (51) C07D 405/10	(84) DE ES FR GB IT	(11) 1 664 184 (51) C08L 23/02	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 664 187** (51) **C08L 23/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 664 188** (51) **C08L 23/16**
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 664 189** (51) **C08L 23/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 664 201** (51) **C09B 45/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 664 208** (51) **C09C 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 664 210** (51) **C09D 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 664 212** (51) **C09D 5/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 664 215** (51) **C09D 11/00**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 664 221** (51) **C09D 175/04**
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 664 222** (51) **C09D 175/04**
(84) DE ES FR IT SE
- (11) **1 664 223** (51) **C09D 175/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 664 224** (51) **C09J 101/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 664 225** (51) **C09J 111/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 664 227** (51) **C09J 175/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 664 234** (51) **C09K 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 664 241** (51) **C10G 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 664 245** (51) **C10G 11/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 664 249** (51) **C10L 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 664 254** (51) **C11D 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 664 263** (51) **C12M 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL HR LV MK
- (11) **1 664 275** (51) **A61K 38/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 664 276** (51) **C12N 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 664 277** (51) **C12N 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 664 282** (51) **C12N 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 664 283** (51) **C12N 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 664 286** (51) **C12N 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 664 294** (51) **C12N 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 664 304** (51) **C12N 15/63**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 664 313** (51) **C12N 15/85**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 664 323** (51) **C12P 41/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 664 334** (51) **C12Q 1/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 664 341** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 664 342** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 664 347** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 664 349** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 664 351** (51) **C12Q 1/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 664 354** (51) **C21B 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 664 355** (51) **C21C 5/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 664 362** (51) **C22C 27/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 664 374** (51) **C23C 16/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 664 379** (51) **C23C 16/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 664 380** (51) **C23C 16/52**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 664 381** (51) **C23C 18/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 664 383** (51) **C23C 28/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 664 384** (51) **C23F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 664 388** (51) **C25D 3/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 664 406** (51) **D02G 1/08**
(84) CH DE IT LI TR
- (11) **1 664 408** (51) **D02G 3/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 664 409** (51) **D03C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 664 411** (51) **D03D 47/27**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 664 412** (51) **D03D 47/34**
(84) BE CZ DE IT TR
- (11) **1 664 413** (51) **B32B 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (11) **1 664 414** (51) **D06C 23/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- (11) **1 664 430** (51) **D21H 21/30**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- (11) **1 664 434** (51) **D21J 1/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
-
- AL LT LV MK
- (11) **1 664 442** (51) **E01F 15/06**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- (11) **1 664 456** (51) **E04F 11/18**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- (11) **1 664 464** (51) **E04H 15/18**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- (11) **1 664 468** (51) **E05D 11/10**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- (11) **1 664 477** (51) **E21B 17/043**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
-
- LT LV
- (11) **1 664 507** (51) **F02D 13/04**
 (84) AT DE FR GB IT SE
- (11) **1 664 508** (51) **F02D 35/02**
 (84) DE FR GB IT
- (11) **1 664 509** (51) **F02D 35/02**
 (84) DE FR GB IT
- (11) **1 664 519** (51) **F02M 25/07**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- (11) **1 664 522** (51) **F02M 37/22**
 (84) DE ES FR GB IT PL
- (11) **1 664 550** (51) **F15B 7/00**
 (84) DE GB IT SE
- (11) **1 664 560** (51) **F16C 19/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- (11) **1 664 566** (51) **F16D 23/06**
 (84) FR IT
- (11) **1 664 573** (51) **F16D 65/18**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- (11) **1 664 574** (51) **B61H 13/00**
 (84) DE FR GB
- (11) **1 664 576** (51) **B60G 17/08**
 (84) DE FR GB

- (11) **1 664 578** (51) **F16F 9/34**
 (84) DE FR GB
- (11) **1 664 581** (51) **F16F 9/49**
 (84) DE FR GB
- (11) **1 664 592** (51) **F16H 47/06**
 (84) DE
- (11) **1 664 593** (51) **F16H 47/06**
 (84) DE
- (11) **1 664 596** (51) **F16H 55/17**
 (84) CZ DE FR GB IT PL
- (11) **1 664 611** (51) **F16L 23/036**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
-
- LT LV
- (11) **1 664 622** (51) **F21V 7/22**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- (11) **1 664 627** (51) **F21Y 111/00**
 (84) FI SE
- (11) **1 664 634** (51) **F24F 1/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- (11) **1 664 636** (51) **F25B 40/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- (11) **1 664 652** (51) **F28D 7/02**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- (11) **1 664 656** (51) **F28F 1/22**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- (11) **1 664 658** (51) **F28F 9/02**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- (11) **1 664 659** (51) **F28F 27/02**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- (11) **1 664 662** (51) **F42B 12/06**
 (84) CH DE FR GB LI SE
- (11) **1 664 668** (51) **G01B 7/14**
 (84) DE GB
- (11) **1 664 674** (51) **G01C 15/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- (11) **1 664 678** (51) **G01C 21/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- (11) **1 664 680** (51) **G01C 23/00**
 (84) DE
- (11) **1 664 681** (51) **G01D 5/353**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- (11) **1 664 703** (51) **G01L 1/14**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- (11) **1 664 705** (51) **G01L 1/16**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- (11) **1 664 721** (51) **G01N 1/00**
 (84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 664 722** (51) **C12Q 1/68**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- (11) **1 664 726** (51) **G01N 1/28**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- (11) **1 664 738** (51) **G01N 15/14**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- (11) **1 664 745** (51) **G01N 21/49**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- (11) **1 664 750** (51) **G01N 22/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- (11) **1 664 754** (51) **G01N 27/26**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- (11) **1 664 755** (51) **G01N 27/414**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- (11) **1 664 759** (51) **G01N 30/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- (11) **1 664 760** (51) **G01N 33/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- (11) **1 664 764** (51) **G01N 33/487**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- (11) **1 664 776** (51) **G01N 33/543**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- (11) **1 664 781** (51) **G01N 33/549**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- (11) **1 664 783** (51) **G01N 33/558**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
 GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

(11) 1 664 784	(51) G01N 33/566	(11) 1 664 873	(51) G02B 6/43	(11) 1 664 959	(51) G05D 16/20
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB	
(11) 1 664 785	(51) G01N 33/569	(11) 1 664 877	(51) G02B 6/44	(11) 1 664 961	(51) G05F 1/455
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) CH LI	
(11) 1 664 789	(51) G01N 33/574	(11) 1 664 886	(51) G02B 21/00	(11) 1 664 963	(51) G05F 1/565
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB	
(11) 1 664 795	(51) G01N 33/68	(11) 1 664 887	(51) G02B 21/00	(11) 1 664 964	(51) G05F 1/577
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB	
(11) 1 664 797	(51) G01N 33/68	(11) 1 664 890	(51) G02B 21/24	(11) 1 664 969	(51) G05G 5/06
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) ES FR GB IT SE	
(11) 1 664 806	(51) G01R 19/155	(11) 1 664 892	(51) G02B 23/24	(11) 1 664 977	(51) G06F 1/00
(84) DE FR GB IT		(84) DE FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 664 807	(51) G01R 27/02	(11) 1 664 925	(51) G03F 9/00	(11) 1 664 982	(51) H04L 12/26
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FI FR GB SE	
(11) 1 664 811	(51) G01R 31/30	(11) 1 664 926	(51) G03F 7/00	(11) 1 664 986	(51) G06F 1/00
(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 664 815	(51) G01R 33/028	(11) 1 664 927	(51) G03F 7/004	(11) 1 664 987	(51) G06F 1/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 664 816	(51) G01R 33/09	(11) 1 664 928	(51) G03F 7/023	(11) 1 664 993	(51) G06F 1/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR IT NL		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 664 826	(51) H01S 5/14	(11) 1 664 937	(51) G03G 9/125	(11) 1 664 998	(51) G06F 1/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 664 829	(51) G01S 1/00	(11) 1 664 938	(51) G03G 15/20	(11) 1 665 004	(51) G06F 1/26
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 664 831	(51) G01S 5/00	(11) 1 664 939	(51) G03H 1/04	(11) 1 665 012	(51) G06F 3/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 664 833	(51) G01S 5/02	(11) 1 664 940	(51) G04B 37/14	(11) 1 665 014	(51) G06F 3/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 664 842	(51) G01S 17/93	(11) 1 664 946	(51) G05B 19/00	(11) 1 665 020	(51) G06F 3/023
(84) DE ES FR GB IT SE		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 664 843	(51) G01T 1/29	(11) 1 664 948	(51) G05B 19/042	(11) 1 665 023	(51) G06F 3/033
(84) BE DE		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 664 844	(51) G01V 1/28	(11) 1 664 949	(51) G05B 19/042	(11) 1 665 035	(51) G06F 9/44
(84) AT GB IT NL		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 664 869	(51) G02B 6/36	(11) 1 664 954	(51) G05B 23/02	(11) 1 665 038	(51) G06F 9/445
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 664 870	(51) G02B 6/38	(11) 1 664 956	(51) G05D 1/00	(11) 1 665 047	(51) G06F 9/50
(84) DE		(84) DE ES FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	

(11) 1 665 052	(51) G06F 11/00	(11) 1 665 169	(51) G06T 17/20	(11) 1 665 300	(51) H01F 38/18
(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB IT	
(11) 1 665 057	(51) G06F 13/00	(11) 1 665 174	(51) G07C 13/00	(11) 1 665 314	(51) H01H 33/66
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE ES FR GB IT	
(11) 1 665 068	(51) G06F 15/16	(11) 1 665 184	(51) G07F 19/00	(11) 1 665 315	(51) H01H 59/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 665 069	(51) G06F 15/16	(11) 1 665 191	(51) G08C 17/02	(11) 1 665 317	(51) H01H 77/10
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB IT		(84) DE FR GB IT	
(11) 1 665 078	(51) G06F 17/21	(11) 1 665 208	(51) G09G 3/32	(11) 1 665 320	(51) H01J 37/20
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 665 087	(51) G06F 17/30	(11) 1 665 214	(51) G09G 3/34	(11) 1 665 331	(51) H01K 9/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 665 088	(51) G06F 17/30	(11) 1 665 215	(51) G09G 3/34	(11) 1 665 332	(51) H01K 9/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 665 101	(51) G06F 17/30	(11) 1 665 219	(51) G09G 3/34	(11) 1 665 343	(51) H01L 21/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 665 113	(51) G06F 19/00	(11) 1 665 229	(51) G10L 13/00	(11) 1 665 349	(51) H01L 21/20
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 665 131	(51) G06K 9/00	(11) 1 665 241	(51) G11B 7/12	(11) 1 665 351	(51) H01L 21/268
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 665 134	(51) G06K 13/06	(11) 1 665 242	(51) G11B 7/12	(11) 1 665 352	(51) H01L 21/302
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 665 140	(51) G06K 19/077	(11) 1 665 243	(51) G11B 7/13	(11) 1 665 354	(51) H01L 21/316
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 665 150	(51) G06Q 10/00	(11) 1 665 244	(51) G11B 7/135	(11) 1 665 357	(51) H01L 21/336
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB	
(11) 1 665 151	(51) G06Q 10/00	(11) 1 665 251	(51) G11B 17/04	(11) 1 665 361	(51) H01L 21/56
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE GB NL		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 665 163	(51) G06T 7/00	(11) 1 665 253	(51) G11B 19/20	(11) 1 665 369	(51) H01L 21/768
(84) DE FR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 665 164	(51) G06T 11/00	(11) 1 665 284	(51) G11C 16/34	(11) 1 665 379	(51) H01L 23/498
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 665 166	(51) G06T 15/00	(11) 1 665 285	(51) G11C 16/34	(11) 1 665 382	(51) H01L 27/146
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	

(11) 1 665 389	(51) H01L 31/00	(11) 1 665 542	(51) H03M 1/50	(11) 1 665 631	(51) H04L 12/14
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 665 414	(51) H01M 2/16	(11) 1 665 543	(51) H03M 3/00	(11) 1 665 632	(51) H04L 12/16
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) CH DE LI		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 665 430	(51) H01M 8/02	(11) 1 665 548	(51) H04B 1/00	(11) 1 665 652	(51) H04L 12/46
(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 665 442	(51) H01M 8/24	(11) 1 665 549	(51) H04B 7/02	(11) 1 665 672	(51) H04L 12/56
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 665 444	(51) H01M 8/24	(11) 1 665 551	(51) H04B 1/18	(11) 1 665 677	(51) H04L 12/56
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 665 446	(51) H01M 10/12	(11) 1 665 553	(51) H04B 1/20	(11) 1 665 681	(51) H04L 12/56
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 665 447	(51) H01M 10/36	(11) 1 665 554	(51) H04B 1/20	(11) 1 665 696	(51) H04L 25/49
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 665 454	(51) H01Q 1/24	(11) 1 665 555	(51) H04B 1/28	(11) 1 665 697	(51) H04L 27/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB	
(11) 1 665 462	(51) H01Q 11/12	(11) 1 665 558	(51) H04B 1/38	(11) 1 665 700	(51) H04L 27/04
(84) DE FR GB IT		(84) DE FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 665 463	(51) H01Q 13/08	(11) 1 665 561	(51) H04B 1/38	(11) 1 665 705	(51) H04L 27/26
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 665 472	(51) H01R 13/52	(11) 1 665 573	(51) H04B 5/00	(11) 1 665 706	(51) H04L 27/26
(84) DE FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 665 484	(51) H02B 1/20	(11) 1 665 576	(51) H04B 7/00	(11) 1 665 707	(51) H04L 27/26
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 665 495	(51) H02J 3/38	(11) 1 665 581	(51) H04B 7/06	(11) 1 665 721	(51) H04L 29/06
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR IT	
LT LV		(11) 1 665 589	(51) H04B 10/17	(11) 1 665 722	(51) H04L 29/06
		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 665 517	(51) H03D 1/04	(11) 1 665 591	(51) H04H 1/00	(11) 1 665 723	(51) H04L 29/06
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE ES FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 665 520	(51) H03F 1/02	(11) 1 665 596	(51) H04J 3/06	(11) 1 665 725	(51) H04L 29/06
(84) DE FI FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 665 522	(51) H03F 1/32	(11) 1 665 598	(51) H04J 3/26	(11) 1 665 725	(51) H04L 29/06
(84) DE FI FR NL		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 665 523	(51) H03F 3/60	(11) 1 665 611	(51) H04L 1/00	(11) 1 665 739	(51) H04M 1/00
(84) DE FR GB		(84) DE FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 665 529	(51) H03K 3/037	(11) 1 665 620	(51) H04L 7/00	(11) 1 665 739	(51) H04M 1/00
(84) DE FR GB		(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 665 541	(51) H03M 1/12				
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR					

(11) 1 665 748	(51) H04M 1/727	(11) 1 665 829	(51) H04Q 7/00	(11) 1 665 902	(51) H05B 37/02
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 665 767	(51) H04N 1/00	(11) 1 665 836	(51) H04Q 7/20	(11) 1 665 905	(51) H05B 41/38
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 665 770	(51) H04N 1/00	(11) 1 665 837	(51) H04Q 7/20	(11) 1 665 910	(51) H05K 1/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE GB	
(11) 1 665 775	(51) H04N 5/06	(11) 1 665 843	(51) H04Q 7/24	(11) 1 665 912	(51) H05K 3/04
(84) DE GB NL		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 665 782	(51) H04N 5/44	(11) 1 665 847	(51) H04Q 7/32	(11) 1 665 914	(51) H05K 3/30
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 665 786	(51) H04N 7/00	(11) 1 665 849	(51) H04Q 7/32	(11) 1 665 920	(51) H05K 13/04
(84) DE GB NL		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) CH DE FR GB IT LI NL	
(11) 1 665 790	(51) H04N 7/12	(11) 1 665 850	(51) H04Q 7/32	(11) 1 665 939	(51) A23L 1/221
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) CH DE FR GB IT LI	
(11) 1 665 795	(51) H04N 7/18	(11) 1 665 852	(51) H04Q 7/34	(11) 1 665 977	(51) A61B 1/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB	
(11) 1 665 804	(51) H04N 7/26	(11) 1 665 867	(51) H04Q 11/00	(11) 1 665 978	(51) A61B 1/00
(84) DE ES FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB IT NL	
(11) 1 665 805	(51) H04N 7/26	(11) 1 665 868	(51) H04Q 11/00	(11) 1 665 997	(51) A61B 18/20
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 665 806	(51) H04N 7/26	(11) 1 665 869	(51) H04Q 11/04	(11) 1 666 032	(51) A61K 9/70
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 665 809	(51) H04N 7/52	(11) 1 665 881	(51) H04R 25/00	(11) 1 666 036	(51) A61K 31/353
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 665 811	(51) H04N 9/31	(11) 1 665 883	(51) H04R 25/00	(11) 1 666 046	(51) A61K 31/7008
(84) DE FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 665 812	(51) H04N 9/31	(11) 1 665 887	(51) H05B 3/20	(11) 1 666 048	(51) A61K 35/39
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 665 816	(51) H04N 13/00	(11) 1 665 888	(51) H05B 3/56	LT LV	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 666 205	(51) B24D 18/00
(11) 1 665 819	(51) H04Q 1/00	(11) 1 665 895	(51) H05B 33/10	(11) 1 666 220	(51) B28B 11/04
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 666 222	(51) B29B 9/06
(11) 1 665 822	(51) H04Q 1/00	(11) 1 665 899	(51) H05B 35/00	(11) 1 666 288	(51) B60H 3/06
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 666 342	(51) B62D 25/08
(11) 1 665 827	(51) H04Q 5/22	(11) 1 665 899	(51) H05B 35/00	(11) 1 666 363	(51) B65D 5/42
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB	

(11) 1 666 366	(51) B65D 21/02	(11) 1 666 837	(51) G01B 7/30	(11) 1 667 172	(51) H01B 12/16
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE DK FR GB IT	
(11) 1 666 370	(51) B65D 51/16	(11) 1 666 854	(51) G01H 11/06	(11) 1 667 173	(51) H01B 13/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FI FR GB NL SE		(84) DE FR GB IT	
(11) 1 666 442	(51) C07C 15/085	(11) 1 666 855	(51) G01H 11/06	(11) 1 667 174	(51) H01B 13/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FI FR GB NL SE		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 666 472	(51) C07D 263/32	(11) 1 666 857	(51) G01J 3/36	(11) 1 667 177	(51) H01F 7/16
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB		(84) DE FR GB	
(11) 1 666 473	(51) C07D 265/36	(11) 1 666 869	(51) G01N 21/21	(11) 1 667 219	(51) H01L 21/322
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB	
(11) 1 666 505	(51) C08F 4/64	(11) 1 666 876	(51) G01N 27/409	(11) 1 667 222	(51) H01L 21/68
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 666 514	(51) C08G 18/48	(11) 1 666 932	(51) G02B 5/30	(11) 1 667 230	(51) H01L 27/10
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB NL		(84) DE FR IT NL	
(11) 1 666 515	(51) C08G 59/02	(11) 1 666 954	(51) G02F 1/035	(11) 1 667 255	(51) H01M 4/02
(84) DE		(84) DE FR GB		(84) DE FR GB	
(11) 1 666 519	(51) C08J 3/16	(11) 1 666 970	(51) G03F 7/039	(11) 1 667 265	(51) H01M 8/02
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) BE DE GB IE IT		(84) DE IT	
(11) 1 666 533	(51) C08L 77/00	(11) 1 666 988	(51) G03H 1/02	(11) 1 667 311	(51) H02K 1/27
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE DK FR GB HU SE		(84) DE FR GB	
(11) 1 666 541	(51) C09C 1/28	(11) 1 667 014	(51) G06F 3/06	(11) 1 667 320	(51) H03F 1/07
(84) DE FR GB IT		(84) DE FR GB		(84) DE FI FR GB IT NL	
(11) 1 666 542	(51) C09C 1/32	(11) 1 667 028	(51) G06F 12/12	(11) 1 667 323	(51) H03H 9/24
(84) DE FR GB IT		(84) DE FR GB IT		(84) DE FR GB	
(11) 1 666 544	(51) C09C 1/48	(11) 1 667 054	(51) G06K 19/00	(11) 1 667 324	(51) H03H 9/25
(84) DE FR GB IT		(84) DE FR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 666 592	(51) C12N 15/10	(11) 1 667 055	(51) G06K 19/00	(11) 1 667 336	(51) H04B 1/59
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 666 598	(51) C12N 15/51	(11) 1 667 060	(51) G06Q 10/00	(11) 1 667 354	(51) H04L 7/08
(84) DE ES FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB	
(11) 1 666 649	(51) D01F 9/22	(11) 1 667 090	(51) G09F 9/30	(11) 1 667 356	(51) H04L 9/32
(84) DE FR GB		(84) DE GB		(84) DE FR GB	
(11) 1 666 653	(51) D04B 15/60	(11) 1 667 109	(51) G10L 19/00	(11) 1 667 379	(51) H04L 12/46
(84) DE ES FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB	
(11) 1 666 720	(51) F02M 61/10	(11) 1 667 121	(51) G11B 7/0045	(11) 1 667 385	(51) H04L 12/56
(84) DE FR GB		(84) DE ES FR GB IT NL		(84) DE FR GB IT	
(11) 1 666 746	(51) F16C 23/08	(11) 1 667 124	(51) G11B 7/005	(11) 1 667 390	(51) H04L 27/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE ES FR GB IT NL		(84) FR GB	
(11) 1 666 762	(51) F16F 9/12	(11) 1 667 132	(51) G11B 7/095	(11) 1 667 395	(51) H04L 29/02
(84) DE GB PL		(84) DE ES FR GB IT NL		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 666 783	(51) F16L 37/23	(11) 1 667 133	(51) G11B 7/125	(11) 1 667 447	(51) H04N 5/91
(84) DE FR IT		(84) DE ES FR GB IT NL		(84) DE FR GB	
(11) 1 666 837	(51) G01B 7/30	(11) 1 667 137	(51) G11B 7/24	(11) 1 667 476	(51) H04Q 7/24
(84) DE ES FR GB IT		(84) DE ES FR GB IT NL		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 666 854	(51) G01H 11/06	(11) 1 667 140	(51) G11B 11/105	(11) 1 667 481	(51) H04Q 7/36
(84) DE FI FR GB NL SE		(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 666 855	(51) G01H 11/06	(11) 1 667 145	(51) G11B 20/10	(11) 1 667 499	(51) H05H 1/24
(84) DE FI FR GB NL SE		(84) DE ES FR GB IT NL		(84) DE FR GB NL	
(11) 1 666 857	(51) G01J 3/36	(11) 1 667 153	(51) G11B 27/00		
(84) DE FR GB		(84) DE ES FR GB IT NL			

(11) 1 667 524	(51) A01N 43/58	(11) 1 667 611	(51) A61F 2/16	(11) 1 667 789	(51) B01D 71/38
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 667 525	(51) A01N 43/653	(11) 1 667 619	(51) A61F 6/06	(11) 1 667 792	(51) B01J 19/32
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE	
(11) 1 667 528	(51) A01N 65/00	(11) 1 667 642	(51) A61K 8/18	(11) 1 667 797	(51) B02C 19/06
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 667 530	(51) A21D 2/00	(11) 1 667 645	(51) A61K 8/18	(11) 1 667 816	(51) B24B 37/04
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 667 537	(51) A23L 1/29	(11) 1 667 669	(51) A61B 5/00	(11) 1 667 817	(51) B24D 11/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL LT LV MK					
(11) 1 667 544	(51) A41D 13/01	(11) 1 667 671	(51) A61K 31/192	(11) 1 667 842	(51) B32B 27/32
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 667 549	(51) A45D 34/04	(11) 1 667 683	(51) A61K 31/47	(11) 1 667 844	(51) B41F 13/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
LT LV					
(11) 1 667 567	(51) A47L 5/38	(11) 1 667 685	(51) A61K 31/517	(11) 1 667 850	(51) B44C 1/22
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
LT LV					
(11) 1 667 568	(51) A47L 13/16	(11) 1 667 692	(51) A61K 31/593	(11) 1 667 852	(51) B60C 11/12
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
LT LV					
(11) 1 667 572	(51) A61B 1/32	(11) 1 667 714	(51) A61K 39/21	(11) 1 667 856	(51) B60C 23/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
SE SI SK TR					
(11) 1 667 575	(51) A61B 5/00	(11) 1 667 720	(51) A61K 45/06	(11) 1 667 860	(51) B60G 13/02
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
SE SI SK TR					
(11) 1 667 576	(51) A61B 5/00	(11) 1 667 759	(51) A61M 25/10	(11) 1 667 861	(51) B60G 17/052
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
SE SI SK TR					
(11) 1 667 587	(51) A61B 17/22	(11) 1 667 768	(51) A61N 1/362	(11) 1 667 869	(51) B60K 31/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
SE SI SK TR					
(11) 1 667 588	(51) A61B 17/22	(11) 1 667 773	(51) A63F 13/00	(11) 1 667 871	(51) B60N 2/56
(84) DE FR GB IE NL		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 667 596	(51) A61B 19/00	(11) 1 667 777	(51) A63F 13/00	(11) 1 667 873	(51) B60R 1/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE GB	
SE SI SK TR					
(11) 1 667 598	(51) A61C 3/00	(11) 1 667 775	(51) A63F 13/00	(11) 1 667 888	(51) B62B 1/00
(84) DE FR GB IT SE		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 667 599	(51) A61C 5/06	(11) 1 667 779	(51) B01D 21/00	(11) 1 667 903	(51) B64D 13/00
(84) DE FR GB IT		(84) DE FR GB IE IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	

(11) 1 667 904	(51) B64D 13/00	(11) 1 667 976	(51) C07D 217/00	(11) 1 668 041	(51) C08F 8/12
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 667 905	(51) B64D 13/06		LT LV	(11) 1 668 043	(51) C08F 10/06
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 667 909	(51) B65B 1/00	(11) 1 667 977	(51) C07D 217/00	(11) 1 668 044	(51) C08F 10/06
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 667 912	(51) B65B 41/18		LT LV	(11) 1 668 045	(51) C08F 10/06
(84) AT DE ES FR IT SE		(11) 1 667 978	(51) C07D 217/16	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 667 914	(51) B65B 61/12	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 668 046	(51) C08F 10/06
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			LT LV	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 667 915	(51) B65D 3/00	(11) 1 667 979	(51) C07D 217/18	(11) 1 668 047	(51) C08F 20/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 667 921	(51) B65D 83/04	(11) 1 667 981	(51) C07D 217/24	(11) 1 668 049	(51) C08F 110/02
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 667 924	(51) B65F 3/00		LT LV	(11) 1 668 056	(51) C08G 59/14
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 667 982	(51) C07D 217/24	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 667 927	(51) B65H 73/00	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 668 058	(51) C08G 61/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			LT LV	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 667 928	(51) B65H 75/38	(11) 1 667 983	(51) C07D 231/38	(11) 1 668 063	(51) C08G 75/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 667 934	(51) C01B 33/20	(11) 1 668 005	(51) C07D 413/10	(11) 1 668 069	(51) C08K 3/34
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE ES FR GB IT	
(11) 1 667 949	(51) C07C 2/00	(11) 1 668 014	(51) C07D 487/04	(11) 1 668 076	(51) C08L 27/08
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 667 951	(51) C07C 7/12		LT LV	(11) 1 668 080	(51) C09B 63/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 668 020	(51) A61K 31/70	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 667 962	(51) C07C 311/20	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 668 088	(51) C09J 7/02
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 668 028	(51) C07K 14/16	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 667 964	(51) C07C 323/32	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 668 089	(51) C09J 123/08
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 668 033	(51) C07K 16/08	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 667 973	(51) C07D 215/00	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 668 093	(51) C10G 2/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			HR LT LV	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
		(11) 1 668 034	(51) C07K 16/18	(11) 1 668 118	(51) C12N 5/06
LT LV		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	

(11) 1 668 134	(51) C12N 15/74	(11) 1 668 252	(51) F04D 19/04	(11) 1 668 379	(51) G01R 33/561
(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 668 139	(51) C12N 15/82	(11) 1 668 259	(51) F16B 15/08	(11) 1 668 380	(51) G01R 35/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 668 140	(51) C12N 15/82	(11) 1 668 266	(51) F16C 33/64	(11) 1 668 382	(51) G01S 5/14
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 668 154	(51) C12Q 1/68	(11) 1 668 267	(51) F16D 13/10	(11) 1 668 404	(51) G02F 1/1335
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) CZ DE FR GB IT PL		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL HR LT MK		(11) 1 668 268	(51) F16D 13/76	(11) 1 668 405	(51) G02F 1/1335
		(84) DE ES FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 668 179	(51) D06P 3/14	(11) 1 668 277	(51) F16J 15/34	(11) 1 668 406	(51) G02F 1/1335
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 668 180	(51) D21C 9/16	(11) 1 668 283	(51) F16K 31/06	(11) 1 668 408	(51) G02F 1/1347
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE ES FR IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 668 184	(51) E01C 19/46	(11) 1 668 298	(51) F25D 1/00	(11) 1 668 410	(51) G02F 1/1347
(84) AT DE IE		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 668 186	(51) E01D 15/02	(11) 1 668 300	(51) F25J 1/02	(11) 1 668 414	(51) G03F 1/14
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 668 190	(51) E02B 15/04	(11) 1 668 301	(51) F27D 11/08	(11) 1 668 415	(51) G03F 1/14
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 668 192	(51) E02D 7/06	(11) 1 668 303	(51) F28F 1/12	(11) 1 668 416	(51) G03F 1/14
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 668 203	(51) E04D 1/36	(11) 1 668 317	(51) G01B 21/04	(11) 1 668 417	(51) G03F 7/031
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB NL	
(11) 1 668 211	(51) E05B 17/00	(11) 1 668 329	(51) G01J 3/50	(11) 1 668 418	(51) G03F 7/09
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
(11) 1 668 212	(51) E05B 27/00	(11) 1 668 342	(51) G01N 3/28	(11) 1 668 430	(51) G04B 15/14
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL LT LV MK		(11) 1 668 345	(51) G01N 21/05	(11) 1 668 454	(51) G06F 1/00
		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 668 229	(51) F01L 11/04	(11) 1 668 356	(51) G01N 33/483	(11) 1 668 455	(51) G06F 40/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
(11) 1 668 230	(51) F01N 3/20	(11) 1 668 366	(51) G01N 33/543	(11) 1 668 457	(51) G06F 12/00
(84) DE FR IT SE		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
(11) 1 668 237	(51) F02M 13/04	(11) 1 668 373	(51) G01N 33/86	(11) 1 668 458	(51) G06F 1/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
(11) 1 668 239	(51) F02M 31/20				
(84) DE FR GB IT PL TR					
(11) 1 668 247	(51) F03D 11/00				
(84) DE DK FI					

(11) 1 668 729	(51) H01M 8/02	(11) 1 668 837	(51) H04L 12/28	(11) 1 668 922	(51) H04N 13/04
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 668 735	(51) H01M 8/04	(11) 1 668 847	(51) H04L 12/56	(11) 1 668 935	(51) H04Q 7/24
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 668 738	(51) H01Q 1/32	(11) 1 668 851	(51) H04L 12/58	(11) 1 668 936	(51) H04Q 7/26
(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 668 739	(51) H01Q 1/32	(11) 1 668 854	(51) H04L 25/02	(11) 1 668 943	(51) H04Q 7/38
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 668 743	(51) H01R 13/24	(11) 1 668 863	(51) H04L 29/06	(11) 1 668 947	(51) H04Q 7/38
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 668 757	(51) H02J 3/14	(11) 1 668 868	(51) H04L 29/06	(11) 1 668 956	(51) H04R 5/033
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 668 762	(51) H02K 1/12	(11) 1 668 874	(51) H04M 1/60	(11) 1 668 965	(51) H05H 1/28
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 668 771	(51) H02P 7/29	(11) 1 668 889	(51) H04N 5/21	(11) 1 668 966	(51) H05H 1/54
(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB IT	
(11) 1 668 775	(51) H03F 3/45	(11) 1 668 892	(51) H04N 5/225	(11) 1 669 076	(51) A61K 31/7008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 668 777	(51) H03K 19/086	(11) 1 668 899	(51) H04N 5/76	(11) 1 669 077	(51) A61K 31/7008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 668 786	(51) H04B 1/707	(11) 1 668 902	(51) H04N 7/088	(11) 1 669 080	(51) A61K 33/06
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 668 787	(51) H04B 3/04	(11) 1 668 905	(51) H04N 7/16	(11) 1 669 341	(51) C07C 51/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB	
(11) 1 668 803	(51) H04B 10/18	(11) 1 668 906	(51) H04N 7/16	(11) 1 669 344	(51) C07C 66/02
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 668 829	(51) H04L 12/28	(11) 1 668 910	(51) H04N 7/26	(11) 1 669 350	(51) C07D 211/58
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 668 830	(51) H04L 12/28	(11) 1 668 911	(51) H04N 7/26		LT LV
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
(11) 1 668 831	(51) H04L 12/28	(11) 1 668 917	(51) H04N 9/68	(11) 1 669 379	(51) C08F 220/04
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 668 833	(51) H04L 12/28	(11) 1 668 920	(51) H04N 13/00	(11) 1 669 409	(51) C08L 67/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR NL	

(11) 1 669 506	(51) E04C 1/00	(11) 1 670 352	(51) A61B 5/00	(11) 1 670 461	(51) A61K 31/4178
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 669 564	(51) F01N 3/02	(11) 1 670 354	(51) A61B 5/00	(11) 1 670 465	(51) A61K 31/436
(84) DE FR GB		(84) DE ES FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 669 566	(51) F01N 3/08	(11) 1 670 358	(51) A61B 6/04	(11) 1 670 477	(51) A61K 31/54
(84) DE IT NL SE		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 669 567	(51) F01N 3/08	(11) 1 670 363	(51) A61B 17/08		HR
(84) DE IT NL SE		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
(11) 1 669 581	(51) F02D 45/00	(11) 1 670 367	(51) A61B 17/14	(11) 1 670 496	(51) A61K 38/14
(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 669 646	(51) F16J 15/32	(11) 1 670 368	(51) A61B 17/14	(11) 1 670 500	(51) A61K 38/18
(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 669 746	(51) G01N 27/26	(11) 1 670 370	(51) A61B 17/22	(11) 1 670 505	(51) A61K 39/07
(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 669 779	(51) G01W 1/14	(11) 1 670 372	(51) A61B 17/34	(11) 1 670 512	(51) A61K 41/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 669 781	(51) G02B 6/00	(11) 1 670 376	(51) A61B 19/00	(11) 1 670 528	(51) A61M 5/32
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 669 788	(51) G02B 7/36	(11) 1 670 389	(51) A61F 2/06	(11) 1 670 535	(51) A61M 25/00
(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 670 049	(51) H01L 21/31	(11) 1 670 394	(51) A61F 2/30	(11) 1 670 547	(51) A61N 1/362
(84) DE FR GB IT NL		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 670 070	(51) H01L 33/00	(11) 1 670 397	(51) A61F 2/44	(11) 1 670 549	(51) A61N 1/39
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 670 071	(51) H01L 33/00	(11) 1 670 401	(51) A61F 5/01	(11) 1 670 563	(51) B01D 29/11
(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 670 072	(51) H01L 33/00	(11) 1 670 418	(51) A61K 6/00	(11) 1 670 571	(51) B01D 53/86
(84) DE FR GB		(84) FR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 670 117	(51) H02K 1/27	(11) 1 670 422	(51) C12N 9/99	(11) 1 670 587	(51) B01J 32/00
(84) ES GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 670 145	(51) H04B 1/16	(11) 1 670 439	(51) A61F 2/44	(11) 1 670 597	(51) B07C 5/342
(84) DE GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 670 216	(51) H04M 1/02	(11) 1 670 442	(51) C12N 9/99	(11) 1 670 616	(51) B24D 11/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 670 315	(51) C12N 5/06	(11) 1 670 442	(51) A61K 9/24	(11) 1 670 617	(51) B24D 18/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 670 323	(51) A23L 1/29	(11) 1 670 445	(51) A61K 31/00		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
(11) 1 670 328	(51) A41F 19/00				
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR					
(11) 1 670 345	(51) A61B 1/00				
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR					
(11) 1 670 347	(51) A61B 1/00				
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR					

(11) 1 670 648	(51) B43K 8/02	(11) 1 670 944	(51) C12Q 1/68	(11) 1 671 105	(51) G01N 21/00
(84) DE FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 670 675	(51) B63B 21/50	(11) 1 670 945	(51) C12Q 1/68	(11) 1 671 118	(51) G01N 33/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 670 683	(51) B64D 11/04	(11) 1 670 946	(51) C12Q 1/68	(11) 1 671 134	(51) G01N 35/02
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 670 720	(51) C01B 33/44	(11) 1 670 947	(51) C12Q 1/68	(11) 1 671 136	(51) G06F 19/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 670 725	(51) C02F 9/00	(11) 1 670 955	(51) C12Q 1/68	(11) 1 671 158	(51) G01V 1/22
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 670 731	(51) C03C 3/12	(11) 1 670 961	(51) C22B 34/12	(11) 1 671 169	(51) G02B 6/36
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 670 744	(51) C07C 59/70	(11) 1 670 974	(51) C30B 29/26	(11) 1 671 173	(51) G02B 27/10
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 670 759	(51) C07D 209/52	(11) 1 670 975	(51) C30B 29/26	(11) 1 671 175	(51) G02F 1/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 670 782	(51) C07D 401/12	(11) 1 670 976	(51) C30B 29/26	(11) 1 671 205	(51) G06F 1/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 670 805	(51) C07D 513/04	(11) 1 670 983	(51) D06B 11/00	(11) 1 671 207	(51) G06F 17/30
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 670 820	(51) C07K 14/44	(11) 1 670 996	(51) E03F 5/042	(11) 1 671 212	(51) G06F 1/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 670 833	(51) C08F 10/06	(11) 1 671 005	(51) E05F 3/22	(11) 1 671 231	(51) G06F 11/14
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 670 834	(51) C08F 18/08	(11) 1 671 029	(51) F02M 61/12	(11) 1 671 235	(51) G06F 13/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 670 844	(51) C08G 61/00	(11) 1 671 040	(51) F16B 15/06	(11) 1 671 239	(51) G06F 15/173
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 670 848	(51) C08G 69/00	(11) 1 671 074	(51) F41A 9/57	(11) 1 671 240	(51) G06F 17/30
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 670 889	(51) C11D 7/50	(11) 1 671 085	(51) G01F 11/26	(11) 1 671 241	(51) G06F 17/30
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 670 933	(51) H01S 3/08	(11) 1 671 094	(51) G01N 1/00	(11) 1 671 263	(51) G06K 19/06
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) CZ DE FR GB	

(11) 1 671 266	(51) G06Q 10/00	(11) 1 671 401	(51) H01R 13/646	(11) 1 672 409	(51) G02F 1/01
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB	
(11) 1 671 268	(51) G06Q 10/00	(11) 1 671 405	(51) H01T 13/14	(11) 1 672 423	(51) G03B 21/58
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 671 269	(51) G06Q 10/00	(11) 1 671 476	(51) H04N 1/00	(11) 1 672 512	(51) G06F 13/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 671 270	(51) G06Q 10/00	(11) 1 671 514	(51) H04R 25/00	(11) 1 672 765	(51) H02J 9/06
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR	
(11) 1 671 273	(51) G06T 1/00	(11) 1 671 522	(51) H05B 41/282	(11) 1 672 962	(51) H05B 33/24
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE GB	
(11) 1 671 274	(51) G06T 5/00	(11) 1 671 629	(51) A61K 31/19	(11) 1 673 010	(51) A61B 5/024
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 671 275	(51) G06T 9/00	(11) 1 671 636	(51) A61K 31/606	(11) 1 673 018	(51) A61B 17/12
(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 671 292	(51) G08B 21/00	(11) 1 671 934	(51) C03B 11/12	(11) 1 673 117	(51) A61M 5/14
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE ES FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 671 332	(51) G11C 16/34	(11) 1 671 937	(51) C07C 51/38	(11) 1 673 120	(51) A61M 5/31
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 671 344	(51) H01H 77/10	(11) 1 671 948	(51) C07D 211/74	(11) 1 673 128	(51) A61M 25/00
(84) DE FR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 671 346	(51) H01J 37/20	(11) 1 671 950	(51) C07D 213/69	(11) 1 673 130	(51) A61M 25/01
(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 671 347	(51) H01J 37/32	(11) 1 671 959	(51) C07D 301/32	(11) 1 673 132	(51) A61M 29/00
(84) DE GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 671 353	(51) H01L 21/00	(11) 1 671 961	(51) C07D 309/38	(11) 1 673 137	(51) A61N 1/05
(84) DE FR GB IT NL		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) CH DE FR LI NL SE	
(11) 1 671 364	(51) H01L 21/336	(11) 1 671 963	(51) C07D 311/62	(11) 1 673 150	(51) A63F 13/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 671 383	(51) H01M 2/10	(11) 1 672 064	(51) C12N 15/09	(11) 1 673 166	(51) B01J 31/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 671 388	(51) H01M 8/02	(11) 1 672 067	(51) C12N 15/09	(11) 1 673 170	(51) B01L 3/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 671 389	(51) H01M 8/02	(11) 1 672 093	(51) C23C 16/455	(11) 1 673 292	(51) B65D 83/14
(84) DE FR GB		(84) DE FR GB IT NL		(84) DE ES FR GB IT	
(11) 1 671 391	(51) H01M 8/02	(11) 1 672 312	(51) G01B 11/16	(11) 1 673 337	(51) C07C 271/48
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) FR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 671 393	(51) H01M 10/40	(11) 1 672 406	(51) G02B 27/22		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			

AL HR LT LV MK

(11) **1 673 349** (51) **C07D 235/06**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 673 377** (51) **C07F 9/30**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL LT LV MK

(11) **1 673 382** (51) **C07H 21/02**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 673 383** (51) **C07H 21/04**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 673 385** (51) **C07K 5/08**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

LT LV

(11) **1 673 394** (51) **C07K 16/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 673 396** (51) **C07K 16/24**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 673 410** (51) **C08L 35/06**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 673 502** (51) **D06F 93/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 673 508** (51) **E01C 19/28**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 673 517** (51) **E21B 47/00**
 (84) DE FR

(11) **1 673 520** (51) **F01D 25/30**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 673 522** (51) **F01N 5/02**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 673 557** (51) **F16H 37/08**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 673 558** (51) **F16H 55/22**
 (84) CZ DE FR HU SK

(11) **1 673 584** (51) **F28D 9/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 673 587** (51) **G01W 1/10**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 673 589** (51) **G01C 11/04**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 673 611** (51) **G01N 21/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 673 624** (51) **G01N 33/48**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 673 635** (51) **G01N 33/72**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 673 662** (51) **G03F 7/004**
 (84) DE FR GB

(11) **1 673 678** (51) **G06Q 50/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 673 716** (51) **G06N 5/04**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 673 727** (51) **G06T 1/60**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 673 728** (51) **G06T 5/40**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 673 782** (51) **G11C 11/14**
 (84) DE FR GB

(11) **1 673 787** (51) **H01B 17/42**
 (84) DE FR GB IT

(11) **1 673 792** (51) **H01H 9/16**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 673 793** (51) **H01H 13/48**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 673 856** (51) **H03F 1/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 673 909** (51) **H04L 12/66**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 673 934** (51) **H04N 5/06**
 (84) DE GB NL

(11) **1 673 985** (51) **A23L 1/22**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 674 089** (51) **A61K 31/19**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 674 090** (51) **A61K 31/19**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 674 092** (51) **A61K 31/198**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 674 173** (51) **B22C 1/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 674 433** (51) **C03C 27/12**

(84) DE FR GB IT NL

(11) **1 674 445** (51) **C07C 67/347**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 674 452** (51) **C07C 259/10**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 674 460** (51) **C07D 311/94**
 (84) DE ES FR IT

(11) **1 675 012** (51) **G06F 13/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR

(11) **1 675 108** (51) **G11B 7/0065**
 (84) DE FR GB

(11) **1 675 389** (51) **H04N 5/44**
 (84) DE FR GB

(11) **1 675 526** (51) **A61D 1/02**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 675 533** (51) **A61F 2/44**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 675 536** (51) **A61F 13/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 675 569** (51) **A61K 9/127**

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

(11) **1 675 577** (51) **A61K 9/70**

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

(11) **1 675 587** (51) **A61K 31/416**

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

(11) **1 675 625** (51) **A61K 51/00**

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

LT LV

- (11) **1 675 633** (51) **A61M 5/315**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 675 664** (51) **A63F 13/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 675 669** (51) **B01D 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 675 707** (51) **B24D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 675 722** (51) **B32B 27/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 675 734** (51) **B43M 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 675 748** (51) **B60P 1/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 675 778** (51) **B65D 50/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 675 787** (51) **B65D 90/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 675 792** (51) **B65G 17/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 675 828** (51) **C07D 209/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (11) **1 675 852** (51) **C07D 471/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (11) **1 675 917** (51) **C09C 1/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 675 955** (51) **C12N 15/29**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 675 972** (51) **C23C 14/58**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 675 995** (51) **D06B 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 676 005** (51) **E02D 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 676 006** (51) **E02F 3/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 676 009** (51) **E04B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- HR LT LV
- (11) **1 676 012** (51) **E05D 15/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 676 013** (51) **E05F 15/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 676 074** (51) **F16M 11/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 676 077** (51) **F21V 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 676 080** (51) **F25B 30/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 676 083** (51) **F27D 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 676 097** (51) **G01D 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 676 224** (51) **G06K 19/077**
(84) DE FR GB
- (11) **1 676 257** (51) **G09G 3/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 676 322** (51) **H01L 27/095**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 676 328** (51) **H01L 51/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 676 377** (51) **H04B 1/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 676 430** (51) **H04M 11/04**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 676 437** (51) **H04N 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 676 445** (51) **H04N 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 676 446** (51) **H04N 7/26**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 676 447** (51) **H04N 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 676 461** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 676 550** (51) **A61F 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 676 856** (51) **C07K 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 676 907** (51) **C12M 1/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 676 914** (51) **C12N 15/11**
(84) DE FR GB
- (11) **1 676 925** (51) **C12P 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 677 102** (51) **G01N 27/28**
(84) DE FR GB
- (11) **1 677 319** (51) **H01C 7/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 677 664** (51) **A61B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 677 665** (51) **C12N 9/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 677 666** (51) **A61B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 677 670** (51) **A61B 5/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 677 690** (51) **A61B 17/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 677 704** (51) **A61F 2/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 677 708** (51) **A61F 2/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 677 711** (51) **A61F 2/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(11) 1 677 714	(51) A61F 7/00	(11) 1 678 292	(51) C12N 1/00	(11) 1 678 943	(51) H04N 5/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 677 716	(51) A61F 9/00	(11) 1 678 315	(51) C12P 21/06	(11) 1 678 944	(51) H04N 5/225
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB	
(11) 1 677 812	(51) A61K 38/00	(11) 1 678 316	(51) A61K 39/02	(11) 1 678 973	(51) H04Q 7/34
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 677 822	(51) A61K 39/02	(11) 1 678 318	(51) C12Q 1/26	(11) 1 678 974	(51) H04Q 7/34
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 677 824	(51) A61K 39/395	(11) 1 678 348	(51) C25B 9/06	(11) 1 679 058	(51) A61P 9/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 677 825	(51) A61K 39/42	(11) 1 678 379	(51) E01F 15/02	(11) 1 679 067	(51) A61K 31/195
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 677 845	(51) A61L 15/60	(11) 1 678 414	(51) F02B 33/44		LT LV
(84) BE DE GB		(84) DE FR GB			
(11) 1 677 856	(51) A61M 1/10	(11) 1 678 425	(51) F16C 19/16	(11) 1 679 093	(51) A61M 21/02
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) CH DE FR GB IT LI		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 677 864	(51) A61M 25/00	(11) 1 678 453	(51) F27B 15/10	(11) 1 679 286	(51) C01B 39/40
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) BE CH DE FR LI		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 677 878	(51) A63B 67/14	(11) 1 678 456	(51) F28F 9/00	(11) 1 679 328	(51) C08G 59/30
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 677 930	(51) B22F 3/105	(11) 1 678 487	(51) G01N 27/20	(11) 1 679 378	(51) C12P 21/06
(84) DE FR GB IT TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB IT	
(11) 1 677 938	(51) B23K 1/00	(11) 1 678 513	(51) G01R 31/3185	(11) 1 679 473	(51) F23G 5/32
(84) DE ES FR GB IT PL		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE GB	
(11) 1 677 957	(51) B27M 1/08	(11) 1 678 627	(51) G06F 17/00	(11) 1 679 663	(51) G06T 17/40
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) CH DE FR GB IT LI NL		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 678 086	(51) C02F 1/42	(11) 1 678 636	(51) G06F 17/30	(11) 1 679 951	(51) A01G 9/02
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 678 092	(51) C03C 10/00	(11) 1 678 648	(51) G06F 19/00	(11) 1 680 040	(51) A61C 3/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 678 188	(51) C07F 9/38	(11) 1 678 658	(51) G06K 9/34	(11) 1 680 055	(51) A61F 5/055
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 678 251	(51) C08L 19/00	(11) 1 678 768	(51) H05B 37/00	(11) 1 680 064	(51) A61G 17/02
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 678 274	(51) C07C 1/00	(11) 1 678 897	(51) H04L 12/66		HR LT LV
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
(11) 1 678 908	(51) C07F 9/38	(11) 1 678 908	(51) H04L 29/06	(11) 1 680 157	(51) A61M 5/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	

(11) 1 680 160 (51) A61M 5/20 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 680 665 (51) G01N 27/26 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 682 253 (51) B01D 71/02 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 1 680 174 (51) A61M 25/10 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 680 676 (51) G01N 33/50 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 682 362 (51) B60C 9/18 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 1 680 210 (51) B01D 65/02 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 680 747 (51) G06F 15/173 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 682 388 (51) B60R 21/01 (84) DE FR
(11) 1 680 211 (51) B01D 65/02 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 680 772 (51) G09F 1/04 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 682 396 (51) B60L 11/18 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 1 680 222 (51) B01J 29/85 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 680 856 (51) H02K 5/16 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 682 430 (51) B65D 83/04 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 1 680 251 (51) B22F 3/105 (84) DE FR GB IT TR	(11) 1 680 858 (51) H02K 29/10 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 682 616 (51) C08L 77/10 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 1 680 259 (51) B24D 3/28 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 680 870 (51) H04B 7/08 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 682 736 (51) E04H 17/14 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 1 680 278 (51) B41J 2/14 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 681 023 (51) A61B 17/76 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 682 742 (51) E06B 5/11 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 1 680 282 (51) B42D 15/00 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 681 296 (51) C07H 15/18 (84) CH DE FR GB IT LI	(11) 1 682 764 (51) F02D 41/30 (84) DE GB
(11) 1 680 353 (51) B82B (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 681 360 (51) C22C 9/00 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 682 770 (51) F02M 55/02 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 1 680 379 (51) C05D 3/00 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 681 379 (51) D04H 1/42 (84) DE FR GB	(11) 1 682 863 (51) G01N 1/00 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 1 680 488 (51) F01N 3/10 (84) DE FR GB	(11) 1 681 424 (51) E05F 15/18 (84) DE FR IT	(11) 1 682 879 (51) G01N 21/956 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 1 680 518 (51) C12Q 1/68 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 681 925 (51) A01N 43/16 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 682 970 (51) G06F 1/00 (84) DE IT
(11) 1 680 578 (51) F01N 1/10 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 681 993 (51) A61B 5/00 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 683 042 (51) G06F 17/30 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 1 680 586 (51) F02D 41/20 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 682 057 (51) A61F 9/007 (84) DE ES FR GB IT NL	(11) 1 683 317 (51) H04L 27/26 (84) DE FR GB
(11) 1 680 622 (51) F24C 7/08 (84) DE ES FR GB	(11) 1 682 132 (51) A61K 31/436 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 683 334 (51) H04M 1/723 (84) DE FR GB IT
(11) 1 680 639 (51) F28D 9/00 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 682 160 (51) A61K 31/722 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 684 871 (51) A61Q 5/10 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 1 680 640 (51) F28D 21/00 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 682 229 (51) A61Q 5/10 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(11) 1 684 885 (51) B01D 15/08 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
		(11) 1 685 016 (51) B62B 5/04 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) 1 685 038	(51) B65D 85/48	(11) 1 687 445	(51) C12Q 1/68	(11) 1 694 612	(51) C04B 35/14
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 685 092	(51) C07C 227/06	(11) 1 687 502	(51) E05C 19/00	(11) 1 694 905	(51) D21B 1/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 685 157	(51) C07K 14/47	(11) 1 687 955	(51) H04L 29/06	(11) 1 694 956	(51) F02G 1/043
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 685 267	(51) C22C 23/02	(11) 1 688 399	(51) C03C 10/06	(11) 1 694 965	(51) F04B 49/00
(84) BE DE GB IT NL		(84) BE DE FR GB NL		(84) DE FR GB IT SE	
(11) 1 685 288	(51) D06C 7/02	(11) 1 689 372	(51) A61K 9/36	(11) 1 695 169	(51) H04L 9/36
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 685 313	(51) F01N 3/28	(11) 1 689 439	(51) A61K 47/48	(11) 1 695 547	(51) H04N 5/225
(84) DE ES FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB SE	
(11) 1 685 352	(51) F24J 2/20	(11) 1 689 617	(51) B60R 13/08	(11) 1 696 940	(51) A61K 35/16
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 685 380	(51) G01N 1/00	(11) 1 690 291	(51) H01L 21/465	(11) YU	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 697 102	(51) B29C 31/00
(11) 1 685 456	(51) G06F 1/00	(11) 1 690 840	(51) C03C 23/00	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 690 852	(51) C07C 317/44	(11) 1 697 357	(51) C07D 471/04
(11) 1 685 457	(51) G06F 1/00	(11) 1 691 046	(51) F01N 3/08	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 691 150	(51) F25B 49/02	(11) AL BA HR LV MK YU	
(11) 1 685 559	(51) G11B 7/00	(11) 1 691 644	(51) A47C 27/08	(11) 1 697 658	(51) F16H 37/02
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 685 653	(51) H04B 1/40	(11) 1 692 061	(51) B65G 65/46	(11) 1 697 953	(51) H01H 19/02
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 686 169	(51) C12M 1/38	(11) 1 692 626	(51) G06F 17/30	(11) 1 698 079	(51) H04B 10/17
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 686 954	(51) A61K 8/18	(11) 1 692 765	(51) H03K 5/00	(11) 1 698 544	(51) B62D 25/08
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 698 788	(51) F16C 11/06
(11) 1 687 057	(51) A61N 1/05	(11) 1 692 895	(51) H04Q 7/36	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(84) CH DE FR LI NL SE		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 699 435	(51) A61K 9/14
(11) 1 687 252	(51) C07C 67/343	(11) 1 692 945	(51) H04Q 7/36	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 699 478	(51) A61K 38/43
(11) 1 687 257	(51) C07C 233/43	(11) 1 693 745	(51) G06F 9/44	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 699 402	(51) B41F 13/20
(11) LT LV		(11) 1 694 402	(51) A61N 1/18	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	

(11) 1 699 941	(51) C21D 9/30	(11) 1 704 572	(51) H01B 7/08	(11) 1 714 197	(51) G05B 19/042
(84) DE FR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 700 065	(51) F24C 3/12	(11) 1 706 097	(51) A61K 9/08	(11) 1 714 250	(51) G06T 7/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 700 094	(51) G01M 3/22	(11) 1 706 251	(51) B29B 7/36	(11) 1 714 296	(51) H01H 13/70
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 700 233	(51) G06F 17/30	(11) 1 706 619	(51) F04F 5/46	(11) 1 714 391	(51) H03M 13/25
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 700 379	(51) H03M 11/00	(11) 1 706 670	(51) F23Q 2/36	(11) 1 716 421	(51) G01R 31/02
(84) DE FR GB IT PL		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 700 416	(51) H04L 9/00	(11) 1 707 031	(51) H04R 25/04		AL BA HR LV MK YU
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
(11) 1 701 220	(51) G03G 9/087	(11) 1 708 565	(51) A01K 67/00	(11) 1 716 622	(51) H01Q 9/36
(84) DE ES FR GB IT NL		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 701 723	(51) A61K 31/435	(11) 1 709 659	(51) H01H 71/50	(11) 1 717 313	(51) C12N 15/11
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT DE FR IT		(84) CH DE FR GB LI	
LT		(11) 1 709 833	(51) H04R 5/033	(11) 1 718 591	(51) C07C 45/66
		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 702 157	(51) F02M 63/02	(11) 1 711 145	(51) A61F 9/00	(11) 1 718 593	(51) C07C 51/353
(84) DE FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 702 338	(51) G11C 11/56	(11) 1 711 696	(51) F01N 3/22	(11) 1 718 595	(51) C07C 67/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE GB	
(11) 1 702 887	(51) C01B 33/44	(11) 1 711 851	(51) G02B 6/255	(11) 1 718 728	(51) C12M 1/34
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 702 895	(51) C03C 3/093	(11) 1 712 060	(51) H04L 29/06	(11) 1 719 087	(51) G08B 25/10
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 703 045	(51) E05B 19/00	(11) 1 712 608	(51) C10M 175/02	(11) 1 719 202	(51) H01Q 1/24
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 703 918	(51) A61K 45/06	(11) 1 713 471	(51) A61K 31/401	(11) 1 720 547	(51) A61K 31/423
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 704 072	(51) B60Q 1/14	(11) 1 713 645	(51) B42D 15/00	(11) 1 720 548	(51) A61K 31/435
(84) DE FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 704 074	(51) B60R 21/01	(11) 1 713 731	(51) C02F 1/463	(11) 1 720 552	(51) A61K 31/4741
(84) DE ES FR GB IT		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 704 076	(51) B62B 1/04			(11) 1 720 557	(51) A61K 47/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR				(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 1 704 124	(51) C03C 1/00				
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR					
HR					

(11) **1 720 612** (51) **A61P 35/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **1 721 054** (51) **E05D 11/04**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 721 359** (51) **H01P 1/205**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **1 721 360** (51) **H01Q 1/24**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **1 721 361** (51) **H01Q 1/24**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **1 721 363** (51) **H01Q 5/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **1 722 764** (51) **A61K 31/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **1 722 768** (51) **A61K 31/11**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **1 722 775** (51) **A61K 31/352**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **1 722 776** (51) **A61K 31/352**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **1 725 222** (51) **A61K 31/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **1 725 226** (51) **A61K 31/137**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **1 725 227** (51) **A61K 31/166**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **1 725 249** (51) **A61K 38/06**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK YU
 (11) **1 725 760** (51) **F02D 41/20**
 (84) DE FR GB IT

(11) **1 725 884** (51) **G01R 33/09**
 (84) DE FR GB

(11) **1 725 918** (51) **G05B 19/12**
 (84) DE

(11) **1 726 092** (51) **H03G 1/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 726 630** (51) **C09K 11/64**
 (84) DE GB

(11) **1 727 529** (51) **A61K 31/07**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **1 728 097** (51) **G01S 13/93**
 (84) DE FR GB IT SE

(11) **1 728 166** (51) **G06F 13/16**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(11) **1 728 228** (51) **G08G 5/06**

(84) DE FR GB

(11) **1 729 749** (51) **A61K 31/00**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(11) **1 729 806** (51) **A61K 39/40**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **1 730 072** (51) **B81C 1/00**

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

(11) **1 730 789** (51) **H01L 31/119**

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

(11) **1 732 576** (51) **A61K 35/50**

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

(11) **1 733 304** (51) **G06F 9/40**

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

AL BA HR LV MK YU

(11) **1 733 320** (51) **G06F 17/27**

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

AL BA HR LV MK YU

(11) **1 733 841** (51) **B23Q 7/00**

(84) DE FR HU IT

I.12(7)

- Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)

- Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)

- Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)

(11) **1 029 572** (51) **B01D 3/14**

(54) • Verfahren zur Destillierung von polymerisierbaren Verbindungen oder Flüssigkeiten die polymerisierbare Verbindungen enthalten
 • Procédé de distillation de composés polymérisables et de liquides contenant un composé polymérisable

(11) **1 059 618** (51) **G06T 17/40**

(54) • 3D-Grafik Manipulator
 • 3D-graphics manipulator
 • Manipulateur graphique 3D

(11) **1 069 240** (51) **E01B 27/16**

(54) • Verfahren zum Gleisstopfen
 • Tamping process
 • Procédé de bourrage

(11) **1 070 524** (51) **A63F 13/10**

(54) • Videospielsteuerverfahren, Videospielsystem und Aufzeichnungsmedium

(11) **1 072 800** (51) **F04F 5/42**

(54) • Dispositif d'aspiration et séparateur utilisant ledit dispositif

(11) **1 093 266** (51) **H04L 12/56**

(54) • Telekommunikationsvermittlungstelle und Verfahren
 • Telecommunications switch and method
 • Commutateur de télécommunication et procédé

(11) **1 103 502** (51) **B65H 5/06**

(54) • Verfahren zur Verformung einer Bogenandruckrolle
 • Method for forming a sheet pinch roller
 • Procédé de formage d'un rouleau presseur de feuille,

(11) **1 111 850** (51) **H04L 12/56**

(54) • Steuerungs- und Verteilungsprotokoll für einen beweglichen Routerrahmen
 • Protocole de commande et de distribution pour un cadre de routeur portatif

(11) **1 114 502** (51) **H02K 5/22**

(54) • ELEKTROMOTOR INSbesondere ELEKTRISCHER GETRIEBEMOTOR FÜR FAHRZEUGAGGREGATE

(11) **1 121 844** (51) **H05K 9/00**

(54) • ELEKTROMAGNETISCH ABGESCHIRMTE LÜFTUNGSPLATTE UND DEREN HERSTELLUNGSVERFAHREN
 • EMI SHIELDING VENT PANEL AND MANUFACTURING METHOD THEREOF
 • PANNEAU D'EVENT AVEC MISE A LA TERRE DES INTERFERENCES ELECTROMAGNETIQUES ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION

(11) **1 134 087** (51) **B41M 5/00**

(54) • Bebilderungsverfahren und damit hergestelltes bebildertes Material
 • Image forming method and recorded matter using same

- Procédé de formation d'image, et produit obtenu par ce procédé
- (11) **1 145 632** (51) **A01N 25/10**
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEKÄMPFUNG VON KLEINTIEREN SOWIE DARAUS HERGESTELLTE FORMTEILE ZUR BEKÄMPFUNG VON KLEINTIEREN
- (11) **1 146 889** (51) **A61K 38/16**
(54) • IDENTIFIZIERUNG VON SPEZIFISCHEN DIFFERENZIELL EXPRIMIERTEN ANTIGENEN AUS MYCOBACTERIUM UND MEDIZINISCHE VERWENDUNG DER MYCOBAKTERIUMPROTEINE RV0068 UND RV3407
• IDENTIFICATION OF SPECIFIC DIFFERENTIALLY EXPRESSED MYCOBACTERIAL ANTIGENS AND MEDICAL USE OF THE MYCOBACTERIAL PROTEINS RV0068 AND RV3407
• IDENTIFICATION D'ANTIGENES SPECIFIQUES EXPRIMÉS DIFFÉRENTIELLEMENT DANS LE MYCOBACTERIUM ET UTILISATION MEDICALE DES PROTEINES RV0068 ET RV3407 DU MYCOBACTERIUM
- (11) **1 147 077** (51) **C07C 257/06**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON AZIMINOETHERN UND ESTERN VON AZOCARBONS?UREN, UND GEMISCHTE ESTER VON AZOCARBONSÄUREN
- (11) **1 149 685** (51) **B29C 61/02**
(54) • Verwendung von wärmeschrumpfbaren thermoplastischen Kunststofffolien aus Polyester
• Use of heat-shrinkable thermoplastic polyester resin films
• Utilisation de feuilles thermoretractables en résine polyester thermoplastique
- (11) **1 153 729** (51) **B29C 51/26**
(54) • Vergrößerbarer Greifer zum Klemmen von Randzonen von Kunststoffplatten
• Extensible gripper for clamping the head portions of plastics material plates
• Pince extensible pour serrer des bords de plaques de plastique
- (11) **1 155 922** (51) **B60R 21/06**
(54) • Kraftfahrzeug mit einer Rückhaltevorrichtung für dessen Laderaum
• Vehicle with a retaining device for its luggage compartment
• Véhicule avec un dispositif de retenue pour son compartiment à bagages
- (11) **1 158 387** (51) **G06Q 10/00**
(54) • System und Verfahren zur Aktualisierung von Warendaten
• System and method for updating commodity information
• Système et méthode pour la mise à jour de données de produits
- (11) **1 158 989** (51) **A61K 31/575**
(54) • ENDOTOXINHEMMERN ZUR BEHANDLUNG VON KACHEXIE
• USE OF INHIBITORS OF ENDOTOXIN FOR THE TREATMENT OF CACHEXIA
• UTILISATION D'INHIBITEURS DES ENDOTOXINES POUR LE TRAITEMENT DE LA CACHEXIE
- (11) **1 160 256** (51) **C07K 16/18**
(54) • Für das Beta-A4 Peptid spezifischer monoklonaler Antikörper
• Anticorps monoclonal spécifique du peptide beta-A4
- (11) **1 176 215** (51) **C12Q 1/68**
(54) • Amplification et détection de *Mycoplasma pneumoniae*
- (11) **1 176 722** (51) **H03K 17/945**
(54) • Ultraschall-Näherungsschalter
• Ultrasonic proximity switch
• Commutateur de proximité à ultrasons
- (11) **1 176 780** (51) **H04L 29/06**
(54) • Verfahren, Vorrichtung und Netz zur Verminderung der Datenpaketkopfgröße
- (11) **1 177 451** (51) **G01P 15/00**
(54) • VERFAHREN ZUR BESCHLEUNIGUNGSMESSUNG MIT MEHREREN BETRIEBSMODI
• METHOD FOR MEASURING ACCELERATION WITH A PLURALITY OF OPERATING MODES
• PRODÉDÉ DE MESURE DE L'ACCÉLÉRATION AVEC PLUSIEURS MODES D'OPÉRATION
- (11) **1 180 861** (51) **H04B 10/17**
(54) • Verfahren zur Bestimmung der Eingangsleistung eines optischen Wellenlängenmultiplexierten Übertragungssystems
• Method of determining the launch power of an optical wavelength division multiplexed transmission system
• Procédé pour déterminer la puissance d'entrée dans un système de transmission optique par multiplexage à longueur d'onde
- (11) **1 195 907** (51) **H03M 13/23**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur iterativen Dekodierung von selbstorthogonalen Kodes
• Method and circuit for iterative decoding of self-orthogonal codes
• Procédé et dispositif de décodage itératif de codes auto-orthogonaux
- (11) **1 203 254** (51) **G02B 6/44**
(54) • FASEROPTISCHES KABEL MIT VERSTÄRKUNGELEMENT INNERHALB EINER ÄUSSEREN UMHÜLLUNG
- (11) **1 207 122** (51) **G03C 3/00**
(54) • Verpackung für Flachdruckplatten und Verfahren zum Verpacken von Flachdruckplatten
- (11) **1 212 800** (51) **H01L 41/113**
(54) • ELEKTROAKTIVE POLYMERGENERATOREN
• ELECTROACTIVE POLYMER GENERATORS
• GÉNÉRATEURS ÉLECTROACTIFS POLYMÉRIQUES
- (11) **1 216 742** (51) **B01D 46/24**
(54) • Herstellungsverfahren für ein Filter
• Manufacturing method for a filter
• Procédé pour la fabrication d'un filtre
- (11) **1 221 973** (51) **A61K 39/395**
(54) • CD40 ANTAGONIST ZUR BEHANDLUNG VON PSORIASIS
• CD40 ANTAGONIST FOR TREATING PSORIASIS
• ANTAGONISTES DE CD40 PERMETTANT DE TRAITER LE PSORIASIS
- (11) **1 222 811** (51) **H04N 1/60**
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ANPASUNG VON DRUCKTINTENFARBEN
• METHOD AND SYSTEM FOR MATCHING PRINTING INK COLORS
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'ASSORTISSEMENT DES COULEURS D'ENCRE D'IMPRESSION
- (11) **1 222 830** (51) **H04Q 7/38**
(54) • PROCEDE D'ORDONNEMENT DE PAQUETS EN VUE D'UNE TRANSMISSION DANS UN RESEAU UMTS
- (11) **1 226 827** (51) **A61K 36/48**
(54) • COMPOSITION PHARMACEUTIQUE CONTENANT DE LA RUTINE ET UN EXTRAIT DE LA LEPEDEZA CAPITATA POUR LE TRAITEMENT DES OEDEMES
- (11) **1 229 328** (51) **G01N 33/68**
(54) • VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON ZELL-TOD VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON ZELL-TOD MITTELS CYTOCHROM C.
• METHOD OF DETECTING CELL DEATH USING CYTOCHROME C.
• MÉTHODE DE DÉTECTION DE LA MORT CELLULAIRE UTILISANT DU CYTOCHROME C.
- (11) **1 240 772** (51) **H04M 3/42**
(54) • VERFAHREN UND SYSTEME ZUR VERKEHRSANALYSE VON MEHRFACHPROTOKOLL SIGNALISIERUNGSMITTEILUNGEN IN EINEM MOBILEN TELEKOMMUNIKATIONSNETZWERK
- (11) **1 242 594** (51) **C12N 15/10**
(54) • VERFAHREN ZUR ISOLIERUNG VON RNA AUS FIXIERTEN PARAFFIN-EINGEBETTESEN GEWEBEPROBEN
• METHOD FOR ISOLATION OF RNA FROM FIXED PARAFFIN-EMBEDDED TISSUE SPECIMENS
- (11) **1 252 822** (51) **A22C 13/00**
(54) • Robuste Sperrsichten abgeschieden mit Mikrowellen CVD-Verfahren
• Robust barrier coatings deposited by Microwave CVD method
• Revêtements robustes formant barrière créés par procédé de dépôt chimique en phase vapeur par micro-ondes
- (11) **1 257 594** (51) **C08J 5/18**
(54) • FARBSTABILE PIGMENTIERTE POLYMERFOLIEN
- (11) **1 261 752** (51) **G03F 1/00**
(54) • VERFAHREN ZUR REPARATUR VON LITHOGRAPHISCHEN MASKEN UNTER VERWENDUNG EINES GELADENEN TEILCHENSTRÄHL
• METHOD FOR REPAIRING LITHOGRAPHY MASKS USING A CHARGED PARTICLE BEAM SYSTEM
• PROCEDE DE REPARATION DE MASQUES LITHOGRAPHIQUES AU MOYEN D'UN SYSTEME A FAISCEAUX DE PARTICULES CHARGEES
- (11) **1 263 230** (51) **H04N 7/173**
(54) • Chipkarten verwendendes System zum Bezahlen im Kabelfernsehen
• Cable television payment system using smart card
• Système de paiement pour télévision par câble utilisant une carte à microprocesseur
- (11) **1 263 763** (51) **C07F 9/6553**
(54) • TUBULIN BINDENDE LIGANDEN
• TUBULIN BINDING LIGANDS
• LIGANDS DE LIAISON DE TUBULINE
- (11) **1 267 920** (51) **A61K 39/145**
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN, DIE KÄLTEANGEPASSTE PFERDEINFLUENZAVIREN ENTHALTENDE, FÜR DIE BEHANDLUNG

(11) 1 275 004 (51) G01N 33/58 (54) • MASSENMARKER	(11) 1 332 088 (51) B65B 55/02 (54) • WAGEN FÜR EINEN AUTOKLAVEN	(11) 1 377 347 (51) A63B 23/18 (54) • TRAININGSGERÄT FÜR DIE ATMUNGS-FUNKTION UND VERFAHREN ZUR ÜBER-WACHUNG DER FRISCHLUFTZUFLUHR
(11) 1 287 971 (51) B29C 70/52 (54) • Durch Längs- und Querfasern verstärktes, pultrudiertes Teil • A pultruded part reinforced by longitudinal and transverse fibers • Pièce pultrudée renforcée par des fibres longitudinales et transversales	(11) 1 351 056 (51) G01N 33/543 (54) • Analyseverfahren für spezifische Bindungen und Vorrichtung dafür	(11) 1 379 905 (51) G02B 6/42 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES OPTOELEKTRONISCHESEN DEMODULS • METHOD FOR THE PRODUCTION OF AN OPTOELECTRONIC EMISSION MODULE • PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN MODULE D'ÉMISSION OPTOÉLECTRONIQUE
(11) 1 303 277 (51) A61K 31/46 (54) • PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSTELLUNG AUF BASIS VON COCAETHYLEN UND DESSEN VERWENDUNG ZUR BEHANDLUNG DER ABHÄNGIGKEIT VON PSYCHOAKTIVEN SUBSTANZEN	(11) 1 351 527 (51) H04Q 3/00 (54) • Spezifischer Datenregistrierungsverfahren in einem Bedien- und Verwaltungszentrum für ein Telekommunikationssystem	(11) 1 381 504 (51) B29C 67/00 (54) • PROCEDE POUR DEBALLER DES CORPS MOULES INSERES DANS UN MATERIAU PARTICULAIRE NON LIE
(11) 1 303 617 (51) C12N 15/54 (54) • ACTIVATEURS SPECIFIQUES DU MUSCLE ET MUTANTS	(11) 1 356 641 (51) H04L 12/56 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR EFFIZIENTEN NUTZUNG DER KOMMUNIKATIONSRESSOURCEN IN EINEM DATEN-KOMMUNIKATIONSSYSTEM IM ÜBERLAST-ZUSTAND • METHOD AND APPARATUS FOR EFFICIENT USE OF COMMUNICATION RESOURCES IN A DATA COMMUNICATION SYSTEM UNDER OVERLOAD CONDITIONS • PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR L'UTILISATION EFFICACE DES RESSOURCES DE COMMUNICATION DANS UN SYSTÈME DE TRANSMISSIONS DE DONNÉES, EN CONDITIONS DE SURCHARGE	(11) 1 389 129 (51) A61K 38/19 (54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON ATEMWEGSERKRANKUNGEN DIE DURCH NICHT TYPISIERBAREN HAEMOPHILUS INFLUENZA (NTHI) VERURSACHT SIND • METHODS OF TREATING RESPIRATORY CONDITIONS INVOLVING A NON-TYPABLE HAEMOPHILUS INFLUENZA (NTHI) INFECTION • METHODES DE TRAITEMENT DE TROUBLES RESPIRATOIRES PRODUITES PAR UNE INFECTION D'HAEMOPHILUS INFLUENZAE NON -TYPABLE (NTHI)
(11) 1 304 371 (51) C12N 5/10 (54) • CDS1-KNOCKOUT-MÄUSEN UND DAVON ABGELEITETE ZELLINNEN • CDS1 KNOCKOUT MICE AND CELL LINES ESTABLISHED THEREOF • SOURIS CDS1-KNOCKOUT ET DES LIGNES CELLULAIRES ETABLIES A PARTIR DE CELLES-CI	(11) 1 361 259 (51) C09D 163/00 (54) • Fiber-metal laninate interphase coating	(11) 1 389 156 (51) B28B 7/38 (54) • PROCESSUS DE REGENERATION FONCTIONNELLE DE LA POROSITE DE MOULES UTILISES POUR MOULER DES OBJETS EN CERAMIQUE
(11) 1 305 925 (51) H04L 29/06 (54) • A METHOD AND AN ARRANGEMENT RELATING TO COMMUNICATIONS SYSTEMS	(11) 1 363 661 (51) A61K 39/02 (54) • IMMUNPROTEKTIVES REKOMBINANTES ANTIGEN AUS ANAPLASMA MARGINALE, VAKZINE-ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERWENDUNG	(11) 1 389 515 (51) B29C 33/32 (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Auswechseln von Werkzeugeinsätzen zur Reifenidentifizierung • Method and apparatus for changing tire identification means via mould inserts • Procédé et dispositif pour changer les inserts du moule pour identifier un pneumatique.
(11) 1 309 162 (51) H04M 3/50 (54) • VERFAHREN ZUR REALISIERUNG VON DYNAMISCHEN LASTAUSGLEICH VON SPRACHDIENSTEN IN INTELLIGENTEN NETZEN UND AUS DIESEM VERFAHREN HERVORGEHENDES NETZ	(11) 1 368 312 (51) C07D 209/64 (54) • BENZO[F]ISOINDOLDERIVATE MIT AFFINITÄT ZUM EP4-REZEPATOR • BENZO[F]ISOINDOLE DERIVATIVES WITH AFFINITY TO THE EP4 RECEPTOR • DERIVES DE BENZO[F]ISOINDOLE AYANT UNE AFFINITE POUR LE RECEPTEUR EP4	(11) 1 390 589 (51) E04C 3/07 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES HOHLRÄGERS UND HOHLRÄGER • METHOD FOR ACHIEVING A HOLLOW BEAM AND A HOLLOW BEAM • PROCEDE DE CONSTRUCTION D'UNE POUTRE CREUSE ET POUTRE CREUSE
(11) 1 314 023 (51) G01N 27/00 (54) • QUARTZKRISTALL SENSORZELLE • QUARTZ CRYSTAL SENSOR CELL • CELLULE DE DÉTECTEUR À CRISTAL DE QUARTZ	(11) 1 369 521 (51) D06B 3/04 (54) • Verfahren zur kontinuierlichen Mercerisierung von Textilgarnen • Process for the continuous mercerizing of textile yarns • Procédé pour le mercerisage en continu des fils textiles	(11) 1 392 798 (51) C10G 65/02 (54) • ZWEISTUFIGES KOHLENWASSERSTOFF-FUMMWANDLUNGSVERFAHREN
(11) 1 315 227 (51) H01M 10/44 (54) • Système d'alimentation de courant, système d'alimentation en courant distribuée et véhicule électrique comportant ce système	(11) 1 369 856 (51) G11B 7/125 (54) • Dispositif de lecture et d'enregistrement optique d'information	(11) 1 401 984 (51) C09J 163/00 (54) • DURCH UV-STRAHLUNG AKTIVIERBARE KLEBEFOLIE
(11) 1 326 776 (51) B65B 35/24 (54) • VERFAHREN ZUR HANDHABUNG EINER ZEITWEILIGEN STÖRUNG IN EINER VERPACKUNGSMASCHINE	(11) 1 373 472 (51) C12N 5/00 (54) • VERFAHREN UND GELZUSAMMENSETZUNGEN ZUM EINKAPSELN LEBENDER ZELLEN UND ORGANISCHER MOLEKÜLE	(11) 1 402 340 (51) G06F 5/06 (54) • SYSTÈME MÉMOIRE PREMIER ENTRÉ, PREMIER SORTI ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ
(11) 1 328 729 (51) F04B 49/00 (54) • PUMPENANORDNUNG FÜR MOTORVORSCHMIERUNG • ENGINE PRELUBRICATION PUMP ASSEMBLY • ENSEMBLE DE POMPE POUR PRELUBRIFICATION D'UN MOTEUR	(11) 1 376 453 (51) G06K 17/00 (54) • Verfahren zur Ausgabe von tragbaren elektronischen Medien • Method for issuing portable electronic media • Méthode d'émission de supports de données portatifs	(11) 1 403 837 (51) G08G 1/0969 (54) • Kartenverteilungssystem und Endgerät
(11) 1 330 537 (51) C12Q 1/48 (54) • MEMBRANFRAKTIONEN VON MIT 1,2-SN-DIACYLGLYCEROL ANGEREICHERTEN ZELLEN • MEMBRANE FRACTION OF CELLS ENRICHED IN 1,2-SN-DIACYLGLYCEROL • FRACTIONS MEMBRANAIRES DE CELLULES ENRICHIES EN 1,2-SN-DIACYLGLYCÉROL	(11) 1 377 280 (51) A23L 1/236 (54) • VERWENDUNG VON FÜLLSTOFFE ALS SATIETIGUNGSMITTEL • USE OF BULKING AGENTS AS SATIETY AGENTS • UTILISATION D'AGENTS GONFLANTS COMME AGENTS DE SATIÉTÉ	(11) 1 406 637 (51) A61K 31/721 (54) • PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT WUNDHEILENDER UND ANTI-KOMPLEMENTÄRER WIRKUNG DIE EIN DEXTRANDERIVAT ENTHALTEN
		(11) 1 406 857 (51) C07C 211/28 (54) • SUBSTITUIERTE 1-ARYL-BUT-3-ENYLAMIN-UND 1-ARYL-BUT-2-ENYLAMINVERBINDUNGEN

- SUBSTITUTED 1-ARYL-BUT-3-ENYLAMINE AND 1-ARYL-BUT-2-ENYLAMINE COMPOUNDS
- COMPOSES DE 1-ARYL-BUT-3-ENYLAMINES ET 1-ARYL-BUT-2-ENYLAMINES SUBSTITUÉES
- (11) **1 412 867** (51) **G06F 15/16**
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM UMWANDELN EINER ANLAGE IN EINER EMAIL ZUR WEITERLEITUNG AN EIN GERÄT MIT BEGRENZTER WIEDERGABEFÄHIGKEIT
- DEVICE AND METHOD FOR CONVERTING AN ATTACHMENT IN AN E-MAIL FOR DELIVERY TO A DEVICE OF LIMITED RENDERING CAPABILITY
- DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE TRANSFORMATION D'UN DOCUMENT JOINT ENVOYÉ DANS UN COURRIEL EN VUE DE DISTRI-
BUER CE DOCUMENT JOINT À UN DISPO-
SITIF AYANT UNE CAPACITÉ DE RENDU LIMITÉE
- (11) **1 413 687** (51) **E04B 1/70**
(54) • Sturzprofil und Herstellungsverfahren
• A cavity tray and method of manufacture
• Linteau et procédé de fabrication associé
- (11) **1 414 904** (51) **C08L 67/02**
(54) • POLYESTERMISCHUNGEN UND DARAUS HERGESTELLTE WÄRMESCHRUMPFBARE FILME
- (11) **1 419 314** (51) **F02M 61/16**
(54) • KRAFTSTOFFEINSPIRZVENTIL FÜR BRENNKRAFTMASCHINEN UND EIN VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DESSELBEN
• FUEL INJECTION VALVE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINES AND A METHOD FOR MANUFACTURING SAID VALVE
• SOUPAPE D'INJECTION DE CARBURANT POUR MOTEURS A COMBUSTION INTERNE ET PROCEDE DE FABRICATION DE LADITE SOUPAPE
- (11) **1 419 980** (51) **B65D 90/50**
(54) • Lagerbehälter für Flüssigkeiten
• Container for fluids
• Conteneur pour liquides
- (11) **1 424 058** (51) **A61K 8/25**
(54) • Verfahren zur dekorativen Behandlung der Wimpern mit einem Überzugsmittel, das ein klebriges Wachs enthält
• Make-up process for eyelashes with a composition comprising a tacky wax.
• Procédé de maquillage des cils avec une composition comprenant une cire collante.
- (11) **1 437 855** (51) **H04L 1/20**
(54) • Vorrichtung und Verfahren zu einer Augenmustermessung von einem digitalen Signal
• Device and method of determining an eye diagram of a digital signal
• Appareil et procédé pour la détermination d'une figure en œil d'un signal digital
- (11) **1 438 957** (51) **A61K 31/4535**
(54) • Raloxifène destinée au traitement de l'ostéoporose post-ménopause
- (11) **1 439 267** (51) **E03B 9/08**
(54) • Bedienungshaube mit magnetisierbarer Pastille für eine hydraulische Betätigungs vorrichtung, Betätigungs vorrichtung und Herstellungsverfahren
- (11) **1 441 319** (51) **G08B 25/04**
(54) • INFORMATIONSSAMMELVORRICHTUNG, INFORMATIONSSAMMELVERFAHREN, INFORMATIONSSAMMELPROGRAMM, AUFZEICHNUNGSMEDIUM, DASS DAS INFORMATIONSSAMMELPROGRAMM ENT HÄLT UND INFORMATIONSSAMMELSY STEM
- (11) **1 441 599** (51) **A23L 1/164**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ESSWAREN
- (11) **1 446 584** (51) **H03M 9/00**
(54) • BASE STATION HAVING A HYBRID PARALLEL/SERIAL BUS INTERFACE
• STATION DE BASE DOTEÉ D'UNE INTERFACE DE BUS HYBRIDE SERIELLE/PARALLELE
- (11) **1 447 414** (51) **C07K 14/705**
(54) • Antagonist peptides of carcinoembryonic antigen (CEA)
• Peptides antagonistes de l'antigène carci noembryonnaire
- (11) **1 448 876** (51) **F01K 21/04**
(54) • CHAUDIERE A VAPEUR A LIT FLUIDISE CIRCULANT, A COMBUSTION A OXYGENE
- (11) **1 449 500** (51) **A61F 2/38**
(54) • Modulares Knochenimplantat
• Modular bone implant
• Implant osseux modulaire
- (11) **1 457 260** (51) **B01J 35/04**
(54) • Wabenkörperstruktur mit verschiedenen Porositäten und Porendurchmessern
- (11) **1 458 430** (51) **A61M 1/10**
(54) • ANDOCKSTATION FÜR EINE TRANSPORTABLE VORRICHTUNG
• DOCKING STATION FOR A TRANSPORTABLE DEVICE
• SOCLE D'ANCHORAGE D'UN DISPOSITIF TRANSPORTABLE
- (11) **1 459 485** (51) **H04L 12/46**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR EINKAPSULIERUNG EINES PAKETES IN EINEM STORAGE AREA NETWORK
• METHODS AND APPARATUS FOR ENCAPSULATING A FRAME FOR TRANSMISSION IN A STORAGE AREA NETWORK
• PROCÉDÉ ET APPAREILS D'ENCAPSULATION D'UNE TRAME EN VUE DE SA TRANSMISSION DANS UN RÉSEAU DE STOCKAGE
- (11) **1 464 535** (51) **B60N 2/70**
(54) • Kraftfahrzeugsitz
• Automotive vehicle seat
- (11) **1 465 131** (51) **H04L 29/06**
(54) • Integriertes Sicherheits- und Kommunikationssystem mit sicherer Kommunikationsverbindung
- (11) **1 468 277** (51) **C12Q 1/00**
(54) • NACHWEIS VON SONDENMOLEKÜLEN, DIE AUF EINEN AKTIVEN BEREICH EINES SENSORS GEBUNDEN SIND
- (11) **1 473 942** (51) **H04N 7/20**
(54) • Vorrichtung und Verfahren zur kontinuierlichen Übertragung von MPEG-Datenströmen unter Verwendung eines adaptiven Modulationsablaufplanschemas
• Procédé et système de transmission de donnée MPEG en continu et appareil mettant en oeuvre un ordonnancement de modulation adaptif
- (11) **1 476 828** (51) **G06F 17/50**
(54) • VERFAHREN UND PROZESSOR ZUR PARALLELEN VERARBEITUNG EINER LOGIKEREIGNIS-SIMULATION
- (11) **1 480 801** (51) **B28B 23/00**
(54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES SCHACHTRINGS UND OBERMUFFE ZUR HERSTELLUNG EINES SOLCHEN SCHACHTRINGS
• METHOD FOR PRODUCING A MANHOLE RING AND UPPER SLEEVE FOR PRODUCING SAID MANHOLE RING
• PROCEDE DE PRODUCTION D'UN ANNEAU DE CUVELAGE ET MANCHON SUPERIEUR POUR PRODUIRE LEDIT ANNEAU DE CUVELAGE
- (11) **1 480 923** (51) **C04B 35/01**
(54) • DISPOSITIF D'ISOLATION POUR SYSTÈME DE CLIMATISATION
- (11) **1 490 505** (51) **C12Q 1/02**
(54) • TRYPTOPHANAMINOTRANSFERASE, INDOL-3-PYRUVATEDECARBOXYLASE UND INDOL-3-ACETALDEHYDOXIDASE ALS NEUE TARGETS FÜR HERBICIDE;
• TRYPTOPHANE AMINOTRANSFERASE, INDOLE-3-PYRUVATE DECARBOXYLASE ET INDOL-3-ACETALDEHYDE OXIDASE EN TANT QUE NOUVELLES CIBLES D'HERBICIDES
- (11) **1 497 061** (51) **B22F 9/14**
(54) • VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON PULVER
• POWDER FORMATION METHOD
• PROCEDE DE PRODUCTION DE POUDRES
- (11) **1 497 125** (51) **B41F 27/12**
(54) • VORRICHTUNG BESTEHEND AUS EINEM ZYLINDER EINER ROTATIONSDRUCKMASCHINE
• DEVICE CONSISTING OF A CYLINDER OF A ROTARY PRINTING MACHINE
• DISPOSITIF CONSTITUE PAR UN CYLIN DRE D'UNE MACHINE D'IMPRESSION ROTATIVE
- (11) **1 504 730** (51) **A61F 2/14**
(54) • Akkommodative Intraokular-Mehrfachlinse
- (11) **1 506 041** (51) **A61P 19/10**
(54) • IBANDRONSÄURE ZUR BEHANDLUNG UND VORBEUGUNG VON OSTEOFOPOROSE
• IBANDRONIC ACID FOR THE TREATMENT AND PREVENTION OF OSTEOFOPOROSIS
• L'ACIDE IBANDRONIQUE POUR LE TRAITEMENT ET LA PREVENTION DE L'OSTEOFOPOROSE
- (11) **1 510 427** (51) **B60T 8/00**
(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Beurteilung des Reifentyps und von Strassenoberflächenzuständen für Fahrzeuge
- (11) **1 518 930** (51) **C12N 15/12**
(54) • Verfahren und Zusammenstellung zur Hemmung des Wachstums von neoplastischen Zellen
- (11) **1 523 271** (51) **A61B 5/042**
(54) • SYSTEM ZUR KATHETERISIERUNG
• CATHETERIZATION SYSTEM
• SYSTEME DE CATHETERISATION

(11) 1 525 484 (51) G01P 5/00 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM OPTISCHEN MESSEN VON LUFTDATEN • OPTICAL AIR DATA MEASUREMENT SYSTEM AND METHOD • SYSTEME ET PROCEDE OPTIQUE DE MESURE DE PARAMETRES DE L'AIR	(11) 1 578 314 (51) A61F 2/44 (54) • WIRBELSÄULENPROTHESEN	(11) 1 636 644 (51) G02F 1/313 (54) • LICHTSTREUUNG IN RING-/KREISSCHEIBENRESONATOREN • LIGHT SCATTERING IN RING OR DISC RESONATORS • DIFFUSION DE LA LUMIERE DANS DES RESONATEURS EN ANNEAU OU A DISQUE
(11) 1 525 979 (51) B32B 27/08 (54) • One-portion pack	(11) 1 588 116 (51) F41A 5/12 (54) • SYSTEME DE CULASSE POUR ARME A FEU	(11) 1 638 339 (51) H04N 7/26 (54) • Bewegungsschätzung. • Estimation de mouvement.
(11) 1 531 297 (51) F16L 37/22 (54) • Weiblicher Steckverbinder und Schnellkupplung und Vorrichtung die ein solches Element enthält	(11) 1 590 968 (51) H04Q 3/00 (54) • FERNVERMITTLUNGSSTELLE UND VERFAHREN ZUM ANSCHLUß AN UND ZUR BEREITSTELLUNG VON IP-ZUGANG UND DIENSTEN FÜR EIN TDM-NETZ • REMOTE SWITCH AND METHOD FOR CONNECTING TO AND PROVIDING IP ACCESS AND SERVICES TO A TDM NETWORK • COMMUTATEUR À DISTANCE ET PROCÉDÉ POUR RACCORDER ET FOURNIR UN ACCÈS ET DES SERVICES IP À UN RÉSEAU À MULTIPLEXAGE TEMPOREL	(11) 1 639 746 (51) H04L 12/24 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR SYNCHRONEN KONFIGURATION VON DHCP SERVER UND ROUTERSCHNITTSTELLEN
(11) 1 531 697 (51) A45D 1/02 (54) • HAARFORMGERÄT	(11) 1 594 560 (51) C12N 1/21 (54) • COMPOSITIONS, METHODES ET TROUSSES RENFORCANT L'IMMUNOGENECITE D'UN VECTEUR DE VACCIN BACTERIEN	(11) 1 641 796 (51) C07D 471/14 (54) • AGONISTES DU RECEPTEUR 5HT2C POUR LE TRAITEMENT DU DIABÈTE ET DE L'OBSÉSITE
(11) 1 531 812 (51) A61K 31/416 (54) • FUSIONIERTE HETEROARYL-DERIVATIVE ZUR VERWENDUNG ALS P38 KINASE INHIBITOREN ZUR BEHANDLUNG VON U.A RHEUMATISCHER ARTHRITIS • FUSED HETEROARYL DERIVATIVES FOR USE AS P38 KINASE INHIBITORS IN THE TREATMENT OF I.A. RHEUMATOID ARTHRITIS	(11) 1 597 097 (51) B60C 23/04 (54) • SYSTEM AN METHOD FOR HARVESTING ELECTRIC POWER FROM A ROTATING TIRE'S STATIC ELECTRICITY	(11) 1 644 206 (51) B60C 23/04 (54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR LOKALISIERUNG DER POSITION WENIGSTENS ZWEIER SENDEEINHEITEN, INSbesondere FÜR DAS ÜBERWACHEN MINDESTENS EINES PARAMETERS FÜR MEHRERE FAHRZEUGRÄDER EINES KFZ
(11) 1 542 420 (51) H04L 27/26 (54) • Verfahren und Vorrichtung mit adaptiven Gruppenantennenempfang	(11) 1 606 172 (51) B65D 1/00 (54) • CLOSURE MEMBER FOR A CONTAINER	(11) 1 646 206 (51) H04L 29/08 (54) • Verfahren zum Aufbau einer Verbindung zwischen Peer-Gruppen
(11) 1 542 791 (51) B01F 13/06 (54) • MISCHVORRICHTUNG, VERWENDUNG DERSELBEN SOWIE VERFAHREN ZUR MODIFIZIERUNG UND DERIVATISIERUNG VON KOHLENHYDRATEN • MIXING DEVICE, USE THEREOF AND METHOD FOR MODIFYING AND DERIVATISING CARBOHYDRATES • DISPOSITIF MELANGEUR, LEUR UTILISATION ET PROCEDE DE MODIFICATION ET DE DERIVATION D'HYDRATES DE CARBONE	(11) 1 607 327 (51) B64C 27/78 (54) • Procédé optimisé de commande de lacet d'un aéronef à voilure tournante et système pour sa mise en oeuvre	(11) 1 661 442 (51) H05K 13/04 (54) • BESTÜCKVORRICHTUNG FÜR ELEKTRONISCHE BAUTEILE UND VERFAHREN ZUM BESTÜCKEN ELEKTRONISCHER BAUTEILE
(11) 1 547 956 (51) B66B 7/04 (54) • Dispositif et méthode pour la réduction des vibrations d'un cage d'ascenseur	(11) 1 618 848 (51) A61B 17/02 (54) • Gerät, mit einer Schutzvorrichtung, die einen Durchgang mit einem nichtkreisförmigen Querschnitt für einen geschützten Zugang zur Wirbelsäule besitzt	(11) 1 662 702 (51) H04L 12/14 (54) • Anrufsteuerung mit integrierter Anwendungs server- und Übergangseinrichtungs-Logik in IMS Netzwerken
(11) 1 549 453 (51) B23K 9/28 (54) • ABSCHALTBOX FÜR EINE ROBOTERANLAGE	(11) 1 621 407 (51) B60R 13/04 (54) • Connection clip for a vehicle trim element • Clip de raccordement pour un élément décoratif de véhicule	(11) 1 669 012 (51) A47J 37/04 (54) • FOUR DOUBLE USAGE PERMETTANT DE RÔTIR ET DE CHAUFFER
(11) 1 553 622 (51) H01L 21/66 (54) • PRÜFVERBINDER MIT ANISOTROPER LEITFÄHIGKEIT • ANISOTROPIC CONDUCTIVITY TESTCONNECTOR • CONNECTEUR DE TEST A CONDUCTIVITE ANISOTROPE	(11) 1 626 882 (51) B60J 10/08 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON EINEM AUFFÜLLVERSCHLUSSELEMENT FÜR EXTRUDATE DER AUTOMOBILINDUSTRIE • METHOD AND APPARATUS FOR THE PRODUCTION OF A STUFFER PLUG FOR AUTOMOTIVE EXTRUDATE • PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR LA FABRICATION D'UN BOUCHON DE REMBOURRAGE POUR EXTRUDAT D'AUTOMOBILE	(11) 1 669 955 (51) G07F 19/00 (54) • System und Verfahren zum Laden einer temporären Infrastruktur mit öffentlichen Schlüsseln aus einer zellularen Telekommunikations-authentifizierungs- und Abrechnungsinfrastruktur • Système et méthode pour le chargement d'une infrastructure temporaire à clé publique depuis une infrastructure de télécommunication cellulaire servant à l'authentification et à la facturation
(11) 1 553 623 (51) H01L 21/66 (54) • PRÜFVERBINDER MIT ANISOTROPER LEITFÄHIGKEIT • ANISOTROPIC CONDUCTIVITY PROBE • CONNECTEUR DE TEST A CONDUCTIVITE ANISOTROPE	(11) 1 629 045 (51) C08L 53/02 (54) • SPRITZGIESSBARES TRANSPARENTES THERMOPLASTISCHES ELASTOMER, FORMKÖRPER UND VERFAHREN	(11) 1 671 508 (51) H04Q 7/36 (54) • VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER IDENTITÄT EINER UNBEKANNTE NACHBARZELLE UND VORRICHTUNG DAFÜR • A METHOD OF DETERMINING THE IDENTITY OF AN UNKNOWN NEIGHBOR CELL AND APPARATUS THEREFOR • PRODÉDÉ POUR DÉTERMINER L'IDENTITÉ D'UNE CELLULE VOISINE INCONNUE ET APPAREIL À CET EFFET
(11) 1 555 850 (51) H04R 11/02 (54) • Récepteur pour une prothèse auditive ayant une bobine améliorée	(11) 1 632 961 (51) H01C 17/065 (54) • Dickschichtwiderstandspaste und ein Dickschichtwiderstand	(11) 1 673 230 (51) B41M 5/26 (54) • PROCEDE DE FABRICATION D'UN OUTIL A POINÇONNER POUR REALISATION DE POINÇONS DE SECURITE DANS DES SURFACES DE MATERIAUX SUPPORTS, ET MATERIAU SUPPORT PRESENTANT AU MOINS UN POINÇON
(11) 1 564 576 (51) G02B 23/16 (54) • Stativadapter für binokulare Fernrohre • Adapter for a stand for binoculars • Adaptateur pour un support de jumelles	(11) 1 634 382 (51) H04B 1/707 (54) • MEHRSTUFIGE ENTSPREICHUNG VON SPREIZSPEKTRUM-KOMMUNIKATIONSGNALEN • MULTISTAGE DESPREADING OF SPREAD SPECTRUM COMMUNICATION SIGNALS • DESETALEMENT EN PLUSIEURS ETAPES DE SIGNAUX DE COMMUNICATION À ETALLEMENT DE SPECTRE	
(11) 1 575 810 (51) B60R 21/16 (54) • AIRBAG MIT BELÜFTUNGSBEREICH MIT VARIABLER VENTILATIONSÖFFNUNG		

- (11) **1 676 635** (51) **B01J 31/18**
(54) • Immobilisierbare Liganden abgeleitet von Ethylendiamin
- (11) **1 678 975** (51) **H04Q 7/36**
(54) • VERFAHREN ZUM BETRIEBEN ZWEIER FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEME
• METHOD FOR OPERATING TWO RADIO COMMUNICATION SYSTEMS
• PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER DEUX SYSTÈMES DE COMMUNICATION RADIO
- (11) **1 683 496** (51) **A61B 18/14**
(54) • Bipolares Elektrochirurgisches Laparoskopieinstrument
- (11) **1 690 864** (51) **C07D 473/04**
(54) • TRIZYKLISCHE PURIN DERIVATE UND DEREN ANALOGA ALS INHIBITOREN DES CYTOKINSIGNALS
• TRICYCLIC PURINE COMPOUNDS AND THEIR ANALOGS AS INHIBITORS OF CYTOKINE SIGNALLING
• DÉRIVÉS DE PURINE TRICYCLIQUES ET LEUR ANALOGUES UTILES COMME DES INHIBITEURS DE LA SIGNALISATION D'UNE CYTOKINE
- (11) **1 692 393** (51) **F02M 59/46**
(54) • INJEKTOR ZUR EINSPRITZUNG VON KRAFTSTOFF IN BRENNRÄUME VON BRENNKRAFTMASCHINEN, INSbesondere PIEZOAKTORGESTEUERTER COMMON-RAIL-INJEKTOR
- (11) **1 692 489** (51) **G01N 21/39**
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR SPURENGASANALYSE MITTELS CAVITY-RING-DOWN-SPEKTROSKOPIE
• DISPOSITIF ET PROCEDE D'ANALYSE DE TRACES DE GAZ AU MOYEN DE LA SPECTROSCOPIE PAR TEMPS DE DECLIN D'UNE CAVITE OPTIQUE
- (11) **1 694 910** (51) **D21F 1/20**
(54) • EINRICHTUNG ZUM BEWEGEN EINER WALZE EINER PAPIERMASCHINE
• EQUIPMENT FOR MOVING A ROLL OF A PAPER MACHINE
• EQUIPEMENT POUR DEPLACER UN ROULEAU D'UNE MACHINE A PAPIER
- (11) **1 697 800** (51) **G03F 7/20**
(54) • VERFAHREN ZUM VERBINDELN MINDESTENS ZWEIER GLIEDER
• METHOD FOR JOINING AT LEAST TWO MEMBERS
• PROCÉDÉ D'ASSEMBLAGE D'AU MOINS UN PREMIER ÉLÉMENT ET D'UN SECOND ÉLÉMENT
- (11) **1 699 701** (51) **B65B 35/54**
(54) • DISPOSITIF SERVANT A INTRODUIRE DES GIMMICKS SUR LE CONVOYEUR PRINCIPAL D'UNE CHAINE DE TRANSPORT
- (11) **1 702 618** (51) **A61K 31/495**
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERWENDUNGEN VON ET743 IN KOMBINATIONSTHERAPIE ZUR BEHANDLUNG VON KREBS
• COMPOSITIONS AND USES OF ET743 IN COMBINATION THERAPY FOR TREATING CANCER
• COMPOSITIONS ET UTILISATIONS DE ET743 EN THERAPIE COMBINÉE POUR TRAITER LE CANCER
- (11) **1 704 863** (51) **A61K 31/506**
(54) • Kombination von N-[5-{4-(4-Methyl-Piperazino-Methyl)-Benzoylamido}-2-Methylphenyl]-4-(3-Pyridyl)-2-Pyrimidine-Amin mit einem Chemothapeutikum
• Combinaison comprenant N- 4-(4-methyl-piperazino-methyl)-benzoylamido-2-methyl-phenyl -4-(3-pyridyl)-2-pyrimidine-amine et agent chimiothérapeutique
- (11) **1 705 253** (51) **C12Q 1/68**
(54) • Compositions et procédés d'amplification en chaîne par polymerase-transcriptase inverse (RT-PCR)
- (11) **1 706 002** (51) **A23L 1/39**
(54) • SALZIGE NAHRUNGSMITTELZUSAMMENSETZUNG, DIE EINE ZUSAMMENSETZUNG MIT NIEDRIGEM TRANS-TRIGLYCERIDFETTGEHALT ENTHÄLT
• COMPOSITION ALIMENTAIRE SALÉE COMPRENANT UNE COMPOSITION GRASSE DE TRIGLYCERIDES À CONTENU RÉDUIT D'ACIDES GRAS DE TYPE TRANS
- (11) **1 707 118** (51) **A61B 5/053**
(54) • System for pregnant women to determine their metabolism parameter so as necessary energy
• Système pour femmes enceintes, utilisé pour gagner information sur le metabolisme, par example la energie nécessaire
- (11) **1 707 631** (51) **C12N 15/12**
(54) • Procédé amélioré pour production et purification de vecteurs d'adénovirus
- (11) **1 708 398** (51) **H04J 15/00**
(54) • APPAREIL EMETTEUR, APPAREIL RECEPTEUR, ET METHODE DE COMMUNICATION SANS FIL
- (11) **1 710 024** (51) **B08B 3/02**
(54) • Multifunktions Hochdruckreiniger
- (11) **1 710 252** (51) **C07K 14/435**
(54) • Proteine und Nukleinsäuremoleküle des Kopfs, des Nervenkords, der tieferen Darmabschnitte und der Malpighi-Gefäß des Flugs und Ihre Verwendungen.
• Molécules d'acides nucléiques et protéines issues de la tête, de la moelle épinière et du tube de Malpighi de puces et les utilisations correspondantes.
- (11) **1 710 929** (51) **H04B 7/06**
(54) • DISPOSITIF DE COMMUNICATION ET PROCEDE DE COMMUNICATION
- (11) **1 711 985** (51) **H01R 39/40**
(54) • BÜRSTENKÖCHER FÜR EINE DYNAMO-ELEKTRISCHE MASCHINE
• BRUSH BAG FOR A DYNAMO-ELECTRIC MACHINE
• PORTE-BALAI TUBULAIRE POUR UNE MACHINE DYNAMOÉLECTRIQUE
- (11) **1 714 453** (51) **H04L 27/26**
(54) • TRANSPORT DE DONNEES DE SIGNALISATION SUPPLEMENTAIRES DANS UN RESEAU LOCAL SANS FIL A BASE DE OFDM
- (11) **1 716 820** (51) **A61C 19/00**
(54) • Apparatus for curing a polymerisable dental material as well as method for determining the degree of polymerisation.
• Appareil pour polymériser une masse dentaire, ainsi que procédé pour déterminer le degré de polymérisation.
- (11) **1 719 550** (51) **B01D 12/00**
(54) • PROCESS FOR REMOVING WATER AND APPARATUS FOR REMOVING WATER
- (11) **1 724 513** (51) **F16L 59/06**
(54) • Vakuumisolationspaneele und damit ausgestatteter Kühlzylinder.
• Vacuum insulating material, refrigerator using vacuum insulating material.
• Panneau isolant à vide et réfrigérateur équipé d'un tel panneau.
- (11) **1 726 079** (51) **H02K 15/06**
(54) • METHODE D'INSERTION D'UN BOBINAGE ONDULE DANS UN STATOR DE MACHINE ELECTRIQUE TOURNANTE POLYPHASÉE ET SON STATOR ASSOCIE
- (11) **1 726 944** (51) **G01N 27/64**
(54) • PROBENTARGET MIT OBERFLÄCHENBEHANDELTER EBENE ZUM HALTEN DER PROBE SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON UND MASSSENSPEKTROMETER MIT VERWENDUNG DES PROBENTARGET
- (11) **1 727 167** (51) **H01G 9/20**
(54) • Mit Licht aufladbarer Schichtkondensator mit einem photovoltaischen Elektroden-Teil und einem Schichtkondensator-Teil.
- (11) **1 733 728** (51) **A61K 31/53**
(54) • Use of 2-alkoxyphenyl substituted imidazotriazinones as inhibitors of phosphodiesterase
- (11) **1 733 730** (51) **A61K 31/70**
(54) • IMMUNMODULIERENDE OLIGOSACCHARIDE
• OLIGOSACCHARIDES IMMUNOMODULATEURS
- (11) **1 733 764** (51) **A62D 1/00**
(54) • Fire and explosion suppression agent
- (11) **1 734 403** (51) **G02F 1/365**
(54) • Vorrichtung zur Unterdrückung der Wellenlängenabhängigkeit des nichtlinearen Koeffizienten von mikrostrukturierten Fasern und mikrostrukturierte Faser mit nichtlinearem Kern-Brechungsindex-Profil
• Device for canceling the wavelength dependence of the nonlinearity coefficient of microstructured fibers and microstructured fiber with nonlinear core refractive index profile
• Dispositif d'élimination de la dépendance du coefficient non-linéaire des fibres microstructurées de la longueur d'onde et fibre microstructurée avec un cœur ayant un profil d'indice de réfraction non-linéaire
- (11) **1 734 461** (51) **G06K 7/00**
(54) • Gerät zur Unterscheidung von mobilen Objekten zur schnellen Erfassung von jeweiligen Datensets die gesendet werden durch modulierte Funkwellen mittels Transpondern die sich innerhalb des Kommunikationsgebiets des Unterfragergeräts befinden
• Dispositif de discrimination des objets mobiles pour l'acquisition rapide des données qui sont envoyées par des ondes radios modulées avec des transpondeurs qui sont à l'intérieur d'une région de communication d'un appareil d'interrogation
- (11) **1 734 596** (51) **H01M 2/02**
(54) • DISPOSTIF ELECTRIQUE ENROBE EN COUCHE MINCE ET ORGANE DE COUVERTURE COLLECTEUR POUR LE DISPOSITIF ELECTRIQUE ENROBE EN COUCHE MINCE

I.12(8)

- Anmelder (Name/Anschrift)

- Applicant (name/address)

- Demandeur (nom/adresse)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise

- see also B General Remarks

- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil B / Part B / Partie B

(71) NAGOYA OILCHEMICAL CO., LTD., 213-5, Honowari Minamishibata-cho, Tokai-shi, Aichi 476-0001, JP

(11) 1 258 295 (51) B05D 1/32

(11) 1 332 801 (51) B05B 15/04

(11) 1 342 561 (51) B32B 5/24

(11) 1 493 494 (51) B05B 15/00

(11) 1 508 381 (51) B05B 15/04

(11) 1 547 761 (51) B32B 3/28

(11) 1 550 539 (51) B29C 33/38

(11) 1 559 749 (51) C08L 77/00

(11) 1 568 428 (51) B23B 5/00

(11) 1 568 466 (51) B29C 51/26

(11) 1 669 490 (51) D06M 11/74

(11) 1 693 497 (51) D04H 3/10

(11) 1 733 827 (51) B23B 5/18

I.12(9)

- Anmelder (Rechtsübergang)

- Applicant (transfer of rights)

- Demandeur (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise

- see also B General Remarks

- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B

If more than 4 applications per applicant, please see part B

S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

(11) 1 006 557 (51) H05H 1/46

(71) ULVAC, INC., 2500 Hagizono, Chigasaki-shi, Kanagawa-ken, JP

(11) 1 039 311 (51) G01S 5/14

(71) Fahrenheit Thermoscope LLC, 2215-B Renaissance Drive, Suite 5, Las Vegas, NV 89119, US

(11) 1 046 466 (51) B24D 13/12

(71) innoPad, Inc., 6 Centennial Drive, Peabody, MA 01960, US

(11) 1 046 763 (51) E04D 13/10

(71) b/s/t GmbH Koch Kunststofftechnologie, Nordstrasse 1, 83253 Rimsting, DE
Koch, Hans-Jürgen, Pinswang 4, 83253 Rimsting, DE

(11) 1 050 913 (51) H01M 2/16

(71) Wilson Greatbatch Limited, 9645 Wehrle Drive, Clarence, NY 14031, US

(11) 1 052 029 (51) B06B 1/14

(71) HUTCHINSON, 2, rue Balzac, 75008 Paris, FR

(11) 1 056 115 (51) H01J 61/073

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(11) 1 072 957 (51) G03F 7/20

(71) Carl Zeiss SMT AG, Carl-Zeiss-Strasse 22, 73447 Oberkochen, DE

(11) 1 099 078 (51) F21V 5/02

(71) Zumtobel Lighting GmbH, Schweizerstrasse 30, 6850 Dornbirn, AT

(11) 1 119 125 (51) H04J 3/14

(71) ANRITSU CORPORATION, 5-1-1, Onna, Atsugi-shi, Kanagawa 243-8555, JP

(11) 1 136 692 (51) F02M 47/02

(71) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (TO), IT
ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(11) 1 139 429 (51) H01L 27/146

(71) SHINDENGEN ELECTRIC MANUFACTURING COMPANY, LIMITED, 2-1, Ohtemachi-2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0004, JP
Shindengen Sensor Device Co., Ltd., 462, Osato-cho Kofu-shi, Yamanashi-ken 400-0053, JP
SHIMADZU CORPORATION, 1, Nishinokyo-Kuwabaracho, Nakagyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 604-8511, JP

(11) 1 150 139 (51) G02B 1/10

(71) Carl Zeiss SMT AG, Rudolf-Eber-Strasse 2, 73447 Oberkochen, DE

(11) 1 157 491 (51) H04J 3/24

(71) STSN General Holdings, Inc., 5983 S. Redwood Road, Salt Lake City, UT 84123, US

(11) 1 162 678 (51) H01M 6/36

(71) EaglePicher Technologies, LLC, "C" and Porter Streets, Joplin, MO 64801, US

(11) 1 164 489 (51) G06F 12/00

(71) DAI NIPPON PRINTING CO., LTD., 1-1, Ichigaya-Kaga-Cho 1-Chome, Shinjuku-Ku, Tokyo 162-8001, JP

(11) 1 166 938 (51) B23K 1/19

(71) Nihon Almit Co., Ltd., Almit Bldg., 14-2, Yayoicho 2-chome Nakano-ku, Tokyo 164-0013, JP

(11) 1 168 997 (51) A61F 13/00

(71) KCI Licensing, Inc., P.O. Box 659508, San Antonio, Texas 78265-9508, US

(11) 1 170 171 (51) B60R 16/00

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(11) 1 174 844 (51) G09D 3/08

(71) Müller, Wolfgang, Am Burgstall, 11, 82205 Gilching, DE

(11) 1 175 008 (51) H03J 7/04

(71) Unique Broadband Systems Ltd., 400 Spinnaker Way, Vaughan, ON L4K 5Y9, CA

(11) 1 180 321 (51) A01D 34/64

(71) Briggs and Stratton Corporation, 12301 West Wirth Street Wauwatosa, Wisconsin 53222, US

(11) 1 182 537 (51) G06F 1/16

(71) SMS Heiztechnik GmbH, Fritz-Haber-Str. 10, 90449 Nürnberg, DE

(11) 1 188 733 (51) C07B 63/02

(71) National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
Ensuiko Sugar Refining Company, Limited, 2-9-6 Horidome-cho Nihonbashi, Chuo-ku Tokyo, 103-0012, JP
Uemasu, Isamu, Aist Tsukuba West, National Institute of Advanced Industrial Science and

Technology, 16-1, Onogawa, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8569, US

(11) 1 201 819 (51) D06N 5/00

(71) SOPREMA ETANCHEITE, 14 rue de Saint-Nazaire, 67100 Strasbourg, FR

(11) 1 202 373 (51) H01M 10/40

(71) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
Adeka Corporation, 2-35, Higashiozu 7-chome Arakawa-ku, Tokyo 116-8554, JP

(11) 1 228 277 (51) E04C 2/04

(71) H+H International A/S, Dampfærgevej 27-29 4th Fl., 2100 Copenhagen, DK

(11) 1 229 753 (51) H04Q 7/38

(71) Unique Broadband Systems Ltd., 400 Spinnaker Way, Vaughan, ON L4K 5Y9, CA

(11) 1 242 925 (51) G06F 17/50

(71) AlgoNomics N.V., Technologiepark 4, 9052 Gent-Zwijnaarde, BE

(11) 1 249 352 (51) B41J 23/02

(71) Avago Technologies Imaging IP(Singapore) Pte. Ltd., No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG

(11) 1 250 515 (51) F01C 3/08

(71) Outland Technologies Inc., Bay 104, 512 Moraine Road, N.E. Calgary, Alberta T2A-2P2, CA

(11) 1 255 380 (51) H04L 12/56

(71) Avago Technologies Enterprise IP (Singapore) Pte. Ltd., No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG

(11) 1 256 870 (51) G06F 1/32

(71) Avago Technologies Enterprise IP (Singapore) Pte. Ltd., No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG

(11) 1 258 024 (51) H01J 17/49

(71) Orion PDP Co., Ltd., 257 Gongdan-dong, Gumi-si, Gyeongsangbuk-do 730-904, KR

(11) 1 267 637 (51) A23L 1/00

(71) Guangdong Elecpro Electric Appliance Holding Co., Ltd., Gongye Ave West, Songxia Industrial Park, Songgang, Nanhai Foshan Guangdong 528234, CN

(11) 1 269 603 (51) H02J 13/00

(71) ABB T & D Technology Ltd., ABB Transmission and Distribution Management Ltd., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH

(11) 1 273 171 (51) H04N 7/10

(71) HARMAN INTERNATIONAL INDUSTRIES, INCORPORATED, 8500 Balboa Boulevard, Northridge, CA 91329, US

(11) 1 276 792 (51) C08J 5/02

(71) Apex Medical Technologies, Inc., 10064 Mesa Ridge Court, Suite 202, San Diego, CA 92121, US

(11) 1 285 023 (51) C08J 5/18

(71) Thomas, Nicola, 7, Impasse des Blaireaux, 57350 Spicher-en, FR

(11) 1 286 964 (51) C07D 207/44

(71) CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS, Serrano 117, 28006 Madrid, ES
Universidad Autónoma de Madrid, Ciudad Universitaria de Cantoblanco C/ Einstein 3, 28049 Madrid, ES

(11) 1 288 167 (51) C02F 3/04

(71) Alba Environnement, 27, rue des Griottins, 71250 Cluny, FR

- (11) **1 288 748** (51) **G05B 19/042**
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (11) **1 291 182** (51) **B41J 2/165**
(71) Avago Technologies Imaging IP(Singapore) Pte. Ltd., No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG
- (11) **1 296 576** (51) **A41D 19/00**
(71) Apex Medical Technologies, Inc., 10064 Mesa Ridge Court, Suite 202, San Diego, CA 92121, US
- (11) **1 297 269** (51) **F16F 15/16**
(71) Hasse & Wrede GmbH, Mohriner Allee 30-42, 12347 Berlin, DE
WF Maschinenbau- und Blechformtechnik GmbH Co. KG, Schörmelweg 27, 48324 Sendenhorst, DE
- (11) **1 299 228** (51) **B32B 1/10**
(71) egeplast Werner Strumann GmbH & Co. KG, Robert-Bosch-Strasse 7, 48268 Greven, DE
- (11) **1 300 521** (51) **E04B 1/26**
(71) Heidemann, Maren, 19 F Penzance Street, London W11 4QX, GB
- (11) **1 303 626** (51) **C12N 15/63**
(71) Cheil Jedang Corporation, 500, 5-ga Namdaemun-ro Chung-ku, Seoul 100-095, KR
- (11) **1 308 305** (51) **B41J 19/20**
(71) Avago Technologies Imaging IP(Singapore) Pte. Ltd., No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG
- (11) **1 313 179** (51) **H01R 25/16**
(71) IDEALEC, Rue Claude Chappe, 25300 Pontarlier, FR
- (11) **1 315 017** (51) **G02B 27/14**
(71) OC Oerlikon Balzers AG, 9496 Balzers, LI
- (11) **1 316 940** (51) **G09G 3/36**
(71) Avago Technologies Enterprise IP (Singapore) Pte. Ltd., No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG
- (11) **1 333 305** (51) **G02B 21/22**
(71) Carl Zeiss, 89518 Heidenheim (Brenz), DE
(84) AT CH DE FR LI
(71) Carl Zeiss Surgical GmbH, Carl-Zeiss-Strasse 22, 73447 Oberkochen, DE
(84) GB
- (11) **1 336 845** (51) **G01N 33/493**
(71) DENKA SEIKEN Co., Ltd., 4-2, Nihonbashi Kayabacho 3-chome, Chuo-ku, Chuo-ku, Tokyo 103-0025, JP
- (11) **1 339 402** (51) **A61K 31/33**
(71) MGI GP, Inc., 6611 Tributary Street, Baltimore, MD 21224, US
- (11) **1 340 290** (51) **H01R 13/187**
(71) FCI, 145-147 Rue Yves Le Coz, 78000 Versailles, FR
- (11) **1 342 796** (51) **C12Q 1/68**
(71) TEIJIN LIMITED, 6-7, Minamihonmachi 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 541-0054, JP
Board of Regents, The University of Texas System, 201 West Seventh Street, Austin TX 78701, US
- (11) **1 348 801** (51) **D06P 3/00**
(71) HOYA CORPORATION, 7-5, Nakaochiai 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo, 161-8525, JP
- (11) **1 349 701** (51) **B24B 13/00**
(71) QED TECHNOLOGIES INTERNATIONAL, INC., 870 N. Commons Drive, Aurora, IL 60504, US
- (11) **1 350 900** (51) **E04D 11/02**
(71) SOPREMA ETANCHEITE, 14 rue de Saint-Nazaire, 67100 Strasbourg, FR
- (11) **1 360 067** (51) **B32B 5/26**
(71) C-Core Technologies Inc., 1590 Metro Drive, Suite 118A, Costa Mesa, CA 92626, US
- (11) **1 360 147** (51) **C01G 23/053**
(71) Tronox Pigments International GmbH, Talacker 29, 8001 Zürich, CH
- (11) **1 360 925** (51) **A47L 13/512**
(71) Kaminstein, Bruce, 400 Corporate Drive, Blauvelt, NY 10913, US
- (11) **1 361 264** (51) **A21D 13/08**
(71) Adeka Corporation, 2-35, Higashiogu 7-chome Arakawa-ku, Tokyo 116-8554, JP
- (11) **1 364 132** (51) **F16B 31/02**
(71) Innovation Plus, L.L.C., 900 West Valley Road, Suite 101, Wayne, PA 19087, US
- (11) **1 364 239** (51) **G02B 6/293**
(71) Carl Zeiss Meditec AG, Göschwitzer Strasse 51-52, 07745 Jena, DE
(84) AT CH DE FR LI
(71) Carl Zeiss Meditec, Inc., 5160 Hacienda Drive, Dublin, California 94568, US
- (11) **1 365 665** (51) **A41D 19/00**
(71) Connor, Dennis Frederick, 11 Southcourt Avenue, Bexhill-on-Sea TN39 3AR, GB
- (11) **1 365 889** (51) **B24B 49/00**
(71) QED TECHNOLOGIES INTERNATIONAL, INC., 870 N. Commons Drive, Aurora, IL 60504, US
- (11) **1 366 893** (51) **B30B 5/02**
(71) ITALPRESSE S.P.A., Via delle Groane 15, 24060 Bagnatica (Bergamo), IT
- (11) **1 367 047** (51) **C07C 251/44**
(71) Ube Industries, Ltd., 1978-96, O-Aza Kogushi, Ube-shi, Yamaguchi-ken 755-8633, JP
- (11) **1 368 535** (51) **D21F 7/00**
(71) Andritz Technology and Asset Management GmbH, Statteggerstrasse 18, 8045 Graz, AT
- (11) **1 371 390** (51) **A61N 5/10**
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- (11) **1 373 653** (51) **E04C 3/16**
(71) MARTINSON GROUP AB, 937 80 Bygdsiljum, SE
- (11) **1 379 663** (51) **C12N 15/60**
(71) De Ruiter Seeds R&D B.V., Leeuwenhoekweg 52, 2661 CZ Bergschenhoek, NL
Enza Zaden Beheer B.V., Haling 1e, 1602 DB Enkhuizen, NL
- (11) **1 383 187** (51) **H01M 6/16**
(71) DENSO CORPORATION, 1, Showa-cho 1 chome, Kariya-shi, Aichi 448, JP
Adeka Corporation, 2-35, Higashiogu 7-chome Arakawa-ku, Tokyo 116-8554, JP
- (11) **1 389 152** (51) **B24B 1/00**
(71) QED TECHNOLOGIES INTERNATIONAL, INC., 870 N. Commons Drive, Aurora, IL 60504, US
- (11) **1 389 368** (51) **H04B 7/14**
(71) Terahop Networks, Inc., 1225 Old Alpharetta Road, Suite 210, Alpharetta, GA 30005, US
- (11) **1 392 128** (51) **A23L 1/09**
(71) Citadelle Cooperative de Productors de Sirop d'Eralbe, 2100 Rue St. Laurent, Plessisville QC G6L 2Y8, CA
- (11) **1 398 409** (51) **D06N 5/00**
(71) SOPREMA ETANCHEITE, 14 rue de Saint-Nazaire, 67100 Strasbourg, FR
- (11) **1 400 604** (51) **C22C 14/00**
(71) NIPPON STEEL CORPORATION, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (11) **1 401 310** (51) **A47J 27/18**
(71) Contessini, Paola, 61, Loxley Road, Wandsworth London SW18 3LL, GB
- (11) **1 409 637** (51) **C12M 1/34**
(71) University College Cardiff Consultants Limited, P.O. Box 497 30 - 36 Newport Road, Cardiff CF24 0DE, GB
- (11) **1 410 316** (51) **G06K 19/00**
(71) Discover Financial Services LLC, 2500 Lake Cook Road, Riverwoods, IL 60015, US
- (11) **1 410 810** (51) **A61L 27/36**
(71) Depuy Mitek, Inc., 249 Vanderbilt Avenue, Norwood, MA 02062, US
- (11) **1 419 072** (51) **B60R 25/10**
(71) Peterco Holdings Ltd., Suite 700, 736 - 8th Avenue S.W., Calgary, AB T2P 1H4, CA
- (11) **1 421 549** (51) **G06K 19/073**
(71) VeriFone Systems Ireland Limited, South County Business Park Leopardstown, Dublin 18, IE
- (11) **1 432 500** (51) **B01D 61/46**
(71) Sophion Bioscience A/S, Baltorpvej 154, 2750 Ballerup, DK
- (11) **1 434 253** (51) **H01L 21/00**
(71) OHMI, Tadahiro, 1-17-301, Komegafukuro 2-Chome Aoba-Ku, Sendai-Shi Miyagi 980-0813, JP
- (11) **1 435 302** (51) **B60C 23/00**
(71) WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21, 30453 Hannover, DE
Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A., 10-12, route Louis-Braille, 1763 Granges-Paccot, CH
- (11) **1 436 486** (51) **E21B 44/00**
(71) Sandvik Mining and Construction Oy, Pihtisulunkatu 9, 33330 Tampere, FI
- (11) **1 439 337** (51) **F16H 61/42**
(71) YANMAR AGRICULTURAL EQUIPMENT Co., Ltd., 1-32, Chayamachi, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka-fu 530-0013, JP
Yanmar Co., Ltd., 1-32, Chayamachi Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
- (11) **1 441 037** (51) **C14C 15/00**
(71) Bergi S.p.A., Via Montorso, 4/a, 36071 Arzignano (VI), IT
- (11) **1 443 319** (51) **G01N 21/71**
(71) SECOPTA GmbH, Schauenburgerstrasse 116, 24118 Kiel, DE
- (11) **1 443 616** (51) **H01S 5/343**
(71) Avago Technologies Enterprise IP (Singapore) Pte. Ltd., No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG
- (11) **1 444 964** (51) **A61C 8/00**
(71) Straumann Holding AG, Peter Merian-Weg 12, 4002 Basel, CH

(11) 1 448 293 (71) NORSK HYDRO ASA, 0240 Oslo, NO	(51) B01D 71/02	(11) 1 500 594 (71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH	(51) B65B 41/18	(11) 1 545 503 (71) Circ Pharma Research and Development Limited, 45 Fitzwilliam Square, Dublin 2, IE	(51) A61K 31/35
(11) 1 449 364 (71) HARMAN INTERNATIONAL INDUSTRIES, INCORPORATED, 8500 Balboa Boulevard, Northridge, CA 91329, US	(51) H04N 5/783	(11) 1 503 816 (71) PA Consulting Services Limited, 123 Buckingham Palace Road, Victoria London SW1W 9SR, GB	(51) A61M 5/20	(11) 1 547 637 (71) Air Liquide Santé (International), 10 rue Cognacq-Jay, 75341 Paris Cedex 07, FR	(51) B01F 3/02
(11) 1 456 484 (71) Exel Oyj, Uutelantie 24B, 52700 Mäntymäki, FI	(51) E04C 5/07	(11) 1 512 038 (71) OC Oerlikon Balzers AG, Iramali 18, 9496 Balzers, LI	(51) G02B 7/00	(11) 1 549 476 (71) Apex Medical Technologies, Inc., 10064 Mesa Ridge Court, Suite 202, San Diego, CA 92121, US	(51) B29C 41/14
(11) 1 458 505 (71) SILFAX GROUP, 5, chemin des Eclapons, 69390 Vourles, FR	(51) B21D 7/02	(11) 1 514 028 (71) New Fluid Technology Pty Ltd, 43 Justin Avenue, Mount Tamborine, QLD 4272, AU	(51) F04C 2/26	(11) 1 551 356 (71) Circ Pharma Research and Development Limited, 45 Fitzwilliam Square, Dublin 2, IE	(51) A61K 6/00
(11) 1 465 605 (71) Circ Pharma Research and Development Limited, 45 Fitzwilliam Square, Dublin 2, IE	(51) A61K 9/20	(11) 1 514 254 (71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A 100 Clinton Avenue South, Rochester, NY 14644, US	(51) G09G 5/00	(11) 1 552 148 (71) Devane, John, Heron Cove, Barrymore, Athlone, Co. Westmeath, IE	(51) F04B 43/04
(11) 1 465 673 (71) Noble Fiber Technologies, LLC, 300 Palm Street, Scranton, PA 18505, US	(51) A61L 15/44	(11) 1 515 611 (71) SITOS Srl, Via Fortunato Zeni 8, 38068 Rovereto TN, IT	(51) A21C 1/06	(11) 1 552 986 (71) Butler, Jackie, 37 Auburn Heights, Athlone, co., Westmeath, IE	(51) B60R 13/02
(11) 1 466 131 (71) HOLM CHRISTENSEN BIOSYSTEMER ApS, Odinshoejevej 116, 3140 Aalsgaarde, DK	(51) F26B 3/06	(11) 1 522 820 (71) Black & Decker Inc., Drummond Plaza Office Park 1207 Drummond Plaza, Newark, DE 19711, US	(51) G01C 15/00	(11) 1 554 057 (71) DÜRR INDUSTRIES, INC., 40600 Plymouth Road, Plymouth, MI 48170-4297, US	(51) B05B 15/12
(11) 1 466 712 (71) Tosi S.p.A., Via Falzarego 70, 41049 Sassuolo (Modena), IT	(51) B28B 7/36	(11) 1 526 010 (71) Thule Towing Systems B.V., P.O. Box 24, 7950 AA Staphorst, NL	(51) B60D 1/52	(11) 1 559 385 (71) Stark, Paul, 37 Auburn Heights, Athlone, co., Westmeath, IE	(51) A61F 13/00
(11) 1 474 459 (71) KRATON Polymers Research B.V., P.O. Box 37666, 1030 BH Amsterdam, NL	(51) C08F 297/04	(11) 1 526 948 (71) QED TECHNOLOGIES INTERNATIONAL, INC., 870 N. Commons Drive, Aurora, IL 60504, US	(51) B24B 49/00	(11) 1 562 586 (71) LABORATOIRES URG0, 42, rue de Longvic, 21300 Chenove, FR	(51) A61K 31/405
(11) 1 474 651 (71) Astyx GmbH, Lise-Meitner-Strasse 2a, 85521 Ottobrunn, DE	(51) G01B 7/14	(11) 1 529 146 (71) WAYNE-DALTON CORP., One Door Drive, P.O. Box 67, Mt. Hope, OH 44667, US	(51) E05F 15/00	(11) 1 564 301 (71) RIKEN, 2-1, Hirosewa, Wako-shi, Saitama 351-0198, JP	(51) C12Q 1/68
(11) 1 474 710 (71) OC Oerlikon Balzers AG, Iramali 18, 9496 Balzers, LI	(51) G02B 5/18	(11) 1 533 337 (71) POLYMATECH CO., LTD., SENJYO BLDG, 4-8-16, Nihonbashi-Honcho, Chuo-ku, Tokyo 103-8424, JP	(51) C08K 7/06	(11) 1 569 157 (71) CELGENE CORPORATION, 86 Morris Avenue, Summit, New Jersey 07901, US	(51) G06K 7/00
(11) 1 478 608 (71) Westspreng GmbH Sprengstoffe + Sprengtechnik, Kalkwerkstr. 75-77, 57413 Finnentrop-Fretter, DE	(51) C06B 25/34	(11) 1 534 740 (71) Micronas Holding GmbH, Hans-Bunte-Strasse 19, 79108 Freiburg, DE	(51) C07K 14/00	(11) 1 570 223 (71) Kabushiki Kaisha Dnaform, 75-1, Ono-cho, Tsurumi-ku Yokohama-shi, Kanagawa 230-0046, JP	(51) F28F 9/02
(11) 1 481 127 (71) ABB Ltd., Belgard Road, Tallaght, Dublin 24, IE	(51) D21G 9/00	(11) 1 536 816 (71) Klapproth, Holger, Dr., Kehlerstrasse 12, 79108 Freiburg, DE	(51) A61K 38/00	(11) 1 572 150 (71) Reckitt Benckiser Healthcare (UK) Limited, 103-105 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3UH, GB	(51) A61K 9/00
(11) 1 487 398 (71) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH	(51) A61K 7/075	(11) 1 537 266 (71) Huntsman Textile Effects (Germany) GmbH, Rehlinger Strasse 1, 86462 Langweid a. Lech, DE	(51) D04B 21/12	(11) 1 573 297 (71) MINEBEA Co., Ltd., 4106-73 Oaza Miyota, Miyota-machi, Kitasaku-gun, Nagano-ken, JP	(51) G01N 1/31
(11) 1 488 327 (71) Sidereus Technologies, Inc., 600 Embassy Row Suite 450, Atlanta GA 30328, US	(51) G06F 15/16	(11) 1 537 360 (71) Landertshamer, Friedrich, Rosenweg 10, 4064 Oftringen, AT	(51) F23D 14/10	(11) 1 578 298 (71) Premier Tech Technologies Limitée, 1 Avenue Premier C.P. 3500, Rivière-du-Loup QC G5R 4C9, CA	(51) A61C 8/00
(11) 1 489 957 (71) Reckitt Benckiser N.V., Kantoorgebouw de Appelaar, De Fruittuin 2-12, 2132 NZ Hoofddorp, NL	(51) A47L 15/44	(11) 1 538 397 (71) Castutura S.p.A., Via Camperio 14, 20123 Milano, IT	(51) F24D 19/10	(11) 1 578 659 (71) Premier Tech Technologies Limitée, 1 Avenue Premier C.P. 3500, Rivière-du-Loup QC G5R 4C9, CA	(51) B62D 55/21
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 539 325 (71) SILFAX GROUP, 5, chemin des Eclapons, 69390 Vourles, FR	(51) B01D 39/04	(11) 1 580 814 (71) Magellan Navigation, Inc., 32 Lockerman Square Suite L-100, Dover, Delaware 19901, US	(51) H01L 27/146
(11) 1 490 239 (71) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR	(51) B60C 23/00	(11) 1 539 392 (71) Thule Towing Systems B.V., P.O. Box 24, 7950 AA Staphorst, NL	(51) B21D 9/07	(11) 1 590 115 (71) Parque Tecnológico Isla de la Cartuja 41092 Seville, ES	(51) B22F 3/24
(11) 1 492 676 (71) Hewlett-Packard Company, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA, US	(51) B41M 5/00	(11) 1 539 511 (71) Thule Towing Systems B.V., P.O. Box 24, 7950 AA Staphorst, NL	(51) B60D 1/52	(11) 1 590 115 (71) PMG Ohio Corp., 5800 Wolf Creek Pike, Dayton, OH 45426, US	
(11) 1 499 508 (71) TÜV SÜD Automotive GmbH, Ridlerstrasse 65, 80339 München, DE	(51) B60C 23/04	(11) 1 540 281 (71) Magellan Navigation, Inc., 32 Lockerman Square Suite L-100, Dover, Delaware 19901, US	(51) G01C 21/20		

- (11) **1 595 318** (51) **H02G 3/22**
(71) Murrplastik Systemtechnik GmbH, Fabrikstrasse 10, 71570 Oppenweiler, DE
- (11) **1 595 905** (51) **C08G 59/02**
(71) Toho Kasei Co., Ltd., 14-1, Sotokanda 4-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, JP
- (11) **1 596 663** (51) **A23C 9/13**
(71) COMPAGNIE GERVAIS DANONE, 17 Boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR
- (11) **1 596 755** (51) **A61F 2/00**
(71) MASSACHUSETTS GENERAL HOSPITAL, 13th Street, Building 149, Suite 5036, Charlestown, MA 02129-2000, US
Cambridge Polymer Group, Inc., 52-R Roland Street, Boston, MA 02129-1234, US
- (11) **1 598 426** (51) **C12Q 1/26**
(71) DAIICHI PURE CHEMICALS CO., LTD., 13-5, Nihombashi 3-chome Chuo-ku, Tokyo 103-0027, JP
- (11) **1 598 565** (51) **F16B 12/30**
(71) FAMI S.p.A., Via Stazione Rossano 13, 36027 Rosa', VI, IT
- (11) **1 599 240** (51) **A61M 29/00**
(71) PLC Medical Systems, Inc., 10 Forge Park, Franklin, MA 02038, US
- (11) **1 599 827** (51) **G06K 9/62**
(71) Chordiant Software Europe Limited, Goat Wharf, Brentford, Middlesex TW8 0BA, GB
- (11) **1 602 153** (51) **H01R 13/03**
(71) A.M.C. Sarl, 37 Avenue des Arlucs, 06150 Cannes la Bocca, FR
- (11) **1 605 160** (51) **F04B 27/08**
(71) Valeo Thermal Systems Japan Corporation, 39, Aza-Higashihara Oaza-Sendai, Kohnan-machi Ohsato-gun Saitama 360-0193, JP
- (11) **1 605 935** (51) **A61K 31/4035**
(71) CELGENE CORPORATION, 86 Morris Avenue, Summit, New Jersey 07901, US
- (11) **1 609 793** (51) **C07D 501/22**
(71) SANDOZ AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (11) **1 621 569** (51) **C08G 69/48**
(71) The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-Ku, Tokyo 113-8654, JP
- (11) **1 625 763** (51) **H04Q 7/32**
(71) SIMIT4 Oy, Sirrikuja 1, 00940 Helsinki, FI
- (11) **1 626 758** (51) **A61M 5/00**
(71) TERUMO KABUSHIKI KAISHA, 44-1, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (11) **1 626 796** (51) **B01D 53/26**
(71) WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21, 30453 Hannover, DE
Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE
- (11) **1 631 501** (51) **B65D 25/16**
(71) COOL, 40 allée des tamaris, 13960 Sausset les Pins, FR
- (11) **1 633 194** (51) **A21C 9/04**
(71) SITOS Srl, Via Fortunato Zeni 8, 38068 Rovereto TN, IT
- (11) **1 634 334** (51) **H01L 29/06**
(71) QuNano AB, Ideon Science Park, 223 70 Lund, SE
- (11) **1 634 866** (51) **C07C 213/06**
(71) Dia-Nitrix Co., Ltd., 12-5, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0031, JP
- (11) **1 636 098** (51) **B65B 59/04**
(71) Sidel Holdings & Technology SA, Avenue Général Guisan, 70, 1009 Pully, CH
- (11) **1 636 412** (51) **D06M 15/03**
(71) Huntsman Advanced Materials (Switzerland) GmbH, Klybeckstrasse 200, 4057 Basel, CH
Huntsman Textile Effects (Germany) GmbH, Rehlinger Strasse 1, 86462 Langweid a. Lech, DE
- (11) **1 641 864** (51) **C08G 77/26**
(71) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
Huntsman Textile Effects (Germany) GmbH, Rehlinger Strasse 1, 86462 Langweid a. Lech, DE
- (11) **1 642 045** (51) **F16H 3/74**
(71) PIV POSIPLAN S.R.L., Via della Francesca, 127, 35040 Piacenza D'Adige PD, IT
- (11) **1 651 238** (51) **A61K 31/663**
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
(84) AT
- (11) **1 651 361** (51) **B07B 9/00**
(71) Beachpoint Holdings Inc., P.O. Box 100 c/o Fording River Operations, Elkhford, BC VOB 1H0, CA
- (11) **1 654 071** (51) **B05B 7/24**
(71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London, Greater London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
(71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 654 581** (51) **G02C 7/08**
(71) Bacou-Dalloz Eye & Face Protection, Inc., 10 Thurber BOULEVARD, Smithfield, RI 02917, US
- (11) **1 656 198** (51) **B01F 13/10**
(71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
- (11) **1 656 303** (51) **B65D 43/02**
(71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London, Greater London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
- (11) **1 656 310** (51) **B65D 85/52**
(71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London, Greater London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
- (11) **1 657 369** (51) **E03D 5/01**
(71) Dometic Sanitation Corporation, 13128 State Route 226, Big Prairie OH 44611, US
- (11) **1 658 104** (51) **A61L 27/34**
(71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaston House Hastings, Christ Church, BB
- (11) **1 659 419** (51) **G01T 1/167**
(71) Bil Solutions Limited, 1100 Daresbury Park, Daresbury Warrington Cheshire WA4 4GB, GB
- (11) **1 659 450** (51) **G03F 7/20**
(71) Liu, Wai Yip, PO Box No. 604, Yuen Long Delivery Office, Yuen Long, NT, Hong Kong, HK
- (11) **1 660 144** (51) **A61L 27/26**
(71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaston House Hastings, Christ Church, BB
- (11) **1 660 390** (51) **B65G 15/30**
(71) Adply Limited, 22 Castlereagh Wynyard Stockton on Tees TS22 5QF, GB
- (11) **1 661 378** (51) **H04M 3/42**
(71) Xynk Pty Ltd, Level 39, 55 Collins Street, Melbourne, Victoria 3000, AU
- (11) **1 662 277** (51) **G02B 6/00**
(71) Tomoegawa Co., Ltd., 5-15, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8335, JP
- (11) **1 664 905** (51) **G02C 1/00**
(71) Bacou-Dalloz Eye & Face Protection, Inc., 10 Thurber BOULEVARD, Smithfield, RI 02917, US
- (11) **1 670 261** (51) **H04N 9/31**
(71) Sagem Communication S.A., Le Ponant de Paris 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (11) **1 671 925** (51) **B81C 1/00**
(71) Liu, Wai Yip, PO Box No. 604, Yuen Long Delivery Office, Yuen Long, NT, Hong Kong, HK
- (11) **1 673 115** (51) **A61L 29/16**
(71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaston House Hastings, Christ Church, BB
- (11) **1 673 654** (51) **G02C 1/00**
(71) Bacou-Dalloz Eye & Face Protection, Inc., 10 Thurber BOULEVARD, Smithfield, RI 02917, US
- (11) **1 676 182** (51) **G06F 1/00**
(71) VeriFone Systems Ireland Limited, South County Business Park Leopardstown, Dublin 18, IE
- (11) **1 677 047** (51) **F21V 8/00**
(71) Tomoegawa Co., Ltd., 5-15, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8335, JP
- (11) **1 678 054** (51) **B65D 75/58**
(71) InBev S.A., Vaarstraat 94, 3000 Leuven, BE
- (11) **1 680 049** (51) **A61F 2/28**
(71) BIEDERMANN MOTECH GmbH, Bertha-von-Suttner-Strasse 23, 78054 VS-Schwenningen, DE
- (11) **1 681 947** (51) **A23L 2/40**
(71) INFILATE, LLC, Two Sound View Drive, Suite 100, Greenwich, CT 06830, US
- (11) **1 682 322** (51) **B29C 45/14**
(71) SIMIT4 Oy, Sirrikuja 1, 00940 Helsinki, FI
- (11) **1 683 291** (51) **H04L 9/00**
(71) Mo-DV, Inc., 1733 Dell Avenue, Campbell, CA 95008, US
- (11) **1 684 359** (51) **H01L 29/78**
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(11) 1 690 069	(51) G01F 1/00	(11) 1 718 712	(51) C09J 153/02	(11) 1 249 824	(51) G09G 3/34
(71) GENERAL INSTRUMENT CORPORATION, 101 Tournament Drive, Horsham, Pennsylvania 19044, US	Mack, Robert Edward, 1822 Morgan Lane, Collegeville, PA 19426, US	(71) KRATON Polymers Research B.V., P.O. Box 37666, 1030 BH Amsterdam, NL	(11) KRATON Polymers Research B.V., P.O. Box 37666, 1030 BH Amsterdam, NL	(11) 1 249 825	(51) G09G 3/34
(11) 1 692 954	(51) A23N 1/02	(11) 1 718 802	(51) E01B 3/28	(11) 1 253 650	(51) H01L 33/00
(71) Ing. Bonfiglioli S.p.A., 11, Via S. Andrea, 40050 Castello d'Argile (Bologna), IT	SSL-Schwellenwerk und Steuerungstechnik Linz GmbH, Stadiongasse 6-8, 1010 Wien, AT	(71) Sealy Technology LLC, One Office Parkway, Trinity, NC 27370, US	(11) 1 286 299	(51) G06K 11/08	
(11) 1 694 205	(51) A61B 5/03	(11) 1 722 959	(51) B29C 65/06	(11) 1 316 247	(51) H05K 5/00
(71) Medical Sensor Technologies, Inc., 11 Stanwix Street 15th Floor, Pittsburgh PA 15222-1319, US	Cranium Telemetrics GmbH, Vahrenwalder Strasse 7, 30165 Hannover, DE	(71) Dry Plasma Systems, Inc., 1135 E Arques Ave, Sunnyvale, CA 94085, US	(11) 1 345 341	(51) H04B 10/10	
(11) 1 696 942	(51) A61K 38/00	(11) 1 723 199	(51) C08L 53/02	(11) 1 349 246	(51) H01S 5/183
(71) AMARAL REMER, Ricardo, Av. Epitacio Pessoa 4344/ 103A, 22471-001 Lagoa, RJ, BR	FUNDACAO OSWALDO CRUZ (FIORUZ), Avenida Brasil 4365, Manguinhos, 21045-900 Rio de Janeiro, BR	(71) KRATON Polymers Research B.V., P.O. Box 37666, 1030 BH Amsterdam, NL	(11) 1 361 601	(51) H01L 21/205	
(11) 1 701 539	(51) H04N 5/445	(11) 1 723 663	(51) H01J 37/32	(11) 1 394 871	(51) H01L 51/20
(71) BenQ Corporation, 157 Shan-Ying Road, Gueishan Taoyuan 333, TW	(71) Dry Plasma Systems, Inc., 1135 E Arques Ave, Sunnyvale, CA 94085, US	(11) 1 453 108	(51) H01L 33/00		
(11) 1 702 017	(51) C09J 153/02	(11) 1 724 342	(51) C12N 15/09	(11) 1 465 462	(51) H05B 37/02
(71) KRATON Polymers Research B.V., P.O. Box 37666, 1030 BH Amsterdam, NL	(71) Juridical Foundation The Chemo-Sero-Therapeutic Research Institute, 6-1, Ohkubo 1-chome Kumamoto-shi, Kumamoto-ken 860-8568, JP	(11) 1 477 888	(51) G06F 3/033		
(11) 1 705 686	(51) H01J 31/12	(11) 1 725 775	(51) F04D 25/06	(11) 1 498 808	(51) G06F 3/033
(71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP	(71) ebm-papst St. Georgen GmbH & Co. KG, Hermann-Papst-Strasse 1, 78112 St. Georgen, DE	(11) 1 503 274	(51) G06F 3/033		
(11) 1 705 855	(51) H04L 29/06	(11) 1 726 017	(51) G11C 11/56	(11) 1 503 275	(51) G01S 17/46
(71) Swisscom Mobile AG, Schwarzerstrasse 61, 3050 Bern, CH	(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP	(11) 1 510 836	(51) G01S 17/46		
(11) 1 706 246	(51) B27L 7/00	(11) 1 727 917	(51) C22B 21/06	(11) 1 512 989	(51) G06F 3/033
(71) Ylistaron Terästakomo Oy, Lahdentie 9, 61400 Ylistaro, FI	(71) Corus Technology BV, P.O. Box 10000, 1970 CA IJmuiden, NL	(11) 1 513 051	(51) G06F 3/033		
(11) 1 706 711	(51) G01F 11/20	(11) 1 729 587	(51) A21D 10/04	(11) 1 524 590	(51) G06F 3/033
(71) NIT S.R.L., Frazione Buretto 12/A, 12041 Bene Vagienna (CN), IT	(71) Coöperatie Avebe U.A., Prins Hendrikplein 20, 9641 GK Veendam, NL	(11) 1 533 686	(51) G06F 3/033		
(11) 1 710 876	(51) H01S 5/062	(11) 1 729 687	(51) A61F 2/24	(11) 1 571 717	(51) H01L 33/00
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP	(71) ADVANCED SURGICAL DESIGN & MANUFACTURE LIMITED, Unit 2, 12 Frederik Street, St. Leonards, New South Wales 2065, AU	(11) 1 619 934	(51) H05B 37/02		
(11) 1 710 902	(51) H02P 5/00	(11) 1 731 643	(51) D03D 15/02	(11) 1 622 427	(51) H05B 33/08
(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP	(71) KB Seiren Ltd, 6-1-1 Shimokoubata-cho, Sabae-city Fukui 916-0038, JP	(11) 1 633 006	(51) H01L 33/00		
(11) 1 711 437	(51) C02F 1/465	(11) 1 732 008	(51) G06F 15/00	(11) 1 633 060	(51) H04B 10/10
(71) MCS Vermietungsgesellschaft mbH, Schneeberger Strasse 65, 08340 Schwarzenberg, DE	(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, N.Y. 10504, US	(11) 1 635 617	(51) H05B 33/08		
(11) 1 714 177	(51) G02B 13/06	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IS LI	(11) 1 662 585	(51) H01L 33/00	
(71) O.D.F. Medical Ltd., Toyota Towers 65 Yigal Alon Street 21th floor, 67443 Tel Aviv, IL	(11) 1 717 701	(11) 1 705 548	(51) G06F 1/16		
O.D.F. OPTRONICS, LTD., Toyota Towers 65 Yigal Alon Street 21th floor, 67443 Tel Aviv, IL	(71) Newell, Gregory James, P.O. Box 995, Brookvale NSW 2100, AU	(11) 1 715 407	(51) G06F 3/042		
(11) 1 714 790	(51) B41J 2/465	(11) 1 720 207	(51) H01L 51/52		
(71) Dainippon Screen Mfg. Co., Ltd., Tenjin-kita-cho 1-1 Teranouchi-Agaru 4-chome Horikawa-dori, Kamigyo-ku, Kyoto 602-8585, JP	(71) Avago Technologies Fiber IP (Singapore) Pte. Ltd., No 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG	(71) Avago Technologies Fiber IP (Singapore) Pte. Ltd., No 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG	(51) H01S 5/062		
(11) 1 715 856	(51) A61K 31/135	(11) 1 732 830	(51) B65G 7/10	(11) 1 721 722	(51) H01S 5/227
(71) Actavis Group HF, Reykjavikurvegi 76-78, Hafnarfjordur 220, IS	(71) S.B. Patent Holdings ApS, Jernbanevej 9, 5882 Vejstrup, DK	(11) 1 733 143	(51) F03D 7/02	(11) 1 726 004	(51) G02F 2/00
(11) 1 715 992	(51) B29C 51/02	(11) 1 732 830	(51) G06K 9/00	(11) 1 279 998	(51) G02F 1/21
(71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA, Via Selice Provinciale, 17/A, 40026 Imola (BO), IT	(71) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IS LI	(11) 1 733 143	(51) F03D 7/02	(11) 1 282 206	(51) H01S 5/022
		(11) 1 732 830	(51) B65G 7/10	(11) 1 282 208	(51) H01S 5/227
		(11) 1 732 830	(51) B65G 7/10	(11) 1 289 175	(51) H04B 10/155
		(11) 1 732 830	(51) B65G 7/10	(11) 1 293 823	(51) G02F 1/313
		(11) 1 732 830	(51) B65G 7/10	(11) 1 309 048	(51) H01S 5/024
		(11) 1 732 830	(51) B65G 7/10	(11) 1 309 049	(51) H01S 5/0687
		(11) 1 024 669	(51) H04N 9/31	(11) 1 309 110	(51) H04B 10/155
		(11) 1 049 360	(51) H05B 33/08	(11) 1 309 114	(51) H04B 10/18
		(11) 1 096 466	(51) G09G 3/32	(11) 1 310 809	(51) G02B 6/35
		(11) 1 132 870	(51) G07C 9/00	(11) 1 310 811	(51) G02B 6/36
		(11) 1 134 816	(51) H01L 51/20	(11) 1 313 145	(51) H01L 27/02
		(11) 1 152 642	(51) H05B 33/08	(11) 1 316 825	(51) G02B 6/42
		(11) 1 179 801	(51) G06K 9/00	(11) 1 316 838	(51) G02F 1/01
		(11) 1 189 035	(51) G01D 5/347	(11) 1 322 006	(51) H01S 5/0687
		(11) 1 241 616	(51) G06K 11/18	(11) 1 329 753	(51) G02B 6/42
		(11) 1 244 153	(51) H01L 51/20	(11) 1 329 755	(51) G02B 6/43

Teil B / Part B / Partie B

(11) 1 329 998	(51) H01S 5/0687	(11) 1 096 626	(51) H01S 5/024	(11) 1 193 366	(51) E21B 44/00
(11) 1 331 710	(51) H01S 5/10	(11) 1 104 178	(51) H04N 3/15	(11) 1 193 368	(51) E21B 47/16
(11) 1 341 323	(51) H04B 10/135	(11) 1 122 790	(51) H01L 27/146	(11) 1 222 359	(51) E21B 17/10
(11) 1 343 038	(51) G02B 6/42	(11) 1 130 638	(51) H01L 21/762	(11) 1 252 263	(51) C10G 75/00
(11) 1 345 053	(51) G02B 6/293	(11) 1 160 870	(51) H01L 27/115	(11) 1 257 730	(51) E21B 49/08
(11) 1 345 292	(51) H01R 13/635	(11) 1 162 483	(51) G02B 6/26	(11) 1 301 776	(51) G01N 23/00
(11) 1 345 295	(51) H01S 5/068	(11) 1 168 461	(51) H01L 33/00	(11) 1 303 548	(51) C08F 20/56
(11) 1 345 296	(51) H01S 5/0687	(11) 1 179 858	(51) H01L 33/00	(11) 1 312 027	(51) G06F 19/00
(11) 1 345 297	(51) H01S 5/0687	(11) 1 187 382	(51) H04J 3/04	(11) 1 332 270	(51) E21B 17/02
(11) 1 345 340	(51) H04B 10/10	(11) 1 198 125	(51) H04N 3/15	(11) 1 334 377	(51) G01V 1/44
(11) 1 347 322	(51) G02B 6/42	(11) 1 222 815	(51) H04N 5/217	(11) 1 339 950	(51) E21B 43/119
(11) 1 347 547	(51) H01J 1/304	(11) 1 227 595	(51) H03M 3/02	(11) 1 365 103	(51) E21B 4/18
(11) 1 348 988	(51) G02B 6/35	(11) 1 237 197	(51) H01L 27/146	(11) 1 370 336	(51) B01D 17/00
(11) 1 348 989	(51) G02B 6/42	(11) 1 248 458	(51) H04N 5/217	(11) 1 373 823	(51) F42B 1/02
(11) 1 357 407	(51) G02B 6/28	(11) 1 255 136	(51) G02B 6/122	(11) 1 377 614	(51) C08F 10/06
(11) 1 357 682	(51) H04B 10/00	(11) 1 262 988	(51) G11C 7/10	(11) 1 381 755	(51) E21B 49/00
(11) 1 357 684	(51) H04B 10/213	(11) 1 270 503	(51) B81B 1/00	(11) 1 397 661	(51) E21B 47/00
(11) 1 363 294	(51) H01B 11/22	(11) 1 303 134	(51) H04N 3/15	(11) 1 403 463	(51) E21B 37/06
(11) 1 367 640	(51) H01L 23/36	(11) 1 347 478	(51) H01G 5/16	(11) 1 404 777	(51) C09K 7/02
(11) 1 372 273	(51) H04B 10/12	(11) 1 363 327	(51) H01L 25/16	(11) 1 421 413	(51) G01V 3/28
(11) 1 380 828	(51) G01M 11/00	(11) 1 378 842	(51) G06F 17/60	(11) 1 425 246	(51) C02F 1/26
(11) 1 381 090	(51) H01L 31/0232	(11) 1 380 847	(51) G01R 31/3167	(11) 1 425 613	(51) G01V 3/32
(11) 1 385 288	(51) H04J 14/02	(11) 1 389 804	(51) H01L 27/146	(11) 1 434 980	(51) G01N 21/55
(11) 1 387 195	(51) G02B 6/30	(11) 1 394 100	(51) B81B 7/00	(11) 1 436 488	(51) E21B 47/00
(11) 1 387 450	(51) H01S 5/026	(11) 1 394 854	(51) H01L 23/26	(11) 1 456 129	(51) C02F 1/26
(11) 1 389 812	(51) H01S 5/02	(11) 1 399 746	(51) G01R 27/26	(11) 1 456 134	(51) C02F 1/54
(11) 1 406 353	(51) H01R 13/658	(11) 1 408 611	(51) H03K 5/13	(11) 1 457 734	(51) F17D 1/16
(11) 1 416 597	(51) H01S 5/028	(11) 1 408 643	(51) H04L 7/033	(11) 1 497 482	(51) C23F 11/04
(11) 1 424 753	(51) H01S 5/0683	(11) 1 433 564	(51) B23K 35/26	(11) 1 505 411	(51) G01V 1/44
(11) 1 432 088	(51) H01S 5/0687	(11) 1 434 350	(51) H03L 7/085	(11) 1 529 152	(51) E21B 37/06
(11) 1 445 634	(51) G02B 7/00	(11) 1 453 084	(51) H01L 21/3213	(11) 1 530 620	(51) C10G 17/04
(11) 1 447 694	(51) G02B 6/42	(11) 1 453 085	(51) H01L 21/3213	(11) 1 530 668	(51) E21B 43/10
(11) 1 450 453	(51) H01S 5/02	(11) 1 459 458	(51) H04B 3/56	(11) 1 532 346	(51) E21B 41/02
(11) 1 458 070	(51) H01S 5/0687	(11) 1 473 830	(51) H03F 3/08	(11) 1 556 441	(51) C08L 61/34
(11) 1 460 739	(51) H01S 5/022	(11) 1 500 943	(51) G01R 31/28	(11) 1 578 804	(51) C08F 2/00
(11) 1 460 785	(51) H04B 10/13	(11) 1 519 413	(51) H01L 23/498	(11) 1 583 791	(51) C08J 3/12
(11) 1 467 231	(51) G02B 6/35	(11) 1 538 451	(51) G01R 23/00	(11) 1 607 571	(51) E21B 17/10
(11) 1 473 579	(51) G02B 6/42	(11) 1 582 598	(51) C12Q 1/68	(11) 1 608 718	(51) C09K 7/02
(11) 1 473 580	(51) G02B 6/42	(11) 1 586 857	(51) G01C 3/06	(11) 1 609 993	(51) F04C 2/107
(11) 1 484 953	(51) H05K 7/20	(11) 1 589 662	(51) H03L 7/08	(11) 1 633 793	(51) C08F 10/14
(11) 1 499 167	(51) H05K 1/18	(11) 1 652 204	(51) H01H 51/00	(11) 1 636 325	(51) C10G 75/02
(11) 1 505 417	(51) G02B 6/28	(11) 1 656 571	(51) G02B 6/00	(11) 1 658 355	(51) C10G 29/06
(11) 1 508 831	(51) G02F 1/01	(11) 1 666 879	(51) G01N 33/48	(11) 1 660 869	(51) G01N 21/55
(11) 1 510 842	(51) G02B 6/28	(11) 1 672 356	(51) G01N 21/86	(11) 1 668 219	(51) E21B 7/06
(11) 1 523 212	(51) H04Q 11/00	(11) 1 674 853	(51) G01N 21/47	(11) 1 670 871	(51) C09K 8/32
(11) 1 528 592	(51) H01L 21/306	(11) 1 674 856	(51) G01N 21/64	(11) 1 676 976	(51) E21B 49/00
(11) 1 553 433	(51) G02B 6/34	(11) 1 695 027	(51) G01B 9/02	(11) 1 694 722	(51) C08F 22/40
(11) 1 561 133	(51) G02B 5/00	(11) 1 695 053	(51) G01J 5/02	(11) 1 694 797	(51) C09K 8/12
(11) 1 583 068	(51) G09G 3/34	(11) 1 706 862	(51) G09G 5/00	(11) 1 706 191	(51) B01D 19/04
(11) 1 585 101	(51) G09G 3/34	(71) Avago Technologies Wireless IP (Singapore) Pte. Ltd., No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG	(51) G01N 33/48	(11) 1 713 885	(51) C10G 29/20
(11) 1 589 361	(51) G02B 6/44	(11) 1 041 717	(51) H03H 9/17	(11) 1 716 314	(51) E21B 49/08
(11) 1 598 692	(51) G02F 1/025	(11) 1 058 383	(51) H03H 9/58	(11) 1 723 216	(51) C10G 9/00
(11) 1 603 205	(51) H01S 5/042	(11) 1 152 254	(51) G01S 5/14	(11) 1 730 436	(51) F17D 1/17
(11) 1 606 664	(51) G02B 6/42	(11) 1 187 318	(51) H03H 3/02	(11) 1 730 507	(51) G01N 27/26
(11) 1 626 298	(51) G02B 6/42	(11) 1 202 447	(51) H03F 3/191	(71) Baruffaldi S.p.A., Via Cassino d'Alberi, 16, 20067 Tribiano MI, IT	(51) F01P 7/06
(11) 1 637 907	(51) G02B 6/42	(11) 1 202 454	(51) H03H 9/58	(11) 1 319 814	(51) F01P 5/10
(71) Avago Technologies General IP (Singapore) Pte. Ltd., No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG	(11) 1 202 455	(51) H03H 9/58	(11) 1 353 051	(11) 1 375 948	(51) F16D 25/12
(11) 1 033 670	(51) G06K 7/08	(11) 1 217 734	(51) H03H 9/17	(11) 1 400 697	(51) F04D 13/02
(11) 1 045 450	(51) H01L 27/146	(11) 1 253 713	(51) H03H 9/58	(11) 1 577 142	(51) B60K 11/00
(11) 1 047 013	(51) G06K 7/08	(11) 1 315 287	(51) H03F 1/30	(11) 1 659 307	(51) F16D 27/112
(11) 1 048 967	(51) G02B 27/01	(11) 1 315 294	(51) H03H 3/04	(11) 1 681 759	(51) H02K 49/02
(11) 1 049 002	(51) G06F 7/552	(11) 1 401 047	(51) H01P 5/04	(11) 1 683 948	(51) F01P 7/08
(11) 1 049 158	(51) H01L 21/768	(11) 1 528 674	(51) H03H 9/58	(11) 1 696 111	(51) F01P 5/12
(11) 1 050 907	(51) H01L 27/146	(11) 1 528 675	(51) H03H 9/58	(71) Beckman Coulter, Inc., 4300 N. Harbor Boulevard, Fullerton, CA 92834, US	(51) G01N 15/12
(11) 1 052 698	(51) H01L 27/146	(71) Baker Hughes Incorporated, 2929 Allen Parkway Suite 2100, Houston TX 77019, US	(51) H03H 9/58	(11) 1 155 302	(51) G01N 15/12
(11) 1 076 453	(51) H04N 3/15				
(11) 1 091 343	(51) G09G 3/36				
(11) 1 094 507	(51) H01L 21/316				

(11) 1 200 839	(51) G01N 35/00	(11) 1 535 001	(51) F25B 6/02	(11) 1 711 757	(51) F25B 49/00
(11) 1 210 575	(51) G01N 1/00	(11) 1 538 274	(51) E04C 2/292	(11) 1 711 759	(51) F25D 17/00
(11) 1 250 585	(51) G01N 15/00	(11) 1 565 696	(51) F25B 43/02	(11) 1 711 874	(51) G05D 23/00
(11) 1 298 441	(51) G01N 33/72	(11) 1 570 216	(51) F25B 41/06	(11) 1 712 383	(51) B60H 1/32
(11) 1 299 705	(51) G01N 1/34	(11) 1 573 203	(51) F04C 18/16	(11) 1 714 087	(51) F24F 3/00
(11) 1 540 300	(51) G01N 1/00	(11) 1 576 256	(51) F01D 1/00	(11) 1 714 089	(51) F24F 11/00
(11) 1 540 310	(51) G01N 21/00	(11) 1 583 595	(51) B01D 1/00	(11) 1 714 091	(51) F24H 1/00
(11) 1 540 331	(51) G01N 31/00	(11) 1 583 926	(51) F25B 49/04	(11) 1 714 095	(51) F25B 29/00
(11) 1 573 443	(51) G06F 1/00	(11) 1 587 700	(51) B60H 1/32	(11) 1 714 096	(51) F25B 41/00
(11) 1 602 915	(51) G01N 15/14	(11) 1 588 053	(51) F04C 18/08	(11) 1 714 199	(51) G05D 23/00
(71) CARRIER CORPORATION, One Carrier Place, Farmington, Connecticut 06034-4015, US		(11) 1 590 612	(51) F25B 49/04	(11) 1 716 489	(51) G06F 11/30
(11) 1 022 552	(51) G01M 3/32	(11) 1 598 557	(51) F04C 29/02	(11) 1 718 905	(51) F24H 3/06
(11) 1 039 251	(51) F25B 49/02	(11) 1 600 631	(51) F04B 39/00	(11) 1 718 908	(51) F25B 27/00
(11) 1 052 409	(51) F04C 18/02	(11) 1 611 402	(51) F25B 49/02	(11) 1 718 944	(51) G01M 1/38
(11) 1 054 226	(51) F28F 1/24	(11) 1 618 343	(51) F25B 5/02	(11) 1 722 105	(51) F04C 18/16
(11) 1 058 113	(51) G01N 31/22	(11) 1 618 346	(51) F25D 29/00	(11) 1 722 828	(51) A61L 2/00
(11) 1 067 342	(51) F25B 11/02	(11) 1 620 277	(51) B60H 1/00	(11) 1 723 378	(51) F28F 27/02
(11) 1 089 042	(51) F24F 13/24	(11) 1 620 278	(51) B60H 1/00	(11) 1 725 817	(51) F25B 41/04
(11) 1 113 713	(51) H05K 5/00	(11) 1 620 282	(51) B60H 1/00	(11) 1 725 819	(51) F25D 21/00
(11) 1 134 519	(51) F25B 47/02	(11) 1 620 685	(51) F25B 49/02	(11) 1 729 878	(51) B01J 19/08
(11) 1 146 299	(51) F25D 29/00	(11) 1 628 745	(51) B01D 53/86	(11) 1 733 171	(51) F24F 11/00
(11) 1 178 734	(51) A23G 9/12	(11) 1 631 773	(51) F25B 9/00	(11) 1 733 173	(51) F25B 27/00
(11) 1 196 002	(51) H04Q 9/00	(11) 1 633 459	(51) B01D 53/86	(11) 1 733 174	(51) F25B 49/00
(11) 1 196 003	(51) H04Q 9/00	(11) 1 638 793	(51) B60H 1/32		
(11) 1 199 552	(51) G01M 3/22	(11) 1 642 068	(51) F25B 13/00	(71) E2V SEMICONDUCTORS, Avenue de Rochepleine, 38120 Saint Egreve, FR	
(11) 1 207 359	(51) F25B 9/00	(11) 1 642 069	(51) F25B 49/02	(11) 1 074 996	(51) G11C 27/02
(11) 1 207 360	(51) F25B 9/00	(11) 1 646 831	(51) F25B 9/00	(11) 1 374 315	(51) H01L 31/0203
(11) 1 207 361	(51) F25B 9/00	(11) 1 646 832	(51) F25B 9/00	(11) 1 421 622	(51) H01L 27/146
(11) 1 214 124	(51) A62D 3/00	(11) 1 649 223	(51) F25B 9/00	(11) 1 421 623	(51) H01L 27/146
(11) 1 248 950	(51) G01N 31/00	(11) 1 649 224	(51) F25B 41/04	(11) 1 421 625	(51) H01L 27/146
(11) 1 256 719	(51) F04B 39/06	(11) 1 654 446	(51) F01N 1/10	(11) 1 508 064	(51) G02B 6/34
(11) 1 271 072	(51) F25B 33/00	(11) 1 654 504	(51) F25B 1/02	(11) 1 509 794	(51) G02B 6/34
(11) 1 273 856	(51) F25B 1/047	(11) 1 664 637	(51) F25B 47/02	(11) 1 543 355	(51) H01L 27/146
(11) 1 279 907	(51) F25B 27/00	(11) 1 664 944	(51) G05B 13/04	(11) 1 554 799	(51) H03F 1/00
(11) 1 281 429	(51) B01D 53/86	(11) 1 670 570	(51) B01D 53/86	(11) 1 627 432	(51) H01L 27/146
(11) 1 281 431	(51) B01D 53/88	(11) 1 670 571	(51) B01D 53/86	(11) 1 639 808	(51) H04N 3/15
(11) 1 301 714	(51) F04C 18/16	(11) 1 671 068	(51) F25B 43/00	(11) 1 664 968	(51) G05F 3/30
(11) 1 316 454	(51) B60H 1/32	(11) 1 680 216	(51) B01J 21/20	(11) 1 671 371	(51) H01L 27/146
(11) 1 318 038	(51) B60H 1/32	(11) 1 680 576	(51) F01K 1/00	(11) 1 673 760	(51) G09G 3/36
(11) 1 327 830	(51) F24F 11/00	(11) 1 680 631	(51) F25B 5/00	(11) 1 673 784	(51) G11C 27/02
(11) 1 329 677	(51) F25B 49/02	(11) 1 680 632	(51) F25B 17/04	(11) 1 673 868	(51) H03M 1/06
(11) 1 331 459	(51) F24F 13/08	(11) 1 687 081	(51) B01J 2/00	(11) 1 676 164	(51) G02B 23/04
(11) 1 332 986	(51) A23B 7/148	(11) 1 687 082	(51) B01J 19/08	(11) 1 690 337	(51) H03M 1/36
(11) 1 336 759	(51) F04C 18/02	(11) 1 692 439	(51) F25B 41/00	(11) 1 700 343	(51) H01L 27/146
(11) 1 344 989	(51) F24F 1/00	(11) 1 692 440	(51) F25B 41/00	(11) 1 721 337	(51) H01L 29/768
(11) 1 347 251	(51) F25B 1/10	(11) 1 694 170	(51) A47F 3/04		
(11) 1 365 199	(51) F25B 39/02	(11) 1 697 032	(51) B01J 2/00	(71) EMERSON CLIMATE TECHNOLOGIES, INC., 1675 W. Campbell Road, Sidney, OH 45365-0669, US	
(11) 1 376 030	(51) F25B 1/047	(11) 1 697 045	(51) B01J 35/00	(11) 1 066 900	(51) F16C 35/077
(11) 1 376 032	(51) F25B 11/02	(11) 1 697 806	(51) G05D 23/00	(11) 1 122 438	(51) F04C 18/02
(11) 1 378 392	(51) B60P 7/14	(11) 1 699 322	(51) A47F 3/04	(11) 1 199 474	(51) F04C 18/02
(11) 1 401 076	(51) H02H 7/09	(11) 1 700 037	(51) F04B 53/00	(11) 1 219 726	(51) C23C 28/00
(11) 1 416 159	(51) F04B 39/12	(11) 1 700 078	(51) F28D 7/02	(11) 1 228 315	(51) F04B 49/00
(11) 1 417 417	(51) F16B 7/22	(11) 1 706 193	(51) B01D 46/00	(11) 1 245 913	(51) F25B 49/02
(11) 1 426 618	(51) F04B 39/00	(11) 1 706 587	(51) F01C 1/02	(11) 1 253 324	(51) F04C 18/02
(11) 1 426 620	(51) F04B 41/06	(11) 1 706 680	(51) F25B 7/00	(11) 1 260 713	(51) F04C 18/02
(11) 1 431 580	(51) F04B 39/16	(11) 1 706 682	(51) F25B 45/00	(11) 1 291 529	(51) F04C 29/08
(11) 1 431 632	(51) F16J 15/32	(11) 1 706 683	(51) F25B 49/00	(11) 1 329 636	(51) F04C 18/02
(11) 1 435 496	(51) F25B 41/04	(11) 1 706 684	(51) F25B 49/00	(11) 1 331 395	(51) F04C 18/02
(11) 1 440 720	(51) B01D 35/02	(11) 1 706 690	(51) F25D 25/00	(11) 1 358 408	(51) F04C 18/04
(11) 1 456 541	(51) F04C 2/16	(11) 1 706 804	(51) G05D 23/00	(11) 1 382 854	(51) F04C 18/02
(11) 1 467 822	(51) B05D 3/12	(11) 1 709 368	(51) F24F 7/00	(11) 1 413 760	(51) F04C 29/10
(11) 1 486 148	(51) A47F 3/04	(11) 1 709 371	(51) F25B 39/04	(11) 1 431 582	(51) F04C 23/00
(11) 1 492 986	(51) F25B 49/02	(11) 1 709 373	(51) F25B 41/00	(11) 1 452 735	(51) F04B 39/10
(11) 1 503 810	(51) A61L 9/20	(11) 1 709 374	(51) F25B 43/00	(11) 1 455 091	(51) F04C 18/02
(11) 1 509 733	(51) F25B 9/06	(11) 1 709 411	(51) G01M 1/38	(11) 1 467 100	(51) F04C 18/02
(11) 1 523 624	(51) F04C 18/16	(11) 1 711 251	(51) B01F 3/02	(11) 1 469 200	(51) F04B 39/12
(11) 1 534 957	(51) F04C 2/16	(11) 1 711 749	(51) F24F 7/00	(11) 1 475 541	(51) F04C 18/02
(11) 1 534 958	(51) F04C 18/16	(11) 1 711 752	(51) F24H 3/00		

(11) 1 477 680	(51) F04C 18/02	(11) 1 315 814	(51) C12N 15/12	(11) 1 518 773	(51) B60T 15/20
(11) 1 489 308	(51) F04C 18/02	(11) 1 337 642	(51) C12N 15/19	(11) 1 519 866	(51) B60T 17/08
(11) 1 489 368	(51) F25B 49/02	(11) 1 358 210	(51) C07K 14/705	(11) 1 522 473	(51) B60T 8/00
(11) 1 493 980	(51) F25B 49/02	(11) 1 463 756	(51) C07K 14/53	(11) 1 536 956	(51) B60G 17/015
(11) 1 493 981	(51) F25B 49/02	(11) 1 468 091	(51) C12N 15/12	(11) 1 536 958	(51) B60G 17/015
(11) 1 496 258	(51) F04C 18/02	(11) 1 551 874	(51) C07K 14/81	(11) 1 536 959	(51) B60G 17/015
(11) 1 496 259	(51) F04C 18/02	(11) 1 572 998	(51) C12N 9/64	(11) 1 559 607	(51) B60K 31/00
(11) 1 496 260	(51) F04C 18/02	(71) Kenwood Limited, New Lane, Havant, Hampshire PO9 2NH, GB		(11) 1 571 014	(51) B60G 17/015
(11) 1 498 610	(51) F04C 18/02	(11) 1 479 947		(11) 1 571 015	(51) B60G 17/015
(11) 1 500 818	(51) F04C 18/02	(11) 1 531 707	(51) A47J 19/02	(11) 1 571 058	(51) B60T 8/00
(11) 1 500 821	(51) F04C 23/00	(11) 1 553 680	(51) H02K 7/116	(11) 1 571 061	(51) B60T 13/68
(11) 1 515 047	(51) F04C 29/10	(11) 1 650 850	(51) H02K 7/116	(11) 1 571 429	(51) G01G 19/08
(11) 1 541 940	(51) F25B 1/10	(11) 1 684 619	(51) A47J 19/02	(11) 1 603 378	(51) H05K 5/00
(11) 1 562 011	(51) F25B 49/02	(11) 1 708 598	(51) A47J 19/02	(11) 1 612 114	(51) B60T 8/26
(11) 1 577 558	(51) F04C 29/00	(71) Nastech Pharmaceutical Company Inc., 3830 Monte Villa Parkway, Bothell, WA 98021-7266, US		(11) 1 619 094	(51) B60R 25/04
(11) 1 596 067	(51) F04C 29/06	(11) 1 505 971	(51) A61K 31/44	(11) 1 626 381	(51) G08C 19/02
(11) 1 598 611	(51) F25B 49/02	(11) 1 581 245	(51) A61K 38/00	(11) 1 635 930	(51) B01D 53/26
(11) 1 598 612	(51) F25B 49/02	(11) 1 620 732	(51) G01N 33/574	(11) 1 651 488	(51) B60T 8/88
(11) 1 598 613	(51) F25B 49/02	(11) 1 643 970	(51) A61K 9/08	(11) 1 651 489	(51) B60T 13/26
(11) 1 598 614	(51) F25B 49/02	(11) 1 696 960	(51) A61K 47/00	(11) 1 651 491	(51) B60T 17/00
(11) 1 598 615	(51) F25B 49/02	(11) 1 715 885	(51) A61K 38/17	(11) 1 651 492	(51) B60T 17/02
(11) 1 619 389	(51) F04C 18/02	(71) Thermo Fisher Scientific Inc., 81 Wyman Street, Waltham MA 02254-9046, US		(11) 1 651 493	(51) B60T 17/22
(11) 1 621 771	(51) F04C 18/02	(11) 1 664 960	(51) A61K 47/00	(11) 1 655 500	(51) F16B 39/30
(11) 1 621 772	(51) F04C 18/02	(11) 1 725 949	(51) G06F 17/14	(11) 1 687 159	(51) B60G 17/052
(11) 1 630 421	(51) F04C 29/02	(71) WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21, 30453 Hannover, DE		(11) 1 687 160	(51) B60G 17/052
(11) 1 655 493	(51) F04C 28/14	(11) 1 275 016	(51) G01V 3/10	(11) 1 707 812	(51) F04B 39/00
(11) 1 659 291	(51) F04C 18/02	(11) 1 585 164	(51) H01J 37/02	(11) 1 717 068	(51) B60D 1/62
(11) 1 669 603	(51) F04B 39/10	(11) 1 649 279	(51) G01N 33/22		
(11) 1 671 067	(51) F25B 1/00	(11) 1 664 691	(51) G01J 1/42		
(11) 1 672 768	(51) H02K 7/04	(11) 1 725 231	(51) G06F 17/14		
(11) 1 674 846	(51) G01M 1/34	(71) Gestamp HardTech AB, P.O. Box 828, 971 25 Luleå, SE			
(11) 1 696 128	(51) F04C 29/02	(11) 1 048 931	(51) G01D 3/028		
(11) 1 698 783	(51) F04C 18/02	(11) 1 067 668	(51) H02P 5/05		
(11) 1 700 067	(51) H02K 23/66	(11) 1 104 731	(51) B60T 8/00		
(11) 1 701 040	(51) F04C 18/02	(11) 1 118 800	(51) F16H 61/00		
(11) 1 715 187	(51) F04C 18/02	(11) 1 153 773	(51) B60G 17/015		
(11) 1 719 913	(51) F04C 18/02	(11) 1 155 879	(51) B60C 23/06		
(11) 1 724 468	(51) F04C 18/02	(11) 1 188 634	(51) B60T 13/68		
(11) 1 724 562	(51) G01L 9/06	(11) 1 188 635	(51) B60T 17/18		
(71) Gestamp HardTech AB, P.O. Box 828, 971 25 Luleå, SE	(51) B60J 5/04	(11) 1 205 734	(51) G01D 5/20		
(11) 1 360 079	(51) B60J 5/04	(11) 1 227 019	(51) B60T 8/88		
(11) 1 360 080	(51) B60J 5/04	(11) 1 236 588	(51) B60C 23/06		
(11) 1 551 653	(51) B60J 5/04	(11) 1 241 029	(51) B60G 17/015		
(11) 1 551 654	(51) B60J 5/04	(11) 1 244 116	(51) H01F 7/08		
(11) 1 551 655	(51) B60J 5/04	(11) 1 253 321	(51) F04B 49/02		
(71) Huntsman Textile Effects (Germany) GmbH, Rehlinger Strasse 1, 86462 Langweid a. Lech, DE	(51) D06P 1/613	(11) 1 270 954	(51) F15B 11/028		
(11) 1 278 908	(51) C08G 18/80	(11) 1 293 803	(51) G01S 15/93		
(11) 1 414 882	(51) C09K 21/12	(11) 1 310 772	(51) G01D 5/20		
(11) 1 444 310	(51) G01N 33/36	(11) 1 312 908	(51) G01L 9/06		
(11) 1 456 644	(51) C08G 77/54	(11) 1 319 567	(51) B60T 13/68		
(11) 1 472 306	(51) C08L 83/04	(11) 1 344 949	(51) F15B 21/04		
(11) 1 527 139	(51) D06M 11/61	(11) 1 353 152	(51) G01D 5/20		
(11) 1 630 280	(51) C08G 18/28	(11) 1 359 077	(51) B60T 8/00		
(11) 1 641 856	(51) C08J 3/03	(11) 1 380 454	(51) B60G 17/052		
(11) 1 672 006	(51) D06M 13/432	(11) 1 391 363	(51) B60T 15/18		
(11) 1 672 116	(51) C07F 7/18	(11) 1 411 244	(51) F04B 41/00		
(11) 1 674 471	(51) C07C 233/38	(11) 1 421 293	(51) F16D 65/21		
(11) 1 678 120	(51) C08G 77/20	(11) 1 429 425	(51) H01R 13/52		
(11) 1 690 885	(51) C08G 77/20	(11) 1 433 681	(51) B60T 8/00		
(11) 1 690 886	(51) D21H 21/34	(11) 1 442 952	(51) B60T 8/00		
(11) 1 697 589	(51) D06M 13/282	(11) 1 459 949	(51) B60T 8/00		
(11) 1 707 665	(51) C08K 5/00	(11) 1 486 369	(51) B60K 31/00		
(11) 1 719 795	(51) Inpharmatica Limited, 4th Floor Commonwealth House 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1NU, GB	(11) 1 504 929	(51) B60G 17/015		
(71) Inpharmatica Limited, 4th Floor Commonwealth House 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1NU, GB	(51) F04C 18/02	(11) 1 504 975	(51) B60T 13/68		
(11) 1 514 755	(51) B60T 8/50	(11) 1 514 755	(51) B60T 8/50		

I.12(10)

• Erfinder

• Inventor

• Inventeur

(11) 1 026 807 (51) B60L 11/18

(72) Kato, Shinji, c/o K. K. Honda Gijutsu Kenkyusho, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama-ken, JP
Kayano, Morio, c/o K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama-ken, JP

(11) 1 064 988 (51) B01F 13/08

(72) Cleveland, Patrick H., 15948 Avenida Calma, Rancho Santa Fe, California 92091, US
Markle, John R., 5605, Sandburg Street, San Diego, California 92122, US

(11) 1 069 459 (51) G02F 1/13

(72) Kan-o, Toshiaki, c/o NEC Yonezawa, Ltd., 6-80-2, Shimohanazawa, Yonezawa-shi, Yamagata, JP

(11) 1 069 613 (51) H01L 21/8238

(72) Lim, Eng Hua, BLK 521, Bedok North Ave. 1, Suite 06-280, Singapore 460521, SG
Lim, Chong Wee, 1204 West Stoughton, Apt. 34, Urbana, IL 61801, US
Siah, Soh Yun, BLK 234, Choa Chu Kang Central, Suite 08-01, Singapore 680234, SG
Lee, Kong Hean, BLK 866, Yishun St. 81, Singapore 760866, SG
Lee, Pei Ching, BLK 159, Yishun Street 11, Suite 05-172, Singapore 760159, SG

(11) 1 081 813 (51) H01S 3/30

(72) Matsushita, Shun-ichi, The Furukawa Electric Co., Ltd., 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8322, JP
Namiki, Shu, The Furukawa Electric Co., Ltd., 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8322, JP
Emori, Yoshihiro, The Furukawa Electric Co., Ltd., 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8322, JP

- (11) **1 089 354** (51) **H01L 41/09**
 (72) Takeuchi, Yukihisa, c/o NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-city, Aichi-Prefecture 467-8530, JP
 Nanataki, Tsutomu, c/o NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-city, Aichi-Prefecture 467-8530, JP
 Komazawa, Masato, c/o NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-city, Aichi-Prefecture 467-8530, JP
 Kimura, Koji, c/o NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-city, Aichi-Prefecture 467-8530, JP
- (11) **1 090 777** (51) **B41N 1/24**
 (72) Natori, Yuji, c/o Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo, JP
 Arai, Fumiaki, c/o Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo, JP
 Rimoto, Masanori, c/o Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo, JP
 Tanaka, Tetsuo, 10-4, Fuyoodai 3-chome, Mishima-shi, Shizuoka-ken, JP
 Tateishi, Hiroshi, c/o Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 102 114** (51) **G02F 1/35**
 (72) EMORI, Yoshihiro, The Furukawa Electric Co., Ltd, 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8322, JP
 NAMIKI, Shu, The Furukawa Electric Co., Ltd, 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8322, JP
- (11) **1 102 188** (51) **G06Q 30/00**
 (72) Ito, Satoshi, c/o Intellectual Property Div., Toshiba Corporatin, 1-1-1, Shibaura, Minato-ku, Tokyo, JP
 Minamino, Noriko, c/o Intellectual Property Div., Toshiba Corporatin, 1-1-1, Shibaura, Minato-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 120 805** (51) **H01H 47/00**
 (72) Fukumoto, Tetsuya, c/o Omron, 801 Minamifudodo-cho, Horikawahigashiru, Shiokojidori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
 Sawano, Takamoto, c/o Omron, 801 Minamifudodo-cho, Horikawahigashiru, Shiokojidori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
 Higashihara, Yoshi., c/o Omron, 801 Minamifudodo-, cho Horikawahigashiru, Shiokojidori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (11) **1 122 861** (51) **H02K 3/14**
 (72) Murakami, Tsutomu, c/o Mitsubishi Denki K.K., 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
 Ozaki, Hironori, c/o Mitsubishi Denki K.K., 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
 Oketani, Naohiro, c/o Mitsubishi Denki K.K., 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
 Morishita, Akira, c/o Mitsubishi Denki K.K., 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
 Matui, Hiroshi, c/o Mitsubishi Denki K.K., 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
 Takahashi, Tsuyoshi, c/o Mitsubishi Denki K.K., 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
 Adachi, Katsumi, c/o Mitsubishi Denki K.K., 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
 Takizawa, Takushi, c/o Mitsubishi Denki K.K., 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- Asao, Yoshihito, c/o Mitsubishi Denki K.K., 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
 Oohashi, Atsushi, c/o Mitsubishi Denki K.K., 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (11) **1 132 327** (51) **B65H 45/16**
 (72) Dulin, Brian Arther, 28 Pleasant, St., Epping, NH 03042, US
 Miescher, Christian Heinz, 8 Neptune Street, Newburgport, MA 01959, US
- (11) **1 139 546** (51) **H02K 9/06**
 (72) Asao, Yoshihito, Mitsubishi Denki K.K., 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
 Adachi, Katsumi, Mitsubishi Denki K.K., 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (11) **1 157 875** (51) **B60W 10/04**
 (72) Shinichi, Mitani, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
 Zenichiro, Mashiki, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
 Isao, Takagi, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
 Hirofumi, Kubota, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
 Hiroya, Tanaka, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (11) **1 158 501** (51) **G11B 7/125**
 (72) Matsumoto, Toshio, 7-2-1-301, Chiyohara-cho, Katsura, Nishikyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-8085, JP
 Inoue, Takashi, 7-13-601, Shinmori 1-chome, Asahi-ku, Osaka-shi, Osaka 535-0022, JP
 Hino, Yasumori, 13-55, Shikanodaihigashi 1-chome, Ikoma-shi, Nara 630-0112, JP
- (11) **1 164 072** (51) **B62D 25/12**
 (72) Matuyama, Naruhide, Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
 Hamada, Makoto, Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
 Hosoya, Toshiaki, Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
 Mori, Shinji, Pacific Industrial Co., Ltd, 100 Kyutoku-cho, Ogaki-shi, Gifu-ken 503-8603, JP
- (11) **1 170 628** (51) **G02F 1/35**
 (72) EMORI, Yoshihiro, The Furukawa Electric Co., Ltd, 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8322, JP
 NAMIKI, Shu, The Furukawa Electric. Co., Ltd, 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8322, JP
- (11) **1 172 217** (51) **B41J 2/16**
 (72) Sato, Osamu, Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, JP
 Kaneko, Mineo, Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, JP
 Watanabe, Yasutomo, Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, JP
 Miyazaki, Kyota, Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, JP
 Iwanaga, Shuzo, Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 174 844** (51) **G09D 3/08**
 (72) Müller, Wolfgang, Am Burgstall, 11, 82205 Gilching, DE
- (11) **1 183 367** (51) **C12N 15/37**
 (72) JOCHMUS, Ingrid, Römerstrasse 20b, 6230 Brixlegg, AT
 NIELAND, John, Skovbrynet 42, 8000Aarhus, DK
 OSEN, Wolfram, Husarenstr. 31A, D-69121 Heidelberg, DE
 FAATH, Stefan, Römerstrasse 20b, 6230 Brixlegg, AT
 SCHÄFER, Klaus, Gotenweg 13, D-68623 Lampertheim, DE
- (11) **1 184 255** (51) **B62D 3/12**
 (72) Tanaka, Eiji, c/o JTEKT Corporation 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
- (11) **1 194 449** (51) **C07K 14/81**
 (72) TANG, Jordan, J., N., 1204 Leawood Drive, Edmond, OK 73034, US
 HONG, Lin, 7503 Sacramento Drive, Oklahoma City, OK 73139, US
 GHOSH, Arun, K., 1407 Clinton Place, River Forest, IL 60305, US
 Lin, Xinli, 26 Morning Star, Irvine, CA 92603, US
 Koelsch, Gerald, 4201 W. Memorial Road ,nr 14103, Oklahoma City,OK 73134, US
- (11) **1 198 072** (51) **H04B 1/66**
 (72) Fujii, Osamu, 13-1, 2-chome Hachihonmatsuuida, Higashihiroshima-shi, Hiroshima 739-01, JP
- (11) **1 213 541** (51) **F23R 3/40**
 (72) Weisenstein, Wolfgang, Mattaecher 5a, 5453 Remetschwil, CH
 Griffin, Timothy, Dr., Bachtalstrasse 15, 5408 Ennetbaden, CH
 Jansohn, Peter, Dr., Akazienweg 5, 79790 Küssaberg, DE
 Ruck, Thomas, Farbweg 4, 5332 Rekingen, CH
- (11) **1 218 347** (51) **C07D 231/54**
 (72) BENNETT, Brydon, L., 4931 Diane Court, San Diego, CA 92117, US
 BHAGWAT, Shirpad, S., 5015 Ashley Falls Court, San Diego, CA 92130, US
 MANNING, Anthony, M., 2053 Park Boulevard, Palo Alto, CA 94306, US
 MURRAY, Brion, W., 2685 Narcissus Drive, San Diego, CA 92106, US
 O'LEARY, Eoin, C., 4964 Vista Place, San Diego, CA 92116, US
 SATOH, Yoshitaka, 11460 Larmier Circle, San Diego, CA 92131, US
- (11) **1 223 959** (51) **A61K 38/04**
 (72) BOTTARO, Donald, P., 4116 Warner Street, Kensington, MD 20895, US
 ATABEY, Safiye, N., Gurhan sokak Melis, Apartment 17/09, Narlidere 35320, TK
 SORIANO, Jesus, V., 1711 Seaton Street, N.W., Washington, DC 20009, US
 BRECKENRIDGE, Diane, E., 3904 Spruell Drive, Kensington, MD 20895, US
 YAO, Zhu-Jun, Building 1, Apartment 1706 Keyuan Xinchun, 1 Guanshengyuan Road Shanghai 200233, CN
 GAO, Yang, 62 Montoya Circle, Branford, CT 06405, US
 BURKE, Terrence, R. Jr, 7400 Lakeview Drive, No 410, Bethesda, MD 20817, US
- (11) **1 226 637** (51) **H01S 3/10**
 (72) FRIESEM, Asher, A., Weizmann Institute of Science, Neve Matz 15, 76100 Rehovot, IL

- BLIT, Shmuel, Hanasi Harishon Street 42, 76303 Rehovot, IL
 ORON, Ram, Busel Street 26, 76404 Rehovot, IL
 HASMAN, Erez, Levi Eshkol Street 57, 55511 Kiryat Ono, IL
 DAVIDSON, Nir, Bernstein Street 29, 75503 Rishon Le Zion, IL
- (11) **1 229 616** (51) **H01S 3/30**
 (72) Namiki, Shu, c/o The Furukawa Electric Co., Ltd., 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8322, JP
 Emori, Yoshihiro The Furukawa Electric Co., Ltd., 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8322, JP
 Ogai, Mikio, c/o The Furukawa Electric Co., Ltd., 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8322, JP
- (11) **1 230 214** (51) **C07D 201/00**
 (72) Utku Nalan, An der Spandauer Brücke 5, 10178 Berlin, DE
 Milford Edgar L, 76 Centre Street, Dover , MA 02030, US
- (11) **1 231 807** (51) **H04Q 7/38**
 (72) Kim, Ki Jun, Seocho Hanshin Apt. 101-1202, 1522 Seocho-Dong, Seocho-Gu, Seoul, KR
 Kim, Young Cho, Kyungnam Lake Park Apt. 1302, 32-1 Songpa-Gu, Seoul, KR
 Lee, Young Jo, Ju-gong Complex 1, 108-602, 849-dong Sanbon-Dong, Kunpo, Kyongki-Do, KR
 Ahn, Jong Hyae, 987-5, Hogye 1 dong, Dongan-Ku, Anyang, Kongki-Do, KR
 Yun, Yong Woo, Keukdong Apt. 111-1014, Sadang-Dong, Dongjak-Ku, Seoul, KR
 Kim, Young Jun, Eunhasu Hanyang Apt. 502-1111, Buheung-Dong,Dongan-Ku, Anyang, Kyongki, KR
- (11) **1 239 410** (51) **G06K 19/06**
 (72) Sasaki, Hiroshi, Intellectual Property Department, c/o Olympus Optical Co.Ltd., 2-3, Kuboyama-cho, Hachioji-shi, Tokyo, JP
 Tanimura, Masayoshi, HAL Lab. Inc., 1-22, Suda-cho, Kanda, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0041, JP
 Tanaka, Hirokazu, HAL Lab. Inc., 1-22, Suda-cho, Kanda, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0041, JP
- (11) **1 250 031** (51) **H05K 1/16**
 (72) Ikeda, Koji, NGK Insulators Ltd., I.P.D., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya City, Aichi Pref. 467-8530, JP
 Shibata, Kazuyoshi, NGK Insulators Ltd., I.P.D., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya City, Aichi Pref. 467-8530, JP
- (11) **1 255 749** (51) **C07D 401/12**
 (72) MAKOVEC, Francesco, Via Boito 72, I-20052 Monza (Milano), IT
 PERIS, Walter, Piazza Spotorno 3, I-20159 Milano, IT
 ROVATI, Lucio Claudio, Via Ramazzotti 1, I-20052 Monza (Milano), IT
- (11) **1 257 049** (51) **H02P 23/00**
 (72) Nakatsugawa, Junnosuke, 20-3, Ayukawa-cho 6-chome, Hitachi-shi, Ibaraki 316-0036, JP
 Endo, Tsunehiro, 1349-14, Arajuku-cho, Hitachi-shi, Ibaraki 313-0007, JP
 Inaba, Hiromi, 820-9, Ichige, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0033, JP
 Iwaji, Yoshitaka, 2-3-102, Minamikoya-cho 2-chome, Hitachi-shi, Ibaraki 319-1224, JP
 Kawabata, Yukio, Sankuresuto 103, 1564-2, Higashishikawa, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0052, JP
 Tomita, Hiroyuki, 8-48-1-304, Narashinodai, Funabashi-shi, Chiba 274-0063, JP
- Kato, Junji, 5-1-16, Nishitoriishi, Takaishi-shi, Osaka 592-0012, JP
- (11) **1 264 686** (51) **B41C 1/10**
 (72) Dufour, Charles Henry, 15 Morgan Way, Durham, NH 03824, US
 Hammond, Charles Reif, 51 Sandy Brook Drive, Durham, NH 03824, US
 Lorrey, John Thomas, 43 Bartlett Rd., Kittery Pt., ME 03905, US
- (11) **1 281 782** (51) **C22C 38/04**
 (72) TSUCHIDA, Kiichiro c/o Nippon Steel Corp.,Muroran, 12, Nakamachi, Muroran-shi, Hokkaido 005-0087, JP
 TANABE, Kojic/o, Nippon Steel Corp. Muroran Works, 12, Nakamachi, Muroran-shi, Hokkaido 050-0087, JP
 ADACHI, Koji c/o, Nippon Steel Corp. Muroran Works, 12, Nakamachi, Muroran-shi, Hokkaido 050-0087, JP
 ITO, Seiji c/o, Nippon Steel Corp. Muroran Works, 12, Nakamachi, Muroran-shi, Hokkaido 050-0087, JP
- (11) **1 283 069** (51) **B01F 1/00**
 (72) NAGASAKA, Yoshinori, Mitsubishi Rayon Eng. Co. Ltd, 6-41, Konan 1-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8506, JP
 SAKAKIBARA, Hiroki, Mitsubishi Rayon Eng. Co., Ltd, 6-41, Konan 1-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8506, JP
 MORIOKA, Yuichi, c/o Techno-Morioka Co., Ltd, 2613, Narita, Nagai-shi, Yamagata 993-0075, JP
 SANAI, Katsuya, Mitsubishi Rayon Eng. Co., Ltd, 6-41, Konan 1-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8506, JP
 KANNO, Michio, c/o Mitsubishi Rayon Co., Ltd, 6-41, Konan 1-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8506, JP
 TAKEDA, S., c/o Prod. Development Lab., Mitsubishi, Rayon Co Ltd, 1-60 Sunadabashi 4-chome, Higashiku, Nagoya-shi, Aichi 461-8677, JP
- (11) **1 292 725** (51) **C25D 11/04**
 (72) KNIAZEV, Ergenij, Vladimirowitsch, ul. Marschala Sacharowa, 21, Gebäude 2, Woh.400, Moskau, 115569, RU
 TSCHAVDAROV, Anatilij, Valentinowitsch, ul. Schipilovskayja, 58, Gebäude 3, Wohnung 14, 115580, Moskau, RU
- (11) **1 298 598** (51) **G07D 7/00**
 (72) Merchán Palacios, Miguel, Jorge Juan, 106, 28009 Madrid, ES
 Davó Ferro, Rafael, Jorge Juan, 106, 28009 Madrid, ES
 Gamo Aranda, Javier, Jorge Juan, 106, 28009 Madrid, ES
- (11) **1 311 379** (51) **B29C 45/00**
 (72) MATHIJJS, Dirk, Hellemeersen 2, B-9910 Knesselone, BE
 JAMTVEDT, Svein, Blavaerv. 1, N-3960 Stathelle, NO
 HÄRKÖNEN, Mika, Heggelia 18, N-3930 Porsgrunn, NO
 OYSAED, Harry, Brattelia 1C, N-3960 Stathelle, NO
- (11) **1 314 730** (51) **C07D 311/82**
 (72) NAGANO, Tetsuo, 1-28-15, Amanuma, Suginami-ku, Tokyo 167-0032, JP
 URANO, Yasuteru, 204, Domiru Kajigaya, 498, Suenaga Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0013, JP
 TANAKA, Kumi, 2-22-37, Saiwai-cho, Tachikawa-shi, Tokyo 190-0002, JP
- (11) **1 335 858** (51) **B65D 1/14**
 (72) BUISSON, Gerard, Laurent, 1015 Springwater Court, Cincinnati, OH 45215, US
 MCINTYRE, James, Calvin, 1315 West Francis Drive, Arlington Heights, IL 60005, US
 MACZEK, Elizabeth, Dominique, 1010 Butternut Lane, C, Mt. Prospect, IL 60056, US
 SETTELMAYER, Jr., James, Wagner, 7849 Lady Anne Drive, West Chester, OH 45069, US
 SENA, Douglas, David, 41 Greensborough Drive, Jackson, TN 38305, US
 MILLER, Brian, Adrian, 3656 Slazenger Court, Mason, OH 45040, US
 ROMANACH, Benito, Alberto, 3421 Woodburne Drive, Mason, OH 45040, US
- (11) **1 337 551** (51) **C07K 7/22**
 (72) BURMAN, Anand, C., 22, Site IV, Sahibabad, Ghazibad 201 010, Uttar Pradesh, IN
 PRASAD, Sudhanand, 22, Site IV, Sahibabad, Ghazibad 201 010, Uttar Pradesh, IN
 MUKHERHEE, Rama, 22, Site IV, Sahibabad, Ghazibad 201 010, Uttar Pradesh, IN
 JAGGI, Manu, 22, Site IV, Sahibabad, Ghazibad 201 010, Uttar Pradesh, IN
 SINGH, Anu, T., 22, Site IV, Sahibabad, Ghazibad 201 010, Uttar Pradesh, IN
- (11) **1 355 404** (51) **H02J 9/06**
 (72) Kanouda, Akihiko, Hitachi, Ltd., Intel.Propt.Group, New Marunouchi Bldg., 5-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
 Nemoto, Minehiro, Hitachi, Ltd., Intel.Propt.Group, New Marunouchi Bldg., 5-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
 Takahashi, Fumikazu, Hitachi,Ltd., Intel.Propt.Gr., New Marunouchi Bldg, 5-1,Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
 Hamaoji, Masahiro, Hitachi Computer, Peripherals Co.,Ltd., 781, Sakai, Nakaimachi, Ashigarakami-gun, Kanagawa-ken, JP
 Takahashi, Yoshihide, Hitachi Computer, Peripherals Co.,Ltd., 781, Sakai, Nakaimachi, Ashigarakami-gun, Kanagawa-ken, JP
 Tanabe, Takashi, Hitachi Computer, Peripherals Co.,Ltd., 781, Sakai, Nakaimachi, Ashigarakami-gun, Kanagawa-ken, JP
 Gotou, Takao, Hitachi Computer, Peripherals Co.,Ltd., 781, Sakai, Nakaimachi, Ashigarakami-gun, Kanagawa-ken, JP
 Isogai, Masato, Hitachi Maxell, Ltd., 1-88, Ushitora 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka, JP
 Miyata, Toshikatsu, Hitachi Maxell, Ltd., 1-88, Ushitora 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka, JP
- (11) **1 359 742** (51) **H04N 1/407**
 (72) Matama, Tooruc/o Fuji Photo Film Co., Ltd., 798 Miyanodai, Kaisei-machi, Ashigarakami-gun, Kanagawa-ken, JP
- (11) **1 360 925** (51) **A47L 13/512**
 (72) Kaminstein, Brice, 400 Corporate Drive, Blauvelt, NY 10913, US
- (11) **1 361 841** (51) **A61F 2/80**
 (72) CASPERS, Carl, A., 33346 Shorewood Drive, Avon, MN 56310, US
- (11) **1 365 665** (51) **A41D 19/00**
 (72) Connor, Dennis Frederick, 11 Southcourt Avenue, Bexhill-on-Sea TN39 3AR, GB
- (11) **1 369 524** (51) **D06F 39/14**
 (72) RYOKE, Hideyuki, 9-3-102, Shinashiyashimo, Suita-Shi, Osaka 565-0803, JP
 MATSUMOTO, Nobuhiro, 1406-1, Shimobuchi, Oyodo-cho, Yoshino-gun, Nara 638-0821, JP
 HAYASHI, Takahiko, 1-24-12-408, Tatsunominami Sangou-cho, Ikoma-gun, Nara 636-0822, JP

- SATOH, Masahiro, 3-10-22, Iga, Habikino-shi, Osaka 583-0876, JP
- (11) **1 376 495** (51) **G07F 17/32**
(72) Okada, Kazuo c/o Aruze Corporation, 1-25, Ariake 3-chome, Koto-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 381 079** (51) **H01L 21/31**
(72) Okabe, Tsuneyuki, Tokyo Electron Ltd., 3-6, Akasaka 5-chome, Minato-ku, Tokyo-to, JP
- (11) **1 382 249** (51) **A21B 3/07**
(72) Heuft, Thomas, Triererstrasse 93, 56072 Koblenz, DE
Schneider, Guenther, Hedwigshof 1, 56745 Bell, DE
Sesterhenn, Jürgen, Rutschbach 5, 56736 Kottenheim, DE
- (11) **1 382 717** (51) **C23C 22/00**
(72) SHIGESATO, Genichi, C/O NIPPON STEEL CORP TD, Bureau, 20-1, Shintomi, futtsu-shi, Chiba 293-8511, JP
FUJII, Hiroyasu - NIPPON STEEL CORP YAWATA WORKS, 1-1, Tobihata-cho, Tobata-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 804-8501, JP
MURAKAMI, Kenichi, c/o NIPPON STEEL CORP YAWATA W., 1-1, Tobihata-cho, Tobata-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 804-8501, JP
USHIGAMI, Yoshiyuki, c/o NIPPON STEEL CORP Tech.Dpt, Bureau, 20-1, Shintomi, Futtsu-shi, Chiba 293-8511, JP
NAKAMURA, Shuichi, C/O NIPPON STEEL CORP Tech.Devl, Bureau, 20-1, Shintomi, Futtsu-shi, Chiba 293-8511, JP
SUGIYAMA, Masaaki C/O NIPPON STEEL CORP T.D., Bureau, 20-1, Shintomi, Futtsu-shi, Chiba 293-8511, JP
- (11) **1 392 331** (51) **A61K 31/75**
(72) BURKE, Steven, K., 82 Willis Road, Sudbury, MA 01776, US
Joanne M. DONOVAN, 47 Thornton Road, Needham, Massachusetts 02492, US
- (11) **1 394 792** (51) **G11B 19/02**
(72) Morita, Kenji, Pioneer Corp., Kawagoe Works, 25-1 Aza-Nishicho, Yamada, Kawagoe-shi, Saitama, JP
Muzumura, Yukari, Pioneer Corp., Kawagoe Works, 25-1 Aza-Nishicho, Yamada, Kawagoe-shi, Saitama, JP
- (11) **1 397 380** (51) **C07K 14/47**
(72) SOLOMON, Beka, 120 Hanassi, Herzlia Pituach 46399, IL
- (11) **1 400 090** (51) **H04L 29/06**
(72) FELIX, Fabien, Off. Medit. De Brevets D'Invention, Cabinet Hautier, 24 Rue Massena, F-06000 Nice, FR
- (11) **1 404 687** (51) **C07F 7/00**
(72) CURRAN, Dennis, P., 506 Linden Avenue, Pittsburgh, PA 15208, US
WEBER, Stephen, G., 227 Woodside Road, Pittsburgh, PA 15221-3637, US
NAKAMURA, Hiroyuki, 2-17-2-211, Shimo-Ochiai Shinjuku-ku, Tokyo 161 0033, JP
LINCLAU, Bruno, 49 Briarswood, Southampton SO16 6GD, GB
SUN, Lifang, 4362 Macronald Drive, La Mesa, CA 91941, US
RYU, Ilhyong, 4-35-1-515 Yamada-Higashi, Saita City, Osaka 565-0821, JP
MATSUBARA, Hiroshi, 3-7-17-1103 Misaki-Cho, Suminoe-Ku, Osaka City, Osaka 599-0013, JP
- (11) **1 416 963** (51) **A61K 39/395**
(72) ZENG, Dewan, 605 West Hillside Blvd., San Mateo, CA 94403, US
- BELARDINELLI, Luiz, 205 Manzanita Avenue, Palo Alto, CA 94306, US
GRANT, Maria, B., 302 East Church Street, Archer, FL 32618, US
WANG, Uerica, 302 Easy Street, 18, Mountain View, CA 94043, US
- (11) **1 417 355** (51) **C21C 1/00**
(72) SILLEN, Rudolf, Avägen 14, S-372 51 Ronneby, SE
- (11) **1 419 952** (51) **B62D 6/00**
(72) Sugiyama, Michiyuki/c/o JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka, JP
Eki, Hirozumi, c/o JTEKT CORPORATION, 5-8 Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka, JP
Kodama, Kazumasa, c/o JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka, JP
Kawamuro, Junji, c/o JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka, JP
Kojo, Takahiro, c/o JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka, JP
Nakatsu, Masatoshi, c/o JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka, JP
- (11) **1 426 290** (51) **B64C 13/28**
(72) Shahien, Milad A., 1414 San Vincente, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US
Dreher, Robert V., 11 Summer Breeze, Irvine, CA 92612, US
- (11) **1 429 843** (51) **A61P 11/06**
(72) BEUME, Rolf, Bohlstrasse 13, 78465 Konstanz, DE
WEIMAR, Christian, Helene und Maria Schiesstr.29, 78467 Konstanz, DE
WOLLIN, Stefan-Lutz, Lehrenweg 15/4, 88709 Meersburg, DE
Die andere Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.
The other inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les autres inventeurs ont renoncé à leur désignation.
- (11) **1 432 500** (51) **B01D 61/46**
(72) KUTCHINSKY, Jonatan,c/o Sophion Bioscience A/S, Baltorpvej 154, DK-2750 Ballerup, DK
TABORYSKI, Rafael,c/o Sophion Bioscience A/S, Baltorpvej 154, DK-2750 Ballerup, DK
BECH, Morten, Gassehaven 68, DK- 2840 Holte, DK
- (11) **1 433 196** (51) **H01L 21/28**
(72) ARGHAVANI, Reza, 192 Twin Pines Dr., Scotts Valley, CA 95066, US
STOKLEY, Patricia, 20220 SW Veta, Aloha, OR 97006, US
CHAU, Robert, 8875 SW 171st Avenue, Beaverton, OR 97007, US
- (11) **1 442 250** (51) **F17C 7/00**
(72) GRODAL, Evert, Erleveien 16, N-4950 Risør, NO
- (11) **1 444 233** (51) **C07D 473/00**
(72) KALLA, Rao, 125 Connemara Way Nb 9, Sunnyvale, CA 94087, US
PERRY, Thao, 4851 Via de Caballe, San Jose, CA 95118, US
ELZEIN, Elfatih, 4644 Creekwood Drive, Fremont, CA 94555, US
VARKHEDKAR, Vaibhav, 7655 Palmilla Drive, San Diego, CA 92122, US
LI, Xiaofen, 161 Montelena Court, Mountain View, California 94040, US
IBRAHIM, Prabha, 3380 Lubich Drive, Mountain View, CA 94040, US
PALLE, Venkata, D-011, Oakwood Estates, Akash Neem Marg, DLF-Phase II, 122001 Gurgaon, IN
XIAO, Dengming, 1911 Glenarbor Way, Longmont, CO 80501, US
- ZABLOCKI, Jeff, 580 Sleeper Avenue, Mountain View, CA 94040, US
- (11) **1 446 516** (51) **C25B 11/04**
(72) MUNDHEIM, Atle, Starefossvingen 12, N-5019 Bergen, NO
KROKNES, Lasse, Nesset, N-6460 Eidsvag I Romsdal, NO
- (11) **1 462 341** (51) **B62D 15/02**
(72) Asada, Atsuhisa JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka, JP
- (11) **1 473 535** (51) **F28F 9/00**
(72) Andritter, Dirk, Karl-Braun-Strasse 38, 74397 Ingersheim, DE
Schuller, Monika, Frundsbergstrasse 6, 80634 München, DE
- (11) **1 475 333** (51) **B65H 45/14**
(72) Stocklossa, Klaus, Kelterstrasse 31, 71672 Marbach, DE
Tegtmeier, Bodo, Länderweg 7, 73553 Alfdorf-Pfahlbronn, DE
Dannemann, Georg, Elbingerstrasse 40, 71522 Backnang, DE
- (11) **1 476 455** (51) **C07H 19/16**
(72) IBRAHIM, Prabha, 3380 Lubich Drive, Mountain View, CA 94040, US
ELZEIN, Elfatih, 4644 Creekwood Drive, Fremont, CA 94555, US
SHENK, Kevin, 565 Arastradero Road, Apt. 203, Palo Alto, CA 94306, US
JIANG, Robert, 7395 Rainbow Drive, #2, Cupertino, CA 95014, US
ZABLOCKI, Jeff, 580 Sleeper Avenue, Mountain View, CA 94040, US
LI, Xiaofen, 161 Montelena Court, Mountain View, CA 94040, US
MORRISON, Christopher, 21906 Maybrook Court, Richmond, TX 77469, US
PERRY, Thao, 5109 Adair Way, San Jose, CA 95124, US
XIAO, Dengming, 1911 Glenarbor Way, Longmont, CO 80501, US
- (11) **1 481 153** (51) **F02D 41/00**
(72) HENN, Michael, Heinrich-von-Kleist-Str. 2, 38165 Lehrte, DE
JEHLE, Martin, Ziegetsdorfer Str. 34, 93051 Regensburg, DE
ZHANG, Hong, Spitzweg Str. 16, 93105 Tegernheim, DE
- (11) **1 481 529** (51) **H04L 29/06**
(72) BECKER, Thomas, Elbingstr.12, 59755 Arnsberg, DE
GEIGER, Jan-Christoph, Ahnwenne 19, 44795 Bochum, DE
GOERTZ, Werner, An der Seikenkapelle 19, 46282 Dorsten, DE
HELING, Guido, Elbinger Str. 10, 44263 Dortmund, DE
MROS, Peter, Wartburgstrasse 126, 44579 Castrop-Rauxel, DE
NIEDER, Stefan, Der Lege Weidendeich 8, 46419 Isselburg, DE
RATERMANN, Albert, Kurt-Schumacher-Strasse 50, 58452 Witten, DE
WILLEMSEN, Stanislaus, Europastraat 53, NL-7091 XB Dinxperlo, NL
VAN DE LOGT, Marco, Neu-Erscher-Weg 17, 47574 Goch, DE
- (11) **1 481 896** (51) **B64D 27/26**
(72) Pasquer, Félix Jean-Claude, 5 rue des Moissons, 77127 Lieusaint, FR

- (11) **1 495 105** (51) **C12M 1/34**
(72) Vestergaard, Ras Kaas, Sophion Bioscience A/S, Baltorpvej 154, 2750 Ballerup, DK
Willumsen, Niels, Sophion Bioscience A/S, Baltorpvej 154, 2750 Ballerup, DK
Oswald, Nicholas, Sophion Bioscience A/S, Baltorpvej 154, 2750 Ballerup, DK
Kutchinsky, Jonatan, Sophion Bioscience A/S, Baltorpvej 154, 2750 Ballerup, DK
Reuter, Dirk, Sophion Bioscience A/S, Baltorpvej 154, 2750 Ballerup, DK
Taboryski, Rafael, Sophion Bioscience A/S, Baltorpvej 154, 2750 Ballerup, DK
- (11) **1 492 682** (51) **H04L 12/56**
(72) OHTA, Yuusaku, Syofuryo 3-14, Miyukihiigashimachi, Neyagawa-shi, Osaka 572-0055, JP
MATSUZAKI, Natsume, 1-6-7-803, Aomadaninishi, Mino-shi, Osaka 562-0023, JP
YAMAUCHI, Hiroki c/o Matsushita Ind. Co., Ltd., 19F Matsushita IMP Bldg., 37-7 Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
FUTA, Yuichi, 3-7-36, Daito-cho, Miyakojima-ku, Osaka-shi, Osaka 534-0002, JP
- (11) **1 484 818** (51) **H01R 4/24**
(72) Diekmann, Jörg, Im stillen Winkel 25, 33813 Oerlinghausen, DE
Höing, Michael, Gelsenkirchenerstrasse 20, 32667 Lemgo, DE
Diekmann, Torsten, Rebhuhnweg 4, 33818 Leopoldshöhe, DE
Hanning, Walter, Am langen Grund 66, 32758 Detmold, DE
- (11) **1 485 182** (51) **B01D 35/30**
(72) Reid, Roger P., 1904 Industrial Way, Caldwell, ID 83605, US
- (11) **1 486 473** (51) **C04B 35/66**
(72) Schwetz, Karl, Dr., Bergstrasse 4, 87477 Sulzberg, DE
Engler, Martin, Dr., Haubensteigweg 55, 87439 Kempten, DE
Schmidt, Helmut, Prof. Dr., Im Königsfeld 29, 66130 Saarbrücken, DE
Aslan, Mesut, Dr., Im Frühgarten 3, 66989 Höheischweiler, DE
Reinhard, Bernd, Dr., Provinzialstrasse 70, 66663 Merzig-Brotdorf, DE
Endres, Klaus, Dr., In der Kirchdell 17, 66450 Sulzbach, DE
Nair, Hareesh, Dr., Beim Weisenstein 9, 66125 Saarbrücken, DE
Drumm, Robert, Dipl.-Ing., Mehringer Weg 13, 66113 Saarbrücken, DE
Matje, Peter, Dr., Schwarzenbach 4, 87487 Wiggensbach, DE
Nonninger, Ralph, Dr., Rosenstr 12, 66129 Saarbrücken, DE
Binkle, Olaf, Dr., Hasslerweg 4, 66450 Kirkel, DE
- (11) **1 490 366** (51) **C07D 471/04**
(72) ULRICH, Wolf-Rüdiger, Alpenstr. 2, 78464 Konstanz, DE
BOER, Rainer, Rebbergstrasse 43, 78464 Konstanz, DE
MARX, Degenhard, Obere Reute 15, 78345 Moos, DE
ELTZE, Manfrid, Schützenstrasse 20, 78462 Konstanz, DE
KLEIN, Thomas, Döbelestr. 16, 78462 Konstanz, DE
NAVE, Rüdiger, Friedrichstrasse 46, 78464 Konstanz, DE
GRÄDLER, Ulrich, Kleinschmidtstr. 6, 69115 Heidelberg, DE
FUCHSS, Thomas, Mezgerwaidring 43, 78315 Radolfzell, DE
BARSIG, Johannes, Bleichenweg 11, 78467 Konstanz, DE
- (11) **1 494 685** (51) **A61K 31/7076**
(72) BELARDINELLI, Luiz, 205 Manzanita avenue, Palo Alto, CA 94306, US
DHALLA, Arvinder, 131 College Street, Mountain View, CA 94040, US
- (11) **1 502 255** (51) **G10L 19/02**
(72) GEIGER, Ralf, Münzstr. 8c, 98693 Ilmenau, DE
SPORER, Thomas, Kieler Strasse 7a, 90766 Fürth, DE
BRANDENBURG, Karlheinz, Haagstrasse 32, 91054 Erlangen, DE
HERRE, Jürgen, Am Eichengarten 11, 91054 Buckenhof, DE
KOLLER, Jürgen, Flößerstrasse 11 a, 81369 München, DE
SCHULLER, Gerald, Leopoldstr. 13, 99089 Erfurt, DE
- (11) **1 506 443** (51) **G02B 6/02**
(72) DIGONNET, Michel, J., F., 1045 College Avenue, Palo Alto, CA 94306, US
DANGUI, Vinayak, 1055 Escalon Avenue Apartment 405, Sunnyvale, CA 94085, US
- (11) **1 507 487** (51) **A61B 18/18**
(72) WONG, Jonathan, 2136 Mesa Verde Drive Milpitas, CA 95035-6631, US
- (11) **1 508 034** (51) **G01N 21/88**
(72) FASHANT, Daniel, R., 4860 Cambridge Drive, Eagan, MN 55122, US
ECKLUND, Steven, P., 3217 Edward St. NE, St. Anthony, MN 55418, US
SELLIN, Tracy, L., 2882 Duluth St, Maplewood MN 55109, US
SAVARD, Thomas, A., 3774 Brighton Way N, Arden Hill MN 55112, US
- (11) **1 509 230** (51) **A61K 31/5377**
(72) AGUS, David, B., 1117 North Beverly Drive, Beverly Hills, CA 90210, US
- (11) **1 509 675** (51) **E21B 43/11**
(72) JOHNSON, Michael H., 6230 Clear Canyon Drive, Katy, TX 77450, US
- (11) **1 511 757** (51) **C07H 19/213**
(72) DE KONING, John, Edisonstraat 135, NL-2561 BD Den Haag, NL
CHRISTENSEN, Anne, Tommerasen 32, N-5232 Bergen, NO
SCHWEDE, Frank, Isarstrasse 3, 28199 Bremen, DE
GENIESER, Hans, Gottfried, Delmenhorster Strasse 18, 27809 Lemwerder, DE
DOSKELAND, Stein, Nesttunhansen 6, N-5221 Nesttun, NO
BOS, Johannes, Prinses Beatrixstraat 15, NL-3981 BG Bunnik, NL
- (11) **1 513 404** (51) **A01N 63/00**
(72) EPSTEIN, Stephen, 11700 Danville Drive, Rockville, MD 20852, US
FUCHS, Shmuel, 16 Hameri Street, Ramat-Gan 52651, IL
KORNOWSKI, Ran, Eilon Street 10, 47204 Ramat-Hasharon, IL
LEON, Martin B., 875 Park Avenue, Apartment 12B, New York, NY 10021, US
- (11) **1 513 598** (51) **B01D 8/00**
(72) DESBOLLES, Jean-Pierre, Les Follats, F-74350 Cruseilles, FR
SOGAN, Gloria, 145C rue de la prairie, F-74330 Epagny, FR
MUNARI, Sébastien, 148 résidence La Sure, F-38500 La Buisse, FR
VERAN, Emmanuelle, 12, rue Jules Pin, F-73100 Aix les Bains, FR
- (11) **1 513 896** (51) **C08L 53/02**
(72) SWISHER, Gregory, M., 508 Dorsett Ct., Bartlesville, OK 74006, US
RHODES, Vergil, H., Jr., 3919 Silver Lake View, Bartlesville, OK 74006, US
STACY, Nathan, E., 2306 London Lane, Bartlesville, OK 74006, US
DEPORTER, Craig, D., 2052 S. Fillmore St., Denver, CO 80210-3517, US
MOCZYGEMBA, George, A., 3304 SE Kinsington Ct., Bartlesville, OK 74006, US
- (11) **1 514 137** (51) **G01V 1/28**
(72) DULAC, Jean-Claude, 2634 Williams Grant, Sugarland, TX 77479, US
BOSQUET, Fabien, 33, rue de la Ravinelle, F-54000 Nancy, FR
LABRUNYE, Emmanuel, 1 Boulevard de Scarpone, F-54000 Nancy, FR
- (11) **1 514 139** (51) **G01V 1/30**
(72) DULAC, Jean-Claude, 2634 Williams Grant, Sugarland, TX 77479, US
BOSQUET, Fabien, 33, rue de la Ravinelle, F-54000 Nancy, FR
LABRUNYE, Emmanuel, 1, Boulevard de Scarpone, F-54000 Nancy, FR
- (11) **1 514 437** (51) **H04Q 7/20**
(72) VANSKA, Marko, Mastokujia 1, 01100 Itasalmi, FI NORDMAN, Ian, Opintie 2 B 6, FIN-01150 Sipo, FI GRANHOLM, Joakim, Kristianinkatu 15 A 4, FIN-00170 Helsinki, FI JUTILA, Vesa, Kulmatie 13, FIN-02730 Espoo, FI
- (11) **1 516 343** (51) **G21C 7/117**
(72) HERTZ, Dominique, 35, Côte de l'Hormet, F-69110 SAINTE FOY LES LYON, FR
DESPREZ, Yves, 18, rue Châteaubriand, F-LYON 69007, FR
- (11) **1 516 440** (51) **H04B 7/005**
(72) MALLADI, Durga, P., 11983 Briarleaf Way, San Diego, CA 92128, US
WILLENEGGER, Serge, Vignes-Dessous, CH-1425 Onnens, CH
CHEN, Tao, c/o Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (11) **1 516 501** (51) **H04Q 7/24**
(72) XU, Hua, 1069 Cormar Drive, Lake Zurich, IL 60047, US
HARRIS, John, M., 1321 W. Wolfram St., Chicago, IL 60657, US
ALI, Irfan, Inebolu Sokak, Palanduz Apt 9/3, Kabatas, İstanbul 34427, TR
- (11) **1 517 952** (51) **C08L 3/00**
(72) BARON, Pamela, J., 150 Pine Tree Drive, Honey Brook Pennsylvania 19344, US
ECKROTE, Gary, 5004 Shannon Court, Chester Springs, PA 19425, US
JAMES, Tonya, 2405 Confederate Drive, Wilmington, NR 28403, US
PARTRIDGE, Ronald, 43 Elmar Circle, Royersford, PA 19486, US

- (11) **1 518 206** (51) **G06K 17/00**
(72) BEIGL, Michael, Campestrasse 26, 38102 Braunschweig, DE
DECKER, Christian, Waldstr. 23, 76131 Karlsruhe, DE
KUBACH, Uwe, Kleinsteinstr. 7, 01219 Dresden, DE
- (11) **1 518 268** (51) **H01L 21/66**
(72) FUNK, Merritt, P.O. Box 90339, Austin, TX 78737, US
- (11) **1 518 420** (51) **H04Q 7/00**
(72) VENKATARAMAN, Ramesh, 788 W. Easton Ct., US / Palatine IL 60107, US
BODNAR, Bohdan, L., 725 North Delphia, Park Ridge, IL 60068, US
WATWANI, Manish, 10 Parkside Court, Algonquin, IL 60102, US
- (11) **1 520 005** (51) **C11D 17/04**
(72) KOENIG, David, William, 1486 Plank Road, Menasha, WI 54952, US
KISTLER, Annastacia, 400 West Glendale Avenue, Appleton, WI 54911, US
SCHMIDT, Richard, John, 285 Spring Ridge Trace, Roswell, GA 30076, US
WILLIAMSON, Bruce, Scott, 1385 Hillcrest Heights, Alpharetta, GA 30005, US
- (11) **1 520 026** (51) **C12N 15/53**
(72) MOCK, Thomas, 3950 1st Ave NE, Seattle, WA 98105, US
VALENTIN, Klaus, Strödacker 50, 27580 Bremerhaven, DE
- (11) **1 520 179** (51) **G01N 35/00**
(72) BELLALOU, Jacques, 10, rue d'Arcueil, F-75014 Paris, FR
FRACHON, Emmanuel, 109, rue de Paris, F-94220 Charenton le Pont, FR
MEIER, Alain, 33, rue Gabriel Péri, F-94220 Charenton le Pont, FR
LONGIN, Robert, A., 52 rue Blanche, F-75009 Paris, FR
- (11) **1 520 316** (51) **H01M 8/06**
(72) KERETLI, Fahri, 35 Rue De La Chabourne, F-78320 Le Mesnil St-Denis, FR
MARCHAND, Marielle, 37, rue du Général de Gaulle, F-91440 Bures sur Yvette, FR
- (11) **1 520 375** (51) **H04L 12/28**
(72) WHELAN, Robert, J., 630, 11th Avenue, West, Kirkland, WA 98033, US
WAGENEN, Lamar, Van, 9693 South Morywood Lane, South Jordan, Utah 84095, US
MORRIS, Roy, 8812 NE 191st Place, Bothell, WA 98011, US
- (11) **1 521 107** (51) **G02B 5/22**
(72) SHIMIZU,I.,Yokkaichi Res.,Lab. Kyowa Yuka Co. Ltd, 3, Daikyo-cho 2-chome, Yokkaichi-shi, Mie 510-8502, JP
KINUGASA,M.,Yokkaichi Res.,Lab. Kyowa Yuka Co. Ltd, 3, Daikyo-cho 2-chome, Yokkaichi-shi, Mie 510-8502, JP
TOYODA,H.,Yokkaichi Res.,Lab. Kyowa Yuka Co. Ltd, 3, Daikyo-cho 2-chome, Yokkaichi-shi, Mie 510-8502, JP
IKUTA,M.,Yokkaichi Res.,Lab. Kyowa Yuka Co. Ltd, 3, Daikyo-cho 2-chome, Yokkaichi-shi, Mie 510-8502, JP
KATAGI, Kyoko, 73-21-603 Katagi Hideyuki Kata, Hitachino-nishi, Ushiku-shi, Ibaraki 300-1206, JP
- (11) **1 521 275** (51) **H01B 3/30**
(72) Müller, Friedrich, Nuschelberger Hauptstrasse 3, 91207 Lauf, DE
Dinkelmeyer, Christoph, Zollernstrasse 19, 91207 Lauf, DE
Gummel, Alfred, Hofwiesenweg 19, 90562 Kalchreuth, DE
- (11) **1 521 718** (51) **B81B 1/00**
(72) EIDSNES, Trond, Gr nnest lveien 72, N-5073 Bergen, NO
ELLINGSEN, Olav, Kleiva 20, N-6900 Flor, NO
HELDAL, Trond, Solheimsgaten 16A, N-5058 Bergen, NO
MISHCHUK, Nataliya, Dobrokhотова str.1, Ap.80, Kiev-142, UA
- (11) **1 521 823** (51) **C12N 9/02**
(72) WALTHER, Diego, J., Lützelsteinerweg 46, 14195 Berlin, DE
BADER, Michael, Strasse 45, Nr. 35, 13125 Berlin, DE
- (11) **1 521 859** (51) **C22C 19/07**
(72) WU, James B.C.,Sr Vice President of technology, Deloro Stellite, 900 South Highway Drive Suite 104, Fenton, Missouri 63026, US
YAO, Matthew X., c/o Deloro Stellite Company, Inc., 555 North New Ballas, Suite 305, St. Louis, MO 63141, US
- (11) **1 521 890** (51) **E05B 7/00**
(72) MÜLLER, Benjamin, Herzkamper Strasse 1c, D-42281 Wuppertal, DE
VAN DEN BOOM, Andreas, Mühlenkamp 35, 45309 Essen, DE
SCHUMACHER, Helmut, Bahnhofsallee 5, 48653 Coesfeld-Lette, DE
- (11) **1 522 204** (51) **H04Q 7/38**
(72) SINNARAJAH, Ragulan, 63 Drawbridge Drive, Markham, Ontario L6C2G8, CA
WANG, Jun, 13203 Winstanley Way, San Diego, CA 92130, US
LEUNG, Nikolai, K., N., 7710 Takoma Avenue, Takoma Park, MD 20912, US
CHEN, Tao, 7826 East Roseland Drive, La Jolla, California 92037, US
- (11) **1 522 820** (51) **G01C 15/00**
(72) Williams, Nigel Emlyn, 14 Wandsworth Bridge Road, London SW6 2TJ, GB
- (11) **1 523 557** (51) **C12N 15/33**
(72) MATTNER, Frank, Sieveringstrasse 190, A-1190 Vienna, AT
SCHMIDT, Walter, Steingasse 18/1/10, A-1030 Vienna, AT
HABEL, Andre, Gerlgasse 16/23, A-1030 Vienna, AT
- (11) **1 523 659** (51) **G01F 1/115**
(72) FAUR, Marian, Lilleakervn. 62B (Oerakerstien 5B), 0284 Oslo, NO
SELLIN, Jacques, 130 bis rue La Fayette, F-91700 Sainte Geneviève Des Bois, FR
PARMENTIER, Bernard, 10, Allée de Marchebout, F-78310 Maurepas, FR
- (11) **1 523 774** (51) **H01L 21/762**
(72) SCHULER, Franz, Ludwig-Jahn-Str. 4, 01109 Dresden, DE
TEMPEL, Georg, Berggartenstrasse 23 b, D-01277 Dresden, DE
- (11) **1 523 776** (51) **H01L 33/00**
(72) SLATER, JR., David, B., 6424 Cape Charles Drive, Raleigh, NC 27617, US
WILLIAMS, Bradley, E., 209 Stoneleigh Drive, Cary, NC 27511, US
- ANDREWS, Peter, S., 221 Continental Drive, Durham, NC 27712, US
EDMOND, John, A., 206 W. Jules Verne Way, Cary, NC 27511, US
ALLEN, Scott, T., 2740 Weaver Hill Drive, Apex, NC 27502, US
BHARATHAN, Jayesh, 5075 Yaple Avenue, Santa Barbara, CA 93111-1839, US
- (11) **1 523 815** (51) **H04B 7/185**
(72) SCHIFF, Leonard, N., c/o Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (11) **1 524 731** (51) **H01R 13/52**
(72) Kruke, Nicole, Bruchflachweg 38, 32312 Lübbecke, DE
Quast, Frank, Bersenskamp 21a, 33611 Bielefeld, DE
Schmidt, Martin, Zur Riete 8, 32312 Lübbecke, DE
Sundermeier, Uwe, Waldweg 3a, 32339 Espelkamp, DE
- (11) **1 524 938** (51) **A61B 8/00**
(72) RACHLIN, Daniel Sivacor, Inc., 6024 Burchell Avenue, San Jose, CA 95120, US
CONSTON, Stanley, R., 148 Rogers Avenue, San Carlos, CA 94070, US
- (11) **1 524 984** (51) **A61K 31/7076**
(72) BELARDINELLI, Luiz, 205 Manzanita Avenue, Palo Alto, CA 94306, US
- (11) **1 525 164** (51) **C02F 1/68**
(72) CLAUSS, Franck, 10 allée Coulès, 47310 ROQUEFORT, FR
MARTEIL, Philippe, 3, impasse de la Garenne, 95450 Vigny, FR
LEBOUC, Germain, 8, rue de Guyenne, F-35131 Chartres de Bretagne, FR
LEFORT, Frédéric, Route de Roisel BP 84, F-80202 PERONNE Cedex, FR
- (11) **1 525 185** (51) **C07C 235/24**
(72) WILDE, Richard, G., 13 Cascades Terrace, Somerville, NJ 08876, US
WELCH, Ellen, M., 33 Hollow Brook Road, Califon, NJ 07830, US
TAKASUGI, James, Jan, 11 Pembroke Court, Lawrenceville, NJ 08648, US
ALMSTEAD, Neil, G., 179 Longview Drive, Princeton, New Jersey 08540, US
RUBENSTEIN, Steven, Marc, 1027 Anza Drive, Pacifica, CA 94044, US
BECKMANN, Holger, Konvikstrasse 9, 79098 Freiburg, DE
- (11) **1 525 228** (51) **C08F 4/642**
(72) WANG, Shaotian, 7623 Deer Crossing Drive, Mason, OH 45040, US
LEE, Clifford, C., 11308 Enclave Lake, Pearland, TX 77584, US
MACK, Mark, P., 8483 Beckett Pointe Drive, West Chester, OH 45069-6440, US
HLATKY, Gregory, G., 6197 Morrow-Rossburg Road, Morrow, OH 45152, US
NAGY, Sandor, 561 Stanhope Court, Naperville, IL 60565, US
TSUI, Barbara, M., 4125 Pillars Drive, Cincinnati, OH 45209, US
MEVERDEN, Craig, C., 2614 Fountain Hill Drive, Wexford, Pennsylvania 15090, US
- (11) **1 525 334** (51) **C23C 14/02**
(72) DANZIGER, Manfred, Drallenhorenstrasse 19, 06484 Dittfurt, DE
- (11) **1 525 473** (51) **G01N 33/50**
(72) FANG, Ye, 3433 Conchton Road, Painted Post, NY 14870, US

- LAI, Fang, 40 hemlock Lane, Painted Post, NY 14870, US
 PICARD, Laurent, Alain, Gabriel, Rusthoekstraat 27, 2584 CR Den Haag, NL
 WEBB, Brian, L., 8 Swan Lane, Painted Post, NY 14870, US
- (11) **1 525 673** (51) **H04B 1/69**
 (72) MARGETTS, Adam, Robert, 632 Ashtabula Ct., Columbus, OH 43210, US
 LITWIN, Louis, Robert Jr., 15 Guisborough Way, Edison, NJ 08820 Middlesex, US
- (11) **1 525 727** (51) **H04L 25/03**
 (72) JAYARAMAN, Srikant, 1254 Pacific Beach Drive, 1, San Diego, CA 92109, US
 FERNANDEZ CORBATON, Ivan Jesus, 1033 Diamond Street, San Diego, CA 92109, US
 SMEE, John, E., 5240 Fiore Terrace, J314 San Diego, CA 92122, US
- (11) **1 525 738** (51) **H04M 1/64**
 (72) LITWIN, Louis, Robert, 15 Guisborough Way, Edison Middlesex, NJ 08820, US
- (11) **1 525 783** (51) **H05K 7/20**
 (72) BUSCHKE, Ingo, Scheinbergstrasse 12, 79689 Maulburg, DE
- (11) **1 526 859** (51) **A61K 31/728**
 (72) CARLINO, Stefano, Rue pré du Pont 21, CH-1868 Collombey, CH
- (11) **1 527 225** (51) **D06F 81/00**
 (72) CEVENINI, Stefano, Via Broseta 59, 24128 Bergamo, IT
 WOLF, Hannsgeorg, Am Drachenstein 30, 69469 Weinheim, DE
 FLATH, Johannes, Siegfriedstr. 6A, 68519 Viernheim, DE
 HELMERKING, Barbara, Im Steiler 53, 69469 Weinheim, DE
 TINTELNOT, Carl-Uwe, Hubestrasse 7, 69469 Weinheim, DE
- (11) **1 527 247** (51) **E05F 15/14**
 (72) KÖSSL, Wolfgang, ÖKO-Dorf 4/1, A-3365 Allhartsberg, AT
- (11) **1 527 277** (51) **F02M 61/18**
 (72) GANZ, Benedikt, Laurentiusstrasse 34, 76477 Elchesheim-Illingen, DE
 GAUDRY, Jean-Francois, Forststrasse 171, 70193 Stuttgart, DE
 HARTMANN, Hans, Rommelshauser Strasse 39, 70374 Stuttgart, DE
 KLENK, Rolf, Franz-Arnold-Strasse 50, 70736 Fellbach, DE
 MLEJNEK, Andreas, Hettichstrasse 2, 70327 Stuttgart, DE
 RÖSSLER, Klaus, Lindenbachstrasse 34, 70499 Stuttgart, DE
 SCHEFFEL, Helmut, Badstrasse 5, 71088 Holzgerlingen, DE
 STRUBEL, Dirk, Wiesenstrasse 43, 71394 Kernen, DE
 ZAHN, Matthias, Konstanzerstrasse 19, 68239 Mannheim, DE
- (11) **1 527 532** (51) **H04B 7/26**
 (72) ANDERSON, Jon James, 7436 Augusta Drive, Boulder, CO 80301, US
 TUYSERKANI, Bijan, c/o Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (11) **1 527 537** (51) **H04J 14/06**
 (72) GLINGERER, Christoph, Sandweg 7, 26349 Jade, DE
- (11) **1 527 543** (51) **H04L 1/00**
 (72) MARKE, Matthias, Breslauer Strasse 14, 82194 Gröbenzell, DE
 XU, Wen, Bürgermeister-Schneider-Weg 7, 85579 Neubiberg, DE
- (11) **1 528 380** (51) **G01J 3/50**
 (72) KOMIYA, Yasuhiro, 6-58, Nishihirayama 5-chome, Hino-shi, Tokyo 191-0055, JP
 WADA, Toru, 5-21, Oowada 1-chome, Niiza-shi, Saitama 352-0004, JP
 KONNO, Osamu, 38, Mitsugidai, Iruma-shi, Saitama 358-0044, JP
 AJITO, Takeyuki, c/o Olympus corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
 NAKAMURA, Tomoyuki, 2-7-A103, Hinohoncho 3-chome, Hino-shi, Tokyo 191-0011, JP
- (11) **1 529 044** (51) **C07D 403/06**
 (72) HAYASHI, Yoshio, 3-9-18-301 Heso, Ritto-shi, Shiga 520-3031, JP
 GRODBERG, Jennifer, 6709 Paseo del Vista, Carlsbad, CA 92009, US
 PALLADINO, Michael, 3357 Fortuna Ranch Road, Olivenhain, CA 92024, US
- (11) **1 529 222** (51) **G01S 5/02**
 (72) DEGENER, Martin, Karl-Friedrich-Strasse 28, 44795 Bochum, DE
 TRABERT, Jörg, Möllenbeckstrasse 12, 44287 Dortmund, DE
 RICKHOFF, Dieter, Josef-Wintrup-Weg 36, 59387 Ascheberg, DE
 WUSTLICH, André, Sabine-Rosenbaum-Weg 3, 59494 Soest, DE
- (11) **1 529 230** (51) **G02B 5/18**
 (72) HASMAN, Erez, 65/2 Atzman st, 38493 Hadera, IL
- (11) **1 529 242** (51) **G02F 1/167**
 (72) WU, Zarng-Arh, George, 2390 Lucretia Avenue, 509, San Jose, CA 95122, US
 HAUBRICH, Jeanne, E., 38D Friars Gate Clifton Park, New York 12065, US
 WANG, Xiaojia, 43500 Bryant Street B4, Fremont, CA 94539, US
 LIANG, Rong-Chang, 875 Brent Drive, Cupertino, CA 95014, US
- (11) **1 529 249** (51) **G05B 13/02**
 (72) HILLERMEIER, Claus, Westerbuchberg 71, 83236 Übersee, DE
 Sohr, Annelie, Von-der-Vring-Strasse 23, 81929 München, DE
- (11) **1 529 309** (51) **H01L 21/3065**
 (72) BOYLE, Adrian, Bonaghmore, Rathangan, County Kildare, IE
 FARSAKI, Maria, 2nd Parodos Nik. Spathariou 5, 71307 Heraklion, Crete, GR
- (11) **1 529 325** (51) **H01R 35/02**
 (72) KOBER, Horst, Berggewann 5, 69469 Weinheim, DE
 HEINRICH, Ralf, Marktplatz 9, 69469 Weinheim, DE
 BRINK-SPALINK, Friedel, Wittelsbachstrasse 7, 67061 Ludwigshafen, DE
 LETTMANN, Holger, Reichsstrasse 50, 58840 Plettenberg, DE
 FRENZEL, Maik, Händelstrasse 6, 58509 Lüdenscheid, DE
 ANDRESEN, Norbert, Robert-Koch-Strasse 14, 58239 Schwerte, DE
 GRUBER, Achim, Ziegelhäuserstrasse 54, 69250 Schönau, DE
 HENKE, Jürgen, Wernherstrasse 18, 68519 Vierheim, DE
- (11) **1 529 362** (51) **H04J 3/16**
 (72) KANDALA, Srinivas, 21327 Glen Place No. 2, Cupertino, CA 95014, US
 KOWALSKI, John, 19317 SE 9TH CIRCLE, Camas, WA 98607, US
 OHTANI, Yoshihiro, 3-1-2-301, Seika-cho, Sakuraga-oka, Souraku-gun, Kyoto, Kyoto, JP
 XU, Shugong, 3608 SE 182ND AVE., Vancouver, WA 98683, US
- (11) **1 529 421** (51) **H05K 7/16**
 (72) FLYNN, Michael, MPF Technologies, Inc., 1880 East St. Andrews Place, Santa Ana, CA 92705, US
- (11) **1 530 471** (51) **A61K 31/46**
 (72) PAIRET, Michel, Obere strasse 17, 88400 BIBERACH, DE
 MEADE, Christopher, John, Montague, Am Strudel 15, 88437 Maselheim, DE
 PIEPER, Michael, Paul, Geschwister-Scholl-Strasse 45, 88400 BIBERACH, DE
- (11) **1 530 488** (51) **A61L 15/60**
 (72) KAINTH, Arvinder, Pal Singh, 1810 State Road 150, Apt. 15, Neenah, WI 54956, US
 DODGE, Richard, Norris II, 2717 N. McDonald Street, Appleton, WI 54911, US
 FELDKAMP, Joseph, Raymond, 3118 Rambling Rose Drive, Appleton, WI 54914, US
 MUNDSCHAU, Stacy, Averic, N6448 State Highway 49, Weyauwega, WI 54983, US
 OSTGARD, Estelle, Anne, 943 East Franklin Street, Appleton, WI 54911, US
- (11) **1 530 526** (51) **B60R 25/00**
 (72) DONAT, Stefan, Rieder Strasse 6, 82211 Herrsching, DE
 RICHTER, Wolfgang, Albert-Schweitzer-Strasse 36, 82110 Germering, DE
 ROSENBECK, Peter, Hubertusstrasse 38, 82131 Gauting, DE
- (11) **1 530 556** (51) **C07C 11/09**
 (72) MALZKORN, Rainer, 7070 Grelot Road 833, Mobile, Alabama 36695, US
 NIERLICH, Franz, Vikariestrasse 16, 45768 Marl, DE
 PETERS, Udo, Neulandstrasse 116, 45770 Marl, DE
 TUCHLENSKI, Axel, Sophienstrasse 10, 69469 Weinheim, DE
- (11) **1 530 641** (51) **C12N 15/85**
 (72) SMITH, Colin, Biology American University of Beirut, PO Box 11-0236 Riad El SohlBeirut, LB HUPPERTZ, Antje, Rechbergstrasse 19, 79541 Lörrach-Hausingen, DE
 WITTIG, Burghardt, 33, Salzachstrasse, 14129 Berlin, DE
- (11) **1 530 712** (51) **G01N 21/63**
 (72) OZCAN, Aydogan, 146 Trenton Street, Apt. 3, Boston 02128, US
 DIGONNET, Michel, J.F., 1045 College Avenue, Palo Alto, CA 94306, US
 KINO, Gordon, S., 867 Cedro Way, Stanford, CA 94305, US
- (11) **1 530 726** (51) **G01N 33/68**
 (72) WALCZAK, Henning, Keplerstr. 17, 69120 Heidelberg, DE
 SPRICK, Martin, Renkumhof 19, 1106-HZ Amsterdam, NL
- (11) **1 530 798** (51) **H01J 49/42**
 (72) THOMSON, Bruce, 16 Orrell Avenue, Toronto, Ontario M9A 1J9, CA
 LOBODA, Alexandre V., 18 Cedarcroft Blvd., Apt. 708, Toronto, Ontario M2R 2Z2, CA

- (11) **1 530 821** (51) **H03D 1/02**
 (72) GRIFFIN, Jed c/o Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard SC4-202, CA95052-8119 Santa Clara, US
 JEX, Jerry, 10615 Tilley Road South, Olympia, WA 98512, US
 PRINCE, Brett, 7035 SW 164th Terrace, Beaverton, OR 97007, US
 SELF, Keith, 8985 SW 190th Avenue, Aloha, OR 97007, US
- (11) **1 531 928** (51) **B01J 19/00**
 (72) QIU, Dongming, 6458 Ringsend Court, Dublin, OH 43016, US
 SCHMIDT, Matthew, B., 878, Lenore Ave., Columbus, OH 43224, US
 PERRY, Steven, T., 8458 Squad Drive, Galloway, OH 43119, US
 FITZGERALD, Sean, P., 3439 Katie Drive, Columbus, OH 43221, US
 HESSE, David, J., 193 Charleston Avenue, Columbus, OH 43214, US
 GANO, Nathan, P., 6032 Inishmore Lane, Dublin, OH 43017, US
 LONG, Richard, Q., 5440 Riverport Drive, Columbus, OH 43221, US
 ROGERS, Wm., Allen, 720 West 7th Street, Marysville, OH 43040, US
 ARORA, Ravi, 7043 Cunningham Drive, New Albany, OH 43054, US
 YUSCHAK, Thomas, D., 6043 O'Sweeney Lane, Dublin, OH 43016, US
 FORTE, Thomas, 5305 Wolf Run Drive, Columbus, OH 43230, US
 MONAHAN, John, Arthur, 1070 Lori Lane, Westerville, OH 43081, US
 JETTER, Robert, 1106 Wildcat Canyon Road, Pebble Beach, CA 93953, US
 SIMMONS, Wayne, W., 8870 Tartan Fields Drive, Dublin, OH 43017, US
 YANG, Barry, L., 6119 Craughwell Lane, Dublin, OH 43017, US
 KUHLMANN, David, J., 2222 Wyndbend Blvd., Powell, OH 43065, US
 WANG, Yong, 2884 Troon Court, Richland, WA 99352, US
 LUZENSKI, Robert, J., 19976 Barker Road, Marysville, OH 43040, US
 CHADWELL, G., Bradley, 683 Culpepper Drive, Reynoldsburg, OH 43068, US
 PENG, Ying, 1280 Bunkerhill Blvd. A, Columbus, OH 43220, US
 MATHIAS, James A., 507 S. Eason Drive, Carbondale, IL 62901, US
 TONKOVICH, Anna Lee, 11875 Rausch Road, Maryville, OH 43040, US
 ROBERTS, Gary, 3395 Eastlake Court, West Richland, WA 99353, US
 NEAGLE, Paul W., 233 Apache Street, Westerville, OH 43081, US
- (11) **1 532 001** (51) **B42D 5/00**
 (72) BRATTER, Adam, 9 Arbella, Newport Coast, CA 92657, US
- (11) **1 532 092** (51) **C07C 29/42**
 (72) BONRATH, Werner, Luckenbachweg 29, 79115 Freiburg, DE
 SCHEER, Peter, L., Baeretstrasse 2a, CH-3930 Visp, CH
 TSCHUMI, Johannes, Schmittenstrasse, CH-3937 Baltschieder, CH
 ZENHAUSERN, Reto, Pflanzettastrasse 9, CH-3937 Visp, CH
- (11) **1 532 108** (51) **C07C 403/24**
 (72) LOCKWOOD, Samuel, Fournier, 6709 Bar-K Ranch Road, Lago Vista, TX 78645, US
- O'MALLEY, Sean, 500 Lunailo Home Road #24M, Honolulu, HI 96825-1738, US
 WATUMULL, David, G., 3661A Woodlawn Drive, Honolulu, HI 96822-1454, US
 HIX, Laura, M., 769 North Point Street, San Francisco, CA 94109, US
 JACKSON, Henry, 250 Iolani Avenue, Apartment 402, Honolulu, HI 96813, US
 NADOLSKI, Geoff, 1320 Aloha'oe Drive, Kailua, HI 96734, US
- (11) **1 532 259** (51) **C12N 15/86**
 (72) BEER, Martin, Alwine-Wuthenow-Ring 2, 17498 Neuenkirchen, DE
 OSTERRIEDER, Nikolaus, 8 Saunders Road, Ithaca, NY 14850, US
 VON EINEM, Jens, Köllestrasse 44, 89077 Ulm, DE
 TRAPP, Sascha, 47 Quai de la Loire, 37700 Saint Pierre des Corps, FR
 WAGNER, Ralf, Roter Bachweg 29, 93049 Regensburg, DE
- (11) **1 532 273** (51) **C12Q 1/68**
 (72) SLEPNEV, Vladimir, I., 57 Dickennan Road, Newton, Massachusetts 02461, US
- (11) **1 532 400** (51) **F23R 3/40**
 (72) GRIFFIN, Timothy, Bachtalstrasse 15, CH-5408 Ennetbaden, CH
 WINKLER, Dieter, Kirchstrasse 51, 79787 Lauchringen, DE
- (11) **1 532 486** (51) **G03F 7/038**
 (72) ELCE, Edmund, Dr., 2226 Northland Avenue, Lakewood, OH 44107, US
 HIRANO, Takashi, c/o Sumitomo Bakelite Company Ltd, 5-8, Higashi-Shinagawa 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP
 KROTINE, Jeffrey, C. Jr., 13631 Brigadoon Way, Strongsville, OH 44149, US
 RHODES, Larry, F., 3036 Vincent Road, Silver Lake, OH 44224, US
 GOODALL, Brian, L., 1259 Appalachian road, Ambler, PA 19002, US
 JAYARAMAN, Saikumar, 707 W. Hemlock Way, Chandler, AZ 85248, US
 MCDOUGAL, Chris, 2418 Morning Dawn Drive, Midland, MI 48642, US
 SUN, Shenliang, 44 Sabrina Drive, Bethany, CT 06524, US
- (11) **1 532 529** (51) **G06F 11/00**
 (72) WESTERN, Gary E., 6003 Highland Prairie Dr, Johnsburg, IL 60050, US
 CHATURVEDI, Sriram S., 2739 Moraine Valley Road, Wauconda, IL 60084, US
 SUBRAMANIAN, Parthasarathy, 822 Panorama Drive 101, Palatine, Illinois 60067, US
- (11) **1 532 555** (51) **G06F 17/50**
 (72) GÜNTHER, Wolfgang, Volkartstraße 64, 80636 München, DE
 DRECHSLER, Rolf, Borgfelder Deich 1g, 28359 Bremen, DE
- (11) **1 532 586** (51) **G06T 15/40**
 (72) SCHMITTLER, Jörg, Heusweiler Str.20, 66113 Saarbrücken, DE
 WALD, Ingo, SCI Institute, 50 Soutj Central Drive, Room 3490, Salt Lake city UT, 84112 USA, US
 SLUSALLEK, Philipp, Schlachthofstrasse 8, 66280 Sulzbach, DE
- (11) **1 532 627** (51) **G11B 19/20**
 (72) MARUYAMA, Tooru, 2-13, Sawaragi-Nishi 2-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-0868, JP
 KISHIMOTO, Takashi, 2460-70-2-302, Nimyo 2-chome, Nara-shi, Nara 631-0072, JP
- FUJIUNE, Kenji Matsushita Elect. Ind. Co. Ltd, IPR, IP Dev. Centre, 19F Matsushita IMP Bldg., 3-7, Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka 540-6319, JP
 WATANABE, Katsuya, 854-2, Ayameike-Minami 7-chome, Nara-shi, Nara 631-0033, JP
- (11) **1 532 655** (51) **H01J 65/04**
 (72) BERTIN-MOUROT, Thomas, 54 rue des 5 Diamants, F-75013 Paris, FR
 Neuillet, Alain, 29, rue Georges Clemenceau, Appartement no85, F-60400 Noyon, FR
 LEBAIL, Yannick, 73, rue du Jeu de l'Arc, F-60150 Chevencourt, FR
 ZHANG, Jingwei, 38, rue des Ruelles, F-91300 Massy, FR
- (11) **1 532 685** (51) **H01L 27/12**
 (72) SMIDER, Gregory, S., 1501 Page Mill Road, Palo Alto CA 94304, US
 KUEKES, Philip, J., 237 Stanford Avenue, Menlo Park, CA 94025, US
 WILLIAMS, R., Stanley, 1512 Edgewood Road SE, Redwood City, CA 94062, US
- (11) **1 532 825** (51) **H04Q 7/20**
 (72) KECHKAYLO, David, Lee, 3816 Constitution Drive, Carmel, IN 46032, US
 LAI Hung Chi, 81441 A Ivy Knoll Lane, MARION / Indianapolis, IN46250, US
 RIEDL, Wilhelm Ernst, 872 Garonne Terrace nr. 2D, Indianapolis, IN 46250, US
- (11) **1 532 830** (51) **H04Q 7/34**
 (72) MOHYELDIN, Eiman, Bushra, Forstenrieder Allee 202, 81476 München, DE
 LUO, Jijun, Felix-Fechenbach-Bogen 20, 80797 München, DE
 DILLINGER, Markus, Unterhachingerstr. 89, 81737 München, DE
 FALK, Rainer, Hollerner Strasse 23 a, 85386 Eching, DE
- (11) **1 533 949** (51) **H04L 12/56**
 (72) Hamdan, Amen Sony Int'l. (Europe) GmbH, Stuttgart Technology Ctr. Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, DE
- (11) **1 534 140** (51) **A61B 8/14**
 (72) FLESCH, Aimé, 97 Bis Avenue Général Leclerc, 78570 Andrésy, FR
 LACAZE, Elisabeth, Appart 2, 22 Rue G. Doumergue, 31170 Tournefeuille, FR
 NGUYEN-DINH, An, 3 Rue de la Petite Entente, 37520 La Riche, FR
 AUCLAIR, Philippe, 66 Rue du Pavillon, 37100 Tours, FR
 DUFAIT, Rémi, 12 Passage George Sand, 37000 Tours, FR
 MAUCHAMP, Pascal, 12 Rue J. Joinville, 37230 Fondettes, FR
- (11) **1 534 195** (51) **A61F 5/00**
 (72) GRIM, Tracy, E., 5600 Lakeview Canyon Road, Thousand Oaks, CA 91362, US
 SKAHAN, Michael, Stephen, 1036 Meadowlark Drive, Fillmore, CA 93015, US
 COBAR, Hugo, Antonio, 6331 Canby Avenue, Tarzana, CA 91335, US
 IGLESIAS, Joseph, M., 1664 Fox Springs Circle, Thousand Oaks, CA 91320, US
- (11) **1 534 217** (51) **A61Q 19/00**
 (72) KOOPMANN, Sabine, Eppendorfer Weg 169, 20253 Hamburg, DE
 SCHULZ, Jens, Königsberger Strasse 30a, 22869 Schenefeld, DE
 DANIELS, Rolf, Zur Gowiese 21, 38226 Salzgitter, DE
 HAHN, Ingo, Grevenau 1, 22391 Hamburg, DE

- (11) VON DER FECHT, Stephanie, Blankeneser Chaussee 32b, 22869 Schenefeld, DE
 (72) GROTELÜSCHEN, Birgit, König-Heinrich-Weg 57, 22459 Hamburg, DE
- (11) **1 534 226** (51) **A61K 7/13**
 (72) FRÖHLING, Beate, Rheinstrasse 42, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE
 ELIU, Victor, Paul, Im Lögelhardt 2, 79539 Lörrach, DE
- (11) **1 534 578** (51) **B62D 25/08**
 (72) EIPPER, Konrad, Dorfanger 26, 72108 Rottenburg, DE
 FUSSNEGGER, Wolfgang, Käthe-Kollwitz-Strasse 12, 72074 Tübingen, DE
 LANGE, Dieter, Zavelsteiner Weg 2/1, 71106 Magstadt, DE
 MAYER, Christian, Jägerstrasse 10A, 71272 Renningen/Malmsheim, DE
 SPIES, Bernhard, Hasenweg 23, 71063 Sindelfingen, DE
 VALDIVIESO, Carlos, Flurstrasse 4, 75233 Tiefenbronn, DE
 WELLER, Martin, Lindenstrasse 39, 74427 Fichtenberg, DE
- (11) **1 534 671** (51) **C07C 319/14**
 (72) BUCHWALD, Stephen, L., 25 Lancaster Road, Newton, MA 02558, US
 Klapars, Artis, 82 Pheasant Run, Edison, New Jersey 08820-2941, US
 KWONG, Fuk, Y., 22 Magazine Street Apt 7, Cambridge, MA 02139-3945, US
 STREITER, Eric, 143 Albany Street, Apt 336C, Cambridge, Massachusetts 02139-4264, US
 ZANON, Jacopo, Cannaregio 2399, 3100 Venice, IT
- (11) **1 534 689** (51) **C07D 239/80**
 (72) LEHMANN-LINTZ, Thorsten, Ameisenberg 1, 88416 Ochsenhausen, DE
 STENKAMP, Dirk, Talfeldstr. 42, 88400 Biberach, DE
 LENTER, Martin, Promenade 23, 89073 Ulm, DE
 WIELAND, Heike-Andrea, Marburger Weg 2, 65812 Bad Soden, DE
 RUDOLF, Klaus, Oeschweg 11, 88447 Warthausen, DE
 MÜLLER, Stephan, Georg, Mälzerstrasse 13, 88447 Warthausen, DE
 LOTZ, Ralf, R., H., Schluesslerstr. 28, 88433 Schemmerhofen, DE
 ARNDT, Kirsten, Vorarlberger Strasse 51, 88400 Biberach, DE
 LUSTENBERGER, Philipp, Mälzerstrasse 8, 88447 Warthausen, DE
 LEHMANN-LINTZ, Thorsten, Ameisenberg 1, 88416 Ochsenhausen, DE
- (11) **1 534 864** (51) **C12Q 1/68**
 (72) SCHATZ, Philipp, Winsstrasse 41, 10405 Berlin, DE
 SCHUSTER, Matthias, Platanenstrasse 4, 13156 Berlin, DE
 BERLIN, Kurt, Marienkäferweg 4, 14532 Stahnsdorf, DE
- (11) **1 535 007** (51) **F25D 17/04**
 (72) EICHLER, Martin, Waiblinger Weg 10, 89522 Heidenheim, DE
 KAISER, Mario, Finkenweg 2, 79550 Waldstetten, DE
 KENTNER, Wolfgang, Am Kirlesberg 14, 89365 Röfingen, DE
 LAIBLE, Karl-Friedrich, Ahornweg 53, 89129 Langenau, DE
 LIPP, Walter, Wittlingerstr. 8, 89437 Haunsheim, DE
- (11) **1 535 039** (51) **G01N 3/00**
 (72) HNAT, William, P., 3831 Dogwood Road, Floyds Knobs, IN 47119, US
 NABER, John, F., 10415 W. Highway 42, Goshen, Kentucky 40026, US
 WALSH, Kevin, M., 205 Mockingbird Gardens Drive, Louisville, KY 40207, US
- (11) **1 535 048** (51) **G01N 21/45**
 (72) Bornhop, Darryl J., Texas Tech University System, Box 42007, Lubbock, TX 79409-2007, US
 Andersen, Peter Eskild, Riso National Laboratory, Building 101, Frederiksborgvej 339, DK-4000 Roskilde, DK
 Sorensen, Henrik S., Technical Univ. of Denmark, Tangbjergvej 27, DK-3650 Ølstykke, DK
 Pranov, Henrik, Anker Engelundsvej 1, 2800 Lyngby, DK
- (11) **1 535 160** (51) **G06F 11/34**
 (72) GOSTYNSKI, Victor, 38 Har Mezada st., 77711 Ashdod, IL
 DORF, Shaul, 24 Chaviva Reich st., 58495 Holon, IL
- (11) **1 535 218** (51) **G06F 17/60**
 (72) PHILLIOU, Philip, J., 12 Littlefield Court, Haworth, NJ 07641, US
 KRIKORIAN, Shari, L., 1 Elizabeth Place, Armonk, NY 10504, US
 DOWNS, Edward, F., 297 Spring Street, River Vale, NJ 07675, US
 LEVIN, Jared, 84 Woodcrest Lane, Danbury, CT 06810, US
- (11) **1 535 222** (51) **G06F 17/60**
 (72) RAUEN, Philip, J., IV, 1416 W. 50th Terrace, Kansas City, MO 64112, US
 BJORNSON, Christopher, W., 14 Brompton Court, Bolingbrook, IL 60440, US
 HOUCK, David, M., 3119 Deering Bay Dr., Naperville, Illinois 60564, US
 KEANE, Paul, L., 4420 W. 150th Street, Leawood, KS 66224, US
 MODRUSON, Frank, B., 681 N. Park Boulevard, Glen Ellyn, IL 60137, US
 HARTSHORN, Lance, P., 728 Fairgrounds Blvd., Canfield, OH 44406, US
 MEYER, Kip, L., 1443 Highland Avenue, Berwyn, IL 60402, US
- (11) **1 535 256** (51) **G08G 1/16**
 (72) ECKSTEIN, Lutz, Birkendorfle 19, 70567 Stuttgart, DE
 ENTENMANN, Volker, Hauffstrasse 24, 71563 Affalterbach, DE
 HESS, Markus, Frühlingsstrasse 16, 73666 Baltmannsweiler, DE
 PETERSEN, Uwe, Weilerweg 59, 71144 Steinenbronn, DE
 REICHELT, Werner, Wirtembergstr. 96, 70736 Fellbach, DE
 UNSELT, Thomas, Hegelstrasse 51, 70174 Stuttgart, DE
 ZIMMER, Richard, Robert-Koch-Strasse 17, 70734 Fellbach, DE
- (11) **1 535 257** (51) **G08G 1/16**
 (72) ECKSTEIN, Lutz, Birkendorfle 19, 70191 Stuttgart, DE
 ENTENMANN, Volker, Hauffstrasse 24, 71563 Affalterbach, DE
 HESS, Markus, Frühlingstrasse 16, 73666 Baltmannsweiler, DE
 PETERSEN, Uwe, Weilerweg 59, 71144 Steinenbronn, DE
 REICHELT, Werner, Wirtembergstrasse 96, 70736 Fellbach, DE
 UNSELT, Thomas, Hegelstrasse 51, 70174 Stuttgart, DE
- (11) **1 535 318** (51) **H01L 21/306**
 (72) KÜBELBECK, Armin, Augartenstrasse 45, 64625 Bensheim, DE
 KLEIN, Sylke, Am Huehnerbusch 17, 64380 Rossdorf, DE
 STOCKUM, Werner, Waldstrasse 59, 64354 Reinheim, DE
- (11) **1 535 500** (51) **H05K 5/02**
 (72) BRABEC, Christoph, c/o Konarka Techn. Austria, Altenbergerstrasse 69, 4040 Linz, AT
 SCHEWE, Herbert, Haydnstrasse 58, 91074 Herzogenaurach, DE
- (11) **1 535 694** (51) **B23K 26/06**
 (72) Nishikawa, Yuji Room 14-408, Fanuc Manshonharimomi, 3494-2, Shibokusa Oshino-mura, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0511, JP
 Yoshida, Hiroyuki Room 11-207, Fanuc Manshonharimomi, 3515-1, Shibokusa Oshino-mura, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0511, JP
 Machida, Hisatada Fanuc Dai3virakaramatsu, 3515-1, Shibokusa Oshino-mura, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0511, JP
 Takahashi, Hiromitsu, 4536-2, Katsuyama Fujikawaguchiko-machi, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0310, JP
 Arita, Soichi Room 10-305, Fanuc Manshonharimomi, 3511-1, Shibokusa Oshino-mura, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0511, JP
- (11) **1 535 942** (51) **C08G 61/12**
 (72) OBARA, Satoru c/o Photosensitive Materials, Research Center TOYO GOSEI CO LTD.2-1 Wakahagi 4-, chome Inba-mura, Inba-gun Chiba 270-1609, JP
 TADA, Kentaro c/o Photosensitive Materials, Research Center TOKYO GOSEI CO LTD.2-1 Wakahagi 4-, chome Inba-mura, Inba-gun Chiba 270-1609, JP
- (11) **1 536 816** (51) **A61K 38/00**
 (72) Witten, Mark L., 7032 E. Rosewood Street, Tucson, AZ 85710, US
 Harris, David T., 4100 Alvernon Way, Tucson, AZ 85718, US
- (11) **1 536 994** (51) **B60T 8/00**
 (72) MAHLO, Rüdiger, Hultschiner Damm 114, 12623 Berlin, DE
- (11) **1 537 066** (51) **C07C 49/683**
 (72) ROBERTS, Stanley M., The Robert Robinson Laborat., University of Liverpool, Liverpool, Merseyside L69 7ZD, GB
 SANTORO, G.M., Uni. of Rome Department of Biology, Tor Vergata, Via della Ricerca Scientifica, 00133 Rome, IT
 HAPPE, Alan M., 3 Cobden Place, Canterbury, Kent CT1 2DU, GB
 DAUVERNE, Jerome, 96a London Road, River, Dover, Kent CT16 3AB, GB
 JADHAV, Vasudev, 99 Market Street, Ground Floor Flat, Chapel-en-le-Frith, High Peak SK23 0JD, GB
- (11) **1 537 109** (51) **C07D 471/04**
 (72) FLOCKERZI, Dieter, Ackerweg 26, 78476 Allensbach, DE
 HUMMEL, Rolf-Peter, Altbohlstr. 32, 78315 Radolfzell, DE
 REUTTER, Felix, Halde 1, 78465 Konstanz, DE
 SCHMIDT, Beate, Allensbacher Str. 5, 78476 Allensbach, DE
 BARSIG, Johannes, Bleichenweg 11, 78467 Konstanz, DE

- (11) **1 537 133** (51) **C07H 19/00**
(72) MARX, Degenhard, Obere Reute 15, 78345 Moos, DE
KLEY, Hans-Peter, Hafnerstr. 12, 78476 Allensbach, DE
HATZELMANN, Armin, Alter Wall 3, 78467 Konstanz, DE
- (11) **1 537 213** (51) **C12N 15/44**
(72) ZABLOCKI, Jeff, 580 Sleeper Avenue, Mountain View, CA 94040, US
PALLE, Venkata, D-011, Oakwood Estates, Akash Neem Marg, DLF - Phase II, 122001 Gurgaon, IN
ELZEIN, Elfatih, 4644 Creekwood Drive, Fremont, CA 94555, US
LI, Xiaofen, 161 Montelena Court, Mountain View, California 94040, US
- (11) **1 537 213** (51) **C12N 15/44**
(72) DAVIDS, Andrew, Robert, 1 New Oxford ST., London, WC1A 1NU, GB
PHELPS, Christopher, Benjamin, 1 New Oxford St, London WC1A 1NU, GB
FAGAN, Richard, Joseph, 60 Charlotte Street, London W1T 2NU, GB
POWER, Christine, 10, rue des Jonquilles, F-01710 Thoiry, FR
YORKE, Melanie, 20a Chemin de Vuillonnex, CH-1232 Confignon, CH
- (11) **1 537 378** (51) **G01B 9/04**
(72) NEY, Christophe, Baumgartenstrasse 4, CH-8903 Birmensdorf, CH
- (11) **1 537 401** (51) **G01N 1/28**
(72) WITTKO, Werner, Emanuelenweg 1, 35619 Braunfels, DE
MAY, Christian, Alter Kirchhainer Weg 36, 35039 Marburg, DE
- (11) **1 537 652** (51) **H03F 3/08**
(72) RIEDEL, Helmut, Kindergartenstrasse 3, D - 86697 Oberhausen, DE
VON DAHL, Andreas, Hagauerstraße 63, 85051 Ingolstadt, DE
LANG, Christian, Bahnhofstrasse 13, 83410 Laufen, DE
ZYWITZA, Friedrich, Adlmannsberger Weg 35, 85055 Ingolstadt, DE
- (11) **1 537 691** (51) **H04J 3/06**
(72) BECKER, Burkhard, Kolomanstr. 8, 85737 Ismaning, DE
LE, Thuyen, Preziosastr. 20, 81927 München, DE
PAUL, Steffen, Forststr. 8b, 82065 Baierbrunn, DE
RUPRICH, Thomas, Guldeinstr. 29, 80339 München, DE
- (11) **1 539 003** (51) **A61B 17/50**
(72) GRIMES, Pearl, E., 340 S. Lorraine Blvd., Los Angeles, CA 90020, US
PALEFSKY, Irwin, 600 Harbor Blvd unit 806, WEEHAWKEN, NJ 07086, US
KLEIN, Ken, 138 Coach Light Lane, LINCOLN, CA 95648, US
WILSON, Ni'kita, 408 Wallingford Terrace, UNION, NJ 07083, US
- (11) **1 539 203** (51) **A61K 35/78**
(72) GIORI, Andrea, Viale Ortles, 12, I-20139 Milano, IT
ANELLI, Alessandro, Viale Ortles, 12, I-20139 Milano, IT
MORAZZONI, Paolo, Viale Ortles, 12, I-20139 Milano, IT
DI PIERRO, Francesco, C/O S.I.I.T. Via Ariosto, 50/60, I-20090 Trezzano sul Naviglio (MI), IT
- (11) **1 539 259** (51) **A61L 15/62**
(72) BRANHAM, Kelly, D., 130 Copper Ridge Drive, Woodstock, GA 30188, US
- BUNYARD, W., Clayton, 742 Scheuring Road, DePere, WI 54115, US
LANG, Frederick, J., 1541 Whitetail Drive, Neenah, WI 54956, US
POSELL, Kevin, 9409 Blackhawk Road, Middleton, WI 53562, US
LOSTOCO, Michael, R., 93 Bellevue Place, Appleton, WI 54913, US
- (11) **1 539 368** (51) **B05B 11/00**
(72) SCHYRA, Michael, Giselastrasse 35, 42111 Wuppertal, DE
WACHTEL, Herbert, Im Mühlengarten 4, 55218 Ingelheim, DE
- (11) **1 539 458** (51) **B29C 47/92**
(72) BACKMANN, Martin, Windmühlenstrasse 23, 49525 Lengerich, DE
SENSEN, Klemens, Liebigstr. 24, 49525 Lengerich, DE
- (11) **1 539 525** (51) **B60K 41/00**
(72) DEIML, Matthias, Gerhardinger Str. 21, 93093 Donaustauf, DE
- (11) **1 539 704** (51) **C07D 223/14**
(72) GADSKI, Robert, Alan, 4431 North Illinois, Indianapolis, IN 46208, US
HIPSKind, Philip, Arthur, 4255 South Cabin Court, New Palestine, IN 46163, US
JESUDASON, Cynthia, Darshini, 1090 Fleetwood Drive, Indianapolis, IN 46228, US
PICKARD, Richard, Todd, 20980 Prairie Baptist Road, Noblesville, IN 46060, US
BEAVERS, Lisa, Selsam, 74 North Edwards Street, Franklin, IN 46131, US
SIEDEM, Christopher, Stephen, 4215 Redmond Drive, Longmont, CO 80503, US
- (11) **1 539 729** (51) **C07D 333/22**
(72) EARL, Richard, A., 6 Kylemore Drive, Westford, MA 01886, US
EZAWA, Maiko, 4655 Torrey Circle 1301, San Diego, CA 92130, US
FANG, Xinqin, 77 Bow Street, Lexington, MA 02420, US
GARVEY, David, S., 10 Grand Hill Drive, Dover, MA 02030, US
GASTON, Ricky, D., 252 Kennedy Drive, No. 512, Malden, MA 02148, US
KHANAPURE, Subhash, P., 3 Colonial Drive, Clinton, MA 01510, US
LETTS, Gordon, L., 12 Abbott Road, Dover, MA 02030, US
LIN, Chia-En, 11 Baron Park Lane, Apt. 5, Burlington, MA 01830, US
RANATUNGE, Ramani, R., 11 Bates Road, Lexington, MA 02421, US
RICHARDSON, Stewart, K., 55 Autumn Drive, Tolland, CT 06084, US
SCHROEDER, Joseph, D., 2305 W. 52nd Street, Minneapolis, MN 55410, US
STEVENSON, Cheri, A., 81 Old Yankee Road, Haverhill, MA 01832, US
WEY, Shiow-Jyi, 5 Kimball Court, Apartment 611, Woburn, MA 01801, US
- (11) **1 539 765** (51) **C07D 487/08**
(72) ERNST, Glen, AstraZeneca Wilmington, P.O. Box 15437, Wilmington, DE 19850-5437, US
PHILLIPS, Eifion, 27 Johnbeal Drive, Boothwyn, PA 19061, US
SCHMIESING, Richard, AstraZeneca Wilmington, P.O. Box 15437, Wilmington, DE 19850-5437, US
- (11) **1 539 774** (51) **C07F 17/00**
(72) MIHAN, Shahram, Am Eichwald 20, 65812 Bad Soden, DE
- (11) **1 539 826** (51) **C08F 6/00**
(72) MÜLLER, Harmin, Birkenfeld 2, 65719 Hofheim, DE
JAKOB, Martin, Freiherr-vom-Stein-Strasse 35, 65779 Kelkheim, DE
HELDAMM, Carsten, Johann-Sebastian-Bach-Str. 11, 61137 Schöneck, DE
WIRTH, Thomas, Friedrich-Ebert-Str. 122, 63512 Hainburg, DE
- (11) **1 539 834** (51) **C08F 10/00**
(72) WAGNER, Burkhard, Eric, 40 Lawrence Avenue, Highland Park, NJ 08904, US
JORGENSEN, Robert, James, 234 Beechwood Estates, Scott Depot, WV 25560, US
SMALE, Mark, Wilton, 67014 Pinebrook Drive, Hudson, OH 44236, US
- (11) **1 539 870** (51) **C08K 5/01**
(72) YANG, Henry, Wu-Hsiang, 4818 River Hill Drive, Kingwood, TX 77345, US
LI, Wen, 4019 N. Water Iris Ct., Houston, Texas 77059, US
LUNDMARK, Bruce, 30140 Waller Spring Creek Road, Waller, TX 77484, US
LIN, Chon-Yie, 3811 Park Center Court, Houston, TX 77059, US
CHENG, Chia, Yung, 902 Live Oak Lane, Seabrook, TX 77886, US
CHAPMAN, Bryan, R., 1653 Norfolk Street, Houston, TX 77006, US
EISELT, Petra, 4133 Apollo Street, Houston, TX 77018, US
OURIEVA, Galina, Alfons Lenaertsstraat 37, 1950 Kraainem, BE
VARMA-NAIR, Manika, 28, Sycamore Way, Warren, NJ 07059, US
COFFEY, James, N., 2042 Lodge Crest Court, League City, TX 77573, US
SCHREGENBERGER, Sandra, Denise, 5 Hope Court, Hillsborough, NJ 08844, US
LOHSE, David, J., 556 Stoney Brook Drive, Bridgewater, NJ 08807, US
YANG, Norman, 2 Normandy Drive, Westfield, NJ 07090, US
ZUDOCK, Jeffery, 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US
WITTENBRINK, Robert, J., 6018 River Chase Trail, Kingwood, TX 77345, US
- (11) **1 539 873** (51) **C08K 5/32**
(72) ROTZINGER, Bruno, Faubourg des Capucins 81, 2800 Delémont, CH
HOFFMANN, Kurt, Scheideckstrasse 17, 79585 Weitnau-Steinen, DE
MÄDER, Dietmar, Katharinenstrasse 3, 79104 Freiburg, DE
DUNSKI, Neil, 104 Saylesville, Chesterfield, MO 63017-3456, US
- (11) **1 540 161** (51) **F02D 41/02**
(72) ODENDALL, Bodo, Am Vogelherd 12, 85101 Lenting, DE
- (11) **1 540 189** (51) **F04D 29/32**
(72) BASSOT, Alain, 11, rue Louis Létang, F-77590 Bois Le Roi, FR
BUISSON, Hervé, 47, rue Corneille, F-77176 Savigny Le Temple, FR
FOLLONIER, Christophe, 9 rue du Dr Limogé, F-77310 Boissise Le Roi, FR
INGHELS, Eric, 18, rue Doré, F-77000 Melun, FR
PONTOIZEAU, Bruce, 17 rue St Charles, F-75012 Paris, FR
REGHEZZA, Patrick, 1, allée des Tilleuls, F-77000 Vaux Le Penil, FR
THENAISIE, Anne, 10 rue Berthelot, F-91450 Soisy Sur Seine, FR

- (11) **1 540 290** (51) **G01F 23/284**
(72) H LL, Ola, Ljungkullen 50, S-433 66 Sävedalen, SE
JOHANSSON, Daniel, Mandolingatan 18, S-504 72
BORAS, SE
LARSSON, Stig, Offerstensvägen 3, S-433 70
Sävedalen, SE
- (11) **1 540 334** (51) **G01N 33/00**
(72) BIRKS, John, W., 6047 Reserve Drive, Boulder, CO
80303-1468, US
BOLLINGER, Mark, J., 1900 Pinal Road, Golden, CO
80401, US
- (11) **1 540 419** (51) **G03F 7/00**
(72) HATTORI, Tadashi, 9-8-6, Tsujii, Himeji-shi, Hyogo
670-0083, JP
UTSUMI, Yuichi, 6-10-20-403, Tadera, Himeji-shi,
Hyogo 670-0086, JP
SAKAI, Nobuji, Photosensitive Materials Rsrc C.,
2-1, Wakahagi 4-chome, Inba-mura, Inba-gun,
Chiba 270-1609, JP
TADA, Kentaro, Photosensitive Materials Rsrc C.,
2-1, Wakahagi 4-chome, Inba-mura, Inba-gun,
Chiba 270-1609, JP
- (11) **1 540 566** (51) **G06K 5/00**
(72) JONES, William, J., 280 Poteet Avenue, Barrington,
IL 60010, US
KLEIN, Robert, J., 2901 North Wolcott No. G,
Chicago, IL 60657, US
HALLOWELL, Curtis, W., 1417 E. Reynolds Drive,
Palatine, IL 60067, US
JENRICK, Charles, P., 3338 N. Paulina 2S, Chicago,
IL 60657, US
- (11) **1 540 610** (51) **G07F 17/32**
(72) LAM, Rex, Y., 1145 Broadview Court, Reno, NV
89521, US
PICKERING, Robert, L., 11070 Heartpine St., Reno,
NV 89506-8952, US
QURAISHI, Nadeem, A., 1818 Rombauer Court,
Reno, NV 89509, US
KUNA, Venkata D., 530 E. Patriot, Apt. 399, Reno,
NV 89511, US
LEMAY, Steven, G., 5398 South Elk River Road,
Reno, NV 89511, US
- (11) **1 540 649** (51) **G11B 7/12**
(72) DACHS, Jürgen, Adelshausenerstrasse 15, 85084
Reichertshofen, DE
GRAMANN, Wolfgang, Josef-Bayer-Weg 1, 93053
Regensburg, DE
KÄMPF, Matthias, Richard Wagner Strasse 52,
93133 Burglengenfeld, DE
SINGER, Frank, Telemann Strasse 104, 93128
Regenstauf, DE
STEEGMÜLLER, Ulrich, Greflingerstrasse 7, 93055
Regensburg, DE
- (11) **1 540 757** (51) **H01M 8/02**
(72) LIU, Qin, 4411 NW Snowbrush Drive, Corvallis, OR
97330, US
LEBAN, Marzio, 6161 NW Burgundy Dr, Corvallis,
OR 97330, US
- (11) **1 540 771** (51) **H01R 9/03**
(72) BERNHART, William, Henry, 17105 154th Street
SE, Monroe, WA 98272, US
YOHN, Brent, David, R.D. 3, Box 64, Newport, PA
17074, US
- (11) **1 540 805** (51) **H02M 7/00**
(72) GARCIA, Thierry, 12, avenue du Maréchal Foch,
F-78120 Rambouillet, FR
GIROUX, Jean-Yves, 62 avenue de la Paix, F-28300
Leves, FR
KRZYWDZIAK, Alain, 118, rue Gustave Flaubert,
F-45100 Orléans, FR
- (11) **1 540 883** (51) **H04L 9/32**
(72) LIIMATAINEN, Janne, Kaurapelto 3, FIN-02940
Espoo, FI
- (11) **1 542 644** (51) **A61J 7/00**
(72) SCHREIER, Hans, Luegallee 53, 40545 Düsseldorf,
DE
GREB, Wolfgang, Am Fronberg 11, 40489
Düsseldorf, DE
- (11) **1 542 943** (51) **C07B 39/00**
(72) BRAUN, Max, Varloh 8, 30900 Wedemark, DE
BROSCH, Carsten, Binsenpfad 13, 30926 SEELZE,
DE
- (11) **1 542 993** (51) **C07D 409/14**
(72) MAGAR, Sharad, 122 Grantham Drive, Somerset,
NJ 08873, US
GOUTOPOULOS, Andreas, 146 Marlborough Street,
Apt 3, Boston, MA 02116, US
LIAO, Yihua, 40 Highview Street, Westwood, MA
02090, US
SCHWARZ, Matthias, 53 rue des Paquis, 1201
Geneva, CH
THOMAS, Russell, J., Cummor Road 149, Boars Hill
Oxford OX1 5JS, GB
- (11) **1 543 069** (51) **C08K 3/00**
(72) LICHTENSTEIN, Hans, Am Schützenrain 9, 64354
Reinheim, DE
ITTMANN, Günther, Waldstrasse 15, 64823 Gross-
Umstadt, DE
ALBRECHT, Eduard, Margarethenstr. 8, 65812 Bad
Soden, DE
- (11) **1 543 089** (51) **C09J 151/06**
(72) PRADEL, Jean-Laurent, Guillaume de la Tremblaye,
F-27300 Bernay, FR
CHOPINEZ, Fabrice 40 bis, rue de Pannette,
Résidence Paris Soleil, F-27000 Evreux, FR
RAULINE, Damien, La Cochonnière, 27270 Saint-
Quentin des Isles, FR
ROBERT, Patrice, 7, Parc Maubuisson, F-27470
Serquigny, FR
- (11) **1 543 105** (51) **C12N 1/21**
(72) GIMMESTAD, Martin, Lidarende 9, N-7051
Trondheim, NO
SLETTA, Havard, Uglavegen 19, N-7024
Trondheim, NO
KARUNAKARAN, Karuna, Ponniah, 419-2875
Osyoos Crescent, Vancouver, British Columbia BC
V6T 2G3, CA
BAKKEVIG, Karianne, Snikveien 191, N-5545
VORMEDAL, NO
ERTESVAG, Helga, Symrevegen 3, N-7050
Trondheim, NO
ELLINGSEN, Trond, Markaplassen 273, N-7054
Ranheim, NO
SKJAK-BRAEK, Gudmund, Nedre Bergsvingen 6,
N-7152 Trondheim, NO
VALLA, Svein, Naustanveien 2, N-7560
Vikhammer, NO
- (11) **1 543 127** (51) **C12N 15/57**
(72) MOCK, Thomas, 3950 1st Ave NE, Seattle, WA 98
105
VALENTIN, Klaus, Strödacker 50, 27580
Bremerhaven, DE
- (11) **1 543 148** (51) **C12Q 1/18**
(72) KAUPPI, Anna, Maria, Morkullevägen 18M, S-906
51 Ume, SE
ELOFSSON, Jan, Mikael, Christian, Sjöfruvägen 13,
S-907 51 Ume, SE
WOLF-WATZ, Hans, Olof, Djäknебöle 725, S-905
87 Ume, SE
NORDFELTH, Olov, Roland, Bofinksvägen 4B,
S-906 51 Ume, SE
- (11) **1 543 248** (51) **F16B 12/60**
(72) OCHAB, David, C., 117 Kiser Road, Horseheads, NY
14845, US
HEATH, Kelly, P., 414 west First Street, Corning, NY
14830, US
- (11) **1 543 264** (51) **F16L 3/22**
(72) KLEEB, Ralf, Grundstrasse 22, CH-8344 Bäretswil,
CH
HÜPPI, Roger, Egerstrasse , 28, CH-Vaduz, CH
- (11) **1 543 271** (51) **F23D 14/32**
(72) LUGNET, Anders, Ösbylund 5542, 762 92 Rimbo,
SE
EKMAN, Tomas, Risvägen 10, 132 37 Saltsjö-Boo,
SE
- (11) **1 543 375** (51) **G02B 27/48**
(72) MENCK, Alexander, Bilderdijklaan 109, 2281 SR
Rijswijk, NL
BISCHOFF, Jörg, Schillerstrasse 19, 98693
Ilmenau, DE
- (11) **1 543 521** (51) **G11C 7/06**
(72) CERNEA, Raul-Adrian, 889 Agnew Road, Santa
Clara, CA 95054, US
LI, Yan, 1775 Milmont Drive, Milpitas, CA 95035,
US
- (11) **1 543 558** (51) **H01L 23/495**
(72) LIU, Peikang, 4004 Las Casas Avenue, Claremont,
CA 91711, US
EDWARDS, David, N., 588 Arbor Street, Pasadena,
California 91105, US
FERGUSON, Scott, Wayne, 843 Mangrove Avenue,
Sunnydale, California 94086, US
SASAKI, Yukihiko, 170 Armstrong Drive, Claremont,
CA 91711, US
- (11) **1 543 605** (51) **H02M 3/07**
(72) CERNEA, Raul-Adrian, 889 Agnew Road, Santa
Clara, CA 95054, US
- (11) **1 543 642** (51) **H04L 1/00**
(72) GAAL, Peter, c/o QUALCOMM INCORPORATED,
5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (11) **1 543 772** (51) **A61B 8/00**
(72) MIYOKA, Takehiro, 257-27, Omuro, Kashiwa-shi,
Chiba 277-0813, JP
SUEMUNE, Masaru, 4-14-1, Sotokanda, Chiyoda-
ku, Tokyo, 101-0021, JP
- (11) **1 543 779** (51) **A61B 17/00**
(72) MIKI, Shogo, 1-21-65-203, Enzo, Chigasaki-shi,
Kanagawa 253-0084, JP
NISHIDE, Takuji, 6-25-17-309, Shimosakamoto,
Otsu-shi, Shiga 520-0105, JP
TAKATERA, Masayuki, 2-19-3, Tsukahara JP/
Takatsuki-shi, Osaka 569-1046, JP
HANITA, Sakiko, 7-2-9, Minamikasugaoka, Ibaraki-
shi, Osaka 567-0046, JP
- (11) **1 545 220** (51) **A01N 65/00**
(72) BENGTSSON, Marie, Iliongränden 0:228, S-224 71
Lund, SE
JAASTAD, Gunnhild, N-5777 Grimo, NO
KOBRO, Sverre, Lillerudvn 66, N-1454 Fagerstrand,
NO
LÖFQVIST, Jan, Advokaterna Lindhe, P O Box 133,
S-245 22 Staffanstorp, SE
WITZGALL, Peter, Iliongränden 0:228, S-224 71
Lund, SE
- (11) **1 545 306** (51) **A61B 5/11**
(72) BERGFALK, Henrik, Stegerholmsvägen 26, S-421
67 Västra Frölunda, SE

- (11) **1 545 532** (51) **A61K 31/496**
(72) CARRUTHERS, Nicholas, I., 14370 Silver Heights Road, Poway, CA 92064, US
DVORAK, Curt, A., 7657 Angelino Road, San Diego, CA 92126, US
EDWARDS, James, P., 8723 Hesby Court, San Diego, CA 92129, US
GRICE, Cheryl, A., 3449 Camino Corte, Carlsbad, CA 92009, US
JABLONOWSKI, Jill, A., 13651 Freeport Road, San Diego, CA 92129, US
LY, Kiev, S., 7924 Avenida Navidad , 124, San Diego, CA 92122, US
PIO, Barbara, A., 3 Langden Close, Hillsborough, NJ 08844, US
SHAH, Chandravadan, R., 14213 Dalhousie Road, San Diego, CA 92129, US
VENABLE, Jennifer, D., 860 Del Mar Downs, Solano Beach , CA 92075, US
- (11) **1 545 533** (51) **A61K 31/50**
(72) GUZI, Timothy, J., 48 Red Road, Chatham, NJ 07928, US
PARUCH, Kamil, 20 Third Avenue, Garwood, NJ 07027, US
DWYER, Michael, P., 235 Katherine Street, Scotch Plains, NJ 07076, US
DOLL, Ronald, J., 8 Concord Lane, Convent Station, NJ 07960, US
GIRIJAVALLABHAN, Viyoor, Moopil, 10 Maplewood Drive, Parsippany, NJ 07054, US
KNUTSON, Chad, 10 Cedar Street, Garwood, NJ 07027, US
MCKITTRICK, Brian, Millbrook Road, New Vernon, NJ 07976, US
DILLARD, Lawrence, W., 496 Kings Road, Yardley, Pennsylvania 19067, US
TRAN, Vinh, D., 17374 Winemast Street, Fountain Valley, CA 92708, US
HE, Zhen Min, 5 Pennyroyal Court, Princeton, NJ 08540, US
JAMES, Ray, Anthony, 3263 Sterling Place, Bensalem, PA 19020, US
PARK, Haengsoon, 8910 Tamarron Drive, Plainsboro, NJ 08536, US
- (11) **1 545 616** (51) **A61K 39/395**
(72) HOOFT VAN HUIJSWIJNEN, Rob, Chemin de la Lechaire 27, CH-1233 Bernex, CH
WALCHLI, Sebastien, Kirkeveien 53, N-0368 Oslo, NO
- (11) **1 545 891** (51) **B41M 1/12**
(72) OTAKE, Yuji, 2-11-15, Mukaishinmachi, Minami-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka 811-1345, JP
MIYAHARA, Seiichi, 3-13-47, Nagatoishi, Kurume-shi, Fukuoka 830-0027, JP
MAEDA, Akira, 19 F Matsushita IMP Bldg., 3-7 Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
MANTANI, Masayuki, 19F Matsushita IMP Bldg., 3-7, Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (11) **1 545 974** (51) **B64F 5/00**
(72) FELKE, Timothy, J., 5736 W. Windrose Drive, Glendale, AZ 85304, US
VAN DER ZWEEP, Jeff J., 12568 W. Blackstone Lane, Peoria, AZ 85383, US
STONE, John, F., 8916 E. Hannibal Street, Mesa, AZ 85207, US
KOLBET, David, M., 17915 N. 53rd Drive, Glendale, AZ 85308, US
- (11) **1 546 011** (51) **B65G 47/66**
(72) DE GEUS, Sjoerd, De Akker 39, NL-5251 CA Vlijmen, NL
VERDUIJN, Gijsbertus, Johannes, Zeggelaan 77, NL-4844 SC Terheijden, NL
- (11) **1 546 296** (51) **C11C 5/00**
(72) D'AMICO, Daniel, 4 Tommy's Lane, South Salem, New York 10590, US
BLACK, Robert, 63 Lynwood, New Rochelle, NY 10804, US
PERLMAN, Daniel, 94 Oakland Avenue, Arlington, MA 02476, US
SIGNORELLI, Richard, 12 Raquel Dr., Danbury, Connecticut 06811-3205, US
- (11) **1 546 341** (51) **C12N 15/55**
(72) EULENBERG, Karsten, Vom-Stein-Str. 29, 37120 Bovenden-Lengern, DE
BRÖNNER, Günter, Springstr. 54, 37077 Göttingen, DE
- (11) **1 546 746** (51) **G01R 31/317**
(72) MÖLLER, Bernd, Rübländern Strasse 18, 912 93 Henfenfeld, DE
MEDINA-WARMBURG, Cristian, Schmausengartenstrasse 6, 90409 Nürnberg, DE
SÖLVE, Torbjörn, Idunavägen 26B, S-216 19 Malmö, SE
- (11) **1 546 791** (51) **G02C 7/02**
(72) KELCH, Gerhard, Egerlandstrasse 62, 73431 Aalen, DE
KRATZER, Timo, Bischof-Fischer Strasse, 73430 Aalen, DE
WELSCHER, Markus, Eichwaldstrasse 17, 73430 Aalen, DE
WIETSCHORKE, Helmut, Spitzwegstrasse 10, 73433 Aalen-Wasseraufingen, DE
- (11) **1 546 844** (51) **G06F 1/00**
(72) MATHUR, Saurabh, 1202 Pheasant Run, Middlesex Monmouth Junction, NJ 08852, US
- (11) **1 546 931** (51) **G06F 17/30**
(72) BOSLEY, Carleton, J., 11 West 42nd Street, 31st Floor, New York, NY 10036, US
WILKEN, Benjamin, B., 24220 Aetna St., Woodlands Hills, CA 91367, US
SRIVASTAVA, Gitika, 108 Trowbridge Street No. 1, Cambridge, MA 02138, US
- (11) **1 547 166** (51) **H01L 33/00**
(72) KROMOTIS, Patrick, Belisa Court, Lorong Leandros, 10250 Penang, MY
WAITL, Günter, Praschweg 3, 93049 Regensburg, DE
- (11) **1 547 184** (51) **H01M 8/04**
(72) PAULUS, Uli, Tennentalstrasse 13, 75392 Deckenpfronn, DE
SCHRÖTER, Dirk, Korber Strasse 9/1, 71364 Winnenden, DE
- (11) **1 547 211** (51) **H01S 3/13**
(72) CHAPMAN, Mark, Adrian, Vincent, 116 Bearlands, Wotton-under-Edge, Gloucestershire GL12 7SB, GB
LEE, William, Ernest, 11 Stones Court, Redland, Bristol, Bristol BS5 6YA, GB
ANGOOD, Stephen, Mark, 67 Down View, Chalford Hill, Stroud, Gloucestershire GL6 8NB, GB
CHANAY, Raymond, John, Laburnum Cottage, New Brookend, Berkeley, Gloucestershire GL13 9SF, GB
- (11) **1 547 290** (51) **H04L 1/06**
(72) TAROKH, Vahid, 157, Pleasant street, Apt. 305, Cambridge, MA 02139, US
JIA, Ming, 345 Whity Avenue, Apt Nr.302, Ottawa, Ontario K2A 0B3, CA
- TONG, Wen, 12 Whitestone Drive, Ottawa, Ontario K2C 4A7, CA
ZHU, Peiying, 16 Pebble Creek Crescent, Kanata, Ontario K2M 2L4, CA
MA, Jianglei, 3 Bon Echo Crescent, Brildwood, Kanata, Ontario K2M 2W5, CA
- (11) **1 547 313** (51) **H04L 12/24**
(72) NEMMAIER, Christoph, Otkerstrasse 19, 81547 München, DE
SIPPEL, Helmut, Friedrich-Engels-Bogen 5, 81735 München, DE
DREXLER, Hubert, Hochriesstrasse 16, 84416 Taufkirchen, DE
- (11) **1 547 339** (51) **H04L 29/06**
(72) MINEAR, Brian, 7516 Collins Ranch Terrace, San Diego, CA 92130, US
LEKVEN, Eric John, 7961 Via Orilla, Carlsbad, CA 92009, US
OLIVER, Mitchell B., 9737 Caminito Suelto, San Diego, CA 92131, US
NGUYEN, Phil, 12676 Via Colmenar, San Diego, CA 92129, US
GARDNER, Richard Wayne, III, 6109 Avenida Del Duque, Rancho Santa Fe, CA 92075, US
SPRIGG, Stephen A., 14496 Southern Hills Lane, Poway, CA 92064, US
- (11) **1 547 716** (51) **B23K 11/14**
(72) Tsuchima, Hiromichi c/o Honda R&D Co., Ltd, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi Saitama, JP
- (11) **1 548 791** (51) **H01J 11/02**
(72) NISHITANI, Hikaru, 2-10-3, Mimatu, Nara-shi, Nara 631-0074, JP
MORITA, Yukihiro, Matsushita El. Ind. Co., Ltd. 3-7 Shiromi 1-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
KITAGAWA, Masatoshi, 2-13-12, Koda, Hirakata-shi, Osaka 573-0073, JP
- (11) **1 549 287** (51) **A61K 7/50**
(72) ZHANG, Xiaodong, 126 East Cedar Avenue, Livingston, NJ 07039, US
SHAH, Pravin c/o Unilever Home & Personal Care USA, 40 Merrit Boulevard, Trumbull, Connecticut 06611, US
CHIN, Jennifer, 67 Clinton Street, Bloomfield, NJ 07003, US
- (11) **1 549 852** (51) **F04B 43/08**
(72) GOTTSCHALK, Andreas, Birkenallee 64, 53913 Swisttal-Heimerzheim, DE
- (11) **1 549 916** (51) **G01F 1/698**
(72) BURKHARDT, Lutz, Scheelenkamp 18, 30165 Hannover, DE
- (11) **1 549 934** (51) **G01N 23/04**
(72) ELLEBOGEN, Michael, 2 Plainview Road, Wayland, MA 01778, US
BIJJANI, Richard, Robehr, 22 Meacham Road, Cambridge, MA 02140, US
- (11) **1 550 000** (51) **G02F 1/153**
(72) BETEILLE, Fabien, Chemin des Vignes, F-31250 Revel, FR
- (11) **1 550 041** (51) **G06F 12/08**
(72) CHEN, Yen-Kuang, 10188 Macadam LN, Cupertino, CA 95014, US
DEBES, Eric, 1365 Lexington Street, Santa Clara, CA 95054, US
HOLLIMAN, Matthew, 1212 Oak Creek Way, Sunnyvale, CA 48089, US
YEUNG, Minerva, 969 Sutter Avenue, Sunnyvale, CA 94086, US

- (11) **1 550 058** (51) **G06F 17/50**
 (72) SIVARAMAN, Mukund, 2250 Latham Street Apt 76, Mountain View, CA 94040, US
 GUPTA, Shail, A., 1008 Huntingdon Dr., San José, CA 95129-3119, US
- (11) **1 550 059** (51) **G06F 17/50**
 (72) CRONQUIST, Darren, 4614 18th Street, San Francisco, CA 94114-1834, US
- (11) **1 550 217** (51) **H03K 19/003**
 (72) BOUTAUD, Frederic, 45 March Street, Belmont, MA 02478, US
 FITZPATRICK, Sean, M., 14 Snow Drive, Westford, MA 01886, US
 KRIVACEK, Paul, D., 183 Carter Field Road, North Andover, MA 01845, US
- (11) **1 550 252** (51) **H04J 3/16**
 (72) WESTERN, Gary, E., 6003 Highland Prairie Dr, Johnsburg, IL 60050, US
- (11) **1 550 327** (51) **H04Q 7/20**
 (72) FRANK, Colin, 27 Southe Home, Park Ridge, IL 60068, US
- (11) **1 550 589** (51) **B60R 22/34**
 (72) Bell, John, Torbay, Newby West, Carlisle, Cumbria, GB
 Jack, Brian, 46 Dunedin Rd, Eastriggs, Carlisle, GB
 Palliser, Martyn, "Carrowdore", 29 Carlisle Rd, Dalston, Carlisle CA5 7NF, GB
- (11) **1 551 230** (51) **A23D 9/007**
 (72) BESELINK, Johanna, Maria, Kijkduinsestraat 834, 2554 AA Den Haag, NL
 FLÖTER, Eckhard, Unilever R & D Vlaardingen, Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingen, NL
 HUIZINGA, Hindrik, Unilever R & D Vlaardingen, Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingen, NL
 NIVARTHY, Gautam, Satyamurthy, 55N. Broadway Apt. n. 3-3 White Plains, New York, NY 10601, US
 WIERINGA, Jan, Alders, Unilever Bestfoods Polska, Factory Poznan - ul. Blatycka 43, Poznan, PL
- (11) **1 551 340** (51) **A61F 2/46**
 (72) BERRY, Bret, M., 1838 E 9800 S., Sandy, Utah 84092, US
- (11) **1 551 346** (51) **A61F 13/15**
 (72) POPP, Robert, Lee, 805 Giese Street, Hortonville, WI 54944, US
 QUERESHI, Shawn, A., 661 Belmont Court, Neenah, WI 54956, US
 COENEN, Joseph, D., N189 New Road, Kaukauna, WI 54130, US
- (11) **1 551 440** (51) **A61K 38/00**
 (72) THOMPSON, Penny, J., 9308 151st Avenue SE, Snohomish, WA 98290, US
 LEWIS, Katherine, E., 19719 53rd Avenue NE, Lake Forest Park, WA 98155, US
 JASPERNS, Stephen, R., 5829 150th Place S.W., Edmonds, WA 98026, US
 GARCIA, Richard, M., 12941 N.E. 71st Street, Kirkland, WA 98033, US
 WEST, Robert, R., 7737 16th Avenue NW, Seattle, WA 98117, US
 HOLDERMAN, Susan, D., 5022 37th Avenue NE, Seattle, Washington 98105, US
 CHAN, Chung, 27316 SE 10th Court, Sammamish, Washington 98075, US
- (11) **1 551 443** (51) **A61K 38/17**
 (72) EULENBERG, Karsten, Vom-Stein-Str. 29, 37120 Bovenden-Lengern, DE
 MEISE, Martin, Am Sommerholz 5a, 58675 Hemer, DE
- MOLITOR, Andreas, Max-Born-Ring 2F, 37077 Göttingen, DE
 STEUERNAGEL, Arnd, Am Kirschberge 4, 37085 Göttingen, DE
- (11) **1 551 464** (51) **A61L 2/16**
 (72) SANDBERG, Bengt, E., B., Blomsterg rden 18, S-245 62 Hjärup, SE
 NILSSON, Rune, Annehemsvägen 29, S-226 48 Lund, SE
 RUDBÄCK, Charlotte, Lundavägen 4, S-237 37 Bjärred, SE
- (11) **1 551 578** (51) **B22C 9/02**
 (72) REDEMSKE, John, A., 14 New Rd., Lyndeborough, NH 03082, US
- (11) **1 551 628** (51) **B32B 7/08**
 (72) VONFELDT, Mari-Pat, 6574 Harbour Beach NE, Prior Lake, Minnesota 55372, US
 STEINKE, Tara, Tryphena, 2959 Rochester Circle, Corona, CA 92879, US
- (11) **1 551 873** (51) **C07K 14/705**
 (72) HATT, Hanns, Stolzestrasse 39, 44789 Bochum, DE
- (11) **1 551 874** (51) **C07K 14/81**
 (72) FAGAN, Richard, Joseph, Inpharmatica Limited, 4th Floor commonwealth House, 1-19 New Oxford Street London W1A 1NU, GB
 PHELPS, Christopher, Benjamin, Inpharmatica Limited, 4th Floor Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street London WC1A 1NU, GB
 RODRIGUES, Tania, Maria, Inpharmatica Limited, 4th Floor Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street London W1A 1NU, GB
 POWER, Christine, 10, rue des Jonquilles, F-01710 Thoiry, FR
 BIENKOWSKA, Jadwiga, 45 Fayette St. Apt. 3, Cambridge, MA 02139, US
- (11) **1 551 883** (51) **C08F 4/64**
 (72) NEAL-HAWKINS, Karen, L., 2622 Firtree Court, Cincinnati, OH 45223, US
 NAGY, Sandor, M., 561 Stanhope Ct., Naperville, IL 60565, US
 SARTAIN, William, J., 7934 Blackhawk Court, West Chester, OH 45069, US
 GUPTE, Kiran, 3250 Brennan Place, Valparaiso, IN 46385, US
 JOHNSON, Kenneth, W., 7386 Desert Springs Ct., West Chester, OH 45069, US
- (11) **1 551 947** (51) **C11D 3/16**
 (72) TULLY, Jo, Anne, 43 Glen Ridge Road, Mahopac, NY 10504, US
 LANDON, Shayne, J., 16 Birch Hill Road, Ballston, NY 12091, US
 SILVESTRE, Ernie, M., 44 Park Avenue 55, Yonkers, NY 10703, US
- (11) **1 552 032** (51) **C23C 14/34**
 (72) SEGAL, Vladimir, 2874 Laurel Ridge Lane, Howell, MI 48843, US
 WUWEN, Yi, 1718 S. Limerick Dr., Veradale, WA 99037, US
 FERRASSE, Stephane, Honeywell Electronic Materials, East 15128 Euclid Avenue, Spokane Valley, WA 99216, US
 WU, Chi tse, 14825 E. Bella Vista Drive, Veradale, WA 99037, US
 STROTHERS, Susan, D., North 12426 Forker Road, Spokane, WA 99217, US
 ALFORD, Frank, A., E. 14408 16th, Veradale, WA 99037, US
 WILLETT, William, B., South 7220 Cedar Road, Spokane, WA 99216, US
- (11) **1 552 434** (51) **G06F 17/30**
 (72) PFERDEKAEMPER, Thorsten, Zweibrücker Str. 44, 66459 Kirkel, DE
 FISCHER, Martin, Werderstrasse 4, 69120 Heidelberg, DE
- (11) **1 552 437** (51) **G06F 17/30**
 (72) SCHAEPE, Arno, Riedenerweg 64, 82319 Starnberg, DE
 ATHELOGOU, Maria, Ickstattstrasse 7, 80469 München, DE
 BENZ, Ursula, Am Griesfeld 13, 82239 Alling, DE
 KRUG, Christof, Dominikstrasse 21, 81929 München, DE
 BINNIG, Gerd, Felsenstrasse 32, CH-8832 Wollerau, CH
- (11) **1 552 455** (51) **G06F 17/60**
 (72) DAUGHTREY, Rodney, S., 24A Union Street, Cambridge, MA 02141, US
 DEMARCKEN, Carl, G., 4013 NE 45 Street, Seattle, Washington 98015, US
 BOYAN, Justin, A., 10 Jenckes Street, Providence, RI 02906, US
- (11) **1 552 457** (51) **G06F 17/60**
 (72) DEMARCKEN, Carl, G., 4013 NE 45 Street, Seattle Washington 98015, US
- (11) **1 552 514** (51) **G11B 15/66**
 (72) GAVIT, Stephan, E., deceased, US
 GOLDSMITH, Christopher, D., 8219 W. Laurel Place, Unit A, Littleton, CO 80128, US
- (11) **1 552 561** (51) **H01L 27/12**
 (72) BREDERLOW, Ralf, Von-Erckert-Str. 27, 81827 München, DE
 HARTWICH, Jessica, Unterbiberger Str. 25, 85579 Neubiberg, DE
 PACHA, Christian, Asenweg 12, 81739 München, DE
 RÖSNER, Wolfgang, Sudetenstr. 23, 85521 Ottobrunn, DE
 SCHULZ, Thomas, 2900 Sunridge Drive No. 1310, Austin, TX 78741, US
- (11) **1 552 570** (51) **H01L 51/40**
 (72) BUCKLEY, Alastair, 87 Onslow Road, Sheffield S11 7AG, GB
 WILKINSON, Christopher, Ian, 47 Greenhill Park, Penicuik, Midlothian EH26 9EX, GB
- (11) **1 552 596** (51) **H02M 7/06**
 (72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
- (11) **1 552 621** (51) **H04B 1/707**
 (72) BETZ, John, 536 Springs Road, Bedford, MA 01730, US
 CAPOZZA, Paul, 19 Sweeney Ridge Road, Bedford, MA 01730, US
 FITE, John, 12518 KnollBrook Drive, Clifton, VA 20124, US
- (11) **1 552 664** (51) **H04L 29/06**
 (72) ZORN, Glen, 1310 East Thomas Street 306, Seattle, WA 98102, US
 HALASZ, David, 2601 Valleydale Road, Stow, OH 44224, US
- (11) **1 552 676** (51) **H04M 3/53**
 (72) BECKER, Thomas, Elbingstr. 12, D-59755 Arnsberg, DE
 GEIGER, Jan-Christoph, Ahnwenne 19, D-44795 Bochum, DE
 GOERTZ, Werner, An der Seikenkapelle 19, D-46282 Dorsten, DE

- HELING, Guido, Elbinger Str. 10, D-44263 Dortmund, DE
MROS, Peter, Wartburgstrasse 126, D-44579 Castrop-Rauxel, DE
NIEDER, Stefan, Der Lege Weidendeich 8, D-46419 Isselburg, DE
RATERMANN, Albert, Kurt-Schumacher-Strasse 50, 58452 Witten, DE
WILLEMSSEN, Stanislaus, Europastraat 53, NL-7091 XB Dinxperlo, NL
VAN DE LOGT, Marco, Neu-Erscher-Weg 17, D-47574 Goch, DE
- (11) **1 552 710** (51) **H04Q 5/22**
(72) SHANKS, Wayne, E., 520 South Wolfe Street, Baltimore, MD 21231, US
ARNOLD, Jens, 9208 Georgia Bell Drive, Perry Hall, MD 21128, US
- (11) **1 553 517** (51) **G06K 9/34**
(72) FUJITA, Yukihiko c/o Matsushita Elect. Ind.Co.,Ltd, 19F Matsushita IMP Bldg. 3-7, Shiromi 1-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
SAWAMURA, Kouji, 3-29-13-201, Kamishirane Asahi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 241-0002, JP
ITO, Katsuyuki, 749-1, Saedo-cho, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 224-0054, JP
- (11) **1 553 827** (51) **A01N 1/00**
(72) FREYMAN, Toby, 200 Warren Street, Waltham, MA 02453, US
NAIMARK, Wendy, 480 Shawmut Avenue, Boston, MA 02118, US
- (11) **1 553 959** (51) **A61K 35/22**
(72) BAN, Ivan, Hedwigsweg 10, 30539 Hannover, DE
GERLING, Klaus-Guenther, Bostelberg 16, 29308 Winsen/Aller, DE
MUELLER, Hans-Joerg, Tripweg 15, 30627 Hannover, DE
WACHSMANN, Stefan, Haltenhoffstr. 75A, 30167 Hannover, DE
- (11) **1 554 209** (51) **B65H 54/28**
(72) BEAUDUCEL, Florent, 87 Avenue du Pont Jurena, Résidence Elysee 2000, Bat.A., Apt 124, 34000 MONTPELLIER, FR
DROC, Jean-Baptiste, 50 rue du Dauphiné, 69003 LYON, FR
- (11) **1 554 235** (51) **C07C 53/00**
(72) KOCHAT, Harry, 2507 Steeple Way, San Antonio, TX 78248, US
CHEN, Xinghai, 14926 Gateview Drive, San Antonio, TX 78248, US
WU, Ye, 9607 Angora Pass, Helotes, TX 78023, US
HUANG, Qili, 13818 Ridge Farm, San Antonio, TX 78230, US
WANG, Jianyan, 9607 Angora Pass, Helotes, TX 78023, US
GERUSZ, Vincent, 36-38 Avenue Mathurin Moreau, Apt 41, 75019 Paris, FR
- (11) **1 554 245** (51) **C07D 211/46**
(72) ALI, Mezher, Hussein, The Forum, 86 Milton Park, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB
ORCHARD, Michael, Glen, 34 Spring Lane, Watlington, Oxfordshire OX9 5QN, GB
- (11) **1 554 263** (51) **C07D 317/46**
(72) DUMAS, Hervé, 27, chemin de l'Etang, F-38090 Vaulx Milieu, FR
BARBANTON, Jacques, 12, Domaine de la Côte, F-69530 Brignais, FR
COLLONGES, Francois, 135 Lottissement Le Grand Champ, F-01700 Beynost, FR
DECERPRIT, Jacques, 83, chemin des Sermenaz, F-01700 Neyron, FR
- ORTHOLAND, Jean-Yves, Les Mas d'Avril 90, rue du Port Neuf, F-01800 Saint Jean de Niost, FR
BENZIES, David, W., M., Clydebank, Stamford Hill straton, Bude, Cornwall EX23 9AZ, GB
CAMERON, Stuart, 5 Old Orchard Close, Marhamchurch, Bude Cornwall EX23 0EJ, GB
FOSTER, Richard, J., Puffins Cottage, Poundstock, Bude Cornwall EX23 0AX, GB
GUESSREGEN, Stefan, M., An der Lahr 12, 65205 Wiesbaden, DE
KANE, Peter, 3 Old Orchard Close Marhamchurch, Bude, Cornwall EX23 0EJ, GB
LAINTON, Julia, A., H., 57, Trelawney Avenue Poughill, Bude, Cornwall EX23 9HB, GB
ROBERTSON, Avril, A., B., The Sycamores 4 Baron Court, Tregeare, Lauceton Cornwall PL15 8RE, GB
WENDT, Bernd, Brunnenstr. 4a, 86938 Schondorf a. Ammersee, DE
WARNE, Mark, R., 16 Compass Quay, Haven Road Exeter EX2 8GW, GB
- (11) **1 554 271** (51) **C07D 409/12**
(72) SINGH, Rajinder, 1832 Hillman Avenue, Belmont, CA 94002, US
DARWISH, Ihab, S., 609B N. Claremont Street, San Mateo, CA 94401, US
KOLLURI, Rao S. S., 1200 East Hillsdale Blvd. 216, Foster City, CA 94404, US
THOTA, Sambaiah, 4501 Guiso Common Fremont, California 94536, US
LU, Henry, H., 1031 Flying Fish Street, Foster City, CA 94404, US
- (11) **1 554 352** (51) **C09C 1/00**
(72) BUJARD, Patrice, Grande-Fin 19, CH-1784 Courtepin, CH
- (11) **1 554 406** (51) **C12Q 1/68**
(72) PADGETT, Hal, S., 638 Blossom Oak Court, Vacaville, CA 95687, US
FITZMAURICE, Wayne, P., 1218 Las Encinas Court, Vacaville, CA 95687, US
LINDBO, John, A., 929 Hamilton Street, Wooster, OH 44691, US
VAEWHONGS, Andrew, A., 999 Marshall, 40, Vacaville, CA 95684, US
VOJDANI, Fakhrieh, S., 1626 Cape Cod Court, Davis, CA 95616, US
SMITH, Mark L., 909 Alvorado Avenue, Apartment 11, Davis, CA 95616, US
- (11) **1 554 420** (51) **D04H 1/70**
(72) LAURIDSEN, Keld, Heliosvej 22, DK-9220 Aalborg SO, DK
DUE, Mette, Bladet 15, DK-9260 Gistrup, DK
MADSEN, Jorgen, Bech, Bladet 19, DK-9260 Gistrup, DK
BROCH-NIELSEN, Thomas, Ravnkildevej 13, DK-9220 Aalborg Ost, DK
- (11) **1 554 462** (51) **E21B 44/00**
(72) STANDEN, Robert, 118 Chaparral Grove S.E., Calgary Alberta T2X 3W1, CA
- (11) **1 554 481** (51) **F02D 41/40**
(72) CHAOUCHÉ, Ali, 7bis Damremont, F-75018 PARIS, FR
MEDIOUN, Djamel, 34, avenue Geneviève Bain, F-92700 COLOMBES, FR
BEAUGE, Yvon, 7, rue Gaspard Monge, F-94150 RUNGIS, FR
AMELOOT, Piet, 3 Byron Court 10 Elystan Street, SW3 3NX London, GB
GASCOIN, Mickael, 61 rue Président Roosevelt, 78500 Sartrouville, FR
- (11) **1 554 622** (51) **G02B 17/08**
(72) WEBER, Ulrich, Ensingerstrasse 53, 89073 Ulm, DE
- KOHL, Alexander, Posener Str. 3, 73460 Hüttingen, DE
HOLDERER, Hubert, Graefinstraße 6, 89551 Koenigsbronn, DE
SCHOEPPACH, Armin, Schlehenweg 50, 73431 Aalen, DE
GABER, Erwin, Osterholzstr. 85, 89522 Heidenheim, DE
KAISER, Winfried, Fahrbachstr. 150, 73432 Aalen, DE
GARREIS, Reiner, Schellingstr. 99, 73431 Aalen, DE
GRUNER, Toralf, Opalstr. 22, 73433 Aalen-Hofen, DE
- (11) **1 554 732** (51) **G11C 7/06**
(72) CERNEA, Raul-Adrian, 889 Agnew Road, Santa Clara, CA 95054, US
- (11) **1 554 848** (51) **H04L 21/00**
(72) YONGE, Lawrence W., 8380 Juniper Road, Ocala, FL 34480, US
KATAR, Srinivas, 3611 SW 34th Street, Apt. 222, Gainesville, FL 32608, US
- (11) **1 554 896** (51) **H04Q 7/20**
(72) VIRTANEN, Keijo, Vastarannankatu 12 E23, FIN-33610 Tampere, FI
RANTA, Tarja-Leena, Asemakatu 5-7 B 17, 08100 Lohja, FI
- (11) **1 554 899** (51) **H04Q 7/22**
(72) SINNARAJAH, Ragulan, 63 Drawbridge Drive, Markham, Ontario, CA
WANG, Jun, 13203 Winstanley Way, San Diego, CA 92130, US
CHEN, Tao, 7826 East Roseland Drive, La Jolla, CA 92037, US
- (11) **1 555 694** (51) **H01L 29/82**
(72) SUGAHARA, Satoshi c/o Tokyo Inst. Technology, 4259-G2-14, Nagatsuta, Midori-ku, Yokohama226-8502, JP
TANAKA, Masaaki, 647-6-201, Inumakata, Midori-ku, Saitama-shi, Saitama 336-0921, JP
- (11) **1 555 721** (51) **H01Q 13/02**
(72) TANAKA, Masato, 4-2-1, Nukui-Kitamachi, Koganei-shi, Tokyo 184-0015, JP
JANG, Jae H. Intell. Prop. Management. Group., Nat. Inst. Communic. Tech. 4-2-1, Nukui-Kitamachi, Koganei, Tokyo 184-8795, JP
KIM, Yung Sik, Korea University, 1, 5-Ga, Anam-dong, Sungbuk-gu, 131-701 Seoul, KR
PARK, Byung S., 377 Quail Meadow, Irvine, CA 92603, US
- (11) **1 555 993** (51) **A61K 7/13**
(72) AU, Van, Unilever R & D Edgewater, 45 River Road, Edgewater, NJ 07020, US
MADISON, Stephen, Alan, Unilever R & D Edgewater, 45 River Road, Edgewater, NJ 07020, US
BARTOLONE, John, Brian, Unilever Home & Personal, 40 Merrit Boulevard, Trumbull Connecticut 06611, US
- (11) **1 556 016** (51) **A61K 9/50**
(72) PETEREIT, Hans-Ulrich, Händelstrasse 40, 64291 Darmstadt, DE
RUDOLPH, Markus, An der Aue 11, 64263 Neu-Isenburg, DE
DRESSMAN, Jennifer, Kleebergstrasse 12, 60322 Frankfurt, DE
BECKERT, Thomas, Anton-Braith-Weg 30, 88447 Warthausen, DE
- (11) **1 556 018** (51) **A61K 9/72**
(72) BERNSTEIN, Howard, 33A Trowbridge Street, Cambridge, MA 02138, US

- CHICKERING, III, Donald, E., 3 Holly Way, Framingham, MA 01701, US
HUANG, Eric, K., 169 Msgr O'Brian Highway 516, Cambridge, MA 02141, US
NARASIMHAN, Sridhar, 2428 Emily Lane, Elgin, IL 60123, US
REESE, Shaina, 34 Adams Street, Winchester, MA 01890, US
STRAUB, Julie, A., 100 Cambridge Street, Winchester, MA 01890, US
- (11) **1 556 040** (51) **A61K 31/428**
(72) VICKER, Nigel, c/oSterix Limited, 190 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3XE, GB
SU, Xiangdong Sterix Limited, 190 Bath Road, Slough, Berkshire, SL1 3XE, GB
GANESHAPILLAI, Dharshini c/o Sterix Limited, 190 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3XE, GB
PUROHIT, Atul Sterix Limited, 190 Bath Road Slough, Berkshire, SL1 3XE, GB
REED, Michael, John, c/oSterix Limited, 190 Bath Road, Berkshire SL1 3XE, GB
POTTER, Barry, Victor, Lloyd, c/oSterix Limited, 190 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3XE, GB
- (11) **1 556 046** (51) **A61K 31/4545**
(72) APODACA, Richard, L., 8448 Via Sonoma, Apt. 98, La Jolla, California 92037, US
DVORAK, Curt, A., 7657 Angelino Road, San Diego, CA 92126, US
SHAH, Chandravadan, R., 14213 Dalhousie Road, San Diego, CA 92129, US
XIAO, Wei, 4043 Carmel Springs Way, San Diego, CA 92130, US
- (11) **1 556 061** (51) **A61K 33/08**
(72) KRAFT, Edward, R., 1435 First Avenue, #2FS, New York, NY 10021-3331, US
KULP, Gabriela, 619 Lane Road, TEXAS CITY, Texas 77591, US
- (11) **1 556 441** (51) **C08L 61/34**
(72) ELDER, Sherri, Lynne, 1203 Forest Bend Ct., Sugar Land, TX 77479, US
- (11) **1 556 530** (51) **D01F 9/08**
(72) KAMINS, Theodore, I., 4132 Thain Way, Palo Alto, CA 94306, US
KUEKES, Philip, J., 237 Stanford Avenue, Menlo Park, CA 94025, US
CHEN, Yong, 3853 Shervis Drive, Sherman Oaks CA 91403, US
- (11) **1 556 535** (51) **D04H 3/16**
(72) NOELLE, Frédéric, 674 Chemin du Pré de l'Achard, F-38330 Saint Nazaire les Eymes, FR
LAURENT, Cédric, Les Jardins du Glezy nr.3, 38660 La Terrasse, FR
- (11) **1 556 604** (51) **F02M 37/04**
(72) HANSSON, Jonny, Skogvaktarvägen 2 vån 9, S-151 47 Söderälje, SE
- (11) **1 556 650** (51) **F24C 7/04**
(72) JOHN, Peter, Hauptstrasse 79 A, 09638 Lichtenberg, DE
PRITULLA, Anatoli, Erich-Mühsam-Strasse 33, 09112 Chemnitz, DE
NAUMANN, Rocco, Markt 26, 09623 Frauenstein, DE
- (11) **1 556 728** (51) **G02B 21/00**
(72) BACKS, Bernhard, Uhlandstrasse 44, 85386 Eching, DE
SCHAFFER, Jörg, Am Kalten Born 28, 37085 Göttingen, DE
SCHÄFER, Lutz, 16-715 Doon Village Rd., Kitchener, Ontario N2P 2A2, CA
VÖLCKER, Martin, Zanger Haupstrasse 15, 89551 Königsbrunn-Zang, DE
- (11) **1 556 821** (51) **G06K 7/00**
(72) PERBEN, Cédric, 19 rue Montabuzard, F-45140 Ingré, FR
BEGASSAT, Delphine, 24 rue Boileau, F-92120 Montrouge, FR
BLANCHARD, Bruno, c/o Axalto SA IP Department 6 rue de la Verrerie, F - 92190 Meudon, FR
LLOYD, Tim, 21 Flamingo Close, Wokingham RG41 3SJ, GB
PERRIN, Jean-Claude, 6 place du Moustier, F-92210 Saint-Cloud, FR
- (11) **1 556 879** (51) **H01J 27/02**
(72) ADVANCED ENERGY INDUSTRIES, INC., 1625 Sharp Point Dr., Fort Collins, CO 80525, US
LUTEN, Henry, A., 7851 Amrhein Drive, Ypsilanti, MI 48197, US
VEERASAMY, Vijayen, S., 5980 Cedar Ridge Drive, Ann Arbor, MI 48108, US
FRATI, Maximo, 3331 Sun Disk Ct., Fort Collins, CO 80526, US
SHAW, Denise, R., 3309 Hearthfire Drive, Fort Collins, CO 80524, US
- (11) **1 556 983** (51) **H04L 1/06**
(72) WALTON, Rodney, J., 85 Highwoods Lane, Carlisle, Massachusetts 01741, US
KETCHUM, John, W., 37 Candleberry Lane, Harvard, MA 01451, US
WALLACE, Mark, 4 Madel Lane, Bedford, MA 01730, US
HOWARD, Steven, J., 75 Heritage Avenue, Ashland, MA 01721, US
- (11) **1 556 985** (51) **H04L 1/06**
(72) KETCHUM, John W., 37 Candleberry Lane, Harvard, MA 01451, US
WALLACE, Mark, 4 Madel Lane, Bedford, MA 01730, US
WALTON, Rodney, J., 85 Highwoods Lane, Carlisle, Massachusetts 01741, US
HOWARD, Steven J., 75 Heritage Avenue, Ashland, MA 01721, US
- (11) **1 556 993** (51) **H04L 9/18**
(72) PERKINS, Gregory, M., 1630 Reed Road, Pennington, NJ 08534, US
HE, Zhijun, 2 Research Way, 3rd Floor, Princeton, NJ 08540, US
- (11) **1 557 017** (51) **H04L 25/02**
(72) WALLACE, Mark, 4 Madel Lane, Bedford, MA 01730, US
KETCHUM, John, W., 37 Candleberry Lane, Harvard, MA 01451, US
WALTON, Rodney, J., 85 Highwoods Lane, Carlisle, Massachusetts 01741, US
HOWARD, Steven, J., 75 Heritage Avenue, Ashland, MA 01721, US
- (11) **1 557 028** (51) **H04L 29/08**
(72) BEMMER, René, Kluftstrasse 20, 53175 Bonn, DE
BRITSCH, Matthias, Steinweg 4a, 53639 Thomasberg, DE
- (11) **1 557 043** (51) **H04N 7/26**
(72) GUILLEMOT, Christine, 2, allée Françoise Dolto, F-35135 Chantepie, FR
PATEUX, Stéphane, 9, rue du Général de Gaulle, FR-35760 Saint Gregoire, FR
LE GUELVOUIT, Gaétan, 15 rue Jaques Léonard, FR-35000 Rennes, FR
- (11) **1 557 460** (51) **C12N 1/20**
(72) NAKASHIMA, Toshimitsu, 1455-1, Takasagocho Shimizumachi, Takasago-shi, Hyogo 676-0035, JP
ODAWARA, Osamu, 21-8, Shinhamra 2-chome, Araicho, Takasago-shi, Hyogo 676-0008, JP
- YOKOMIZO, Satoru, 1-35-301, Heiwadaicho 2-chome, Nagata-ku, Kobe-shi, Hyogo 653-0854, JP
- (11) **1 557 470** (51) **C12P 7/62**
(72) NAKASHIMA, Toshimitsu, 1455-1, Takasagocho Shimizumachi, Takasago-shi, Hyogo 676-0035, JP
ODAWARA, Osamu, 21-8, Shinhamra 2-chome, Araicho, Takasago-shi, Hyogo 676-0008, JP
YOKOMIZO, Satoru, 1-35-301, Heiwadaicho 2-chome, Nagata-ku, Kobe-shi, Hyogo 653-0854, JP
- (11) **1 558 091** (51) **A23C 20/00**
(72) MAEGLI, Jack, William, 713 South Paddock Road, Beloit, WI 53511, US
DOUD, Dustan, Theodore, 200 West Grand Avenue, Beloit, Wisconsin 53511, US
MORGAN, Ellen, Kay, 200 West Grand Avenue, Beloit, Wisconsin 53511, US
BISCHEL, Susan, Mary, 1533 Treecrest Drive, Rockton, IL 61702, US
- (11) **1 558 459** (51) **B60N 2/00**
(72) WHITE, Brennon, L., 2950 Woodbury Blvd., Commerce, MI 48390, US
JONES, William H., Johnson Controls Tech. Co., 47700 Halyard Drive, Plymouth, MI 48170, US
SEIBOLD, Kurt, 6422 Thompson Pond Drive, Whitmore Lake, MI 48189, US
DOXEY, Kyle, M., 1204 Arborview, Ann Arbor, MI 48103, US
CONN, Patricia, L., 14509 Ripley Road, Linden, MI 48451, US
KING, Alan, J., 2121 Charms Road, Wixom, MI 48393-1128, US
CEMALOVIC, Vanja, 18324 Pershing, Livonia, MI 48152, US
- (11) **1 558 533** (51) **C03B 5/00**
(72) HANSEN, Peter, Farkas, Binderup, Bastholmen 10, DK-3520 Farum, DK
NYKIEL, Guido, Kleisstrasse 13, 45964 Gladbeck, DE
LEISMANN, Andreas, am Schieferbruch 47c, 44795 Bochum, DE
- (11) **1 558 595** (51) **C07D 295/18**
(72) APODACA, Richard, L., 8448 Via Sonoma, 98, La Jolla, CA 92037, US
JABLONOWSKI, Jill, A., 13651 Freeport Road, San Diego, CA 92129, US
LY, Kiev, S., 10620 Dabney Drive, 172, San Diego, CA 92126, US
SHAH, Chandravadan, R., 14213 Dalhousie Road, San Diego, CA 92129, US
SWANSON, Devin, M., 3121 Morning Way, LaJolla, CA 92037, US
XIAO, Wei, 4043 Carmel Springs Way, San Diego, CA 92130, US
- (11) **1 558 600** (51) **C07D 401/14**
(72) RUDOLF, Klaus, Oeschweg 11, 88447 Warthausen, DE
MÜLLER, Stephan, Georg, Mälzerstrasse 13, 88447 Warthausen, DE
STENKAMP, Dirk, Talfeldstr. 42, 88400 Biberach, DE
LUSTENBERGER, Philipp, Mälzerstrasse 8, 88447 Warthausen, DE
DREYER, Alexander, Stockaecker 53, 88484 Gutzenzell-Hürbel, DE
BAUER, Eckhart, Nickelshalde 11, 88400 Biberach, DE
SCHINDLER, Marcus, Bonifaz-Locher-Weg 6, 88400 Biberach, DE
KIRSTEN, Arndt, Ropachweg 22, 88400 Biberach, DE

- (11) **1 558 750** (51) **C12Q 1/00**
(72) PROBER, James M., 118 Haywood Road, Wilmington, DE 19807, US
DAM, Rudy J., 24541 South East 275th Street, Maple Valley, WA 98038, US
HENDRICKSON, Edwin R., 49 Kings Grant Road, Hockessin, DE 19707, US
PERRY, Michael P., 1413 Carolina Place, Downington, PA 19335, US
JIANG, Xueping, 35 Rockford Road, Wilmington, DE 19806, US
CUI, Xiumin, 117 South Chester Road, Apartment 510, Swarthmore, PA 19081, US
STEENHOEK, Larry Eugene, 233 Charleston Drive, Wilmington, DE 19808, US
- (11) **1 558 889** (51) **F28F 3/08**
(72) PERSSON, Lars, Kustvägen 108, 274 56 Abbekas, SE
- (11) **1 558 906** (51) **G01M 13/04**
(72) LANGER, Götz, Lammersdorferstrasse 32a, 52159 Roetgen, DE
GEROPP, Bernd, Am Beulardstein 23, 52072 Aachen, DE
KESSLER, Hans, Willi, Auf der Heide 25, 53279 Langerwehe, DE
- (11) **1 558 924** (51) **G01N 27/447**
(72) BAHATT, Dar, 906 Lurline Drive, Foster City, CA 94404, US
KOWALLIS, Reid, 2875 Canyon Road, Burlingame, CA 94010, US
- (11) **1 558 925** (51) **G01N 27/447**
(72) RÖDER, Albert, Nördliche Seestrasse 12, 82541 Münsing, DE
RAINER, Alois, Gundelkoferstrasse 1, 80939 München, DE
HÖLTKE, Hans-Joachim, Mitterweg 23, 82404 Sindelsdorf, DE
EFFENHAUSER, Carlo, Am Ziegelhof 4, 69469 Weinheim, DE
BERNDT, Peter, Mittlere Strasse 138, CH-4056 Basel, CH
LANGEN, Hanno, Rebweg 1, 79540 Lörrach, DE
HOCHSTRASSER, Remo, Vorderbergrain 28, CH-4104 Oberwil, CH
- (11) **1 558 938** (51) **G01R 31/12**
(72) BOSSELMANN, Thomas, Ringstr. 30 A, 91080 Marloffstein, DE
EIERMANN, Franz, Schulstr. 3, 96179 Rattelsdorf-Ebing, DE
HEINDEL, Hans-Peter, Carlo-Schmid-Str. 9, 90765 Fürth, DE
SCHNELL, Wilfried, Langgasse 23, 91301 Forchheim, DE
- (11) **1 558 948** (51) **G02B 1/04**
(72) GHOSHAL, Ramkrishna, 10 Cathedral Court, Clifton Park, NY 12065, US
PERSANS, Peter, D., 342 Watervliet-Shaker Road, Watervliet, NY 12189, US
AGARWAL, Navnit, T., 2996 Northwest Overlook Drive 1517, Hillsboro, OR 97124, US
PLAWSKY, Joel, 18 Freeman Road, Albany, NY 12208, US
PONOTH, Shom, S., 103 Guilder Lane, Apt. I, Guilderland, New York 12084, US
- (11) **1 558 975** (51) **G05B 19/05**
(72) SEGER, Andrea, Hans-Thoma-Weg 2, 79669 Zell im Wiesental, DE
VON STEIN, Bert, Hans-Thoma Weg 2, 79669 Zell im Wiesental, DE
- (11) **1 559 053** (51) **G06F 17/60**
(72) HAGA, Tomoyuki c/o Matsushita Elec. Ind. Co., Ltd., 19F Matsushita IMP Bldg., 3-7, Shiromi 1-chome, Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
OKAMOTO, Ryuichi, 4-36-309, Sengokunishimachi, Kadoma-shi, Osaka 571-0014, JP
INOUE, Mitsuhiro, 3-12-19, Takeshima, Nishiyodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 555-0011, JP
- (11) **1 559 059** (51) **G06K 9/00**
(72) HAUCK, Michael, 3889 Strawberry Row, Bridgeman, MI 49106, US
BARFOOT, David, A., 2730 Lake Pine Path 216, St. Joseph, MI 49085, US
- (11) **1 559 068** (51) **G06K 19/077**
(72) DROZ, François, Rue des pins 20, CH-2035 Corcelles, CH
- (11) **1 559 144** (51) **H01L 29/78**
(72) WRISTERS, Derick, 13710 Overland Pass, Bee Cave, TX 78738, US
WEINTRAB, Chad, 5611 Shoalwood Avenue Austin, Texas 78756, US
BULLER, James, F., 6908 Indica Cove, Austin, TX 78759, US
CHEEK, Jon, 2910 Kinloch Drive Cedar Park, Texas 78613, US
- (11) **1 559 169** (51) **H01Q 3/24**
(72) REGNIER, John, A., 1621 Henley Road N.W., Palm Bay, FL 32907, US
PROCTOR, James, A., Jr., 258 Sea View Street, Melbourne, FL 32951, US
LYNCH, Michael, J., 4195 Richwood Court, Merritt Island, FL 32952, US
GORSUCH, Thomas, E., 7755 S. Tropical Trail, Merritt Island, FL 32952, US
- (11) **1 559 230** (51) **H04L 1/00**
(72) TIEDEMANN, Edward G., Jr., 656 Barrets Mill Road, Concord, MA 01742, US
WEI, Yongbin, 12140 Brickellia Street, San Diego, CA 92129, US
GHOLMIEH, Aziz, 7019 Beagle Street, San Diego, CA 92111, US
CHEN, Tao, 7826 East Roseland Drive, La Jolla, California 92037, US
- (11) **1 559 231** (51) **H04L 1/00**
(72) WALTON, Jay, Rodney, 85 Highwoods Lane, Carlisle, Massachusetts 01741, US
KETCHUM, John, W., 37 Candleberry Lane, Harvard, MA 01451, US
WALLACE, Mark, 4 Madel Lane, Bedford, MA 01730, US
HOWARD, Steven, J., 75 Heritage Avenue, Ashland, MA 01721, US
- (11) **1 560 652** (51) **B02B 1/02**
(72) GÖRLITZ, Frank-Otto, Olbrichtstrasse 16, 38116 Braunschweig, DE
- (11) **1 560 741** (51) **B62D 25/00**
(72) NEUSS, Sabine, 847 Smith, 48009 Birmingham, Mi, US
UNHOLZ, Volker, Brunnenwiesen 48B, 70619 Stuttgart, DE
WOLF, Walter, Steinbacher Strasse 34/1, 71570 Oppenweiler-Zell, DE
- (11) **1 560 773** (51) **B65H 3/12**
(72) BECKE, Matthias, Adalbert Stifter Weg 14, 83071 Haidholzen, DE
FENNER, Christian, Siegsdorfer Strasse 10, 81825 München, DE
- (11) **1 560 835** (51) **C07D 491/10**
(72) HINZE, Claudia, Viktoriaallee 10, 52066 Aachen, DE
AULENBACHER, Otto, Gierlichsstrasse 16, 52134 Herzogenrath, DE
SUNDERMANN, Bernd, Alte Vaalser Strasse 40 b, 52074 Aachen, DE
OBERBÖRSCH, Stefan, Weidenweg 10, 52074 Aachen, DE
FRIDERICH, Elmar, Zehntweg 24, 52223 Stolberg, DE
ENGLBERGER, Werner, Sonnenweg 1, 52223 Stolberg, DE
KÖGEL, Babette-Yvonne, Am Daens 28, 52379 Langerwehe-Hamich, DE
LINZ, Klaus, Huppenbergstrasse 36B, 53343 Wachtberg, DE
SCHICK, Hans, Parkstrasse 36, 13086 Berlin-Weissensee, DE
SONNENSCHEIN, Helmut, Seumestrasse 14, 10245 Berlin, DE
HENKEL, Birgitta, Ahornallee 19, 12555 Berlin, DE
ROSE, Valerie Sarah, Biofocus Discovery Ltd., Chesterford Research Park, Saffron Walden, Essex CB10 1XL, GB
LIPKIN, Michael Jonathan, Biofocus Discovery Ltd., Chesterford Research Park, Saffron Walden, Essex CB10 1XL, GB
- (11) **1 560 866** (51) **C08G 18/76**
(72) BACHON, Thomas, Kappeler Strasse 3A, 40597 Düsseldorf, DE
KLUTH, Hermann, An der Garather Motte 22, 40595 Düsseldorf, DE
KLEIN, Johann, Urdenbacher Acker 20 A, 40593 Düsseldorf, DE
KOLENDA, Felicitas, Claire-Waldorf Str. 38, 40789 Monheim, DE
LAMBERTZ, Jennifer, Mohlenstrasse 5a, 51371 Leverkusen, DE
- (11) **1 561 369** (51) **H05K 7/20**
(72) WATCHKO, George, R., 24 Keene Street, Stoneham, MA 02180, US
RODRIGUEZ, Christian, V., 4103 Bell Tower Court, Apt 203, Kissimmee, FL 34741, US
GAGNON, Matthew, T., 16 Lockwood Lane, Topsfield, MA 01983, US
LIU, Peter, W., 16 Clark Street, Walden, MA 02148, US
DE SORGO, Miksa, 21332 Mount View Drive, Lago Vista, Texas 78645, US
LIONETTA, William, G., 1 Rocky Ledge Terrace, Winchester, MA 01890, US
OPPENHEIM, Scott, M., 4 Fir Road, Groton, MA 01450, US
- (11) **1 562 077** (51) **G03F 7/039**
(72) NISHIWAKI, Yoshinori, Maison Plage A202, 5402-8, Sumiyoshi, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka, 421-0301, JP
MAKII, Toshimichi, c/o Clariant(Japan)K.K. 3810, Chihama Daitocho, Ogasa-gun, Shizuoka 437-1496, JP
- (11) **1 562 315** (51) **H04B 10/17**
(72) Emori, Yoshihiro, c/o The Furukawa Electric, Co., Ltd, 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP
Matsushita, Shunichi, c/o The Furukawa Electric, Co., Ltd., 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP
- (11) **1 562 428** (51) **A01N 43/90**
(72) TORMO I BLASCO, Jordi, Horatzweg 5, 69469 Weinheim, DE

- GROTE, Thomas, Im Hoehnhausen 18, 67157 Wachenheim, DE
- AMMERMANN, Eberhard, Von-Gagern-Strasse 2, 64646 Heppenheim, DE
- STIERL, Reinhard, Jahnstr. 8, 67251 Freinsheim, DE
- STRATHMANN, Siegfried, Donnersbergstrasse 9, 67117 Limburgerhof, DE
- SCHÖFL, Ulrich, Erlenstr. 8, 68782 Brühl, DE
- (11) **1 562 437** (51) **A23D 7/00**
(72) FLÖTER, Eckhard, Unilever R & D Vlaardingen, Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingen, NL
- LANSBERGEN, G.J.T., Lange Kerkdam 62, 2242 BX Wassenaar, NL
- WEISBECKER, Rainer, Wurzburger Strasse 117, 63619 Bad Orb, DE
- (11) **1 562 497** (51) **A61B 17/42**
(72) BURBANK, Fred, H., 12 Old Ranch Road, Laguna Niguel, CA 92677, US
- JONES, Michael, L., 6332 Camino Marinero, San Clemente, CA 92673, US
- ALTIERI, Greig, E., 1102 Temple Hills, Laguna Beach, CA 92651, US
- SERRA, R., J., 2222 Michelson Dr. Ste 282, Irvine, CA 92612, US
- OLSON, Ed, 25662 Orchard Rim Lane, Lake Forest, CA 92630, US
- WONG, Yu-Tung, 88 Almador, Irvine, CA 92614, US
- (11) **1 562 534** (51) **A61K 7/00**
(72) PÄTZER, Maike, Reichenfelsner Str. 8, 91086 Aurachtal, DE
- SWISTOWSKI, Azra, Dr.-Carlo-Schmid-Strasse 170, 90491 Nürnberg, DE
- ZECH, Christina, Kolpingstr. 61c, 86916 Kaufering, DE
- (11) **1 562 644** (51) **A61L 9/04**
(72) WONGOSARI, Anita, 115 East Broadway, Apt. A-206, San Gabriel CA 91776, US
- LIPTROT, Michael, C., c/o Dr. G. F. Liptrot, 4, Kinnaird Way, Cambridge CB1 8SN, GB
- VARANASI, Padma, P., 2 Cherrywood Court, Racine, WI 53402, US
- (11) **1 562 653** (51) **A61L 27/50**
(72) CHANDUSZKO, Andrzej J., 311 N. Carriage Lane, Chandler, AZ 85224, US
- (11) **1 562 684** (51) **A63H 17/00**
(72) AGOSTINI, Matthew, Felix, c/o Mattel, Inc. 333 Continental Boulevard, El Segundo, California 90245, US
- DOUGHERTY, William, F.M., 4200 Spruce Avenue, Oakford, PA 19053, US
- HENRY, Robert, Jude, 438 Delaware Avenue, Riverside, NJ 08075, US
- FOSBENNER, Mary, Ellen, Gertrude, 702 Tenth Street, Riverton, NJ 08077, US
- ROBOTHAM, Jeremy, S., c/o Mattel, Inc. 333 Continental Boulevard, El Segundo, California 90245, US
- (11) **1 562 751** (51) **B32B 31/00**
(72) BUTZEK, Jochen, Seehofstrasse 16, CH-8645 Jona, CH
- EHRIG, Frank, Spaltenwiesstrasse 15, CH-8645 Jona, CH
- AHLBORN, Norbert, Culmannstrasse 21, CH-8006 Zürich, CH
- VOGEL, Wolf-Dieter, Ramsau 8, 83670 Bad Heilbrunn, DE
- LINDNER, Edgar, Hohenbirken 366, 83670 Bad Heilbrunn, DE
- DILGER, Klaus, Dürerstrasse 12, 38106 Braunschweig, DE
- REIMERS, Jan-Dirk, Blücherplatz 12, 53068 Aachen, DE
- (11) **1 562 879** (51) **C07C 5/333**
(72) THIAGARAJAN, Natarajan, Bömkestrasse 25, 44141 Dortmund, DE
- HEINRITZ-ADRIAN, Max, Schaumburgstrasse 36, 48145 Münster, DE
- WENZEL, Sascha, Wielandstr. 117, 44791 Bochum, DE
- MENZEL, Johannes, Krummer Weg 8, 45731 Waltrop, DE
- (11) **1 562 970** (51) **C07H 21/04**
(72) REICH, Samuel, Jotham, 320 Brookway Road, Merion Station, PA 19066, US
- SURACE, Enrico Maria, Largo Della, Crocetta 2, I-20122 Milan, IT
- TOLENTINO, Michael, J., 474 South Ithan Avenue, Villanova, PA 19085, US
- (11) **1 563 085** (51) **C12Q 1/00**
(72) DAVIES, Oliver, William, Hardwicke, An Cluaran, Croy, Invernesshire IV2 5PG, GB
- HALLFORD, John, Thomas, Pembrox, Balvaird Road, Muir of Ord, Rossshire IV6 7QX, GB
- MARSHALL, Robert, 72 Braes of Conon, Conon Bridge, Ross-shire IV7 8AX, GB
- MCNEILLY, Brian, Andrew, 3B Heatherley House, 22 Culduthel Road, Inverness IV2 4AJ, GB
- YEUDALL, Robert, Malcolm, 23 Redwood Court, Milton of Leys, Inverness IV2 6HF, GB
- (11) **1 563 114** (51) **C23C 2/24**
(72) BRISBERGER, Rolf, Am Tapp 17, 47661 Issum, DE
- FALKENHAHN, Bodo, Gustav-Linden-Str. 20, 40878 Ratingen, DE
- BEHRENS, Holger, Neuenhausstrasse 44, 40699 Erkrath, DE
- ZIELENBACH, Michael, Ählstrasse 22, 57074 Siegen, DE
- TENCKHOFF, Bernhard, Am Geistfeld 36, 47239 Duisburg, DE
- (11) **1 563 161** (51) **E21B 7/06**
(72) BUYTAERT, Jean, Antelope Oil Tool & Manufacturing Co. Inc., 912 Hood Street Mineral Wells, TX 76067, US
- (11) **1 563 233** (51) **F25B 25/00**
(72) ARSHANSKY, Yakov, 5262 E. Shore Drive, Conyers, GA 30094, US
- HINDE, David, K., 4311 Coatsworth Drive, Rex, GA 30273, US
- WALKER, Richard, N., 255 Magnolia Way, Monroe, GA 30655, US
- KAZACHKI, Georgi, S., 1442 Wembley Ct. NE, Atlanta, GA 30329, US
- (11) **1 563 260** (51) **G01D 11/24**
(72) HINTNER, Gottfried, Talstrasse 24, 79650 Schopfheim, DE
- MÜLLER, Alexander, Paul-Brutscher-Str. 3A, 79361 Sasbach-Jechtingen, DE
- PFEIFFER, Helmut, Kirchstrasse 26/5, 79585 Steinen, DE
- (11) **1 563 431** (51) **G06F 17/60**
(72) NEUBERGER, Lisa H., 4586 19th Street, San Francisco, CA 94114, US
- ROGERS, Timothy P., 1077 30th Street, NW 210, Washington , District of Columbia 20007, US
- WILKINSON, Greg, 13c Cromwell Grove, London W6 7RG, GB
- BEALES, Greg, 15 Manchester Road, Thornton Heath, Surrey CR7 8NH, GB
- GARBUZZ, Jonathan, 53 Rosaville Road, Fulham, London SW6 7BN, GB
- STEVENS, Nicholas Martin, 39 Queens Road, Mortlake, London SW14 8PH, GB
- CHAPLIN, George F., 11100 Thames Lane, Suwanee, GA 30024, US
- SHARPLES, Fiona, 2 Ridgeway, Woburn Sands, Bucks MK17 8UT, GB
- JETHA, Sajaad, 2 Huntingfield, Croydon, Surrey CR0 9BA, GB
- MARREN, Nicholas, 60c Putney Bridge Road, London SW18 1HR, GB
- LEARY, Thomas P., 26b Lessar Avenue, Clapham, London SW4 9HJ, GB
- YOUNGER, Mark, 26 Clonmel Road, London SW6 5BJ, GB
- JONES, Emma, Flat 3, 1 Mayfair Mews, Regents Park Road, Primrose Hill, London NW1 8UU, GB
- LANE, Christopher, 11 Alvan Court, St. Cross Road, Winchester SO23 9RD, GB
- (11) **1 563 436** (51) **G06F 17/60**
(72) CHIA, Teck, 2333 City Lights Drive, Aliso Viejo, CA 92656, US
- RAO, Bindu Rama, 21 Henley Drive, Laguna Niguel, CA 92677, US
- PAKARINEN, Toni, 128 Strawflower Street, Ladera Ranch, CA 92694, US
- (11) **1 563 627** (51) **H04J 13/04**
(72) LI, Bin, 500 Peconic Street, Apt. 45A, Ronkonkoma, NY 11779, US
- REZNICK, Alexander, 1212 River Road, Titusville, NJ 08561, US
- (11) **1 563 858** (51) **A61M 1/28**
(72) KIRIBAYASHI, Kei, 1-14-12-201, Deshio, Minami-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 734-0001, JP
- YORIOKA, Noriaki, 3-11-504, Kaminoboricho, Naka-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 730-0014, JP
- (11) **1 564 777** (51) **H01J 11/02**
(72) MORITA, Yukihiro, Matsushita El. Ind. Co Ltd 19F 3-7 Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- KITAGAWA, Masatoshi, 2-13-12, Koda, Hirakata-shi, Osaka 573-0073, JP
- OISHI, Kiichiro, 37-38, Shimogamoshibamotocho, Sakyouku, Kyoto-shi, Kyoto 606-0814, JP
- NISHITANI, Mikihiko, 2-16-5, Gakuenmidorigaoka, Nara-shi, Nara 631-0026, JP
- (11) **1 565 063** (51) **A23G 3/00**
(72) RATHJEN, Susanne, Soderstrasse 67, 64287 Darmstadt, DE
- MERKT, Gerhard, Jacob-Burckhardt-Strasse 14, 4052 Basel, CH
- (11) **1 565 104** (51) **A61B 5/02**
(72) CAMPBELL, Michael, K., 3601 Carisbrook Parkway, Hoover, AL 35226, US
- KUESTER, William, F., 11191 Aberdeen Street NE, Unit K, Blaine, MN 55449, US
- MOORADIAN, Daniel, L., 1296 Dunberry Lane, Eagan, MN 55123, US
- (11) **1 565 163** (51) **A61K 9/107**
(72) WAJDA, Rudi, Andreas-Hofer-Str 38, 68259 Mannheim, DE
- (11) **1 565 208** (51) **A61K 38/44**
(72) INGELMAN-SUNDBERG, Magnus, Solitorpsvägen 28, S-182 33 DANDERYD, SE
- KARLGREN, Maria, Gustav III:s Boulevard 4/507, S-169 72 SOLNA, SE
- GOMEZ, Alvin, Amanuenvägen 3/0103, S-104 05 Stockholm, SE
- HANS, Wigzell, Oscar Baeckstömsvägen 11, SE-12935 Hägersten, SE

- (11) **1 565 255** (51) **B01D 69/10**
(72) BRÜSCHKE, Hartmut, Ernst, Arthur, Kurpfalzstrasse 64, 69226 Nussloch, DE
SCHÄFER, Wolfgang, Brühfeld 69, 66424 Homburg, DE
WYNN, Nicholas, Patrick, 1135 Palomar Drive, Redwood City, CA 94062, US
MARGGRAFF, Frank-Klaus, Ehrlichstrasse 9, 66424 Homburg, DE
- (11) **1 565 286** (51) **B23D 17/00**
(72) JACOBSON, Daniel, P., 589 Seboe Road, Wrenshall, MN 55797, US
BACON, Bruce, 1000 Genesis Drive Main Street, Superior, WI 54880, US
CHRISTENSON, Ross, D., 38 Thompson Road, Esko, MN 55733, US
- (11) **1 565 325** (51) **B42F 15/00**
(72) CAMPS, Werner, Brederodestraat 184/ 44, B-2018 Antwerpen, BE
- (11) **1 565 398** (51) **C01B 3/38**
(72) SUN, Lian-Ming, 30, rue de la Fontaine d'Yvette, F-91140 Villebon sur Yvette, FR
GAUTHIER, Pierre-Robert, 95, avenue Jean Jaurès, F-94260 Fresnes, FR
MARTY, Pascal, 2, passage du Grand Cerf, F-75002 Paris, FR
DENIS, Catherine, 28, rue Edouard Vaillant, F-94500 Champigny sur Marne, FR
IMBAULT, Raphaëlle, 13 promenade de près, F-91150 Étampes, FR
- (11) **1 565 419** (51) **C07C 41/48**
(72) NEWSOME, Peter, W., 9 Old Souther Road, Horse Shoe, NC 28742, US
FRISBEE, A., Roger, 68 Chestnut Stump Road, Hendersonville, NC 28742, US
ITOY, Zinovy, 601 Yellowstone Avenue, Cody, Wyoming 82414, US
MORGAN, April, J., 352 Lower Brush Creek Road, Fletcher, NC 28732, US
NOE, Robert, A., P.O. Box 1305, Mountain Home, NC 28758, US
- (11) **1 565 484** (51) **C07K 1/00**
(72) CHAYEN, N, Biological Struct. & Function Section, Sir Alex. Fleming Bldg, Fac. of Med., Imp. College, London SW7 2AZ, GB
HENCH, L, Imperial Innovation Limited Level 12, Electrical&Electronic Engineering Bld imperial Col, London SW7 2AZ, GB
- (11) **1 565 500** (51) **C08F 20/36**
(72) OHRBOM, Walter, 13938 Plover, Hartland Township, Mi 48353, US
SCHANG, Craig, 7251 Autumn Wood Drive, Brighton, MI 48116, US
CAMPBELL, Donald, 1211 Maxfield Lake Road, Hartland, MI 48353, US
ST. AUBIN, Donald, 5 Devonshire, Pleasant Ridge, MI 48169, US
- (11) **1 565 509** (51) **C08G 63/85**
(72) RÖDER, Jens, Schlossstrasse 37, 60486 Frankfurt/Main, DE
KAPRIES, Andrea, Schüttwall 33, 59387 Herbern, DE
FRANKE, Liane, Westpreussenstrasse 14b, 45711 Datteln, DE
CANISIUS, Johannes, Liebigstr. 11, 64293 Darmstadt, DE
SCHUMACHER, Oliver, St. Johannes 52, 59368 Werne, DE
- (11) **1 565 716** (51) **G01M 1/34**
(72) GARBUIT, Bruce, 143 Gainsborough Road, Crewe, Cheshire, CW2 7PL, GB
- (11) **1 565 717** (51) **G01M 3/38**
(72) CASTRO, Pascal, 85 rue Gambetta, F-14150 Ouistreham, FR
- (11) **1 565 764** (51) **G01T 1/29**
(72) LARUE, Horst, Athwerk 12, NL-6462 HX Kerkrade, NL
CHRIST, Daniela, Ahornweg 2, 52396 Heimbach, DE
STREUN, Matthias, Correnstrasse 13, 50733 Köln, DE
WEBER, Simone, Scmittenfeldchen 14, 52353 Düren, DE
- (11) **1 565 790** (51) **G03F 7/029**
(72) KOTTMAIR, Eduard, Fischerschlossstrasse 6 B, 82067 Ebenhausen, DE
BAUMANN, Harald, Obere Herrenstalstr. 12, 37520 Osterode/Harz, DE
FLUGEL, Michael, Teigbreite 3, 37520 Osterode, DE
DWARS, Udo, Knollenstrasse 33, 37412 Herzberg/Harz, DE
- (11) **1 565 822** (51) **G06F 11/14**
(72) COEKAERTS, Wim, A., 1432 Fifth Avenue, Belmont CA 94002, US
- (11) **1 565 823** (51) **G06F 11/14**
(72) COEKAERTS, Wim, A., 1432 Fifth Avenue, Belmont CA 94002, US
- (11) **1 565 935** (51) **H01L 21/66**
(72) SCHEER, Roland, Yorckstr. 70, 10965 Berlin, DE
NEISSER, Axel, Zeitzerstr. 4, D-10439, DE
- (11) **1 565 948** (51) **H01L 33/00**
(72) ARNDT, Karlheinz, Theodor-Heuss-Strasse 18, 93077 Bad Abbach, DE
BOGNER, Georg, Am Sandhügel 12, 93138 Lappersdorf, DE
WAITL, Günter, Praschweg 3, 93049 Regensburg, DE
WINTER, Matthias, Höllbachstrasse 3e, 93059 Regensburg, DE
- (11) **1 565 953** (51) **H01M 8/02**
(72) HOOD, Peter David, 1026 Melton Road, Syston, Leicester LE7 2NN, GB
MITCHELL, Philip, John, Intelligent Energy Ltd., The Innovation Centre, Epinal Way, Loughborough LE11 3EH, GB
ADCOCK, Paul, Leonard, Tudor House, 27 West End, Long Whatton, Leicestershire LE12 5DW, GB
COLE, Jonathan, 16 Sileby Road, Barrow-upon-Soar, Leicestershire LE12 8LR, GB
- (11) **1 565 978** (51) **H02J 7/34**
(72) HECKEL, Markus, Waldstrasse 6, 91616 Neusitz, DE
KULESCH, Manfred, Albert-Schweizer-Strasse 8, 85049 Ingolstadt, DE
- (11) **1 566 000** (51) **H04B 7/185**
(72) LONER, Patrick, J., 7937 Ramsgate Avenue, Los Angeles, CA 90045, US
- (11) **1 567 143** (51) **A61K 31/196**
(72) SCHMAUS, Gerhard, Herrenburgstr. 29, 37671 Höxter-Bosseborn, DE
JOPPE, Holger, Hauptstr. 16, 37586 Dassel, DE
- (11) **1 567 177** (51) **A61K 35/78**
(72) VAN DER GIJSEN, Rob, (IRG C.Ltd.) Steingrubenweg 7, 4148 Pfeffingen, CH
OLANOW, Waren, C., 110 Poly Park Road, Rye, NY 10580, US
LEES, Andrew, 75 Fordington Road, London N6 4TH, GB
WAGNER, Hildebert, Nelkenweg 9, 83254 Breitbrunn, DE
- (11) **1 567 337** (51) **B32B 27/32**
(72) BUSCH, Detlef, 1. Gartenreihe 16, 66740 Saarlouis, DE
JUNG, Joachim, Keplerstrasse 51, 66540 Neunkirchen/Wiebelskirchen, DE
- (11) **1 567 470** (51) **C07C 51/36**
(72) SCHLOSBERG, Richard Henry, 144 Whistler Road, Highland Park, Illinois 60035, US
SANTIESTEBAN, Jose, Guadalupe, 19218 Troon Court, Baton Rouge, LA 70810, US
SOLED, Stuart, L., 21 Cooks Cross Road, Pittstown, NJ 08867, US
MALEK, Andrzej, Mariusz, 15314 Lockett Lane, Baton Rouge, LA 70810, US
BAUMGARTNER, Joseph, Ernest, 179 Raritan River Road, Califon, NJ 07830, US
LUO, Shifang, 4 Delancey Court, Pittsford, NY 14534, US
MISEO, Sabato, 770 County Road 579, Pittstown, NJ 08867, US
VARTULLI, James, Clarke, 89 Bartlett Drive, Schwenksville, PA 19473, US
- (11) **1 567 473** (51) **C07C 67/08**
(72) RÖDER, Jens, Schlossstrasse 37, 60486 Frankfurt, DE
KAPRIES, Andrea, Schüttwall 33, 59387 Herbern, DE
NORDHORN, Thorsten, Ginsterweg 7, 59174 Kamen, DE
CANISIUS, Johannes, Liebigstr. 11, 64293 Darmstadt, DE
- (11) **1 567 478** (51) **C07C 235/10**
(72) BOURGEOIS, Damien, 63, rue de la Part Dieu, F-69003 Lyon, FR
GALLAND, Jean-Christophe, 145, cours du Docteur Long, F-69003 Lyon, FR
DIDILLON, Blaise, 23 rue Auguste Dolnet, F-78740 Vaux sur Seine, FR
MARION, Philippe, 140, route du Buyle, F-69390 Vernaison, FR
- (11) **1 567 487** (51) **C07D 207/04**
(72) HAMANN, Lawrence, G., 7 Whitney Street, North Grafton , MA 01536, US
AUGERI, David, J., 107 Carter Road, Princeton, NJ 08540, US
MANFREDI, Mark, C., 21 Andover Way, Hamilton, NJ 08610, US
- (11) **1 567 524** (51) **C07D 417/06**
(72) RICHTER, Wolfgang, Leharstrasse 35, 81243 München, DE
WEBER, Lutz, Edelweissstrasse, 8, 82 110 Germerring, DE
- (11) **1 567 534** (51) **C07F 9/6564**
(72) GRÜTZMACHER, Hansjörg, Rebbergstrasse 1d, CH-8157 Dielsdorf, CH

- GEIER, Jens, Rennbaumerstrasse 32, D-42349 Wuppertal, DE
SCHÖNBERG, Hartmut, Hornhaldenstrasse 3, CH-8802 Kilchberg, CH
SCHERER, Markus, Don Boscostrasse 15, CH-6215 Beromünster, CH
STEIN, Daniel, Möllerkamp 1, 30926 Seelze, DE
BOULMAAZ, Souad, Am Stausee 27/13, CH-4127 Birsfelden, CH
- (11) **1 567 571** (51) **C08F 246/00**
(72) STUDER, Peggy, 13, rue du Président Wilson, F-68330 Huningue, FR
SCHEIFELE, Patrick, Witterswilerfeldweg 35, CH-4106 Thierwil, CH
STÖSSEL, Richard, Rösernstrasse 38, CH-4402 Frenkendorf, CH
MATSUMOTO, Yonetatsu, 2-2-33 Mikatadai, Nishi-ku, Kobe, 651-2277, JP
BARNY, Stefan, Lettenrain 1, CH-OBERWIL 4104, CH
- (11) **1 567 624** (51) **C10M 169/04**
(72) MUCHA, Michael, S., 1165 Lourdes Drive, Parma, OH 44134, US
MARTIN, John, R., 6931 Bunbury Lane, Concord Township, OH 44077, US
JAYNE, Douglas, T., 13743 Fox Hills Drive, Novelty, OH 44072, US
ABRAHAM, William, D., 10600 Nobhill Lane, Concord Township, Ohio 44077, US
- (11) **1 567 676** (51) **C12Q 1/68**
(72) DE HENAU, Hilde, Oude baan 4, B-9120 Haasdonk, BE
VAN CROMBRUGGEN, Joachim, Bochtstraat 5, B-2550 Kontich, BE
JANNES, Geert, E. Vanhoorenbekelaan 23/1, B-Leuven 3010, BE
HABERHAUSEN, Gerd, Kapellenwiese 35, 82377 Penzberg, DE
EMRICH, Thomas, Waldstrasse 21, 82393 Iffeldorf, DE
- (11) **1 567 753** (51) **F01N 3/36**
(72) RANALLI, Marco, Leibnizstrasse 2, 86199 Augsburg, DE
SCHMIDT, Stefan, Paul-Klee-Strasse 8d, 86462 Langweid, DE
MAYR, Andreas, Durnerstrasse 10, 86405 Waltershofen, DE
KLEMENT, Jürgen, An der Königsmühle 10, 86663 Asbach-Bäumenhain, DE
- (11) **1 567 838** (51) **G01J 3/46**
(72) MÄNTELE, Werner, Meisenweg 21, 63825 Blankenbach, DE
KLEIN, Oliver, Ludwigstrasse 12, 61169 Friedberg, DE
HOSAFCI, Gamze, Weinbergstrasse 78, 61440 Offenbach, DE
WINTER, Ernst, Eschersheimer Landstrasse 431, 60431 Frankfurt, DE
- (11) **1 567 843** (51) **G01L 9/00**
(72) BURCZYK, Dietfried, Iserstr. 92, 14513 Teltow, DE
DAMNHUAUER, Wolfgang, Heinendorfer Weg 38A, 14513 Teltow, DE
- (11) **1 567 893** (51) **G02B 6/00**
(72) FUFLYGIN, Vladimir, 64 Forest Street AP No. 125, Medford, MA 02155, US
ANDERSON, Emilia, 17A Arlington Street, Cambridge, MA 02140, US
KING, Wesley, 66 South Hobart Street, First Floor, Brighton, MA 02135, US
FINK, Yoel, 17 Osborne Street, Brookline, MA 02446, US
- JACOBS, Steven, A., 249 Warren Street, Needham, MA 02492, US
SKOROBOGATIY, Maksim, C.P. 6079, succ. Centreville, Montreal, Quebec, H3C 3A7, CA
- (11) **1 567 898** (51) **G02B 6/255**
(72) HUANG, Wei-Ping, Sundbyvägen 29, S-163 45 SPANGA, SE
AHLSTEDT, Kjell, Ekedalsvägen 15A, 1tr, 17759 Järfalla, SE
HERSOUG, Ellef, Brännkyrkagatan 92, 11726 Stockholm, SE
GOTTLICHER PALAFOX, Christian, 216E 13th Street Apt. 35, New York, NY 10003, US
- (11) **1 567 937** (51) **H04M 1/2745**
(72) RAJAGOPALAN, Mahesh, 1004 Meadow Creek Drive, Irving, TX 75038, US
RODRIGUES, Ruchir, 908 Meadow Creek Drive, Apt. 4078, Irving, TX 75038, US
ZAFAR, Shadman, 422 Willet Drive, Coppell, TX 75019, US
BASU, Shamik, 2611 W Royal Lane 2907, Irving, TX 75063, US
SOLETTI, Anil, 1105 Candlewood Trail, Irving, TX 75063, US
PERUMANDLA, Aravind, 9219 Forest Hills Drive, Irving, TX 75063, US
- (11) **1 567 948** (51) **G06F 17/30**
(72) SPRIESERSBACH, Axel, Durlacher Allee 40, 76131 Karlsruhe, DE
ZIEGERT, Thomas, Am Hopfengarten 4 a, 64295 Darmstadt, DE
SPRINGER, Thomas, OTMilk Nr. 4 B, 02627 Radibor, DE
- (11) **1 567 959** (51) **G06F 17/60**
(72) BRADY, Kevin, P., 12 Makatom Drive, Cranford, NJ 07016, US
NAUGHTON, Shane T., 1 Harborside Place, Apt. 355, Jersey City, NJ 07311, US
- (11) **1 568 062** (51) **H01J 43/24**
(72) ROSINE, Steven, David, 3428 Courtland Road, Roanoke, VA 24012, US
DEVOE, Nelson, Christopher, 3305 Farmington Drive, Roanoke, VA 24018, US
- (11) **1 568 101** (51) **H01Q 1/24**
(72) KADAMBI, Govind, Rangaswamy Apt. 304, Kalpataru Apartments (KT4) 46, 13th Cross 8th Main, Malleswaram Bangalore 56003 Karnataka, IN
HARDY, Willis, Raymond, 1604 Kennedy Drive, York, NE 68467, US
YARASI, Sripathi, 620 South 52nd Street, Lincoln, NE 68510, US
HEBRON, Theodore, Samuel, 5221 South 78th Street, Lincoln, NE 68504, US
- (11) **1 568 142** (51) **H04B 1/00**
(72) BOSE, Vanu, 505 Tremont St. Apt. 404, Boston, MA 02116, US
CHAPIN, John, M., Arlington, MA, US
LUM, Victor, 189 Richdale Ave., B5, Cambridge, MA 02140, US
MUIR, Steve, Cambridge, MA, US
STEINHEIDER, Jeffrey, 80 Allen St., Arlington, MA 02474, US
- (11) **1 568 184** (51) **H04L 12/66**
(72) NUOPPONEN, Antti, Kaksoiskiventie 7-9 A 1, FIN-02760 Espoo, FI
VAARALA, Sami, Säterinrinne 8 B 37, FI-02600 Espoo, FI
- (11) **1 568 243** (51) **H04Q 7/32**
(72) COLES, Stuart Alexander, 1 Queens Drive Bishopston, Bristol BS7 8JR, GB
- MORA, Eric, 1 Allée G. Anthonoiz De Gaulle, 93260 Les Lilas, FR
- (11) **1 568 253** (51) **H05B 3/03**
(72) EICHHOLZ, Rainer, Winterbachstrasse 33, 60320 Frankfurt am Main, DE
RÄKE, Guido, Waldlaubersheimer Strasse 34, 55452 Rümmelsheim, DE
OHMSTEDE, Volker, Wilhelm-Hacker-Strasse 30, 55411 Bingen, DE
WEIDMANN, Günter, Adelbergstrasse 14, 55237 Flonheim, DE
LENTE, Frank-Thomas, Goethestrasse 9, 55411 Bingen, DE
STELLE, Thomas, Am Zollhafen 8, 55118 Mainz, DE
SCHÄFER, Ernst-Walter, Obergasse 7, 55576 Welgesheim, DE
RÖMER, Hildegard, Heidegasse 9, 61184 Karben, DE
SCHOLLMAYER, Jörg, Wilhelm-Schrohe-Strasse 24, 55128 Mainz, DE
HUNNIUS, Holger, Am Jugendwerk 11, 55122 Mainz, DE
DRUSCHE, Frank-Jürgen, Freiherr-von-Stein-Strasse 14, 55131 Mainz, DE
- (11) **1 568 379** (51) **A61K 45/00**
(72) YAMAMOTO, Seiji, 491-1, Kohderacho-Kohro, Himeji-shi, Hyogo 679-2151, JP
KOTANI, Hitoshi, 4-12-2-703, Nishinomiyahama, Nishinomiya-shi, Hyogo 662-0934, JP
KANEDA, Yasufumi, 6-12-8, Onoharahigashi, Minoh-shi, Osaka 562-0031, JP
- (11) **1 568 983** (51) **G01M 11/00**
(72) TAMAI, Shingo Inter Action Co 14F Yokohama-kanazawa, High-Tech Center, 1-1, Fukuura, Kanazawa-Ku, Yokohama-Shi Kanagawa 236-0004, JP
- (11) **1 569 601** (51) **A61K 7/027**
(72) KLEIMAN, Robert, 24606 S.E. Lakeway Circle, Sun Lakes, AZ 85248, US
KORITALA, Sambasivarao, 24220 S. Briarcrest Drive, Sun Lakes, AZ 85248, US
HILL, John, C., 5008 E. Dallas Street, Mesa, AZ 85205, US
BROWN, James, H., 5214 E. Paradise Drive, Scottsdale, AZ 85254, US
- (11) **1 569 603** (51) **A61K 7/06**
(72) SCHULZE ZUR WIESCHE, Erik, Kremer Str. 7, 20251 Hamburg, DE
MENDE, Miriam, Wiesdorferstrasse 5, 40591 Düsseldorf, DE
HOLLENBERG, Detlef, Fliederweg 31, 40699 Erkrath, DE
SCHMARJE, Susanne, Hermann-Kaufmann Strasse 28, 22307 Hamburg, DE
POPPE, Elisabeth, Holstentwiete 17, 22763 Hamburg, DE
- (11) **1 569 642** (51) **A61K 31/4375**
(72) FERREIRA, Maria-Elena, Juan de Mem, C/Cerro Cora, Lugué, PY
FOURNET, Alain, 506, chemin de Tastet, F-40590 Ossages, FR
ROJAS DE ARIAS, Antonieta, C/ Concordia y Florida, 1165 Atilio Pena, PY
HOCQUEMILLER, Reynald, 9, rue d'Arpajon, F-91470 Limours, FR
POUPON, Erwan, 22 rue Jean Moulin, F-92160 Antony, FR
- (11) **1 569 803** (51) **B41M 5/30**
(72) DESTRO, Mara, Via B. Azzoguidi, 2, I-40138 Bologna, IT

- (11) LAZZARI, Dario, Via Massarenti, 173, I-40138 Bologna, IT
 (72) SIMON, Dirk, Alemannenweg 20, 79541 Lörrach-Brombach, DE
 TAYLOR, James, Philip, 61 Oxford Road, Macclesfield, Cheshire SK11 8JE, GB
 VITALI, Manuele, Via dei sette Leoncini, 7, I-40141 Bologna, IT
 HENEGHAN, Michael, Im Biefang 8, 79618 Rheinfelden-Eichsel, DE
- (11) **1 569 859** (51) **B65D 83/00**
 (72) HELDT, Fédéric, 10, impasse de la Haye le Comte, F-27400 Louviers, FR
 SAVALLE, Matthieu, 247, rue Eau de Robec, F-76000 Rouen, FR
- (11) **1 570 168** (51) **F02M 25/07**
 (72) EITEL, Jochen, Bitzeneweg 12, 73266 Bissingen, DE
 HENDRIX, Daniel, Remstalstrasse 31, 70374 Stuttgart, DE
 KRAMER, Wolfgang, Teckstrasse 40/1, 71384 Weinstadt, DE
 LUTZ, Rainer, Teckstrasse 33, 73266 Bissingen, DE
- (11) **1 570 210** (51) **F23J 15/00**
 (72) JIAN, Mou, 601 S. Peters Road, 47, Knoxville, TN 37922, US
 RAINES, Thomas, S., 11324 Gates Mill Drive, Knoxville, TN 37922, US
 AUMAUCHER, Marie, L., 131 Barrington Drive, Oak Ridge, TN 37830, US
 KUCK, Noel, C., 110 Woodridge Lane, Oak Ridge, TN 37830, US
 PETIG, Arlyn, V., 12515 Yarnell Road, Knoxville, TN 37932, US
 ANDERSON, David, K., 25 Mapleshade Avenue, East Longmeadow, MA 01028, US
 KOZAK, Frederic, 830 Meadowfield Drive, Knoxville, TN 37923, US
 COCHRAN, Keri, N., 7733 Nubbins Ridge Road, Knoxville, TN 37919, US
 YANN, James, A., 324 Sweetgum Drive, Knoxville, TN 37922, US
 LILLESTOLEN, Tom, C., 12660 Ridgepath Lane, Knoxville, TN 37922, US
 HILTON, Robert, G., 602 Union Avenue, Knoxville, TN 37902, US
 RINI, Michael J., 12113 Warrior Trail, Knoxville, TN 37922, US
- (11) **1 570 223** (51) **F28F 9/02**
 (72) HELMS, Werner, Weimarer Strasse 22, 73730 Esslingen, DE
 RECK, Markus, Wendeling-Hippler-Strasse 9, 70499 Stuttgart, DE
 WEISE, Stefan, Kyffhäuser Strasse 50, 70469 Stuttgart, DE
- (11) **1 570 243** (51) **G01F 23/296**
 (72) D'ANGELICO, Sascha, Ziegelweg 20, 79595 Rümmingen, DE
- (11) **1 570 279** (51) **G01R 31/02**
 (72) DUNKLEE, John, 10440 S.W. Terrace, Tigard, OR 97224, US
 NORGDEN, Greg, 4563 N.Stoney Brook lane, Lehi, Utah 84043, US
 COWAN, Clarence, E., 13710 N.E. Chehalem Drive, Newberg, OR 97132, US
- (11) **1 570 294** (51) **G01S 7/52**
 (72) ZIEL, Jonathan, Mark P.E.N.A.C, 345 Scarborough Road, P.O. Box 3001, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
- (11) **1 570 324** (51) **G05B 19/418**
 (72) ROSSI, Roberto, Schützenhausstrasse 92, CH-8424 Embrach, CH
 WULLSCHLEGER, Felix, H., Uetlibergstrasse 86, CH-8045 Zürich, CH
- (11) **1 570 405** (51) **G06F 17/60**
 (72) KERR, Roger, S., 5530 Lake Road South, Brockport, NY 14420, US
 NARAYAN, Badhri, 7 Florentine Way, Rochester, NY 14624, US
 TREDWELL, Timothy, J., 79 County Clare Crescent, Fairport, NY 14450, US
 DONALDSON, Eric, Julius, 2360 Buford Avenue, Saint Paul, MN 55108, US
 MOHAPATRA, Sarat, K., 9233 Cornell Road, Woodbury, MN 55125, US
 TELEK, Michael, J., 84 Stuyvesant Road, Pittsford, NY 14534, US
 ZACKS, Carolyn, A., 72 North Church Street, Rochester, NY 14612, US
 HAREL, Dan, 240 Ashley Drive, Rochester, NY 14620, US
 MARINO, Frank, 100 Hoover Road, Rochester, NY 14617, US
 TAXIER, Karen, M., 144 Shalimar Drive, Rochester, NY 14618, US
- (11) **1 570 425** (51) **G06N 5/00**
 (72) WU, Yuh-Cherng, P.O.Box 2654, Sunnyvale, CA 94087, US
- (11) **1 570 489** (51) **G11C 29/00**
 (72) CONLEY, Kevin, M., 6152 Mancuso Street, San Jose, CA 95120, US
- (11) **1 570 494** (51) **H01B 3/46**
 (72) LEUCI, Christine, Impasse Marie Pirlot, 69390 Vourles, FR
 CANPONT, Dominique, Le Berthier, 69620 Ternand, FR
- (11) **1 570 511** (51) **H01L 21/302**
 (72) CHRISTIANSEN, Silke H., IBM Unit. King, Ltd Intell. Prop. Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, DE
 CHU, Jack, O., 44 Shelbourne Lane, Manhasset Hill, NY 11040, US
 GRILL, Alfred, 85 Overlook Road, White Plains, NY 10605, US
 MOONEY, Patricia M., IBM Unit. King, Ltd Intell. Prop. Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, DE
- (11) **1 570 517** (51) **H01L 21/768**
 (72) CLEVENGER, Larry, 90 Andrews Road, LaGrangeville 12540, US
 DALTON, Timothy, 72 Sarah Bishop Road, Ridgefield 06877, US
 HOINKIS, Mark, 37 Spruce Ridge Drive, Fishkill 12524, US
 KALDOR, Steffen, 3 Chadwick Court, Fishkill 12524, US
 KUMAR, Kaushik, 1F South Lockey Woods Road, Beacon 12508, US
 LA TULIPE, Douglas, Jr., 13 Rita Dr., New Fairfield, CT 05812, US
 SEO, Soon-Cheon, 19C Hillside Terrace, White Plains 10601, US
 SIMON, Andrew, 269 Crestwood Court, Fishkill 12524, US
 WANG, Yun-Yu, 34 Cypher Lane, Poughquag 12570, US
 YANG, Chih-Chao, 29 Windham Hill Road, Glenmont, NY 12077, US
 YANG, Haining, 36 Robinson Lane, Wappingers Falls 12590, US
- (11) **1 570 518** (51) **H01L 21/768**
 (72) MALHOTRA, Sandra, 4385 Watson Circle, Santa Clara, CA 95054, US
 SIMON, Andrew, 269 Crestwood Court, 12524 Fishkill, US
- (11) **1 570 520** (51) **H01L 21/8246**
 (72) BOLLU, Michael, Blombergweg 3, 85551 Kirchheim, DE
 KOHLHASE, Armin, Karl-Huber-Str.6, 85579 Neubiberg, DE
 LUDWIG, Christoph, Bergerstrasse 15, 01465 Langebrück, DE
 PALM, Herbert, Rieschbogen 45, 85635 Höhenkirchen, DE
 WILLER, Josef, Friedrich-Fröbel-Str. 62, 85521 Riemerling, DE
- (11) **1 571 074** (51) **B62L 1/00**
 (72) Nakaike, Hirokatsu, c/o K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho, 1-4-1, Chuo, Wako-shi, Saitama, JP
 Honda, Yoshinobu, c/o K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho, 1-4-1, Chuo, Wako-shi, Saitama, JP
- (11) **1 571 950** (51) **A47J 31/04**
 (72) FONT, Vicenc, Nàpols, 216-4art.3a, E-08013 Barcelona, ES
 CORONADO, Juan, Carlos, Passeig Vallaura, 178 - Casa 6 - 8 3a, E-08042 Barcelona, ES
 MARTINEZ, Candelario, Antonio Machado, 74- 4° 1a, E-08860 Casteldefels (Barcelona), ES
 ROMAN, José, Luis, Carrer de la Creu, 19-bis, àtic, E-08960 Sant Just Desvern, ES
 REBORDOSA, Antonio, Can de la Guineu no 14, Brucardes, E-08272 Sant Fruitós de Bages, ES
- (11) **1 572 035** (51) **A61F 2/06**
 (72) GIRTON, Timothy Samuel, 5021 Lyndale Ave. S., Minneapolis, MN 55419, US
 GREGORICH, Daniel, 3239 Yosemite Avenue South, St. Louis, MN 55416, US
 GERBERDING, Brent C., 908 Lois Avenue, Sunnyvale, CA 94087, US
- (11) **1 572 094** (51) **A61K 6/00**
 (72) MAKIELSKI, Jonathan, C., 2738 Richardson Street, Fitchburg, WI 53711, US
 YE, Bin, 710 Coneflower Street, Middleton WI 53562, US
 ACKERMAN, Michael, J., 716 4th Street SW, Rochester, MN 55902, US
- (11) **1 572 142** (51) **A61K 7/16**
 (72) SCHECHNER, Gallus, Herdweg 69, 64285 Darmstadt, DE
 BRAUNBARTH, Carola, Grundstrasse 9, 64289 Darmstadt, DE
 FRANKE, Holger, Heidelberger Strasse 21, 65462 Ginsheim-Gustavsburg, DE
 POTH, Tilo, Bruhldstrasse 39, 69469 Weinheim, DE
- (11) **1 572 146** (51) **A61K 7/48**
 (72) WOLBER, Rainer, Fieberkleestieg 4, 22397 Hamburg, DE
 SMUDA, Christoph, Crivitzstieg 2a, 25474 Bönningstedt, DE
 BATZER, Jan, Schneiser Höhe 18a, 22459 Hamburg, DE
 BIERGIESER, Helga, Sandweg 16, 21465 Reinbek, DE
 RASCHKE, Thomas, Eichhörnchenweg 6, 25421 Pinneberg, DE
 MAX, Heiner, Von-Eicken-Strasse 13 a, 22529 Hamburg, DE
 FEY, Sven Beiersdorf Inc., 360 Dr. Martin Luther King Drive, Norwalk 06856-5529, US

- (11) **1 572 147** (51) **A61K 7/48**
 (72) HASENOEHL, Erik, John, 107 Dogwood Drive, Loveland, OH 45140, US
 SMITH, Edward, Dewey, III, 6880 Man-O-War Lane, Mason, OH 45040, US
 SEARS, Daniel, Burton, 632 Innsbrooke Lane, Hamilton, OH 45011, US
 HEDGES, Steven, Kirk, 3899 Carrington Way, Fairfield, OH 45011, US
 TURNER, Robert, Haines, 331 Warren Avenue, Cincinnati, OH 45220, US
 CURRO, John, Joseph, 11604 Stablewatch Court, Cincinnati, OH 45249, US
 PECK, Daniel, Charles, 4589 Meadowbrook Lane, Maso, Ohio 45040, US
- (11) **1 572 200** (51) **A61K 31/416**
 (72) LESUISSE, Dominique, 11 rue des Fédérés, F-93100 MONTREUIL, FR
 DUTRUC-ROSSET, Gilles, 21 Avenue du Docteur Arnold Netter, F-75012 PARIS, FR
 HALLEY, Franck, 26 rue de la Borne du Diable, F-92310 SEVRES, FR
 BABIN, Didier, 22 rue de la Grenouillette, F-78180 MONTIGNY, FR
 ROONEY, Thomas, 2 Place du Champ des Cordes, F-91400 ORSAY, FR
 TIRABOSCHI, Gilles, 17 rue Armand Cachat, F-91230 MONTGERON, FR
- (11) **1 572 302** (51) **A63C 9/20**
 (72) KOGLER, Hannes, Kirchstetten 52, A-4840 Pilzbach, AT
 PIEBER, Alois, Hohenzell 71, A-4921, AT
- (11) **1 572 342** (51) **B01J 8/06**
 (72) MAUVEZIN, Mathias, Le Venise, Bat C, Quai Alsace Lorraine, 13500 Martigues, FR
 POULAIN, Christine, 18, allée de Barqueroute, F-13620 Carry le Rouet, FR
 RGHOUI, Mehdi, Impasse Commandant Mandine, Res le Chambord, Bat D, 13500 Martigues, FR
 TAHERI, Hassan, 229 South Sleight Street, Naperville, IL 60540, US
- (11) **1 572 360** (51) **B01J 31/22**
 (72) MIHAN, Shahram, Am Eichwald 20, 65812 Bad Soden, DE
 ENDERS, Markus, Waldhoferstrasse 52, 69123 Heidelberg, DE
 NIFANT'EV, Ilya, 26 Bakinskikh Komissarov St., Appt. 60, 12/3, Moskow, 117526, RU
 NICOARA, Cristiana, Görresstr. 8, 69214 Eppelheim, DE
- (11) **1 572 401** (51) **B22F 1/00**
 (72) MELZER, Armin, Schlossstr. 63, 46535 Dinslaken, DE
 MERKEL, Petra, Untere Krodostr. 1, 38667 Bad Harzburg, DE
 SPRIESTERSBACH, Jochen, Waldsteige 22, 47058 Duisburg, DE
 KUBE, Rudi, Am Wildpark 17, 38667 Bad Harzburg, DE
 SCHULZ, Norbert, Amtsgarten 3, 38667 Bad Harzburg, DE
- (11) **1 572 488** (51) **B60K 15/03**
 (72) BORCHERT, Matthias, Alberichstrasse 31, 53179 Bonn, DE
 HÄGER, Frank, Paracelsusstrasse 22, 53757 St. Augustin, DE
 SCHMITZ, Dieter, In der Erlen 28, 53227 Bonn, DE
 MAHMUD, Al-Haj Mustafa, Koblenzer Strasse 46, 53332 Bornheim, DE
 WOLTER, Gerd, Longenburger Strasse 37, 53639 Königswinter, DE
 FROITZHEIM, Thomas, Albert-Sonntag-Straße 1, 53757 St. Augustin, DE
- DEINDÖRFER, Rolf, Zur alten Fähre 1b, 53721 Siegburg, DE
 KOLF, Walter, Wiesenstrasse 55, 53639 Königswinter, DE
 ANKERT, Detlef, Waldburgstrasse 19, 53177 Bonn, DE
- (11) **1 572 555** (51) **B65D 81/32**
 (72) MÜLLER-KIRCHBAUM, Thomas, Spichernstr. 24, 42699 Solingen, DE
 REIMANN, Matthias, Urdenbacher Allee 51, 40593 Düsseldorf, DE
 BARTHEL, Wolfgang, Schlieperstrasse 23a, 40764 Langenfeld, DE
 JEKEL, Maren, Hardt 9, 47877 Willich, DE
 NITSCH, Christian, Otto-Hahn-Str. 185, 40591 Düsseldorf, DE
- (11) **1 572 635** (51) **C07C 317/50**
 (72) NECKEBROCK, Olivier, 13, rue du Rhinocéros Blanc, 77340 PONTAULT COMBAULT, FR
 COURVOISIER, Laurent, 9, rue Matisse, F-60290 LAIGNEVILLE, FR
 GRAF, Stéphanie, 9, allée Renoir, F-95270 BELLOY EN FRANCE, FR
 SERRURE, Gilles, 2, avenue Cousin de Méricourt, F-94230 CACHAN, FR
 COQUEREL, Gérard, 192, rue de l'Eglise, F-76520 BOOS, FR
 ROSE, Sébastien, 23, chemin du Tour de Ville, F-60190 ARSY, FR
 BESSELIEVRE, Christine, 30, allée des Troènes, F-91440 BURES SUR YVETTE, FR
 MALLET, Franck, 6, rue Pasteur, F-76340 BLANGY SUR BRESLE, FR
 VAN LANGEVELDE, Adriaan Jan, Max Takstraat 41, NL-1325 NG Alkere, NL
- (11) **1 572 817** (51) **C09D 11/00**
 (72) WOOD, Mervin, Gale, 9004 Old Lock and Dam Road, Maysville, KY 41056, US
 SUHADOLNIK, Joseph, 337 Hallocks Mill Road, Yorktown Heights, NY 10598, US
 KONDRAKI, Paul, 6508 South Wellborne Drive, Mobile, AL 36695, US
- (11) **1 572 982** (51) **C12N 1/20**
 (72) KWAG, Young-Hyeon, 205-ho Domitory for man, San 34, Dukpyeong-ri, Majang-myeon, 467-812 Icheon-si, Gyeonggi-do, KR
 OH, Ki-Hoon, 104, Hwagok Officetel, 46-208, Hwagokbon-dong, Gangseo-gu, Seoul 157-895, KR
 KIM, Jeong-Hwan, 2-303 Kukdong Apt, Garak 2-dong, Songpa-gu, 138-743 Seoul, KR
 OH, Yoon-Suk, 101-1501 Tongbo Apt, 703 Pungdukcheon-ri, Suij-eup, 449-846 Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
 SIM, Jae-Ick, 205-1604 Seongyeong 2 cha Apt., Jeungpo-dong, 467-110 Icheon-si, Gyeonggi-do, KR
 PARK, Young-Hoon, 111-102 Mujigaedaerim Apt., Gumi-dong, Bundang-gu, 463-703 Seongnam-si, Gyeonggi-do, KR
 CHANG, Jea-Young, 101-1701 Samick Apt., 766-4, Hogye-dong, Dongan-gu, 431-080 Anyang-si, Gyeonggi-do, KR
- (11) **1 572 998** (51) **C12N 9/64**
 (72) FAGAN, Richard Joseph, Inpharmatica Limited, 4thFloor Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1NU, GB
 MICHALOVICH, David Inpharmatica Limited, 4thFloor Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1NU, GB
 NUGENT, Timothy Charles O., Inpharmatica Limited, 4thFloor Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1NU, GB
- (11) **1 573 009** (51) **C12N 15/11**
 (72) DAHLBERG, James, E., 1119 Merrill Springs Road, Madison, WI 53705, US
 ALLAWI, Hatim, T., 2325 Quartz Lane, Madison, WI 53719, US
 LYAMICHEV, Victor, 2523 Carriedale Court, Madison, WI 53711, US
 NERI, Bruce, P., 2820 Carillo Way, Carlsbad 92009, US
 OLSON-MUNOZ, Marilyn, 5878 Tree Line Drive, Madison, WI 53711, US
 CHEHAK, LuAnne, 4430 Saratoga Dr., Janesville, WI 53546, US
 OLSON, Sarah, M., 2968 Thennes Street, Cross Plains, WI 53528, US
- (11) **1 573 121** (51) **D21D 1/38**
 (72) DREYER, Axel, Adlerstrasse 2/1, 88289 Waldburg, DE
 GOMMEL, Axel, Federburgstr. 107, 88214 Ravensburg, DE
 HESS, Harald, Am Ottersberg 20, 88287 Grünkraut, DE
 KATZENMAIER, Tillman, Emmy-Rebsteinweg 11, 88213 Ravensburg, DE
 KRAMER, Michael, Thumbstr. 66, 88250 Weingarten, DE
 KLEINSCHNITTGER, Hermann, Feuchtmayrstr. 12/2, 88250 Weingarten, DE
 NIGGL, Volker, Schumann-Str. 21, 88250 Weingarten, DE
 RIENECKER, Reimund, Kleiststr. 9, 89522 Heidenheim, DE
 SEPKE, Paul-Wilhelm, Verdistr. 40, 88276 Berg, DE
- (11) **1 573 197** (51) **F02M 61/20**
 (72) KRONBERGER, Maximilian, Zollerstr. 15, 93053 Regensburg, DE
 JOVOVIC, Dejan, Silberweiherweg 2, 93055 Regensburg, DE
 TRAPP, Leonhard, Hufelandstrasse 43, 10407 Berlin, DE
- (11) **1 573 276** (51) **G01F 1/66**
 (72) BERGER, Andreas, Rüttenenweg 15, CH-4153 Reinach, CH
 BUSSINGER, Klaus, Bodenmattstrasse 25, CH-4153 Reinach, CH
 BRUMBERG, Oliver, Grendelmatthew 15, 79618 Rheinfelden, DE
 FLEURY, Aurèle, Im Birspark 11, CH-4147 Aesch, CH
 FRÖHLICH, Thomas, Kienbergstrasse 20, CH-4058 Basel, CH
 STOCKER, Harald, Lindenweg 25a, 79650 Schopfheim, DE
 STRUNZ, Torsten, Hebelstrasse 126, CH-4056 Basel, CH
 Wiest, Armin, Kirchstrasse 8/1, 79576 Weil am Rhein, DE
- (11) **1 573 307** (51) **G01N 27/12**
 (72) AASTRUP, Teodor, Danderydsvägen 20F, SE-182 66 Djursholm, SE
 SMITH, Jan, Motalavägen 21, SE-115 43 Stockholm, SE
 ANDERSON, Henrik, Fiskargränd 65, SE-175 55 Järfälltä, SE
- (11) **1 573 327** (51) **G01N 33/543**
 (72) SCHIENLE, Meinrad, Hirtenstr. 13A, 85521 Ottobrunn, DE
 THEWES, Roland, Jägerheimstr. 7, 82194 Gröbenzell, DE
 GUMBRECHT, Walter, In der Röte 1, 91074 Herzogenaurach, DE
 MUND, Konrad, Langenbrucker Weg 10, 91080 Uttenreuth, DE

- (11) **1 573 395** (51) **G01B 11/00**
(72) WATTS, Michael, P.C., 9404 Bell Mountain Drive, Austin, TX 78730, US
MCMACKIN, Ian, 7700 North Capital of Texas Hwy, 817, Austin, TX 78731, US
SREENIVASAN, Sidigata, V., 10502 Grand Oak Drive, Austin, TX 78750, US
CHOI, Byung-Jin, 11512 Medallion Lane, Austin, TX 78750, US
VOISIN, Ronald, D., 48882 Sauvignon Ct., Fremont, CA 94539, US
SCHUMAKER, Norman, E., 7600 Sandia Loop, Austin, TX 78735, US
- (11) **1 573 461** (51) **G06F 9/45**
(72) HAMMES, Jeffrey, 6475 Perfect View Drive, Colorado Springs, CO 80919, US
- (11) **1 573 515** (51) **G06F 9/46**
(72) RAPP, John, W., 9350 River Crest Road, Manassas, VA 20110, US
JACKSON, Larry, 13093 Crestbrook Drive, Manassas, VA 20112, US
JONES, Mark, 15342 Oakmere Place, Centreville, VA 20120, US
CHERASARO, Troy, 824 Autumn Ridge Rd., Culpeper, VA 22701, US
- (11) **1 573 580** (51) **G06F 17/24**
(72) Terris, John F., 6766 Robison Lane, Saline, MI 48176, US
Struck, Andreas, Merianstr. 25, 80637 München, DE
Lumera, Jurgen, Auwiesenweg 17, 85777 Fahrenzhausen, DE
Erickson, Janet, 203 Montgomery Avenue, Ann Arbor, MI 48103, US
Lease, Karen, 14 rue Remont, F-78000 Versailles, FR
Aerabati, Krishna Mohan Rao, 286 Cherry Valley Drive Apt. N24, Inkster, MI 48141, US
- (11) **1 573 644** (51) **G06K 1/00**
(72) ETTINGER, Guy, Leighton, 401 10th Street N.W. Apt. C207, Atlanta, GA 30318, US
ATHA, John, Benjamin, 3867 Club Drive, Kennesaw, GA 30144, US
REDD, Adam, Ford, 1939 Shiloh Valley Trail, Kennesaw, Georgia 30144, US
- (11) **1 573 645** (51) **G06K 7/00**
(72) BERGER, Dominik, Forstweg 94a, 8046 Graz, AT
- (11) **1 573 655** (51) **G06K 9/00**
(72) FONDEUR, Jean-Christophe, 8, rue Chaptal, F-92300 Levallois-Perret, FR
FOURRE, Joel-Yann, 14, Parc du Château, F-78430 Valenciennes, FR
LAMBERT, Laurent, 27, rue Leblanc, F-75015 Paris, FR
- (11) **1 573 656** (51) **G06K 9/00**
(72) FONDEUR, Jean-Christophe, 81, rue Chaptal, F-92300 Levallois-Perret, FR
LAMBERT, Laurent, 27, rue Leblanc, F-75015 Paris, FR
- (11) **1 573 695** (51) **G08B 13/26**
(72) STANLEY, James, G., P.O. Box 243, Novi, Michigan 48376, US
STOPPER, Robert, A., Jr., 40949 Crabtree Lane, Plymouth, MI 48170, US
- (11) **1 573 785** (51) **H01L 21/00**
(72) NEEF, Charles, J., 1604 Amber Place, Rolla, Missouri 65401, US
BHAVE, Mandar, 12370 Alameda Trace Circle, Apt, 1411, Austin, Texas 78727, US
FOWLER, Michelle, 16896 County Road 5250, Rolla, MO 65401, US
- (11) **1 573 803** (51) **H01L 21/8238**
(72) WINDSOR, Michelle, 1800 North Pine, Rolla, MO 65401, US
KEATING, Steven, 16079 SW Waxwing Place, Beaverton, OR 97006, US
KAVALIEROS, Jack, 14260 NW Belle Court, Portland, OR 97229, US
DOYLE, Brian, 11156 NW Montreux Lane, Portland, OR 97229, US
BARNES, Chris, 685 NW 87th Terrace, Portland, OR 97229, US
BARNAK, John, c/o Intel Corporation, 2200 Mission College Blvd., SC4-202, CA 95052-8119 Santa Clara, US
MCSWINEY, Michael, 27059 Eversole Lane, Scappoose, OR 97056, US
BRASK, Justin, 12748 NW Bayonne Lane, Portland, OR 97229, US
- (11) **1 573 819** (51) **H01L 27/08**
(72) BACHMANN, Jens, Strasse der Einheit 10, 04575 Neukieritzsch, DE
FÖSTE, Bernd, Johann-Meyer-Str. 26, 01097 Dresden, DE
GOLLER, Klaus, Helmholzstrasse 3B, 01069 Dresden, DE
KRIZ, Jakob, Wasastrasse 10, 01689 Weinböhla, DE
- (11) **1 573 892** (51) **H02P 1/44**
(72) GREHANT, Bernard, Hameau de Romme, F-74300 Nancy-sur-Cluses, FR
BRUNO, Serge, 377 Rue des Fontaines, F-74460 Marnaz, FR
- (11) **1 573 955** (51) **H04L 9/06**
(72) DREXLER, Hermann, Oberländerstrasse 5a, 81371 München, DE
HOFFMANN, Lars, Sindoldstrasse 2, 80639 München, DE
PULKUS, Jürgen, Aventinstrasse 5, 80469 München, DE
- (11) **1 574 042** (51) **H04N 3/15**
(72) AGARWAL, Vishnu, K., 12825 Victory Lake Loop, Bristow, VA 20136, US
- (11) **1 574 103** (51) **H04Q 7/38**
(72) RINNE, Mikko, Juhantie 6 A, FIN-02180 ESPOO, FI
- (11) **1 574 678** (51) **F01L 9/04**
(72) Santero, Paolo, c/o C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino, 50 10043 Orbassano, IT
Manzone, Alberto, c/o C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino, 50 10043 Orbassano, IT
Groppo, Riccardo, c/o C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino, 50 10043 Orbassano, IT
- (11) **1 574 838** (51) **G01N 15/14**
(72) KANDA, Masahiko, c/o Bay Bioscience K.K., 5-2, Minatojima Minamimachi 5-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 650-0047, JP
- (11) **1 575 429** (51) **A61B 8/12**
(72) SUDOL, Wojtek, Philips Int. Prop. & Standard, 345 Scarborough Road, P.O. Box 3001, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
GURRIE, Ed, c/o Philips Int. Prop. & Standards, 345 Scarborough Road, P.O.Box 3001, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
SAVORD, Bernard, P.E.N.A.C., Philips Int. Prop., 345 Scarborough Road - P.O. Box 3001, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
WILSON, Martha, P.E.N.A.C., Philips Int. Prop. & S, 345 Scarborough Road - P.O. Box 3001, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
- (11) **1 575 705** (51) **B01J 31/24**
(72) CHANG, Showna, P.E.N.A.C., Philips Int. Prop. & St, 345 Scarborough Road - P.O. Box 3001, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
- (11) **1 575 726** (51) **B22F 1/02**
(72) KEJZELMAN, Mikhail, Snöbärsvägen 15, S-212 29 Malmö, SE
SKARMAN, Björn, Mandelgrensvägen 136, SE-263 91 Höganäs, SE
SKOGlund, Paul, Skansvägen 16, S-263 52 Höganäs, SE
ANDERSSON, Ola, Per Cronbergs Väg 16, S-260 41 Nyhamnstälje, SE
KNUTSSON, Per, Storev ng, S-262 43 Ängelholm, SE
VIDARSSON, Hilmar, Östra Storgatan 37, S-266 32 Munka Ljungby, SE
- (11) **1 576 039** (51) **C08J 11/18**
(72) HEDRICK, James, L., 2031 Valley Oak Road, Pleasanton, CA 94588, US
KILICKIRAN, Pinar c/o IBM United Kingdom Ltd., Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB
NYCE, Gregory, W., 117 Bernal Road, 70-233, San José, CA 95119, US
WAYMOUTH, Robert, M., 420 Alger Drive, Palo Alto, CA 94306, US
- (11) **1 576 150** (51) **A01N 57/16**
(72) WINDSOR, J., Brian, 5703 Magee Bend, Austin, TX 78749, US
ROUX, Stan, J., 8510 Forest Heights Lane, Austin, TX 78749-3505, US
LLOYD, Alan, M., 2505 Forest Bend Drive, Austin, TX 78704, US
THOMAS, Collin, E., 9836 Parkford Dr., Dallas, TX 75230, US
- (11) **1 576 225** (51) **D06B 17/00**
(72) BERGRATH, Rolf, Markplatz 9, 54516 Wittlich, DE
- (11) **1 576 321** (51) **F25B 1/00**
(72) BURK, Roland, Bubenhaldestrasse 86, 70469 Stuttgart, DE
GESKES, Peter, Theodor-Rothschild-Strasse 72, 73760 Ostfildern, DE
PFENDER, Conrad, Im kleinen Steinbach 26, 74354 Besigheim, DE
- (11) **1 576 328** (51) **F25D 31/00**
(72) DIETSCHI, Eric, 8 rue du Bugnon, CH-1803 Chardon, CH
FOURNIER, Eric, 10 rue de la Bascule, F-63310 Saint Sylvestre Pragoulin, FR
PEREIRA, Alexandre, Z I de Ladoux, Rue Orange, F-63118 Cebazat, FR
- (11) **1 576 405** (51) **G02B 21/00**
(72) HAUGER, Christoph, Bertha-von-Suttner-Weg 46, 73431 Aalen, DE
MIESNER, Hans-Joachim, Reicherstrasse 21, 73434 Aalen, DE
MONZ, Ludwin, Pfarrer-Brantzen-Str. 48, 55122 Mainz, DE
- (11) **1 576 434** (51) **G05B 19/18**
(72) OLCAZAK, Eugene, 2575 Johnson Road, Glenville, NY 12302, US
LIANG, Erwin, W., 17309 Holmes Circle, Cerritos California 90703, US

- (11) **1 576 509** (51) **G06F 17/60**
 (72) CARON, Martin, 948, Pouliot, Sainte-Foy, Québec G1V 3N9, CA
 COULOMBE, Pierre, 1019 rue Louis-Armand-Desjardins, Québec G1Y 2B1, CA
- (11) **1 576 553** (51) **G07D 7/20**
 (72) DERKS, Hendrik, Alpenstrasse 23, 82538 Geretsried, DE
 HECHT, Matthias, Eichenstrasse 14, 85579 Neubiberg, DE
 HOLL, Norbert, Amselweg 13A, 82110 Germerring, DE
 LIPKOWITSCH, Nikolai, Klugstrasse 113, 80637 München, DE
 STEIN, Dieter, Albrecht-Dürer-Ring 70, 83607 Holzkirchen, DE
 TRUMPFHELLER, Holger, Georg-Angermair-Strasse 8, 81245 München, DE
 WUNDERER, Bernd, Osterwaldstrasse 103, 80805 München, DE
- (11) **1 576 665** (51) **H01L 21/768**
 (72) BOARDMAN, James, 724 SE 65th Place, Hillsboro, OR 97123, US
 KIM, Sarah, c/o Intel Corporation, 2200 Mission College Blvd., SC-4 202, 95052-8119 Santa Clara, US
 FISCHER, Paul, 1558 NW 129th Place, Portland, OR 97229, US
 KOBRINSKY, Mauro, 14907 Channa Drive, Portland, OR 97229, US
- (11) **1 577 412** (51) **C22C 38/00**
 (72) YOKOI, Tatsuo, c/o Nippon Steel Corporation, Oita Works, 1, Oaza Nishinosu, Oita-shi, Oita 870-8566, JP
 HAYASHIDA, Teruki, c/o Nippon Steel Corporation, Oita Works, 1, Oaza Nishinosu, Oita-shi, Oita 870-8566, JP
 OHARA, Masahiro, c/o Nippon Steel Corporation, Oita Works, 1, Oaza Nishinosu, Oita-shi, Oita 870-8566, JP
 TSUCHIHASHI, Kouichi, c/o Nippon Steel Corporation, Oita Works, 1, Oaza Nishinosu, Oita-shi, Oita 870-8566, JP
- (11) **1 578 111** (51) **H04N 5/00**
 (72) FUCHIKAMI, Tetsuji c/o Matsushita Electric Ind. Co, 19F Matsushita IMPBldg., 3-7, Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
 HIRAYAMA, Kazuhiko c/o Mat. Elec. Ind. Co., Ltd, 19F Matsushita IMP Bldg. 3-7 Shiromi 1-chome, Chuo-ku Osaka-shi 540-6319, JP
- (11) **1 578 195** (51) **A01N 25/26**
 (72) GONZALEZ, Anthony, D., 19 Land of Oaks Drive, Oak Ridge, NJ 07438, US
 PECHKO, Andrew, H., 965 East Ridgewood Avenue, Ridgewood, NJ 07450, US
 POLYWODA, Vincent, T., 156 Wayne Avenue, POB 1053, Suffern, NY 10901, US
- (11) **1 578 196** (51) **A01N 37/18**
 (72) FISHER, Paul B., 15 Gordon Place, Scarsdale, NY 10583, US
 GOPALKRISHNAN, Rahul, 302 West 79th Street, Apartment 2A, New York, NY 10024, US
 LEBEDEVA, Irina, 4901 Henry Hudson Pkwy, Apt. 4D, Bronx, NY 10471-3220, US
 GRANT, Steven, 206 DeSota Drive, Richmond, VA 23298, US
 YACOUB, Adly, 11200 Ashford Lake Place no. 124, Richmond, VA 23233, US
 DENT, Paul, 10554 Boscastle Road, Glen Allen, VA 23060, US
- (11) **1 578 333** (51) **A61F 13/15**
 (72) OLSON, Christopher, Peter, 1012 Pendleton Road, Neenah, WI 54956, US
 YANG, Yee, 305 East 94th Street, Apt. 3H, New York, NY 10128, US
- (11) **1 578 506** (51) **A63B 69/18**
 (72) DAHLSTEDT, Helge, Ekuddsvägen 9, 1 tr, S-131 38 NACKA, SE
- (11) **1 578 777** (51) **C07K 1/00**
 (72) MCLENDON, George, 2112 Greenwich Place, Durham, NC 27705, US
 KIPP, Rachael, A., Suffolk Univ., Chemistry Dpt., 41 Temple Street, Boston MA 02114, US
 CASE, Martin, 125 Main Street, Essex Junction, VT 05452, US
 SHI, Yigong, 18 Coburn Road, Pennington, NJ 08534, US
 SEMMELHACK, Martin F., Princeton University, 5 South Building, Princeton, NJ 08544, US
 ALBINIAK, Philip A., Princeton University, 5 South Building, Princeton, NJ 08544, US
 WIST, Aislyn D., Princeton University, 5 South Building, Princeton, NJ 08544, US
- (11) **1 578 796** (51) **C07K 14/575**
 (72) RODRIGUES, Tania Maria, Inpharmatica Limited, 1-19 New Oxford Street, London WC 1A 1NU, GB
 FAGAN, Richard Joseph, Inpharmatica Limited, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1NU, GB
 PHELPS, Christopher Benjamin, Inpharmatica Limited, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1NU, GB
 YORKE, Melanie, 20a Chemin de Vuillonnex, CH-1232 Confignon, CH
 DE TIANI, Mariastella, Rue des Sablons 6, CH-1205 Geneve, CH
- (11) **1 578 807** (51) **C08F 2/34**
 (72) TERRY, Kersten, Anne, 706 Christian Drive, Charleston, WV 25303, US
 GOODE, Mark, Gregory, 17 Meadowbrook Circle, Hurricane, WV 25526, US
 WENTE, Dan, E., 22400 Westheimer Parkway, Apt. 809, Katy, TX 77450, US
 CHIRILLO, John, 2864 Everett Drive, Friendswood, TX 77546, US
 MAWSON, Simon, 8839 Heritage Bay Circle, Orlando, FL 32836, US
 CEVALLOS-CANDAU, Jose, Fernadoi, 1518 Coventry Lane, Charleston, WV 25314, US
- (11) **1 578 860** (51) **C08K 9/06**
 (72) CHAUSSADE, Marc, 24 rue Billon, F-69100 VILLEURBANNE, FR
 DERUELLE, Martial, 12 Lot. Marie Thelisson, Chem. de la Civaude, 69440 Mornant, FR
- (11) **1 578 945** (51) **C12Q 1/00**
 (72) TAI, Albert, K., 27 Nordhoff Street, San Francisco, CA 94131, US
 SONG, Chunyan, 918 Beach Park Boulevard, apt 54, Foster City, CA 94404, US
 OLLMANN, Michael, Martin, 8 Odessa Court, Redwood City, CA 94063, US
 GILLET, Lucile, A., 640 Rocking Horse Court, Gardnerville, NV 89410, US
 LICKTEIG, Kim, 1921 Grove Street, San Francisco, CA 94117, US
- (11) **1 579 171** (51) **G01B 11/24**
 (72) QUADLING, Henley, 3120 State Street, Apt. H, Dallas, TX 75204, US
 QUADLING, Mark, 4556 St. James Dr., Plano, TX 75024, US
 BLAIR, Alan, 1980 Juliet Avenue, St. Paul, MN 55105, US
- (11) **1 579 198** (51) **G01N 21/27**
 (72) TAWA, Mark, 111 Kenrick Street, Brighton, MA 02135, US
 REMENAR, Julius, 9 Eaton Road, Framingham, MA 01701, US
 PETERSON, Matthew, 60 Linda Avenue, Framingham, MA 01701, US
 ALMARSSON, Orn, 22 Farmington Drive, Shrewsbury, MA 01545, US
 GUZMAN, Hector, 11 Bradford Street Apartment 1, Boston, MA 02118, US
 CHEN, Hongming, 8 Sawmill Road, Acton, MA 01720, US
 OLIVEIRA, Mark, 69 Nicholas Road, Apt. J, Framingham, MA 01701, US
- (11) **1 579 223** (51) **G01N 35/04**
 (72) LIST, Hans, Siegfriedstrasse 27, 64754 Hesseneck-Kailbach, DE
 SCHULAT, Jochen, Lange Röttensstr. 45, 68167 Mannheim, DE
 JANSEN, Paul, Grete-Fleischmann-Strasse 29, 68163 Mannheim, DE
 ZIMMER, Volker, Burgstr. 17, 67229 Laumersheim, DE
 SCHABBACH, Michael, Talstrasse 61, 69469 Weinheim, DE
 AUGSTEIN, Manfred, Rotannenweg 13, 68305 Mannheim, DE
 RUHL, Werner, Alfred-Nobel-Strasse 6, 67117 Limburgerhof, DE
 HAAR, Hans-Peter, Waldstrasse 2, 69168 Wiesloch, DE
 HOENES, Joachim, Rodauer Strasse 50a, 64673 Zwingenberg, DE
 MILTNER, Karl, Ernst-Ludwig-Kirchner Strasse 22, 67227 Frankenthal, DE
- (11) **1 579 318** (51) **G06F 9/445**
 (72) CIESINGER, Daniel, Brücklmeierstr. 26, 80935 München, DE
 GÖTZE, Frank, Eylauer Str. 24, 81929 München, DE
- (11) **1 579 373** (51) **G06K 9/00**
 (72) JOHNSON, Roger, H., 337 N. 12th St., Phoenix, AZ 85006, US
 NELSON, Alan, C., 1509 56th Avenue Court NW, Gig Harbor, WA 98335, US
- (11) **1 579 466** (51) **H01H 23/06**
 (72) SKARLUPKA, Michael, J., 570 Barley Ridge Trail, Freeport, IL 61032, US
 EVANS, David, S., 10640 W. Louisa Road, Lena, IL 61048, US
 CUMMINS, Brad, L., 5869 Oak Road, Freeport, IL 61032, US
 JOHNSON, Nathan, W., 9768 W. Nora Road, Winslow, IL 61089, US
- (11) **1 579 537** (51) **H01R 13/629**
 (72) SIMON, Thomas c/o Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard SC-4-202, Santa Clara, CA 95052-8119, US
 AMIRTHARAJAH, Rajeevan, 79 Transit Street 1, Providence, RI 02906, US
 BENHAM, John, c/o Intel Corp., 2200 Mis. Coll. Boulevard SC4-202, 95052-8119 Santa Clara, US
 CRITCHLOW, John, 34 Sunset Drive, Northborough, MA 01532, US
- (11) **1 579 598** (51) **H04B 7/06**
 (72) TIRKKONEN, Olav, Puroniitynpolku 5 A 6, FIN-00720 Helsinki, FI
 KUUSELAN, Markku, Myotatuulenkuja 4 B 25, FIN-02330 Espoo, FI
 KAIPAINEN, Yrjo, Kalliolaaksontie 9, FIN-02920 Espoo, FI

- (11) **1 579 995** (51) **B41J 2/01**
(72) YOKOYAMA, Takeshi, 2970, Ishikawa-machi,
Hachioji-shi, Tokyo 192-8505, JP
MATSUSHIMA, Koji, 2970, Ishikawa-machi,
Hachioji-shi, Tokyo 192-8505, JP
- (11) **1 580 902** (51) **H04B 1/707**
(72) MURAKAMI, Takayuki, 749-1-415, Saedo-cho,
Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 224-0054,
JP
KITAGAWA, Keiichi c/oMatsushita
Electr.Ind.Co.,Ltd, 19F Matsushita IMP Bldg. 3-7,
Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka
540-6319, JP
- (11) **1 581 183** (51) **A61K 9/00**
(72) FABRY, Bernd, Bruchstrasse 13, 41352
Korschenbroich, DE
- (11) **1 581 252** (51) **A61K 38/43**
(72) MALIK, Sohail, 328 NW Richmond Beach
Rd.Apt.308, seattle, Washington 98177, US
- (11) **1 581 330** (51) **B01D 53/22**
(72) NOACK, Andreas, Am Jungstück 41, 55130 Mainz,
DE
KUNSTMANN, Jürgen, Kronthaler Strasse 38,
65812 Bad Soden, DE
GNABS, Christian, Hölderlinstrasse 28, 65779
Kelkheim, DE
BISCHOFBERGER, Norman, Haupstrasse 48, 67583
Guntersblum, DE
PAUL, Norbert, A., Martinstrasse 81G, 64285
Darmstadt, DE
RATHENOW, Jörg, Freiherr-von-Stein-Strasse 33,
65817 Eppstein, DE
- (11) **1 581 477** (51) **C07C 233/57**
(72) LEBAN, Johann, Kirchenstr. 25, 82110 Germering,
DE
KRALIK, Martin, Zollgasse 23, 6850 Dornbirn, AT
- (11) **1 581 490** (51) **C07D 207/40**
(72) MERLA, Beatrix, Bodelschwinghstr. 36, 52078
Aachen, DE
SUNDERMANN, Corinna, Alte Vaalser Strasse 40b,
52074 Aachen, DE
JAGUSCH, Utz-Peter, Frankenberger Strasse 8,
52066 Aachen, DE
ENGLBERGER, Werner, Sonnenweg 1, 52223
Stolberg, DE
HENNIES, Hagen-Heinrich, Eicherscheid 56, 52152
Simmerath, DE
KÖGEL, Babette-Yvonne, Am Daens 28, 52379
Langerwehe-Hamich, DE
- (11) **1 581 505** (51) **C07D 237/24**
(72) HOELDER, Swen, Schulstr. 54, 60594 Frankfurt, DE
NAUMANN, Thorsten, Mühlstr. 11, 63697
Hirzenhain, DE
SCHOENAFINGER, Karl, Holunderweg 8, 63755
Alzenau, DE
WILL, David William, c/o Sanofi-Aventis
Deutschland GmbH, 65926 Frankfurt am Main, DE
MATTER, Hans, Feldbergring 37, 63505
Langenselbold, DE
MUELLER, Guenter, Im Haindell 1b, 65843
Sulzbach, DE
LE SUISSE, Dominique, 11 rue des Fedéres,
F-93100 Montreuil, FR
BAUDOUIN, Bernard, 3, rue Anatole-France, F-92370
Chaville, FR
ROONEY, Thomas, 2 Place du Champ des Cordes,
F-91400 Orsay, FR
HALLEY, Franck, 26 rue de la Borne du Diable,
F-92310 Sevres, FR
TIRABOSCHI, Gilles, c/oSanofi-AventisPharmaSA,
13 quai Jules Gusche, Vitry-sur-Seine, 94403
Cedex, FR
- (11) **1 581 716** (51) **E06B 9/00**
(72) MARSHALL, Hermann, Penzelberg 18, A-9841
Winklern, AT
- (11) **1 582 055** (51) **H04N 5/38**
(72) MOCQUARD, Olivier, 12, Rue Hoche, F-35000
Rennes, FR
PINTOS, Jean-François, 16 allee des Fresnes,
35230 Bourgbarre, FR
ROBERT, Jean-Luc, 2, rue Paul Gauguin, F-35830
Betton, FR
THUDOR, Franck, 11 rue Madame du Campfranc,
35000 Rennes, FR
- (11) **1 582 060** (51) **H04N 7/12**
(72) YIN, Peng, 65 Warwick Road, West Windsor New
Jersey 08550, US
BOYCE, Jill, MacDonald, 3 Brandywine Court,
Manalapan, NJ 07726, US
- (11) **1 582 856** (51) **G01N 13/10**
(72) Toshio Ando, c/o Kanazawa University Nu-7,
Kakuma-mashi,Kanazawa-shi, Ishikawa 920-1192,
JP
Yoshiaki Hayashi,c/o Intellectual Property Departm,
ent OLYMPUS CORPORATION 2-3, Kuboyama-
scho,Hachioj, i-shi, Tokyo, JP
- (11) **1 583 415** (51) **A01G 25/16**
(72) BULST, Wolf-Eckhart, Hermann-Pütner-Strasse
15, 81739 München, DE
SCHMIDT, Frank, Oberbiberger Strasse 12a, 82054
Altkirchen, DE
SCZESNY, Oliver, Johann-Wieser-Ring 23, 85609
Aschheim, DE
- (11) **1 583 475** (51) **A61B 17/064**
(72) HEINO, Harri, Tuohikorventie 34 B As 1, FIN-33340
Tampere, FI
LÄHTEENKORVA, Kimmo, Soukanlahdenkatu 15
A1, FIN-33100 Tampere, FI
TÖRMÄLÄ, Pertti, Saarenkarjenkuja 5 As 2, FIN-
33300 Tampere, FI
FANELLI, Gregory, C., 303 Kaseville Road, Danville,
PA 17821, US
NUUTINEN, Juha-Pekka, Satakunnankatu 19 A 11,
F-33210 Tampere, FI
- (11) **1 583 613** (51) **B05B 11/00**
(72) BERANGER, Stéphane, 4 route du Neubourg,
27400 SURTAUVILLE, FR
GARCIA, Firmin, 37 bis, avenue Aristide Briand,
F-27000 Evreux, FR
- (11) **1 583 754** (51) **C07D 333/16**
(72) MANTLO, Nathan, Bryan, 7325 East County Road
800 North, Brownsburg, IN 46112, US
WANG, Xiaodong, 14066 Honey Tree Drive, Carmel,
IN 46032, US
ZHU, Guoxin, 21F, 1 Corporate Avenue, No. 222,
Hu Bin Road, Shanghai 200021, CN
- (11) **1 583 763** (51) **C07D 417/12**
(72) SUN, Qun, 19 Aldgate Court, Princeton, NJ 08540,
US
TAFESSE, Laykea, 11 Abbington Lane, Robinsville,
NJ 08691, US
VICTORY, Sam, 5820 Elkton Dr., Oak Ridge , NC
27310, US
- (11) **1 583 788** (51) **C08G 59/14**
(72) ROTTLÄNDER, Christian, Hermann Stehr Weg 3,
42553 Velbert, DE
GRÄFEN, Melanie, Feldherrnstr. 6, 44147
Dortmund, DE
REICHWEIN, Heinz-Gunter, Bussardweg 10, 47475
Kamp-Lintfort, DE
VOS, Susanne, Lotharstr. 10, 47057 Duisburg, DE
- (11) **1 583 807** (51) **C09D 163/00**
(72) BODE, Daniel, 14925 Shore Acres Drive, Cleveland,
OH 44110, US
MEMMER, Timothy, I., 21481 Brookfield Place,
Strongsville, OH 44149, US
HOWARD, Deborah, L., 78 Sycamore Road,
Kingsbury, Nr. Tamworth, Staffordshire, GB
- (11) **1 583 889** (51) **F01M 13/04**
(72) BURGESS, Stephen, F., 10 Horse Run Hill,
Cromwell, CT 06416, US
TOMCHAK, Thomas, M., 1620 Woodfield Drive,
Modesto, CA 95355, US
- (11) **1 583 963** (51) **G01N 33/36**
(72) OTT, Philipp, Neuschwändlweg 10, CH-8496 Steg,
CH
- (11) **1 584 053** (51) **G06F 17/60**
(72) COLLE, Renzo, Im Kirchfeld 19, 76297 Stutensee,
DE
DOLESCHEL, Stefan, 506 Windmere Way, New
Hope, PA 18938, US
HOLLICH, Franz, Zur Schanz 14, 74889 Sinsheim,
DE
STRUMLBERGER, Dagmar, Sudetenstr. 8, 76694
Forst, DE
- (11) **1 584 125** (51) **G06K 19/077**
(72) FERGUSON, Scott, Wayne, 843 Mangrove Avenue,
Sunnydale, California 94086, US
EDWARDS, David, N., 588 Arbor Street, Pasadena,
California 94086, US
- (11) **1 584 185** (51) **H04N 9/82**
(72) Hoshino, Masashi c/o Matsushita Elec. Ind. Co.,Ltd,
19F Matsushita IMP Bldg., 3-7,Shiromi 1-chome,
Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
Hashimoto,Takashi c/o Matsushita Elec. Ind Co.Ltd,
19F Matsushita IMP Bldg., 3-7, Shiromi 1-chome,
Chuo-ku, Osaka-Shi, Osaka 540-6319, JP
Tojima, Masayoshi, 421-1-303 Onaka, Sasaguri-
Machi, Kasuya-Gun, Fukuoka 811-2413, JP
- (11) **1 585 458** (51) **A61F 2/04**
(72) STACK, Richard, S., 106 Alder Place, Chapel Hill,
NC 27514, US
ATHAS, Williams, L., 3901 King Charles Road,
Durham, NC 27707, US
GLENN, Richard, A., 1519 Branch Owl Place, Santa
Rosa, CA 95409, US
BALBIERZ, Dan, 115 Constitution Drive, Suite 3,
Menlo Park, CA 95025, US
LUNS福德, John, 115 Constitution Drive, Suite 3,
Menlo Park, CA 95025, US
WILLIAMS, Michael, S., 6909 Erland Road, Santa
Rosa, CA 95404, US
- (11) **1 585 460** (51) **A61F 2/06**
(72) STACK, Richard, S., 106 Alder Place, Chapel Hill,
NC 27514, US
GLENN, Richard, A., 1519 Branch Owl Place, Santa
Rosa, CA 95409, US
BALBIERZ, Dan, 115 Constitution Drive, Suite 3,
Menlo Park, CA 95025, US
LUNS福德, John, 115 Constitution Drive, Suite 3,
Menlo Park, CA 95025, US
ATHAS, William, L., 3901 King Charles Road,
Durham, NC 27707, US
- (11) **1 585 667** (51) **B64G 1/40**
(72) KORNFELD, Günter, Junginger Strasse 93, 89275
Elchingen, DE
COUSTOU, Gregory, 16 imp. des peupliers, 45640
Sandillon, FR
KOCH, Norbert, Bockgasse 11, 89073 Ulm, DE
- (11) **1 585 712** (51) **C07C 2/28**
(72) PETERS, Udo, Neulandstrasse 116, 45770 Marl, DE
REUSCH, Dieter, Rossinistrasse 1, 45772 Marl, DE

- BECKMANN, Andreas, Humperdinckstrasse 14, 45657 Recklinghausen, DE
RÖTTGER, Dirk, Westerholter Weg 67, 45657 Recklinghausen, DE
PRAEFKE, Jochen, Dreherstrasse 90, 45770 Marl, DE
- (11) **1 585 726** (51) **C07D 209/10**
(72) CONNER, Scott, Eugene, 8426 Carefree Circle, Indianapolis, IN 46236, US
MANTLO, Nathan, Bryan, 7325 East County Road, 800 North, Brownsburg, IN 46112, US
ZHU, Guoxin, 21F, 1 Corporate Avenue No. 222, Hu Bin Road, Shanghai 200021, CN
- (11) **1 585 728** (51) **C07D 209/42**
(72) SCHUDOK, Manfred, Eberlestrasse 28, 65817 Eppstein/Ts., DE
RUF, Sven, c/o Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, 65926 Frankfurt am Main, DE
MATTER, Hans, Feldbergring 37, 63505 Langenselbold, DE
WEHNER, Volkmar, Lindenstrasse 1, 97657 Sandberg, DE
KIRSCH, Reinhard, Steintorwall 17, 38100 Braunschweig, DE
STAHL, Petra, Pestalozzistrasse 16, 60385 Frankfurt, DE
- (11) **1 585 730** (51) **C07D 213/64**
(72) DORSCH, Dieter, Königsberger Strasse 17A, 64372 Ober-Ramstadt, DE
CEZANNE, Bertram, Bahnstrasse 74, 64546 Mörfelden-Walldorf, DE
MEDERSKI, Werner, Katzenelnbogenweg 1, 64673 Zwingenberg, DE
TSAKLAKIDIS, Christos, Im Langewann 54, 69469 Weinheim, DE
GLEITZ, Johannes, Schuknechtstrasse 52, 64289 Darmstadt, DE
VAN AMSTERDAM, Christoph, Schepp-Allee 47, 64295 Darmstadt, DE
- (11) **1 585 766** (51) **C07K 16/00**
(72) WINTER, Greg, Room H3 Great Court, Trinity College, Trinity Str., Cambridge CB2 1TQ, GB
TOMLINSON, Ian, Domantis Limited, 315 Cambridge Science Park, Cambridge CB4 0WG, GB
IGNATOVICH, Olga, Domantis Limited, 315 Cambridge Science Park, Cambridge CB4 0WG, GB
- (11) **1 585 801** (51) **C11B 3/10**
(72) RICHARD-ELSNER, Christiane, Lüderitzstr. 8, 40595 Düsseldorf, DE
JOHANNISBAUER, Wilhelm, Erich-Kästner-Str. 26, 40699 Erkrath, DE
REUTER, Erich, Millrather Str. 30, 40591 Düsseldorf, DE
SCHWERIN, Albretch, Karolingerstr. 81, 40233 Düsseldorf, DE
- (11) **1 585 894** (51) **F02D 41/22**
(72) CHANDONNAY, Jérôme, 14, rue des Cirollières, F-91770 Saint-Vrain, FR
PINEAU, Antoine, 27, avenue du 11 Novembre 1918, F-92190 Meudon, FR
RENOU, Louis, 85 rue de la Santé, F-75013 Paris, FR
- (11) **1 585 979** (51) **G01N 21/896**
(72) MASSEN, Robert, Am Rebberg 29, 78337 Öhningen-Wangen, DE
DETINKIN, Igor, Brandesstrasse 18, 78464 Konstanz, DE
DIEHL, Hans-Peter, Niederburggasse 11, 78462 Konstanz, DE
- (11) **1 586 458** (51) **B41L 13/18**
(72) IWAMOTO, Manabu, c/o Riso Kagaku Corp. R & D Center, 1339-2, Wakaguri Nishikanda, Amimachi, Inashiki-gun, Ibaraki 300-0333, JP
OSHIMA, Kenji, c/o Riso Kagaku Corp. R & D Center, 1339-2, Wakaguri Nishikanda, Amimachi, Inashiki-gun, Ibaraki 300-0333, JP
- (11) **1 587 764** (51) **C03B 29/00**
(72) GOVINDARAJAN, Natarajan c/o IBM UK Ltd., Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
AHMAD, Umar, 85 Woodcrest Drive, Hopewell Junction, NY 12533, US
BEZAMA, Rashid, J., 4 Shopis Drive, Mahopac, NY 10541, US
HUMENIK, James, N., 7 Pulling Road, LaGrangeville, NY 12540, US
KNICKERBOCKER, John, U., 67 Gellatly Drive, Wappingers Falls, NY 12590, US
VALLABHANEI, Rao, V., 124 Cranberry Drive, Hopewell Junction, NY 12533, US
- (11) **1 587 776** (51) **C07C 1/26**
(72) FORSTER, Rüdiger, Haus-Gahlen-Strasse 4, 46514 Schermbeck, DE
WERTH, Christiane, Aachenerstrasse 169, 40223 Düsseldorf, DE
Die andere Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.
The other inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les autres inventeurs ont renoncé à leur désignation.
- (11) **1 587 789** (51) **C07D 211/06**
(72) WEINER, David, M., P.O. box 910626, San Diego, CA 92191, US
DAVIS, Robert, E., 13272 Glenciff Way, San Diego, CA 92130, US
BRANN, Mark, R., 2950 Racetrack View Drive, Del Mar, CA 92014, US
- (11) **1 587 799** (51) **C07D 263/58**
(72) NORCROSS, Roger, David, Maetteli 244, CH-4305 Olsberg, CH
- (11) **1 587 806** (51) **C07D 487/04**
(72) PETRY, Stefan, c/o Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, 65926 Frankfurt am Main, DE
BARINGHAUS, Karl-Heinz, Weingartenstrasse 31, 61200 Wölfersheim, DE
TENNAGELS, Norbert, c/o Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, 65926 Frankfurt am Main, DE
MUELLER, Guenter, Im Haindell 1b, 65843 Sulzbach, DE
- (11) **1 587 856** (51) **C08G 77/26**
(72) SCHAFER, Oliver, Waldfriedhofstrasse 12, 81377 München, DE
BAUER, Andreas, Atzinger Allee 44, 84375 Kirchdorf, DE
KNEISSL, Andrea, Kleiststrasse 27, 85521 Ottobrunn, DE
- (11) **1 588 057** (51) **F15B 7/00**
(72) IVANTSYNOVA, Monika, c/o Purdue University, 225 S University Street, IN - 47907 West Lafayette, US
RAHMFIELD, Robert, Nessdeich 103, 21129 Hamburg, DE
LAUTNER, Erik, Turnstrasse 27, 14482 Potsdam, DE
WEBER, Jürgen, Baumwiesenweg 21, 01139 Dresden, DE
- (11) **1 588 099** (51) **F23N 1/00**
(72) CLAUSS, Stephane, 1B, rue Mozart, F-67640 Lipsheim, FR
- (11) **1 588 185** (51) **G01S 5/14**
(72) BHATIA, Ashok, 3680 Marlesta Drive, San Diego, CA 92111, US
JOSHI, Abhay, A., 10726 Ballystock Court, San Diego, CA 92131, US
NEUFELD, Arthur, J., 12161 Middlebrook Square, San Diego, CA 92128, US
SALAMAN, Glenn, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
JOHNSON, Paul, K., 1284 Summit Place, Escondido, CA 92025, US
RAHMAT, Arie, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
RISTIC, Borislav, 7981 Playmor Terrace, San Diego, CA 92122, US
ROH, Mark Charles, 8520 Costa Verda Boulevard 322 3, San Diego, CA 92122, US
- (11) **1 588 234** (51) **G06F 1/00**
(72) SCHOLLMEIER, Gero, Fruehlingstrasse 14, 82131 Gauting, DE
WINKLER, Christian, Parkstrasse 15, 80339 München, DE
- (11) **1 588 383** (51) **G12B 21/06**
(72) BRANDENBURG, Albrecht, Pochgasse 54a, 79104 Freiburg, DE
KÜNZEL, Christa, Pochgasse 54a, 79104 Freiburg, DE
EBERHARD, Dietmar, Klostermattenstr. 6a, 79341 Kenzingen, DE
- (11) **1 588 396** (51) **H01J 29/22**
(72) LIANG, Kangning, 1034 Roesser Drive, Lancaster, PA 17601, US
GUNTURI, Bhanumurthy, Venkatrama, Subrahmanyam, 3511 Christiana Meadows, US/Bear, DE19701, US
- (11) **1 590 313** (51) **C07C 51/12**
(72) CHEUNG, Hosea, 1402 Grand Haven Lane, Sugaland, TX 77479, US
HUCKMAN, Michael, E., 2125 Riverside Dr., League City, TX 77573, US
TORRENCE, Paull, G., 4206 Masters Drive, League City, TX 77573, US
- (11) **1 590 323** (51) **C07D 201/00**
(72) ATES, Célal, Avenue Maurice Maeterlinck 20, 1346 Louvain-la-Neuve, BE
CAVOY, Emile, Allée de Morfay 42, B-6120 Ham-sur-Heure, BE
BOUVY, Didier, Avenue van de Walle 50, B-1340 Ottignies, BE
- (11) **1 590 384** (51) **C08F 220/00**
(72) BAUMGART, Hubert, Am Dornbusch 44 A, 48162 Münster, DE
ROTTERS, Annette, Derkamp 79, 48163 Münster, DE
COOK, Vince, Derkamp 79, 48163 Münster, DE
FARWICK, Thomas, Heckenweg 7 a, 48727 Billerbeck, DE
HASSE, Sandra, Herrenstein 79 b, 48317 Drensteinfurt, DE
KETTELER, Cornelia, Rosenstr. 7, 48282 Emsdetten, DE
RÖCKRATH, Ulrike, Vikarsbusch 8, 48308 Senden, DE
- (11) **1 590 398** (51) **C08K 3/00**
(72) SISSON, Edwin, 2845 Woodhaven Drive, Medina, Ohio 44256, US

(11) 1 590 615	(51) F28D 7/16	(11) 1 590 980	(51) H04Q 7/38	NELSON, John, 3 Tracy Court, Clifton Park, New York 12065, US
(72) HENDRIX, Daniel, Remstalstrasse 31, 70374 Stuttgart, DE		(72) BEMING, Per, Frejgatan 58, S-113 26 Stockholm, SE		FULLER, Carl, 33 Robbins Avenue, Berkeley Heights, NJ 07922, US
MOLDOVAN, Florian, Kornbergstr. 28A, 70176 Stuttgart, DE		VOLTOLINA, Elena, Orkanvägen 20, SE - 177 71 JÄRFÄLLA, SE		MACKLIN, John, 104 N. Monroe Avenue, Wenonah, NJ 08090, US
(11) 1 590 643	(51) G01L 5/00	(11) 1 590 998	(51) H05K 13/04	MITSIS, Paul, 100 Abernethy Drive, Trenton, NJ 08618, US
(72) GEMPPER, Sven, In den Böden 17, 97332 Volkach, DE		(72) NAKAI, Nobuhiro, c/o Matsushita El. Ind. Co. Ltd., Matsushita Bldg, 19th Fl., 1-3-7 Shiromi-Chuo-ku, Osaka 540-6319, JP		(11) 1 592 919
HERING, Joachim, Hessenstrasse 49, 97078 Wuerzburg, DE		OTA, Hiroshi, c/o Matsushita Electr. Ind. Co. Ltd., Matsushita IMP Bldg, 19th Fl., 13-7 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6319, JP		(51) F22B 31/04
GLÜCK, Stefan, Wilhelm-Bechert-Straße 20, 97424 Schweinfurt, DE		KAWASUMI, Kensuke, 26-4-403, Ishizuminami, Neyagawa-shi, Osaka 572-0024, JP		(72) NIASS, Tidjani, 45, rue de l' Abondance, F-69003 Lyon, FR
PECHER, Alfred, Am Bahnhof 2, 97488 Stadtlauringen, DE		UEMORI, Hirotugu, 1-7-25-203, Kikusuidori, Moriguchi-shi, Osaka 570-0032, JP		BOUDET, Nicolas, 22, rue Nicolai, F-69007 Lyon, FR
HEIM, Jens, St.-Florian-Straße 9, 97424 Schweinfurt, DE		IIZUKA, Kimio, c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., 1006, Oaza Kadoma, Osaka 571-8501, JP		MARTIN, Gérard, la Petite Colline, 63, chemin de Putet, F-69230 Saint-Genis-Laval, FR
SCHMIDT, Timo, Riedweg 8, 77815 Bühl, DE		(11) 1 591 196	(51) B23Q 17/24	DUGUE, Jacques, 9, rue Comtesse de Dié, F-78540 Vernouillet, FR
SCHARTING, Stefan, Rüchertstrasse 53, 97469 Gochsheim, DE		(72) Röders, Jürgen, Turmweg 31, 20148 Hamburg, DE	Eglins, Frank, Johnsweg 2a, 21077 Hamburg, DE	SEGRET, Jacques, 21, Boulevard Voltaire, F-75011 Paris, FR
STREIT, Edgar, Am Etzart 4, 97711 Poppenlauer, DE		(11) 1 592 401	(51) A61K 9/14	HAMMEL, Maguelonne, 15, rue du Col de Dyane, F-78180 Montigny-le-Bretonneux, FR
(11) 1 590 652	(51) G01N 15/14	(72) PFEFFER, Sabine, Beethovenstrasse 16, 79576 Weil am Rhein, DE		GOEL, Umesch, 3 allée de Chevreuse, F-92220 Bagneux, FR
(72) MÜLLER, Torsten, Hartriegelstrasse 39, 12439 Berlin, DE		WIECKHUSEN, Dierk, Luckeblick 6, 79589 Binzen, DE		NAUDET, Valérie, 1, Villa Marie de Médicis, F-92370 Chaville, FR
HUMMEL, Stefan, Deichreihe 37, 25489 Haseldorf, DE		(11) 1 592 655	(51) C07C 69/587	(11) 1 592 925
PFENNIG, Annette, Schivelbeiner Strasse 3, 10439 Berlin, DE		(72) ALLARD, Maxime, 20, rue des Primevères, 67120 Dachstein, FR	HABERLANDER, Rainer, Fichtenweg 15, 93359 Hutschlag, DE	
GRADL, Gabriele, Silberhammer Weg 78, 13503 Berlin, DE		NEUMANN, Susanne, Falkengasse 33, 69123 Heidelberg, DE	ROCH, Clemens, Mozartstr. 11, 83308 Trostberg, DE	
BONSEN, Axel, Am Internationalen Seegerichtshof 6, 22609 Hamburg, DE		HÄRING, Dietmar, Schelmengrundweg 51, 69198 Schriesheim, DE	ROSENBAUER, Jörg, Litzlwalchen 4, 83365 Nußdorf, DE	
SCHNELLE, Thomas, Koppenstrasse 65, 10243 Berlin, DE		HAUER, Bernhard, Merowingerstrasse 1, 67136 Fussgönheim, DE	SCHNELL, Wolfgang, Fritz-Bechtold-Str. 7, 83308 Trostberg, DE	
MEYER, Rüdiger, Bernadottestrasse 154c, 22605 Hamburg, DE		RINK, Heinz-Peter, Lohfenerweg 44, 48153 Münster, DE	THALLER, Christine, Burg 8, 83373 Tengling, DE	
(11) 1 590 653	(51) G01N 15/14	(11) 1 592 674	(51) C07D 251/18	THEINE, Markus, Waginger Str. 13, 83395 Freilassing, DE
(72) SCHNELLE, Thomas, Koppenstrasse 65, 10243 Berlin, DE		(72) AHRENS, Hartmut, Mörfelder Landstrasse 19, 60598 Frankfurt, DE	WAGNER, Michael, Tettenmoos 7a, 83353 Grabenstätt, DE	
PFENNIG, Annette, Schivelbeiner Straße 3, 10439 Berlin, DE		DIETRICH, Hansjörg, Am Stegkreuz 3b, 65719 Hofheim, DE	(11) 1 593 010	
HUMMEL, Stefan, Deichreihe 37, 25489 Haseldorf, DE		MINN, Klemens, Rossertstrasse 61, 65795 Hattersheim, DE	(51) G05B 19/418	
MÜLLER, Torsten, Hartriegelstrasse 39, 12439 Berlin, DE		AULER, Thomas, Rosslenbruch 44, 42799 Leichlingen, DE	(72) METZGER, Michael, Mutschellerstrasse 3, D-81673 München, DE	
(11) 1 590 719	(51) G06F 1/00	(11) 1 592 684	(51) C07D 401/06	SIEBER, Albrecht, Kornweg 4, D-91096 Möhrendorf, DE
(72) YLÄ-OUTINEN, Petteri, Päivöläntie 26, FIN-03250 Ojakkala, FI		(72) GALLEY, Guido, Katzenbuckelweg 14, 79618 Rheinfelden, DE	STÜRMER, Uwe, Ludwig-Thoma-Str. 17, D-91083 Bayersdorf, DE	
LAVALA, Mikael, Saarenkatu 1 B 72, FIN-00550 Helsinki, FI		GOERGLER, Annick, 5, mittlerer Noehlen Pfad, F-68000 Colmar, FR	(11) 1 593 090	
LAHTINEN, Lauri, Lumivaarantie 11 C, FIN-02140 Espoo, FI		JACOBSEN, Helmut, Altigweg 21, 79650 Schopfheim, DE	(51) G06N 3/02	
TUUNANEN, Heikki, Nuijavuori 2 F 51, FIN-02630 Espoo, FI		KITAS, Eric, Argirios, Eichbergweg 4, CH-4147 Aesch, CH	(72) GÖRNER, Franz, Stolzstr. 1, 91074 Herzogenaurach, DE	
WESTMAN, Ilkka, Keuruntie 3-13 E 21, FIN-00510 Helsinki, FI		PETERS, Jens-Uwe, Winkelmatte 8, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE	LANG, Bernhard, Eulenspeigelstr. 46 b, 81739 München, DE	
HÖNEISEN, Bernhard, Limmattalstr. 1, CH-8049 Zürich, CH		(11) 1 592 779	(51) C12Q 1/68	MONTAGUE, Stephen, Craig, 530 Alvin Hough Road, Midland, NC 28107, US
(11) 1 590 753	(51) G06F 17/60	(72) KUMAR, Shiv, 21 Muirhead Court, Belle Mead, NJ 08502, US	(11) 1 594 367	
(72) KORHAMMER, Richard, A., 4 Shore Club Drive, New Rochelle, NY 10805, US		MCDougall, Mark, 595 Heritage Lane, Arroyo Grande, CA 93420, US	(51) A23L 1/10	
RAFIEYAN, Kamren, L., 65 Geiger Lane, Warren, NJ 07059, US		SOOD, Anup, 37 Honeyman Drive, Flemington, NJ 08822, US	(72) LAUX, Josef, Schiffleidestrasse 33, CH-8272 Ermatingen, CH	
WRIGHT, Peter, J., 11 Pfizer Drive, Gladstone, NJ 07934, US			VON REDING, Walter, Hauptstrasse 47 C, CH-6315 Oberägeri ZG, CH	
CHUTJIAN, Keith, P., 101 20th Street, No. 2708, Miami Beach, FL 33139, US			WIDMER, Gaspard, Sonnenbüel 28, CH-9240 Uzwil, CH	

- (11) **1 594 460** (51) **A61K 9/20**
 (72) Lenaerts, Vincent, 303 Pinetree Crescent, Beaconsfield, Québec H9W 5E2, CA
 Ouadji-Njiki, Patricia Laure, 10625 Francis Street, Apt. 14, Montreal, Québec H2C 3A5, CA
 Bacon, Jonathan, 5777, 12th Avenue, Montreal, Québec H1X 3A2, CA
 Ouzerouou, Rachid, 8201 Wilfrid Pelletier, Apt. 103, Montreal, Québec H1K 1L8, CA
 Gervais, Sonia, 420 Philippe Laperle, Laval, Québec H7L 5E8, CA
 Rahmouni, Miloud, 4755 Arthur Street, Dollars-des Ormeaux, Québec H9G 2M2, CA
 Smith, Damon, 2857 des Harfangs, St-Laurent, Québec H4R 3A5, CA
- (11) **1 594 528** (51) **A61K 38/19**
 (72) MEADE, Christopher, John, Montague, Am Strudel 15, 88437 Maselheim, DE
 PIEPER, Michael, P., Geschwister-Scholl-Str. 45, 88400 Biberach, DE
 PAIRET, Michel, Obere Str. 17, 88400 Biberach, DE
- (11) **1 594 585** (51) **B01D 35/18**
 (72) SAWYER, Gary, A., 712 Centennial Avenue, Media, PA 19063, US
 LIEPA, Mark, A., 303 Colonial Drive, Exton, PA 19341, US
 BALAN, Prakash, G., 8063 Prichard's Court, Dunn Loring, Virginia 22027, US
- (11) **1 594 698** (51) **B41F 13/56**
 (72) CHRISTMANN, Klaus, Ludwig, Pfarrer-Krieger-Weg 21, 67551 Worms, DE
 WESCHENFELDER, Kurt, Johannes, Lerchenweg 1, 97299 Zell/Main, DE
 ECKERT, Günther, Oskar, Riedstrasse 18, 97225 Zellingen, DE
 STÄB, Rudolf, Hans-Balcke-Strasse 29, 67227 Frankenthal, DE
- (11) **1 594 857** (51) **C07D 333/70**
 (72) FERTIG, Georg, Wolfbauerweg 6, 82377 Penzberg, DE
 HERTING, Frank, An der Freiheit 29a, 82377 Penzberg, DE
 KUBBIES, Manfred, Glaswandstrasse 7c, 82377 Penzberg, DE
 LIMBERG, Anja, Ahornstr. 13, 82377 Penzberg, DE
 REIFF, Ulrike, Weidenweg 6, 82377 Penzberg, DE
 WEIDNER, Michael, Ludwig-März-Strasse 39a, 82377 Penzberg, DE
- (11) **1 595 310** (51) **H01R 12/24**
 (72) BARTHOLOMÄUS, Ulf, Wiesenstr. 18, 78112 St. Georgen, DE
 BILGER, Markus, Schützstr. 6, 78647 Trossingen, DE
 ROTTLER, Josef, Johanniterweg 2, 78126 Königsfeld, DE
 UMFAHRRER, Klaus, Melonenstrasse 34, 70619 Stuttgart, DE
 VOLLMER, Mathias, Von-Rechberg-Strasse 4/1, 78050 Villingen-Schwenningen, DE
- (11) **1 596 185** (51) **G01N 21/53**
 (72) Vivo, Giulio, c/o C.R.F. Società Consortile per, Azioni - Strada Torino, 50, 10043 Orbassano, IT
 Carrea, Paola c/o C.R.F. Società Consortile per, Azioni - Strada Torino, 50, 10043 Orbassano, IT
- (11) **1 596 746** (51) **A61B 18/18**
 (72) ZOU, Yong, 39 Brayton Court North, S. Setauket Court, NY 11720, US
 WARNKING, Reinhard, 143 Old Field Road, E. Setauket, NY 11733, US
 SINELNIKOV, Yegor, 3 President's Drive, No. 2B, Port Jefferson, NY 11777, US
 SAVAGE, James, 608 College Road, Farmingville, NY 11738, US
 PACHECO, Robert, C., 232 Townline Road, Commack, NY 11725, US
 MERINO, Jaime, 78 Heathcote Road, Elmont, NY 11003, US
 LOPATH, Patrick, David, 3611 University Drive, Suite 4J, Durham, NC 27707, US
 HOTMER, John, 12 Laurelton Road, Sound Beach, NY 11789, US
 FJELD, Todd, 22 Deer Creek Lane, Laguna Hills, CA 92653, US
- (11) **1 597 239** (51) **C07D 239/94**
 (72) BUBENDORF, André, Gerard, 35, rue du Gal Bethouart, F-68510 Uffheim, FR
 HENNIG, Michael, Beethovenstrasse 16, 79576 Weil am Rhein, DE
 HIDBER, Pirmin, Neuensteinerstrasse 12, CH-4053 Basel, CH
 RIMMLER, Goesta, St. Trudpertstrasse 33, 79189 Bad Krozingen, DE
 ROHRER, Franziska, Untere Wenkenhofstrasse 20, CH-4125 Riehen, CH
- (11) **1 597 259** (51) **C07D 487/04**
 (72) FLOHR, Stefanie, Passwangstrasse 3, CH-4153 Reinach, CH
 STENGELIN, Siegfried, Sachsenring 27, 65817 Eppstein, DE
 GOSSEL, Matthias, Im Losbachtal 17a, 65719 Hofheim, DE
 KLABUNDE, Thomas, Richard-Biringer-Weg 11, 65929 Frankfurt, DE
 STAHL, Petra, Pestalozzistrasse 16, 60385 Frankfurt, DE
 SAFAR, Pavel, 12431 N Forest Lake Way, Tucson, AZ 85737, US
 SPOONAMORE, James, 315 W Spring Valley Drive, Tucson, AZ 85737, US
 SMRCINA, Martin, 11854 North Crescendo Drive, Tucson, AZ 85737, US
 KLEIN, Joseph, T., 20 Lehigh Road, Neshanic, NJ 08853, US
 MERRIMAN, Gregory, H., 248 Stonehenge Drive, Phillipsburg, NJ 08865, US
 WHITELEY, Brian, K., 1404 Route 22 West, Lebanon, NJ 08833, US
 LANTER, Carolina, 3 Albion Court, Flemington, NJ 08822, US
 BORDEAU, Kenneth, J., 211 Durham-Nox Road, Kintersville, PA 18930, US
 YANG, Zhaoxia, 600 Ashwood Avenue, Roselle Park, NJ 07204, US
- (11) **1 597 405** (51) **C23C 2/24**
 (72) BEHRENS, Holger, Neuenhausstrasse 44, 40699 Erkrath, DE
 BRISBERGER, Rolf, Am Tapp 17, 47661 Issum, DE
 FALKENHAHN, Bodo, Gustav-Linden-Strasse 20, 40878 Ratingen, DE
 HARTUNG, Hans-Georg, Schlehenweg 12, 50259 Pulheim, DE
 TENCKHOFF, Bernhard, Am Geistfeld 36, 47239 Duisburg, DE
 TRAKOWSKI, Walter, Sanddornstrasse 42, 47269 Duisburg, DE
 ZIELENBACH, Michael, Ählstrasse 22, 57074 Siegen, DE
- (11) **1 597 434** (51) **E01B 25/30**
 (72) SCHOLZ, Matthias, Karl-Theodor-Strasse 73, 80803 München, DE
- (11) **1 597 593** (51) **G01P 13/04**
 (72) GÄRTNER, Volker, Karl-Freisinger-Str. 1, 75449 Wurmberg, DE
 TONN, Armin, Ohmstr. 65, 91154 Roth, DE
 BECHER, Alwin, Jägerstr. 10, 90513 Zirndorf, DE
 LEIPNITZ, Klaus, Von-Brentano-Str. 10, 90542 Eckental, DE
 BOTHE, Edgar, Landecker Str. 37, 31224 Peine, DE
- (11) **1 597 770** (51) **H01L 29/732**
 (72) MINIXHOFER, Rainer, Josef-Krainer-Ring 2, A-8141 Unterpremstätten, AT
 ROEHRER, Georg, Hafnerriegel 8a, A-8010 Graz, AT
- (11) **1 597 881** (51) **HO4L 12/64**
 (72) LOGEMANN, Gunter, Ottobrunner Str. 20, 82008 Unterhaching, DE
 PALANDÖKEN, Hasan, Eichendorfweg 3c, 82069 Hohenstaufen, DE
 SCHÄFER, Frank, Franz-Metzner-Strasse 13, 80937 München, DE
- (11) **1 598 203** (51) **B41L 13/18**
 (72) OSHIMA, Kenji, c/o Riso Kagaku Corp., R&D Center, 1339-2, Wakaguri Nishikanda, Amimachi, Inashiki-gun, Ibaraki 300-0333, JP
 ISOZAKI, Takashi, Riso Kagaku Corp., R&D Center, 1339-2, Wakaguri Nishikanda, Amimachi, Inashiki-gun, Ibaraki 300-0333, JP
 IWAMOTO, Manabu, c/o Riso Kagaku Corp., R&D Center, 1339-2, Wakaguri Nishikanda, Amimachi, Inashiki-gun, Ibaraki 300-0333, JP
- (11) **1 599 157** (51) **A61F 5/00**
 (72) SALMON, Scott, 1500 Hudson Street, Apt. 6V, Hoboken, NJ 07030, US
 UEDA, Dan, 81 Columbia Ave., 2nd Floor, Cliffside Park, NJ 07010, US
 JOACHIM, Robert, 530 Rock Road, Glen Rock, NJ 07452, US
 TURCHI, Mario, A., 168 Serpentine Road, Tenafly, NJ 07670, US
 HARGRAVE, David, C., 30 East Lane, Madison, NJ 07940-2651, US
 MORREY, Bernard, 1319 7th Street, S.W., Rochester, MN 55902, US
 O'DRISCOLL, Shawn W., 166 Lachenview Lane N.W., Rochester, MN 55901, US
 ADAMS, Robert, 28351 640 Ave., Sargent, MN 55973, US
- (11) **1 599 290** (51) **B04B 5/04**
 (72) DUE, Jorgen, Duemosen 2, DK-3650 Oestykke, DK KRZYWKOWSKI, Karen-Margrethe, Willemoesgade 62, 5th, DK-2100 Copenhagen East, DK OSWALD, Nicholas, 26 Oxford Street 1F1, Newington, Edinburgh EH8 9PL, GB LARSEN, John, Skovledet 23, DK-3400 Hilleroed, DK VENNERBERG, Henrik, Boegevej 2, DK-3460 Birkerød, DK
- (11) **1 599 465** (51) **C07D 401/10**
 (72) SCHWARZ, Hans-Georg, Heinenbusch 19e, 40764 Langenfeld, DE ANDREE, Roland, Dechant-Miebach-Weg 37, 40764 Langenfeld, DE HOISCHEN, Dorothée, Hortensienstr. 31, 40474 Düsseldorf, DE LINKER, Karl-Heinz, Kurt-Schumacher-Ring 56, 51377 Leverkusen, DE KLUTH, Joachim, Virneburgstr. 69, 40764 Langenfeld, DE SCHALLNER, Otto, Noldeweg 22, 40789 Monheim, DE

- DREWES, Mark, Wilhelm, Goethestr. 38, 40764 Langenfeld, DE
- DAHMEN, Peter, Altebrücker Str. 61, 41470 Neuss, DE
- FEUCHT, Dieter, Ackerweg 9, 40789 Monheim, DE
- PONTZEN, Rolf, Am Kloster 69, 42799 Leichlingen, DE
- LÖSEL, Peter, Lohrstr. 90a, 51371 Leverkusen, DE
- AULER, Thomas, Rosslenbruch 44, 42799 Leichlingen, DE
- HILLS, Martin, Jeffrey, Am Itzelgrund 5b, 65510 Idstein, DE
- KEHNE, Heinz, Iltisweg 7a, 65719 Hofheim, DE
- (11) **1 599 480** (51) **C07D 487/04**
(72) FLOHR, Stefanie, Passwangstrasse 3, CH-4153 Reinach, CH
- STENGELIN, Siegfried, Sachsenring 27, 65817 Eppstein, DE
- GOSSEL, Matthias, Im Lorsbachtal 17a, 65719 Hofheim, DE
- KLABUNDE, Thomas, Richard-Biringer-Weg 11, 65929 Frankfurt, DE
- SPOONAMORE, James, 315 W Spring Valley Drive, Tuscon, AZ 85737, US
- SMRCINA, Martin, 11854 North Crescendo Drive, Tuscon, AZ 85737, US
- (11) **1 599 962** (51) **H04L 5/16**
(72) BICHOT, Guillaume, 26 rue de Mont Muran, F-35630 La Chapelle Chaussee, FR
- WANG, Charles, E6 Purple Jade Villas 1East Purple Jade Road, Chayang District 100012 Beijing, CN
- (11) **1 600 301** (51) **B41J 29/38**
(72) IWAMOTO, Manabu, c/o Riso Kagaku Co.,R & D Center, 133 9-2, Wakaguri Nishikanda, Amimachi, Inashiki-gun, Ibaraki 300-0333, JP
- OSHIMA, Kenji, c/o Riso Kagaku Co., R & D Center, 1339-2, Wakaguri Nishikanda, Amimachi, Inashiki-gun, Ibaraki 300-0333, JP
- (11) **1 600 302** (51) **B41L 13/04**
(72) IWAMOTO, Manabu, c/o Riso Kagaku Corp., R&D Center, 1339-2, Wakaguri-Nishikanda, Amimachi, Inashiki-gun, Ibaraki 300-0333, JP
- (11) **1 601 811** (51) **C23C 4/12**
(72) HEUBERGER, Axel, Römerstr. 27, 72218 Wildberg, DE
- IZQUIERDO, Patrick, Sedanstr. 27, 89077 Ulm, DE
- SAGEL, Alexander, Ulmerstr. 5, 73207 Plochingen, DE
- SCHMID, Jörn, Albert Schweizer Str. 5, 75323 Bad Wildbach, DE
- WANKE, Christian, Reinachweg 8, 73760 Ostfildern, DE
- (11) **1 601 829** (51) **D06F 58/20**
(72) BARRON, Bradford, Scott, 32 E. Charlotte Avenue, Cincinnati, OH 45215, US
- COMBS, Mary, Jane, 510 West Sixth Street, Covington, KY 41011, US
- DUVAL, Dean, Larry, 365 Chadwick Court, Lebanon, OH 45036, US
- FANTA, Keith, David, 5767 Kempton Court, Middletown, OH 45044, US
- FRANCE, Paul, Amaat, Raymond, Gerard, 5240 Barkwood Drive, West Chester, OH 45069, US
- GERLACH, Christian, Gerhard, Friedrich, Avenue Brugman 29, B-1060 Sint-Gillis, BE
- HEILMAN, Laura, Lynn, 3041 Ashby Fork Road, Petersburg, KY 41080, US
- PANCHERI, Eugene, Joseph, 7420 Thumelina Lane, Cincinnati, OH 45242, US
- RUSSO, Paul, Joseph, 9667 Tulip Tree Court, Loveland, OH 45140, US
- SMITH, Christopher, Lawrence, 6221 Summerville Lane, Liberty Township, OH 45011, US
- VANDECAPPELLE, Pedro, Vincent, Mentenhoekstraat 78, Bus 8, B-8870 Brussels, BE
- (11) **1 603 580** (51) **A61K 33/26**
(72) HELENEK, Mary Jane, 13 Evans Drive, Brookville, NY 11545, US
- LANGE, Ralf, A., P.O. Box 1967, Amagansett, NY 11930, US
- OLDHAM, Fred, B., 24113 NE 27th Place, Sammamish, WA 98074-5425, US
- TOKARS, Marc, L., 020 Farmingdale Drive, Douglassville, PA 19618, US
- (11) **1 603 680** (51) **B04B 5/08**
(72) Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
- (11) **1 603 990** (51) **C09K 11/06**
(72) SEO, Jeong Dae, 301, 66-8, Juam-dong, Gwacheon-si, Gyeonggi-do 427-070, KR
- KIM, Hee Jung, Room No. 203, 16-37, Yangjae-dong, Seocho-gu, Seoul 137-130, KR
- LEE, Kyung Hoon, 308, 602-165, Namhyeon-dong, Gwanak-gu, Seoul 151-080, KR
- OH, Hyoung Yun, 1016-24, Sadang 1-dong, Dongjak-gu, Seoul 156-091, KR
- KIM, Myung Seop, Kolong Apt. 101-407, Umyeon-dong, Seocho-gu, Seoul 137-784, KR
- PARK, Chun Gun, 101, 587-30, Sillim 12-dong, Gwanak-gu, Seoul 151-022, KR
- (11) **1 604 426** (51) **H01Q 1/12**
(72) KORDASS, Joachim, Hauseckerstrasse 10, 73257 Koengen, DE
- BLICKLE, Günther, Eichenstrasse 13, D-72141 Walddorfhäslich, DE
- WISCHNIOWSKI, Boris, Reinsburgstrasse 180, 70197 Stuttgart, DE
- (11) **1 604 449** (51) **H02N 2/18**
(72) CAP, George, Jaroslav, 51 Kidd Street, Robertson Queensland 4169, AU
- (11) **1 605 874** (51) **A61F 5/445**
(72) MULLEJANS, Peter, Aeroevej 10, DK-3140 Aalsgaard, DK
- HANSEN, Michael, Dyreholmen 33, Strand Esb., DK-3250 Gilleleje, DK
- (11) **1 606 671** (51) **G03F 7/00**
(72) HARTWICH, Gerhard, Niebelungenstrasse 10, 80639 München, DE
- FRISCHMANN, Peter, Karl-WitthalStrasse 5, 81375 München, DE
- WIEDER, Herbert, Partnachstrasse 3, 81373 München, DE
- KRATZMÜLLER, Thomas, Reutbergstrasse 20, 81371 München, DE
- PERSIKE, Norbert, Hanselmanstr. 15, 80809 München, DE
- (11) **1 606 966** (51) **H04Q 7/38**
(72) KIVIRANTA, Veli-Matti, Metsäpärtintie 16 G 7, FI-02130 Espoo, FI
- NYKOPP, Juha, Kortelahdenkatu 7 A 9, FI-33210 TAMPERE, FI
- KNUUTTILA, Olli, Vanha Turuntie 32 A, FI-02700 Kauniainen, FI
- (11) **1 607 915** (51) **G07D 11/00**
(72) Sawayama, Hideyuki c/o Hitachi-Omron T. S. Corp., 6-3 Ohsaki 1-chome, Shinagawa-ku Tokyo, JP
- Tokunaga, Daisuke c/o Hitachi-Omron T. S. Corp., 6-3 Ohsaki 1-chome, Shinagawa-ku Tokyo, JP
- Hayashi, Shunsuke c/o Hitachi-Omron T. S. Corp., 6-3 Ohsaki 1-chome, Shinagawa-ku Tokyo, JP
- Mizuno, Sho c/o Hitachi-Omron T. S. Corp., 6-3 Ohsaki 1-chome, Shinagawa-ku Tokyo, JP
- (11) **1 608 001** (51) **H01J 49/16**
(72) Ohkubo, Kunihiko, c/o Shimadzu Corporation, 1, Nishinokyo-Kuwabara-cho, nakagyo-ku, Kyoto 604-8511, JP
- Fukui, Kiichi, c/o Grad. School Of Engineering, Osaka University, 2-1 Yamadaoka Suita, Osaka 565-0871, JP
- Itoh, Kazuyoshi, c/o Grad. School of Engineering, Osaka University, 2-1 Yamadaoka Suia, Osaka 565-0871, JP
- (11) **1 609 341** (51) **H05K 5/06**
(72) BÜYÜKBAS, Turhan, Elsnerstrasse 2, 90443 Nürnberg, DE
- GUTH, Peter, Bucher Strasse 9, 90419 Nürnberg, DE
- GRAMANN, Matthias, Leuzenberger Strasse 2, 91233 Neunkirchen a.S., DE
- SCHARRER, Klaus, Mittelweg 12, 91224 Hohenstadt, DE
- BUHL, Joachim, Austrasse 52, 90429 Nürnberg, DE
- SCHUCH, Bernhard, Schlossbergstrasse 15, 91616 Neusitz, DE
- KLEIN, Dominik, Thuisbrunner Strasse 31, 90411 Nürnberg, DE
- LIEBL, Tilo, Im Bärenwinkel 11, 91217 Hersbruck, DE
- (11) **1 610 701** (51) **A61B 17/86**
(72) SCHLIENGER, André, Tunnelweg 16, CH-4142 Münchenstein, CH
- SENN, Peter, Burgmattstrasse 18, CH-4437 Waldenburg, CH
- BUETTLER, Markus, Hirsackerstrasse 14, CH-4702 Oensingen, CH
- (11) **1 611 121** (51) **C07D 401/04**
(72) HOELDER, Swen, Schulstr. 54, 60594 Frankfurt, DE
- NAUMANN, Thorsten, Mühlstr. 11, 63697 Hirzenhain, DE
- SCHOENAFINGER, Karl, Holunderweg 8, 63755 Alzenau, DE
- WILL, David, William, c/o Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, 65926 Frankfurt am Main, DE
- MATTER, Hans, Feldbergring 37, 63505 Langenselbold, DE
- MUELLER, Guenter, Im Haindell 1b, 65843 Sulzbach, DE
- LE SUISSE, Dominique, 11 rue des Fedéres, F-93100 Montreuil, FR
- BAUDOIN, Bernard, 3, rue Anatole-France, F-92370 Chaville, FR
- ROONEY, Thomas, 2 Place du Champ des Cordes, F-91400 ORSAY, FR
- HALLEY, Franck, 26 rue de la Borne du Diable, F-92310 SEVRES, FR
- TIRABOSCHI, Gilles, 17 rue Armand Cachat, F-91230 Montgeron, FR
- COMBEAU, Cécile, 98 rue Boucicaut, F-92260 Fontenay Aux Roses, FR
- SASSOON, Ingrid, 4 Allée des Feuillantines, F-94800 Villejuif, FR
- STEINMETZ, Anke, 14 Avenue Gambetta, F-94400 Vitry Sur Seine, FR
- (11) **1 612 399** (51) **F02M 47/02**
(72) Ricco, Mario, c/o C.R.F. Società Consortile per Azioni, S.P. Casamassima km 3 70010 Valenzano, IT
- De Matthaeis, Sisto Luigi, c/o C.R.F. Società Consortile per Azioni, S.P. Casamassima km 3 70010 Valenzano, IT
- Gorgoglione, Adriano, c/o C.R.F. Società Consortile per Azioni, S.P. Casamassima km 3 70010 Valenzano, IT

- Di Meo, Alfonso, c/o C.R.F. Società Consortile per Azioni, S.P. Casamassima km 3 70010 Valenzano, IT
- (11) **1 613 429** (51) **B01J 29/06**
(72) MAUNULA, Teuvo, Suvitulentie 4, FI-90460 Oulunsalo, FI
HÄRKÖNEN, Matti, Tohtorintie 2, FI-90570 Oulu, FI
HEIKKINEN, Ritva, Humalatie 20 A 5, FI-90900 Kiiminki, FI
LIEVONEN, Ari, Tukkipuomintie 12, FI-40800 Vaajakoski, FI
LYLYKANGAS, Reijo, Jussinkuja 4, FI-41330 Vihtavuori, FI
VAKKILAINEN, Aulis, Vihtavuorentie 17, FI-41330 Vihtavuori, FI
- (11) **1 613 845** (51) **F01N 3/022**
(72) VAKKILAINEN, Aulis, Vihtavuorentie 17, FI-41330 Vihtavuori, FI
LYLYKANGAS, Reijo, Jussinkuja 4, FI-41330 Vihtavuori, FI
HEIKKINEN, Ritva, Humalatie 20 A 5, 90900 Kiiminki, FI
MAUNULA, Teuvo, Suvitulentie 4, FI-90460 Oulunsalo, FI
HÄRKÖNEN, Matti, Tohtorintie 2, FI-90570 Oulu, FI
LIEVONEN, Ari, Tukkipuomintie 12, FI-40800 Vaajakoski, FI
- (11) **1 615 631** (51) **A61K 31/198**
(72) Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
- (11) **1 615 868** (51) **C07C 45/59**
(72) NAEF, Ferdinand, Achermattstrasse 4, CH-6423 SEEWEN/SZ, CH
GIERSCHE, Wolfgang, 323, rue de Bernex, CH-1233 BERNE, CH
- (11) **1 616 067** (51) **E04H 15/20**
(72) LUCHSINGER, Rolf, H., Dorf 421, 8607 Seegräben, CH
- (11) **1 616 759** (51) **B60R 21/01**
(72) Luca', Rosario, Corso Giovanni Agnelli 200, 10135 Torino, IT
Ravagnan, Michele, Corso Giovanni Agnelli 200, 10135 Torino, IT
- (11) **1 617 340** (51) **G06F 17/27**
(72) Weng, Fuliang, 1479 Lloyd Way, Mountain View CA 94040, US
Zhao, Lin, Room 502, No. 4 Lane 400, South Xinxi Rd., Shanghai 201100, CN
- (11) **1 619 034** (51) **B41J 3/407**
(72) Takami, Toru, c/o Seiko Epson Corp. 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
Yamada, Koji, c/o Seiko Epson Corp. 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
Hiroike Go, c/o Seiko Epson Corporation, 3-5 Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
Tsukada Toshihiro, c/o Seiko Epson Corporation, 3-5 Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
- (11) **1 620 087** (51) **A61K 31/403**
(72) SALMAN, Mohammad, 13 Hampshire Drive, Plainsboro, NJ 08536, US
MEHTA, Anita, 2102 Crosswind Court, Plainfield, IL 60544, US
SARMA, Pakala Kumara Savithru, 1091, 17B, IFFCO Colony, 122001 Gurgaon, Haryana, IN
KUMAR, Naresh, C-1796, Palam Vihar, 122017 Gurgaon, Haryana, IN
DHARMARAJAN, Sankaranarayanan, Gurera House, 811, Sector 17A, 122001 Gurgaon, Haryana, IN
- KAUR, Kirandeep, 170 HBC, Sector -15, 122001 Gurgaon, Haryana, IN
CHUGH, Anita, RA-36, Inderpuri, 110012 New Delhi, Delhi, IN
- (11) **1 620 433** (51) **C07D 413/12**
(72) MEHTA, Anita, 2102 Crosswind Court, Plainfield, IL 60544, US
RUDRA, Sonali, H 24A, Kalkaji, 2nd Floor, 110019 New Delhi, Delhi, IN
RAO, Ajjarapu, Venkata, Subrahmany, Rajo, Plot No. 475, 1st Floor, Sector 17, 122001 Gurgaon, Haryana, IN
YADAV, Ajay, Singh, HIG-3, Block 7, Sector 14, Ashapush Vihar, 201001 Kawshambi, Ghaziabad, IN
RATTAN, Ashok, B-481, Sarita Vihar, 110044 New Delhi, Delhi, IN
- (11) **1 622 334** (51) **H04L 29/06**
(72) Miyake, Motoharu, Intel. Prop. Dept, NTT DoCoMo Inc. Sanno Park Tower 11-1 Nagatacho, 2-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Nakagawa, Tomohiro, Intel. Prop. Dept, NTT DoCoMo Inc. Sanno Park Tower 11-1 Nagatacho, 2-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Inamura, Hiroshi, Intel. Prop. Dept, NTT DoCoMo Inc. Sanno Park Tower 11-1 Nagatacho, 2-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (11) **1 622 821** (51) **B65G 11/20**
(72) CEDERGAARD, Niels, Ole, Munkdrupvej 16, DK-8900 Randers, DK
FÖNS, Mogens, Juhl, Glenstrup Søvej 1, DK-8990 Farup, DK
- (11) **1 622 840** (51) **C03B 27/044**
(72) JÄRVINEN, Jouko, Sudenkatu 31 A, FI-33530 Tamper, FI
LAMMI, Petri, Korkmäentie 25, FI-39200 Kyröskoski, FI
VÄHÄ-ANTILA, Kari, Vasatie 12 B, FI-37130 Nokia, FI
- (11) **1 622 908** (51) **C07D 473/06**
(72) KALLA, Rao, 125 Connemara Way No.9, Sunnyvale, CA 94087, US
PERRY, Thao, 4851 Via de Caballe, San Jose, CA 95118, US
ELZEIN, Elfatih, 4644 Creekwood Drive, Fremont, CA 94555, US
VARKHEDKAR, Vaibhav, 7655 Palmilla Drive, San Diego, CA 92122, US
Li, Xiaofen, 161 Montelena Court, Mountain View, California 94040, US
IBRAHIM, Prabha, 3380 Lubich Drive, Mountain View, CA 94040, US
PALLE, Venkata, D-011, Oakwood Est., Akash Neem Marg, DLF-Phase II, 122001 Gurgaon, IN
XIAO, Dengming, 1911 Glenarbor Way, Longmont, CO 80501, US
ZABLOCKI, Jeff, 580 Sleeper Avenue, Mountain View, CA 94040, US
- (11) **1 623 609** (51) **H05K 7/14**
(72) RÖMER, Martin, Wiesenstrasse 12 B, 58339 Breckerfeld, DE
DRUX, Matthias, Elsternstrasse 88, 58285 Gevelsberg, DE
HUFEN, Michael, Oberwall 25, 42289 Wuppertal, DE
HÄNSCH, Holger, Rigeikenstrasse 59, 58452 Witten, DE
- (11) **1 625 374** (51) **G01M 1/22**
(72) PECHER, Alfred, Am Bahnhof 2, 97488 Stadtlauringen, DE
GLÜCK, Stefan, Wilhelm-Bechert-Strasse 20, 97424 Schweinfurt, DE
- HERING, Joachim, Hessenstrasse 49, 97078 Würzburg, DE
- (11) **1 625 779** (51) **H05K 9/00**
(72) VAINIO, Aimo, Tervaraitti 2 A 22, FI-90100 Oulu, FI
KARHUNEN, Eero, Satulavyöntie 5, FI-90540 Oulu, FI
KAMPMAN, Ville, Raappeentie 28, FI-90140 Oulu, FI
- (11) **1 627 378** (51) **G10K 11/178**
(72) DE GOEJE, Marius, Pieter, De Vriesstraat 6, NL-2613 CB Delft, NL
VAN OVERBEEK, Michiel, Wilbert, Rombout, Maria, Delhoevelaan 6, 6891 AL Rozendaal, NL
VAN DER WAAL, Adri, Morgental 12, NL-5301 ZP Zaltbommel, NL
BERKHOF, Arthur, Perry, Bastinglaan 133, NL-7006 EY Doetinchem, NL
NEDERVEEN, Peter, Jacobus, Adrianalaan 311, NL-3053 JA Rotterdam, NL
- (11) **1 630 707** (51) **G06F 17/50**
(72) HAMADA, Seiji c/o Matsushita Elec. Ind. Co., Ltd., IP Dvlp Center: 19F Matsushita IMP Bldg, 1-3-7 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6319, JP
FUSAYASU, Hirotsugu, 1-151, Tenjindai 3-chome, Uji-shi, Kyoto 611-0029, JP
MIMURA, Shoichi, 7-1-509, Deguchi 1-chome, Hirakata-shi, Osaka 573-0065, JP
IRIKIIN, Miyoko, 1-13-5-805, Shioe, Amagasaki-shi, Hyogo 661-0976, JP
- (11) **1 631 501** (51) **B65D 25/16**
(72) Courtonne, Christian, 8 allée des Lauriers - Parc du Grand Vallat, 13960 Sausset les Pins, FR
Oleon, Christian, 40 allée des tamaris, 13960 Sausset les Pins, FR
- (11) **1 633 434** (51) **A61N 1/375**
(72) RANSBURY, Terrance, 112 Simerville Road, Chapel Hill, NC 27517, US
WILLIAMS, Michael, S., 6909 Erland Road, Santa Rosa, CA 95404, US
GLENN, Richard, A., 1519 Branch Owl Place, Santa Rosa CALIFORNIA 95409, US
FIFER, Dan, 3908 Patriot Drive, Suite 170, Durham, NC 27703, US
HOLBROOK, Kevin, 3908 Patriot Drive, Suite 170, Durham, NC 27703, US
- (11) **1 636 098** (51) **B65B 59/04**
(72) ZUCCHERI, Andrea, Via Cesalpino, 17, I-52100 Arezzo, IT
GORBI, Massimo, Viale Piacenza, 33, I-43100 Parma, IT
MADOI, Paolo, P.le Boito, 5, I-43100 Parma, IT
- (11) **1 639 719** (51) **H04B 1/10**
(72) MATTELLINI, Gian-Paolo, c/o Saltini, via Kennedy 21, 20097 San Donato, IT
KUCHI, Kiran, 804 Meadow Creek Drive Apt. 4021, Irving, TX 75038, US
RANTA, Pekka, A., Albertinkatu 35 B 8, FIN-03100 Nummela, FI
- (11) **1 641 402** (51) **A61B 17/28**
(72) HARDIN, David, M., 1173 Edgebrook Drive, Winston-Salem, NC 27105, US
FOUSHEE, Jason, D., 203 Baccaluareate Blvd., Durham NC 27713, US
- (11) **1 641 457** (51) **A61K 31/4745**
(72) BAER, Thomas, Berggaessle 5, 78479 Reichenau, DE
VENNEMANN, Matthias, Leinerstrasse 20, 78462 Konstanz, DE
MAIER, Thomas, Panoramaweg 31, 78333 Stockach, DE

- (11) **1 641 792** (51) **C07D 471/04**
(72) VENNEMANN, Matthias, Leinerstrasse 20, 78462 Konstanz, DE
BAER, Thomas, Berggaessle 5, 78479 Reichenau, DE
BRAUNGER, Juergen, Dorfwiesenweg 26, 78465 Konstanz, DE
MAIER, Thomas, Panoramaweg 31, 78333 Stockach, DE
GRAEDLER, Ulrich, Kleinschmidstr. 6, 69115 Heidelberg, DE
GIMMNICH, Petra, Sonnenbuehlstr. 58, 78464 Konstanz, DE
QUINTINI, Gianluca, Eichhornstr. 51, 78464 Konstanz, DE
CIAPETTI, Paola, 12, Route des Romains, F-67120 Altorf, FR
CONTRERAS, Jean-Marie, 7d, Rue du Petit Rempart, F-67230 Benfeld, FR
WERMUTH, Camille Georges, 3, Rue de la Cote d'Azur, F-67100 Strasbourg, FR
- (11) **1 644 241** (51) **B63B 7/00**
(72) FLEMING, Timothy, Stichts End 90, NL - Ankeveen 1244 PR, NL
- (11) **1 644 738** (51) **G01N 33/566**
(72) SERVANT, Guy, 9905 Fieldthorn Street, San Diego, CA 92127, US
CHANG, Hong, 12647 CMTO. DESTUO, San Diego, CA 92130, US
REDCROW, Cyril, 5070 Mansfield Street, San Diego, CA 92116, US
RAY, Sumita, 13354 Benchley Road, San Diego, CA 92130, US
CLARK, Imran, 2352 Caringa Way, A, Carlsbad, CA 92009, US
MOYER, Bryan, 12521 Spindletop Road, San Diego, CA 92129, US
- (11) **1 646 303** (51) **A47J 19/02**
(72) BARKER, Mario, John, Chaves, 4/192 Albion Street, Annandale, NSW 2038, AU
YUNG, Siu Yim, 51, 5th Street Hong Lok Yuen, Hong Kong, CN
- (11) **1 646 390** (51) **A61K 31/52**
(72) ZABLOCKI, Jeff, 580 Sleeper Avenue, Mountain View, CA 94040, US
KALLA, Rao, 125 Connemara Way No.9, Sunnyvale, CA 94087, US
ZENG, Dewan, 605 West Hillsdale Blvd., San Mateo, CA 94403, US
- (11) **1 649 656** (51) **H04L 27/28**
(72) BOBIER, Joseph A., 10274 NW 46th Street, Sunrise, Florida 33351, US
- (11) **1 649 657** (51) **H04L 29/06**
(72) MAINARD, Laurent, 20, rue de Lorges, F-35000 Rennes, FR
CROM, Jean-Michel, 3, rue Gustave Charpentier, F-35700 Rennes, FR
MERCIER, Valérie, 3, allée de Cancale, F-35700 Rennes, FR
- (11) **1 649 688** (51) **H04N 5/232**
(72) KOREKI, Taku IPD, Casio Computer Co., Ltd., Hamura R&D Center, 2-1, Sakae-cho 3-chome, Hamura-shi Tokyo 205-8555, JP
- (11) **1 654 142** (51) **B60R 21/20**
(72) BATHON, Petra, Fliederweg 1, 63834 Sulzbach, DE
HANS, Andreas, Ringstrasse 25, 63843 Niedernberg, DE
HAUCK, Hans-Martin, Am Hühnerbusch 7, 64380 Rossdorf, DE
- (11) **1 655 694** (51) **G06Q 10/00**
(72) Kilian-Kehr, Roger, Schmelzerweg 3, 64291 Darmstadt, DE
Vayssiere, Julien, 25 Haughton Street, Red Hill, QLD 4059, AU
- (11) **1 656 288** (51) **B60R 22/46**
(72) SCHERZINGER, Walter, Magirushof 53, 89077 Ulm, DE
SCHNABL, Roland, Agathe-Streicher-Weg 15, 89075 Ulm, DE
SCHWER, Thomas, Rittlerweg 6, 89257 Illertissen, DE
- (11) **1 657 659** (51) **G06F 17/50**
(72) FUSAYASU, Hirotugu, 1-151, Tenjindai 3-chome, Uji-shi, Kyoto 611-0029, JP
HAMADA, Seiji c/o Matsushita Elect. Ind. Co., Ltd., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
MIMURA, Shioichi, 7-1-509, Deguchi 1-chome, Hirakata-shi, Osaka 573-0065, JP
IRIKIN, Miyoko, 1-13-5-805, Shioe, Amagasaki-shi, Hyogo 661-0976, JP
- (11) **1 659 450** (51) **G03F 7/20**
(72) Liu, Wai Yip, PO Box No. 604, Yuen Long Delivery Office, Yuen Long, NT, Hong Kong, HK
- (11) **1 660 390** (51) **B65G 15/30**
(72) Spoores, Simon, 22 Castlereagh, Winward, Stockton-on-Tees TS22 5QF, GB
Podwojski, Jason, c/o Adply Limited, Cuthbert House, City Road, All Saint, Newcastle-Upon-Tyne, NE1 2DA, GB
- (11) **1 660 740** (51) **E04H 15/20**
(72) LUCHSINGER, Rolf, H., Dorf 421, CH-8607 Seegräben, CH
- (11) **1 660 907** (51) **G01S 7/52**
(72) FREEMAN, Steven, P.O. Box 3001, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
SAVORD, Bernard c/o PHILIS INT. PROP. & S., 345 Scarborough Road, P.O.Box 3001, Briarcliff Manor, NY 10510, US
ROBINSON, Andrew, P.O. Box 3001, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
SCHMIDT, Shon P.E.N.A.C, Philips IP & Standards, 345 Scarborough Road, P.O. Box 3001, Briarcliff Manor, N.Y. 10510-8001, US
- (11) **1 660 908** (51) **G01S 7/52**
(72) CLARK, David, W. P.E.N.A.C (Philips), 345 Scarborough Road P.O. Box 3001, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
SHERRILL, David, S., 345 Scarborough Road, P.O. Box 3001Briarcliff Manor, N.Y.10510, US
- (11) **1 664 305** (51) **C12N 15/70**
(72) TENSON, Tanel, Tähe 31-6, EE-50103 Tartu, EE
LAHT, Silja, Hansu Street 7, EE-769 01 Harku vald, Harjumaa, EE
ADOJAAN, Maarja, Ülenurme Vald, Külitse küla, EE-61702 Tartu region, EE
MÄNNIK, Andres, Näituse Street 9-4, EE-504 09 Tartu, EE
TOOTS, Urve, Aardla Street 146-1, EE-50415 Tartu, EE
USTAV, Mart, Jaama 58 A, EE-50064 Tartu, EE
- (11) **1 664 552** (51) **F15B 15/10**
(72) LUCHSINGER, Rolf, H., Dorf 421, CH-8607 Seegräben, CH
- (11) **1 665 204** (51) **G09F 15/00**
(72) FUCHS, Fritz, Herracherweg 65, CH-8610 Uster, CH
RÜTTIMANN, René, Crapera damiez 22, CH-7078 Lenzerheide, CH
PEDRETTI, Mauro, Via Croce 1, CH-6710 Biasca, CH
LUCHSINGER, Rolf, H., Dorf 421, CH-8607 Seegräben, CH
- (11) **1 665 567** (51) **H04B 1/66**
(72) WOLFE, Andrew, L., 108 Leewood Court, Los Gatos, CA 95032, US
WESTERHOFF, David, 42262 Forsythia Drive, Fremont, CA 94539, US
- (11) **1 665 896** (51) **H05B 33/14**
(72) Kim, Myung Seop, 102-308, Kolon Apt. Umyeondong, Seocho-gu, Seoul 137-784, KR
Oh, Hyung Yun, 1016-24 Sadang 1-dong Dongjak-gu, Seoul 156-091, KR
Kyung, Jae Woo, 102-403, Myeongsudea Hyundai Apt. Heukseok 2-dong, Dongjak-gu Seoul 156-072, KR
Kim, Sung Kab, B02, Ewootsarang-villa, 397-5 Yangjae-dong, Seocho-gu, Seoul 137-130, KR
Lee, Jae Man, 301, 894-15 Daechi 4-dong Gangnam-gu, Seoul 135-284, KR
Han, Young Soo, 58-408, Joogong 1 danzi Apt. 660-4 Gaepo-dong, Gangnam-gu Seoul 135-240, KR
Park, Chun Gun, 101, 587-30 Sillim 12-dong, Gwanak-gu, Seoul 151-022, KR
Yoon, Jong Geun, 295-15 Seoksu-dong Manan-gu, Anyang-si Gyeonggi-do 430-040, KR
PARK, San Tae, 209-1103, Mujigae-maeul LG Apt, Gumi-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do, KR
- (11) **1 667 736** (51) **A62D 3/00**
(72) SELIG, Victor, 9400 Misty Oaks Drive, Broadview Heights, OH 44147, US
LUDWIG, Karl, F., 8379 Sun Lake Road, Girard, PA 16417, US
KRAL, Jude, A., 2241 Croydon Road, Twinsburg, OH 44087, US
JETHROW, Christopher, A., 15808 Rowena Avenue, Maple Heights, OH 44137, US
HORACEK, Jeffrey, 8160 Dalton Court, Mentor, OH 44060, US
SARGENT, Donald, A., 29960 Robert Street, Wickliffe, OH 44092, US
- (11) **1 668 028** (51) **C07K 14/16**
(72) MOURICH, Dan, V., 879 N.W. Independence Hwy., Albany, OR 97321, US
MOULTON, Hong, Mu, 4440 N. W. Canary Place, Corvallis, OR 97330, US
HINRICHES, David, J., 151 Del Prado, Lake Oswego, OR 97035, US
IVERSEN, Patrick, L., 5902 N.W. Fair Oaks Place, Corvallis, OR 97330, US
- (11) **1 668 747** (51) **H01R 39/06**
(72) KUECHEN, Tobias, An der Lehmgroube, 79312 Emmendingen, DE
SCHMIEDERER, Claus, Niederfeldstrasse 18, 77688 Rheinau-Freistett, DE
- (11) **1 670 798** (51) **C07D 471/04**
(72) FUCHSS, Thomas, Mezgerwaidring 43, 78315 Radolfzell, DE
BOER, Rainer, Rebbergstrasse 43, 78464 Konstanz, DE
MARX, Degenhard, Obere Reute 15, 78345 Moos, DE
ULRICH, Wolf-Ruediger, Alpenstr. 2, 78464 Konstanz, DE
ELTZE, Manfrid, Schuetzenstrasse 20, 78462 Konstanz, DE

- NAVE, Ruediger, Friedrichstrasse 46, 78464 Konstanz, DE
STRUB, Andreas, St. Nikolausstr. 4a, 78315 Radolfzell, DE
GRAEDLER, Ulrich, Kleinschmidtstrasse 6, 69115 Heidelberg, DE
- (11) **1 670 952** (51) **C12Q 1/68**
(72) REILING, Keith Kinkead, 3534 Rhoda Avenue, Oakland, California 94602, US
NEWMAN, Jack D., 1715 Sacramento Street, Berkeley, California 94702, US
WITHERS III, Sydnor T., 2162 Ashby Avenue, Berkeley, California 94705, US
PITERA, Douglas J., 4099 Howe Street, Unit 302, Oakland, California 94611, US
KEASLING, Jay D., 1160 Sterling Avenue, Berkeley, California 94708, US
MARTIN, Vincent J.J., 5205 Beaconsfield Avenue, Montreal, Quebec H3X 3R9, CA
- (11) **1 671 925** (51) **B81C 1/00**
(72) Liu, Wai Yip, PO Box No. 604, Yuen Long Delivery Office, Yuen Long, NT, Hong Kong, HK
- (11) **1 673 431** (51) **C11D 3/02**
(72) SONG, Brian, Xiaoqing, 6594 Tylers Crossing, West Chester, OH 45069, US
BERGER, Patricia, Sara, 514 Klotter Avenue, Cincinnati, OH 45214, US
SCHWARTZ, James, Robert, 6580 Burlington Drive, West Chester, OH 45069, US
CORKERY, Robert, William, YKI, Iktemiska Institutet AB, Box 5607, SE-11486 Stockholm, SE
- (11) **1 674 887** (51) **G01T 1/24**
(72) Wainer, Naor, Hazait 34, IL-30900, Zichron Yaakov, IL
Hefetz, Yaron, 14 Shoshanim Street, IL-46498, Herzlia, IL
Amrami, Aharon, Hayarden Street 37/2, IL-20692, Yokneam, IL
Pansky, Amir, P.O. Box 170, 30200 Tirat Hacarmel, IL
- (11) **1 675 853** (51) **C07D 471/04**
(72) FUCHSS, Thomas, Mezgerwaidring 43, 78315 Radolfzell, DE
BOER, Rainer, Rebbergstrasse 43, 78464 Konstanz, DE
ULRICH, Wolf-Ruediger, Alpenstr. 2, 78464 Konstanz, DE
ELTZE, Manfrid, Schuetzenstrasse 20, 78462 Konstanz, DE
MARX, Degenhard, Obere Reute 15, 78345 Moos, DE
GRAEDLER, Ulrich, Kleinschmidtstrasse 6, 69115 Heidelberg, DE
- (11) **1 676 976** (51) **E21B 49/00**
(72) Krueger, Volker, Sassengarten 8, 29223 Celle, DE
Meister, Matthias, Lueckenweg 21, 29227 Celle, DE
Michaels, John M., 20418 Scenic Woods Dr., Cypress, TX 77433-6020, US
Lee, Jaedong, 1326 Remington Crest Drive, Houston, TX 77094, US
Jones, Stanley C., 875 Front Range Road, Littleton, CO 80120, US
- (11) **1 678 145** (51) **C07D 235/18**
(72) WILSON, Dean, M., 9317 Pipilo Street, San Diego, California 92129, US
TERMIN, Andreas, P., 2080 Wandering Road, Encinitas, California 92024, US
GONZALEZ, Jesus, E. III, 12442 Carmel Cape, San Diego, CA 92130, US
ZIMMERMANN, Nicole, 11568 Compass Point Drive North, Apt. 54, San Diego, CA 92126, US
- ZHANG, Yulian, 571 Aspen Drive, Yardley, Pennsylvania 19067, US
FANNING, Lev, T. D., 115 Dole Way, San Marcos, CA 92078, US
- (11) **1 678 510** (51) **G01N 37/00**
(72) FISHER, Douglas, B., 315 Woodhaven Place, S.W., Calgary, Alberta T2W 5P4, CA
GIRARD, Marcel, 58 Edgeridge Close, N.W., Calgary, Alberta T3A 6K4, CA
HUANG, Haibo, c/o Albert Research Council Inc., 250 Karl Clark Road, Edmonton, Alberta T6N 1E4, CA
- (11) **1 679 127** (51) **B05C 17/005**
(72) Bryan, Christopher D., 17 Hazlett Street, Morriston New Jersey 07690, US
Bourget, Daniel D., 107 Knob Circle, Hendersonville Tennessee 37075, US
Donley, Paul J., 103 Anna's Court, Hendersonville Tennessee 37075, US
- (11) **1 679 634** (51) **G06F 21/00**
(72) Gatto, Jean-Marie, 46 Parkside 29-46 Knightsbridge, London SW1 X7JP, GB
Brunet de Courssou, Thierry, 975 Seven Hill Dr., Apt. 1317, Henderson, NV 89052, US
Beney, Pierre-Jean, 9 Queensbury Mews West, London SW7 2DU, GB
- (11) **1 680 278** (51) **B41J 2/14**
(72) STOUT, Joe, 2678 NW Ginseng Place, Corvallis, OR 97330, US
STRAND, Thomas, R., 1000 NE Circle Blvd., Corvallis, OR 97330-4239, US
DONALDSON, Jeremy, H., 1723 SW Otana, Corvallis, OR 97333, US
BENNING, Paul, J., 4736 NW Jeanice Pl., Corvallis OR 97330, US
- (11) **1 680 843** (51) **H01S 5/00**
(72) BEHFAR, Alex, A., 2014-G Los Trancos Drive, Irving California 92617, US
- (11) **1 682 197** (51) **A61L 31/16**
(72) BRAY, Lane, A., 2463 Marine Court, Richland, WA 99352, US
SWANBERG, David, J., 200210 East 73rd Avenue, Kennewick, WA 99337, US
MADSEN, James, L., 2230 Firerock, Richland, WA 99352, US
DRAPER, Jay, C., 2102 South Rialto Court, Kennewick, WA 99338, US
BROWN, Garrett, N., 2555 Harris Avenue, Richland Washington 99354, US
BALES, Matthew, J., 102804 East Tripple Vista, Kennewick, WA 99337, US
LAWRENCE, Donald C. Di, deceased, US
- (11) **1 683 136** (51) **G11B 7/007**
(72) HWANG, Sung-Hee, 150-1401 Hwanggol 1-danji Apt, Yeongtong-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
KO, Jung-Wan, 114-1101 Byucksan Apt. Mangpodo, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (11) **1 683 201** (51) **H01L 29/24**
(72) SUMAKERIS, Joseph, John, 4412 Surry Ridge Circle, Apex, North Carolina 27502, US
HOBGOOD, Hudson, McDonald, 501 Fearrington Post, Pittsboro, North Carolina 27312, US
PAISLEY, Michael, James, 1903 Ford Gates Dr., Garner, North Carolina 27529, US
JENNY, Jason, Ronald, 11909 Larka Court, Raleigh, North Carolina 27613, US
CARTER, JR., Calvin, H., 1645 Colvard Farms Road, Durham, North Carolina 27713, US
TSVETKOV, Valeri, Fedorovich, 4535 Malvern Road, Durham, North Carolina 27707, US
- (11) **1 683 239** (51) **H01S 5/00**
(72) BEHFAR, Alex, A., 2014-G Los Trancos Drive, Irving, California 92617, US
- (11) **1 685 262** (51) **C12Q 1/68**
(72) SILZEL, John, 19741 Venecia Lane, Yorba Linda, California 92886, US
OFFORD, Keith, 25142 Dana Birch, Dana Point, California 92629, US
MAURER, Garrick, 13010 Fleetwood Dr. N., Carmel, IN 46032, US
- (11) **1 686 177** (51) **C12N 15/82**
(72) Kim, Min-Kyun, School Agri.BioTech.Seoul Nat.Univ., Rm 7125, Bldg 200 Bio-Hall, San 56-1, Shillim-dong, Gwanak-gu, Seoul 151-921, KR
Jung, Jin-Wook, Woosung Art Villa A-202, 409-137, Shinrim Bon-dong, Gwanak-gu, Seoul 151-867, KR
- (11) **1 687 301** (51) **C07D 417/06**
(72) WESSJOHANN, Ludger A., Otto-Kanning-Strasse 32, 06120 Halle (Saale), DE
EICHELBERGER, Uwe, Alte Dorfstr.15 a, 04509 Priester, DE
TRAN THI PHOUNG, Thao, 198 Thai Ha Street, Nr. 35, Dong Da Ha Noi, VN
- (11) **1 687 660** (51) **G02B 1/00**
(72) GATES, Holly G., Apartment No. 2, 189 Summer Street, Somerville, Massachusetts 02143, US
ZEHNER, Robert W., 186 Walden Street, Cambridge, Massachusetts 02140, US
ALBERT, Jonathan D., 1038 North Third Street, Philadelphia, Pennsylvania 19123, US
- (11) **1 687 839** (51) **H01L 21/02**
(72) MOON, Bum-Ki, 42 Cunningham Drive, LaGrangeville, NY 12540, US
- (11) **1 688 785** (51) **G02F 7/00**
(72) KITAYAMA, Ken-ichi, Graduate School of Engineering, Osaka University, 2-1, Yamadaoka, Suita-shi, Osaka 5650871, JP
IKEDA, Kensuke, c/o Sector Communication Systems, System Engineering Research Lab. 2-11-1, Iwadokita, Komae-shi, Tokyo 201-8511, JP
JALIL, Mohammad Abdul c/oMr.Shun-ichi ASAKURA, The Furukawa ElectricCo.,Ltd. 6 Yawatakaigandori, Ichihara-shi, Chiba 290-8555, JP
NAMIKI, Shu, c/o The Furukawa Electric Co., Ltd., 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008322, JP
INOUE, Takashi, c/o The Furukawa Electric Co., Ltd, 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008322, JP
- (11) **1 688 880** (51) **G06Q 40/00**
(72) Guyan, George V., 1626 James Wharf Road, White Stone, VA 22578, US
Pish, Robert H., 1260 Summit Avenue, Room 127, St. Paul, MN 55105, US
Muntada, Carles, Apartment 4801 474 North, Lake Shore Drive Chicago, IL 60611, US
- (11) **1 688 983** (51) **H01J 17/49**
(72) Ahn, Joong-Ha, Samsung SDI Co., Ltd. 428-5 Gongse-ri, Giheung-eup Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Dong-Hwan, Koryo Bulding 1575-1 Seochodong, Seocho.gu, Seoul 137-875, KR
- (11) **1 689 682** (51) **C01G 53/00**
(72) FIERRO, Cristian, 17075 White Haven, Northville, MI 48167, US
BENET, Gabriel, E., 3155 S.Robyn Dr., Angola, IN 46703, US
ZALLEN, Avram, 7301 Colony Drive, West Bloomfield, MI 48323, US

- (11) **1 690 335** (51) **H03F 1/32**
(72) GILBERTON, Philippe, 41 avenue des Meliettes, 32135 CHANTEPIE, FR
- (11) **1 691 041** (51) **F01L 9/02**
(72) DORIA, Vittorio, CRF Societa Consortile pre Azioni, Strada Torino 50, 10043, Orbassano (Torino), IT LUCATELLO, Marco, Via Luigi Chiala 19/21, 10127, Torino, IT
- (11) **1 692 179** (51) **C07K 16/24**
(72) KANG, Heui Il, Hyundai 6-cha Apt., 107-2001 Sinjeong 3-dong, Yangcheon-gu, Seoul 158-073, KR KO, In Young, Mugunghwa Hanyang Apt., 110-1201 Hogye-dong, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-080, KR SONG, Moo Young, Jugong Apt. 105-405, Woncheon 1-danji, 1230 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-370, KR KIM, Chang Seok, Shindongah Apt. 112-2103, Kkonmoebeodeulmaeul, 684-2 Hwaseo-dong, Paldal-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-150, KR PARK, Sang Koo, Sinyoungtong Hyundai, Apt. 211-1302, 868, Banwoi-dong, Hwaseong-si, Gyeonggi-do 445-983, KR LEE, Jae Sun, Woncheon Samsung 1-cha Apt., 6-1503 Woncheon-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-380, KR YOO, Tae Hyoung, Saicheonnyun Greenville 5 danji, 513-1104, 697, Singai-dong, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do 446-907, KR NA, Kang In, Jangmimaeul 130-503, 330, Yatop-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 436-788, KR
- (11) **1 692 200** (51) **C08F 297/00**
(72) LUO, Laibin, 18118 Rue Cabourg, Pierrefonds, Quebec, H8K 1R7, CA LESSARD, David, 11970 St-Germain, Montreal, Quebec H4J 2A2, CA GORI, Sandra, 7600, Lajeunesse App. 305, Montreal, Quebec H2R 2Z8, CA RANGER, Maxime, 4805 Chablot, App. 3, Montreal, Quebec H2H 1Y4, CA WANG, Yuan, 9455 Radisson Avenue, Brossard, Quebec J4X 2P6, CA LAFRENIERE, Julie, 1000, rue des Tilleuls app. 3, Saint-Bruno, Quebec J3V 5N8, CA MEUNIER, Jean-François, 7657 rue d'Iberville, Montreal, Quebec H2E 2Z1, CA BIBEAU, Geneviève, 11530 Notre-Dame Est, App.28, Montreal, Quebec H1B 2X4, CA LEBRUN, Frederic, 70, rue Maurice, Saint-Constant, Quebec J5A 1S5, CA LIU, Lu, Wei, 9455 Radisson Avenue, Brossard, Quebec J4X 2P6, CA
- (11) **1 692 519** (51) **G01N 33/68**
(72) DOTAN, Nir, Margalit 12, Shoham, 76452 Rehovot, IL DUKLER, Avinoam, 634 Har-Perat St, Moddi'in, IL
- (11) **1 692 621** (51) **G06F 15/16**
(72) BIRAN, Giora, 13 Inbar Street, Zichron-Yaakov, IL MACHULSKY, Zorik, Shaked St., 6C/10, 22358 Nahariva, IL MAKHERVAKS, Vadim c/o IBM UK Ltd, Intellectual Prop. Law Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
- (11) **1 692 749** (51) **H01S 3/115**
(72) KOPF, Daniel, Sandholzerstr. 14, A-6844 Altach, AT LEDERER, Maximilian, Josef, Schwarzen 687, A-6861 Alberschwende, AT MORGNER, Uwe, Welfengarten, 1, 30167 Hannover, DE
- (11) **1 692 774** (51) **H04B 1/707**
(72) ZORAN, Kostic, 8 Sunrise Circle, Holmdel, NJ 07733, US LITWIN, Louis, Robert, 15, Guisborough Way, Edison NJ08820, US
- (11) **1 693 006** (51) **A61B 17/04**
(72) Primavera, Michael, 433 Dogwood Road, Orange, CT 06477, US Clair, Kevin, 601 Willow Lane, Middletown, DE 19709, US
- (11) **1 693 914** (51) **H01M 8/02**
(72) Qi, Xiwang, 20820 Anza Avenue No.306, Torrance, California 90503, US Weng, Dacong, 28112 Ridgeforest Court, Rancho Palos Verders, CA 90275, US Guan, Jie, 21022 Anza Avenue No.206, Torrance, CA 90503, US
- (11) **1 694 613** (51) **C05B 7/00**
(72) PHILIPS, James, C., 122 Scatterfoot Drive, Peachtree City, GA 30269, US PACE, Christopher, B., 608 Elm Circle, Russellville, Alabama 35653, US HOLT, Timothy, G., 6775 County Road 24, Florance, AL 35634, US COCHRAN, Keith, D., 600 Plantation Drive, Killen, AL 35645, US
- (11) **1 695 258** (51) **G06K 7/00**
(72) DEGAUQUE, Laurent, 5bis, rue St Roch, F-13360 Roquevaire, FR DI-VITO, Stéphane, Bât C-27,Résidence notre Dame de la Garde, 13600 La Ciotat, FR GARNIER, Thierry, RN8 Allée 3213, F-13420 Gémenos, FR OHANIAN, Henri, 4bis Chemin de Font de Guiraud, F-13600 Ceyreste, FR
- (11) **1 695 267** (51) **G06K 19/07**
(72) DEGAUQUE, Laurent, 5bis, rue St Roch, F-13360 ROQUEVAIRE, FR DI-VITO, Stéphane, Bât C-27 Résidence notre Dame de la Garde, F-13600 LA CIOTAT, FR GARNIER, Thierry, RN8 Allée 3213, F-13420 GEMENOS, FR
- (11) **1 695 585** (51) **H04Q 7/38**
(72) HILL, Lee, 104 Chariot Court, Cary, NC 27519, US STEPHENS, Debra, 301 Edgemore Avenue, Cary, North Carolina 27519-5211, US
- (11) **1 695 629** (51) **A23F 3/14**
(72) IWASAKI, Masaki, C/O KAO CORP. RESEARCH LABS, 1-3 Bunka 2-chome, Sumida-ku Tokyo 1318501, JP HOSOYA,Naoki, C/O KAO CORP. RESEARCH LABS, 1-3 Bunka 2-chome, Sumida-ku Tokyo 1318501, JP YAMAMOTO, Shinji, C/O KAO CORP. RESEARCH LABS, 1-3 Bunka 2-chome, Sumida-ku Tokyo 1318501, JP TAKASHIMA, Shinichiro C/O KAO CORP. RESEARCH LABS, 1-3 Bunka 2-chome, Sumida-ku Tokyo 1318501, JP HOSHINO, Eiichi, C/O KAO CORP. RESEARCH LABS, 1-3 Bunka 2-chome, Sumida-ku Tokyo 1318501, JP
- (11) **1 695 725** (51) **A61M 5/00**
(72) Bae, Kyongtae T., 47 Fair Oaks Drive, St. Louis MO 63124 - 1520, US Small, James R., 2845 Bahns, Beavercreek OH 45434, US
- Tran, Huy Q., 9185 Wrenwood Lane, St. Louis MO 63144, US
- (11) **1 696 628** (51) **H04L 29/06**
(72) James, James H., 225 Belmar Boulevard, Farmingdale, NJ 07727, US
- (11) **1 696 931** (51) **A61K 31/551**
(72) EK, Fredrik, Hillebardsgränd 2, S-226 49 Lund, SE OLSSON, Roger, Klagshamnsgatan 99A, S-23044 Bunkflo Strand, SE OHLSSON, Jörgen, Femmötesvägen 16, S-247 33 S Sandby, SE
- (11) **1 697 032** (51) **B01J 2/00**
(72) WEI, Di, 29 Highland Avenue, Ellington Connecticut 06029, US VANDERSPURT, Thomas, H., 133 Mountain View Road, Glastonbury, CT 06033, US RADHAKRISHNAN, Rakesh, 125 South Street, Apt. 327, Vernon, CT 06066, US HAY, Stephen, O., 2606 Mill Pond Drive, South Windsor, CT 06074, US OBE, Timothy, N., 351 Foster Street, South Windsor, CT 06074, US SCHMIDT, Wayde, R., 7 Amberg Drive, Pomfret Center, CT 06259, US
- (11) **1 697 072** (51) **B22F 1/00**
(72) LARSSON, Mats, Storgatan 85F, S-262 35 Ängelholm, SE AHLIN, sa, Plöningegatan 1A, S-263 37 Höganäs, SE RAMSTEDT, Maria, Skanörsgatan 3, S-252 52 Helsingborg, SE VIDARSSON, Hilmar, Ostra Storgatan 37, S-266 32 Munka Ljungby, SE
- (11) **1 697 132** (51) **B32B 27/32**
(72) LIANG, Wenbin, 6319 Aspen Cove Court, Sugar Land, TX 77479, US RAMSEY, David, B., 508 East Miller, Angleton, TX 77515, US DEKUNDER, Staci, A., 2927 Castlerock Court, Pearland, TX 77584, US SEHANOBIK, Kalyan, 229 Buffalo Trail, Lake Jackson, TX 77566, US NIETO, Jesus, 209 Larkspur, Lake Jackson, TX, US PRESA, John, L., P.O. Box 1177, Brazoria, TX 77422, US PIRTLE, Shaun, E., 25678 E. 166 St. South, Coweta, Oklahoma 74429, US
- (11) **1 697 248** (51) **B66B 7/02**
(72) MILLER, Robin, Mihekun, 125 Burbank Road, Ellington, CT 06029, US JAYACHANDRAN, Vijay, 101 Flagg Road, West Hartford CT 06117, US
- (11) **1 697 574** (51) **D06F 37/26**
(72) COMPAINS, Eduardo, Carl-Wery-Strasse 34, 81793 München, DE SCHÖNE, Oliver, Zoppoter Str. 15, 14199 Schmargendorf, DE
- (11) **1 697 723** (51) **G01N 21/03**
(72) BEN DAVID, Tsur, 2B Nachal Habor Street, Ramat Hasharon 47263, IL
- (11) **1 697 732** (51) **G01N 27/447**
(72) PARK, Charles, 1797 California Ave 19, Mountain View, CA 94041, US KECHAGIA, Persefoni, 43 Jenawood Lane, Williamsville, NY 14221, US SPAID, Michael, 780 Shary Avenue, Mountain View, CA 94041, US JENSEN, Morten, 1038A Pine Street, San Francisco, CA 94109, US KAZAKOVA, Irina, G., 909 University Avenue 17, Los Gatos, CA 95032, US

- (11) **1 697 896** (51) **G01N 33/44**
(72) DARRAGON, Jérôme, 25, rue Lamartine, F-38490 Saint André le Gaz, FR
VIGIER, Cédric, 105 Avenue Roger Salengro L'allée Mirabeau, F-69100 VILLEURBANNE, FR

(11) **1 697 941** (51) **G11B 20/12**
(72) HWANG, Sung-Hee 114-1101 Byucksan Apt., Mangpo-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
KO, Jung-Wan, 315-401 Cheongmyung M 3-danji Daewoo Apt., 956-2, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-737, KR

(11) **1 697 983** (51) **H01L 21/465**
(72) FUJII, Tetsuo, 7240 Davenport Road, 104, Goleta, CA 93117, US
GAO, Yan, 4922 Old Page Road, 332 Durham, NC 27703, US
HU, Evelyn, L., 1160 North Fairview Avenue, Goleta, CA 93117, US
NAKAMURA, Shuji, P.O. Box 61656, Santa Barbara, CA 93160, US

(11) **1 698 007** (51) **H01M 4/48**
(72) HOWARD, Wilmont, Frederick, Jr., 2313 Laurelwood Terrace, Silver Spring, MD 20905, US
SHEARGOLD, Stephen, Wilfred, 2513 Pawnee Crossing, Edmond, OK 73034, US
THURSTON, Anthony, Michael, 1 Royal Pointe Drive, Hilton Head Island, SC 29926, US
MBANGA TOWA, Felix, 4712 Rocky Court, Yukon, OK 73099, US

(11) **1 698 107** (51) **H04L 12/28**
(72) SHORES, William, N., 1343 West Muirwood Drive, Phoenix, AZ 85045, US
DESUTTER, Barbara, M., 2101 East Evans Drive, Phoenix, AZ 85022, US
HALLIN, Thomas, G., 1627 Parkdale Circle North, US / Erie, CO 80516, US
NEYENS, Edward, J., 8202 East Sells Drive, Scottsdale, AZ 85251, US
THOMAS, Robert, J., 3320 East Rocky Slope Drive, Phoenix, AZ 85044, US

(11) **1 698 115** (51) **H04L 12/56**
(72) AXELSSON, Leif, Askims Högalid 20, S-436 51 Hovs, SE
HONDA, Yoshio, 6-26-32 A, Kinuta Setagaya-ku, 157- 0073 Tokyo, JP
URABE, Kenzo, 38-3-606 Mori-no-dai, Midori-ku, Yokohama, Kanagawa 226-0029, JP
ODA, Toshikane, 3-8-19 Hiroo, Shibuya-ku, Tokyo 150-0012, JP

(11) **1 698 116** (51) **H04L 12/56**
(72) AXELSSON, Leif, Askims Högalid 20, S-436 51 Hovs, SE
HONDA, Yoshio, 6-26-32 A, Kinuta Setagaya-ku, 157- 0073 Tokyo, JP
URABE, Kenzo, 38-3-606 Mori-no-dai, Midori-ku 226-0029 Yokohama, Kanagawa, JP
ODA, Toshikane, 3-8-19 Hiroo, Shibuya-ku, 150-0012 Tokyo, JP

(11) **1 698 117** (51) **H04L 12/56**
(72) AXELSSON, Leif, Askims Högalid 20, S-436 51 Hovas, SE
HONDA, Yoshio, 6-26-32 A, Kinuta Setagaya-ku, 157- 0073 Tokyo, JP

(11) **1 698 334** (51) **A61K 31/4035**
(72) Man, Hon-Wah, 27 Grant Way, Princeton NJ 08540, US
Muller, George, 250 Windmill Court, Bridgewater NJ 08807, US

(11) **1 698 703** (51) **C12P 21/06**
(72) IKEDA, Hajime ,c/o Technical Research Laboratories, Kyowa Hakko Kogyo Co.Ltd 1-1,Kyowa-cho,Hofu-shi, Yamaguchi 747-8522, JP
ADACHI, Yugo, c/o Technical Research Laboratories, Yamaguchi 747-8522, JP
YONETANI, Yoshiyuki, c/o BioFrontier Laboratories, Machida-shi Tokyo 194-8533, JP
HASHIMOTO, Shin-ichi, c/o Technical Research Laboratories, Yamaguchi 747-8522, JP
YAGASAKI, Makoto, c/o Technical Research Laboratories, Yamaguchi 747-8522, JP

(11) **1 698 905** (51) **G01R 1/073**
(72) Petersen, Christian Leth, 4861 Ridgelawan Drive, Burnaby BC V5C 3Y1, CA
Nielsen, Peter Folmer, Nordtoftevej 31, 3250 Farum, DK
Bøggild, Peter, Ægirsgade 61, 4 sal, 2000 Copenhagen N, DK
Quaade, Ulrich, Gammelmosevej 331, 2880 Bagsværd, DK
Grey, Francois, 901 rue Francois Estier, 01170 Echenevex, FR

(11) **1 699 385** (51) **A61F 2/16**
(72) PAUL, Marlene, L., 29382 Castle Road, Laguna Niguel, CA 92677, US
LOWERY, Michael, D., 1939 Oxford Court, Vista, CA 92081, US
LAGUETTE, Stephen W., 1312 Camino Manadero, Santa Barbara, CA 93111, US
BANDHAUER, Mark, H., 620 South Wellington Road, Orange, CA 92869, US

(11) **1 699 677** (51) **B62D 7/15**
(72) GUEGAN, Stéphane, 42 Avenue de Paris, F-78000 Versailles, FR
LE VOURLH, Yves, 7, rue de Versailles, F-78150 LE CHESNAY, FR
POTHIN, Richard, 10b, rue de Coignières, Les Mousseaux, F-78760 JOUARS PONCHARTRAIN, FR

(11) **1 699 725** (51) **B66B 1/36**
(72) TAKASHI, Tanaka, 212 Narita OTIS House 13-8 Hiyoshikura, Tomisato-shi, Chiba, JP
HIROHUMI, Otoyo, 4-15-16 Ojidai, Sakura-shi, Chiba, JP

(11) **1 700 088** (51) **G01G 19/44**
(72) SKINNER, Andrew, F., 204 North Vine Street, Batesville, IN 47006, US
STOLPMANN, James, R., 6178 Cane Creek Road, Bakersville, NC 28705, US
RICHTER, Terry, L., 13774 Smoky Ridge Drive, Carmel, Indiana 46033, US

(11) **1 700 241** (51) **G06F 17/30**
(72) LU, Qi, 1066 Quail Creek Circle, San Jose, California 95120, US
THRALL, John, 4398 Calypso Terrace, Fremont, California 94555, US
KU, David, 420 Hale Street, Palo Alto, CA 94031, US

(11) **1 700 268** (51) **G06T 5/00**
(72) PINTO, Victor, 56 Hashomer Street, 30900 Zvichron-Yaakov, IL

(11) **1 700 320** (51) **H01F 7/122**
(72) JOHNSON, Theodis, 12603 W. Palo Verde Drive, Litchfield Park, AZ 85340, US
SMITH, Dennis, W., 12637 N. 35th Place, Phoenix, AZ 85032, US

(11) **1 700 456** (51) **H04L 29/08**
(72) BJORGAN, Stephen, Dana, 863 Haight Street No 2, San Francisco, CA 94117, US
DAVID, Romain, 81 Albion 2, San Francisco, CA 94103, US

(11) **1 700 884** (51) **C08K 5/00**
(72) Paglia, Patrick Luigi, 25, rue Sautter, 1205 Genève, CH
Ruepping, Christian, 276, Route de Thonon, 1246 Corsier, CH

(11) **1 701 022** (51) **F02D 21/08**
(72) Nitzke, Hans-Georg, Wischhop 2, 38547 Wettmershagen, DE
Rebohl, Thorsten, Kiebitzmoor 3, 38327 Meine, DE Jeschke, Jens, Nordstrasse 1, 38106 Braunschweig, DE

(11) **1 701 025** (51) **F02D 41/18**
(72) Nitzke, Hans-Georg, Wischhop 2, 38547 Wettmershagen, DE
Rebohl, Thorsten, Kiebitzmoor 3, 38327 Meine, DE Jeschke, Jens, Nordstrasse 1, 38106 Braunschweig, DE

(11) **1 701 659** (51) **A61B 17/22**
(72) ZHONG, Pei, 111 Callard Run, Chapel Hill, NC 27514, US
XI, Xufeng, 970 Corte Madera Avenue 809, Sunnyvale, CA 94086, US
COCKS, Franklin, H., 5 Learned Place, Durham, North Carolina 27705, US
PREMINGER, Glenn, M., 104 Ukiah Lane, Chapel Hill, NC 27514, US

(11) **1 701 831** (51) **B29C 45/00**
(72) BLINKHORN, Frank, 11 West Diane Drive, Keene, NH 03431, US
DERBY, Troy, M., 230 Juniper Hill Road, Stoddard, NH 03464, US
FARRAR, Quinton, Smiths Medical ASD, Inc. 10 Bowman Drive, Keene, NH 03431, US
HAURI, Marius, 119 Thompson Road, Westmoreland, NH 03467, US
HUDON, Lawrence, P., 4 Revere Drive, Hinsdale, NH 03451, US
MACLEAN, David, 34 Perry Lane, Swanzey, NH 03446, US
SIMAS, Robert, Jr., 13 Acrebrook Road, Keene, NH 03431, US

(11) **1 701 897** (51) **B65D 81/34**
(72) TUCKER, Sterling, Woodward, Jr., 1217 North Montview Drive, Fayetteville, AR 72701, US
WRIGHT, Leah, Kay, 1197 E. Ridgeway Drive, Fayetteville, AR 72701, US

(11) **1 701 967** (51) **C07H 15/20**
(72) BEAU, Jean-Marie, Ferme des Foucault, F-45240 MENESTRAU EN VILLETTE, FR
DENARIE, Jean, 18, rue du Moulin, F-31326 CASTANET TOLOSAN, FR
GREINER, Alfred, 35, route de Saint Romain au Mont d'or, F-69450 SAINT-CYR AU MONT D'OR, FR
GRENOUILLET, Nathalie, Loestrasse 16, 85221 DACHAU, DE
MAILLET, Fabienne, 5, chemin du Pastel, F-31450 POMPERTUZAT, FR
VAUZELLES, Boris, 49, rue Liancourt, F-75014 PARIS, FR

- (11) **1 702 014** (51) **C09D 11/00**
(72) LOOMAN, Steven, D., 5185 Russcher Rd., Holland, MI 49423, US
FOLKERS, John, P., 5806 Highland Drive, Palatine, IL 60067, US
- (11) **1 702 086** (51) **C23C 14/48**
(72) IMHOLT, Timothy, 1209 Grant Drive, Richardson, Texas 75081, US
- (11) **1 702 197** (51) **G01B 11/26**
(72) TZIDON, Aviv, 5 Merkaz Baaley Melacha st., Tel-Aviv 63823, IL
TZIDON, Dekel, 59 Galgal Hamazalot st., 45309 Hod Hasharon, IL
- (11) **1 702 322** (51) **G11B 7/007**
(72) HWANG, Sung-Hee, 150-1401 Hwanggol Jugong 1-danji, Apt., 955-1 Yeongtong-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
KO, Jung-Wan, 114-1101 Byucksan Apt., Mangpo-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-707, KR
- (11) **1 702 422** (51) **H04J 1/00**
(72) PADMAJA, Putcha, 1093 Smithfield Court, Gurnee, IL 60031, US
BURBIDGE, Richard, C., 11 Ravenscroft, Hook Hampshire RG27 9NP, GB
CAI, Zhijun, 6264 Glenview Drive, 262, N. Richland Hills, TX 76180, US
STEWART, Kenneth, A., 251 Parker Drive, Grayslake, IL 60030, US
- (11) **1 702 618** (51) **A61K 31/495**
(72) Cvitkovic, Esteban, 18-20 rue Pasteur, 94278 Le Kremlin-Bicetre, FR
Demetri, George Daniel, Dept. of Adult Oncology, Dana Farber Cancer Inst. 44 Binney Street, Boston 02115 Massachusetts, US
Guzman, Cecilia Pharma Mar, S.A.U., Polígono Industrial La Mina Avda. de los Reyes, 1, Colmenar Viejo E-28770 Madrid, ES
Jimeno, José Pharma Mar S.A.U., Polígono Industrial La Mina Avda. de los Reyes, 1, Colmenar Viejo E-28770 Madrid, ES
López Lázaro, Luis Pharma Mar, S.A.U., Polígono Industrial La Mina Avda. de los Reyes, 1, Colmenar Viejo E-28770 Madrid, ES
Misset, Jean-Louis, Service d'Oncologie, Hospital Paul Brousse 12-14 Av. Paul Vaillant Cout, 94804 Villejuif Cedex, FR
Twelves, Chris, University of Glasgow, CRC Beatson Lab. Alex. Stone Bldg. Switchback Road, Bearsden Glasgow G61 1BD, ES
Von Hoff, Daniel D., Arizona Cancer Center, College of Medicine 1515 North Campbell Av., Tucson 85724-5024 Arizona, US
Bowman, Angela, Dept. of Clinical Oncology, Western Gen. Hospital Crewe Rd., Edinburgh EH4 2XU, GB
- (11) **1 702 848** (51) **B65B 61/00**
(72) Ghini, Marco, Via Verona, 35, 40050 Monte San Pietro (Bologna), IT
Minarelli, Alessandro, Via del Bucco, 27, 40053 Bazzano (Bologna), IT
Cerati, Luca, Via Vasari, 26/3, 40128 Bologna, IT
Spisni, Franco, Via Madonna dei Boschi, 1, 40063 Monghidoro, IT
De Pietra, Gaetano, Via Don Marzocchi, 4, 40033 CASALECCHIO DI RENO (Bologna), IT
- (11) **1 703 015** (51) **D06M 15/15**
(72) SANO, Masahiro c/o Idemitsu Technofine Co., Ltd., Kokusai Fashion Center Bldg. 1-6-1, Yokoami, Sumida-ku, Tokyo 130-0015, JP
SAKAMOTO, Masashi, 1660, Kamiizumi, Sodegaura-shi, Chiba 299-0293, JP

- MURAKAMI, Shuichi, Nu-167, Hama-machi, Neagari-machi, Nomi-gun, Ishikawa 9290124, JP
TAKIGURA, Ryousei, Nu-167, Hama-machi, Neagari-machi, Nomi-gun, Ishikawa 9290124, JP
- (11) **1 703 249** (51) **G01B 11/00**
(72) Patzwald, Andrew Michael, 12604 104th Avenue, N.E., Kirkland, Washington 98034, US
Hartman, Jason Stuart, 9604 N.E. 195th Circle Apt. A3, Bothell, Washington 98011, US
Smele, Stephen Gareth Alexander, 6 Dee Close, Chandlers Ford, Hampshire SO53 0QA, GB
Jones, Benjamin Keith, 6811 29th Avenue N.E., Seattle, Washington 98115, US
- (11) **1 703 381** (51) **G06F 9/44**
(72) Gasperini, Alan, c/o Microsoft Corporation One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
Stoner, Charles Robert, c/o Microsoft Corporation One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
Motter, DoRon, c/o Microsoft Corporation One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
Bronskill, John F., c/o Microsoft Corporation One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
Gossman, John, c/o Microsoft Corporation One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
Cooper, Kenneth Bruce, 888 South Hills Drive, Bellingham, WA 98229, US
Roeder, Lutz, c/o Microsoft Corporation One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
Mullen, Patrick, 16227 Northeast 3rd Place, Bellevue, WA 98008, US
Peters, Ted Andrew, 812 Wilson Ave., Bellingham, WA 98225, US
- (11) **1 703 967** (51) **B01J 8/00**
(72) CROSS, Joseph, B., 2924 Montrose Drive, Bartlesville, OK 74006, US
DODWELL, Glenn, W., 2716 Roanoke Ridge, Bartlesville, OK 74006, US
SUGHRUE, Edward, L., 6468 Clear Creek Loop, Bartlesville, OK 74006, US
JOHNSON, Marvin, M., 4413 Woodland Road, Bartlesville, OK 74006, US
YAO, Jianhua, 1532 Withney Lane, Bartlesville OK74006, US
- (11) **1 704 092** (51) **B64D 11/06**
(72) ILIAS, Erwin, Obere Äcker , 14, 74523 Schwäbisch Hall, DE
HEUSER, Jörg, Gelbinger Gasse 38, 74523 Schwäbisch Hall, DE
- (11) **1 704 128** (51) **C04B 35/01**
(72) ANEZIRIS, Christos, Lessingstr. 20C, 09599 Freiberg, DE
BOENIGK, Winfried, Marienweg 2, 59348 Lüdinghausen, DE
BORZOV, Dmitry, Firmenicher Strasse 2, 53894 Mechernich, DE
JACOB, Christoph, Pookweg 22, 45355 Essen, DE
STIEGERT, Jens, Karlsglückstr. 25, 44149 Dortmund, DE
SCHNITZLER, Dirk, Wallburgstr. 16, 44629 Herne, DE
ULBRICHT, Joachim, Turnerstr. 12, 09599 Freiberg, DE
- (11) **1 704 339** (51) **F16C 35/067**
(72) NIEBLING, Peter, Jahnstrasse 2a, 97688 Bad Kissingen, DE
HEIM, Jens, St Florian Strasse 9, 97493 Bergheimfeld, DE
HOFMANN, Heinrich, Altstadtstrasse 17, 97422 Schweinfurt, DE
LANGER, Roland, Goethestrasse 5, 97523 Schwanfeld, DE
DLUGAI, Darius, Sonnenstr. 17, 97421 Schweinfurt, DE
- DÖPPLING, Horst, Adolf-Kolping-Strasse 9, 91074 Herzogenaurach, DE
STEINBERGER, Wolfgang, Von-Hauck-Strasse 30, 91074 Herzogenaurach, DE
- (11) **1 704 386** (51) **G01C 21/02**
(72) XIE, Tong, 4022 Lylewood Court, San Jose, CA 95121, US
BANEY, Douglas, M., 897 Clinton Road, Los Altos, CA 94024, US
DEPUE, Marshall, T., 2176 Tiger View Court No. 305, Issaquah, Washington 98027, US
- (11) **1 704 405** (51) **G01N 21/53**
(72) SIA, Samuel, K., 560 Riverside Drive, Apt. 19F, New York, New York 10027, US
LINDER, Vincent, Rue de Verdeaux 7b, 1020 Renens, CH
PARVIZ, Babak, A., 620 N34th Street, Apt. 625, Seattle, WA 98103, US
SIEGEL, Adam, 29 Garden Street, 510, Cambridge, MA 02138, US
WHITESIDES, George, M., 124 Grasmere Street, Newton, MA 02158, US
- (11) **1 704 607** (51) **H01L 51/46**
(72) BELLEVILLE, Philippe, 25 rue Charles Gille, F-37000 TOURS, FR
SANchez, Clément, 48 avenue du Marechal Foch, F-91440 BURES SUR YVETTE, FR
BUVAT, Pierrick, 1 rue Hector Berlioz, F-37250 MONTBAZON, FR
PRENE, Philippe, 2 rue Robert Vivier, F-37200 TOURS, FR
- (11) **1 705 922** (51) **H04N 7/30**
(72) Matsuzawa, Akira c/o Matsushita Electr.Ind. Co.Ltd, 19F Matsushita IMP Bld.,3-7 3-7, Shiromi 1-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
Kawahito, Shoji c/o Matsushita Electr.Ind. Co.Ltd., 19F Matsushita IMP Bld.,3-7 3-7, Shiromi 1-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
Tadokoro, Yoshiaki, 2-11-16, Fujimidai, Toyohashi-shi Aichi 441, JP
- (11) **1 705 923** (51) **H04N 7/30**
(72) Matsuzawa, Akira c/o Matsushita Elect. Ind.Co.Ltd., 19F Matsushita IMP Bldg. 3-7, Shiromi 1-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
Kawahito, Shoji c/o Matsushita Electr.Ind. Co.Ltd., 19F Matsushita IMP Bldg. 3-7, Shiromi 1-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
Tadokoro, Yoshiaki, 2-11-16, Fujimidai, Toyohashi-shi Aichi 441, JP
- (11) **1 706 066** (51) **A61F 2/06**
(72) SHAW, William, J., 375 Walden Street 3, Cambridge, MA 02138, US
- (11) **1 706 067** (51) **A61F 2/06**
(72) WEBER, Jan, Holdaal 49, 6228 GJ Maastricht, NL
- (11) **1 706 303** (51) **B60W 10/00**
(72) STRENKERT, Jochen, Birnenweg 1, D-71083 Herrenberg-Mönchberg, DE
- (11) **1 706 503** (51) **C12Q 1/37**
(72) BENSCIK-REYNIER, Anna, 1280, route du Plateau, F-38110 Saint Clair de la Tour, FR
COLEMAN, Anthony, William, 55, rue de Margnolles, F-69300 Caluire et Cuire, FR
DA SILVA, Eric, 48 rue du Dauphiné, F-69800 Saint-Priest, FR
DUPIN, Marilyn, Chatanay, F-69670 Vaugneray, FR
LECLERE, Edwige, 2 place des Tilleuls, F-38000 Grenoble, FR
MARTIN, Ambroise, 605C, route du Bas Privas, F-69390 Charly, FR

- MOUSSA, Aly, 52, chemin du Grand Revoyet, F-69600 Oullins, FR
 PERRON, Hervé, 4, allée de la Guigonière, F-69290 Saint Genis les Ollières, FR
 RONZON, Frédéric, Le Vanel, F-69610 Montromant, FR
- (11) **1 706 605** (51) **F01N 3/022**
 (72) BARDON, Sébastien c/o Saint-Gobain C.R.E.E., 550 av. Alphonse Jauffret B.P. 224, 84306 Cavaillon CEDEX, FR
 DUBOTS, Dominique, 277 Clos du Marcassin, F-74700 SALLANCHES, FR
- (11) **1 706 842** (51) **G06K 19/07**
 (72) DEGAUQUE, Laurent, 5bis, rue St Roch, F-13360 Roquevaire, FR
 DI-VITO, Stéphane, Bât C-27, Résidence notre Dame de la Garde, 13600 La Ciotat, FR
 CARUANA, Jean-Paul Les Jardins de Toscane, Bât E2 89, chemin Joseph Aiguier, F-13009 Marseille, FR
- (11) **1 706 894** (51) **H01L 21/00**
 (72) BEHFAR, Alex, A., 2014-G Los Trancos Drive, Irving, CA 92617, US
 GREEN, Malcolm, R., 1263 B Warren Road, Ithaca, NY 14850, US
 SCHREMER, Alfred, T., 226 Mt. Pleasant Road, Freeville, NY 13068, US
- (11) **1 706 900** (51) **H01L 21/425**
 (72) HSHIEH, Fwu-luan, 20768 Sevilla Lane, Saratoga, CA 95070, US
 SO, Koon, Chong, 7855 South River Parkway, Suite 122, Temple, AZ 85284, US
 PRATT, Brian, D., 350 W. Central Ave., 1106, Tracy, CA 95376, US
- (11) **1 706 901** (51) **H01L 21/74**
 (72) DUDEK, Volker, Schöllbronner Str. 32, 76275 Ettlingen, DE
- (11) **1 707 225** (51) **A61L 27/36**
 (72) Moehlenbruck, Jeffrey William, 6105 Waldon Hollow, Austin Texas 78750, US
 Ranieri, John Paul, 1406 Mohle Drive, Austin Texas 78703, US
- (11) **1 707 233** (51) **A61M 19/00**
 (72) Makower, Joshua, 177 Yerba Buena Avenue, Los Altos California 94002, US
 Flaherty, J.C., c/o Proteus Biomedical, Inc., Redwood City California 94063, US
 Machold, Timothy R., 65 Bernal Avenue, Moss Beach California 94038, US
 Whitt, Jason B., 2618 Leavenworth Street, San Francisco California 94133, US
 Evard, Philipp C., 3192 Bryant Street, Palo Alto California 94306, US
 Macaulay, Patrick E., 3268 Flintview Court, San Jose California 95148, US
 Garibotti, John T., 6284 Lido Court, Newark California 94560, US
 Jensen, Marc, c/o Proteus Biomedical, Inc., Redwood City California 95063, US
- (11) **1 707 971** (51) **G01R 31/28**
 (72) Kurihara, Daiki c/o Dainippon Screen MFG. Co., Ltd, Horikawa-dori Kamigyo-ku, Kyoto 602-8585, JP
 Chaya, Hiromi, c/o Dainippon Screen MFG. Co., Ltd, 1-1 Tenjinkitamchi Teranouchi-agaru 4-chome, Horikawa-dori Kamigyo-ku Kyoto 602-8585, JP
 Hyakudomi, Takanori c/o Dainippon Screen MFG. Co., Horikawa-dori Kamigyo-ku, Kamigyo-ku Kyoto 602-8585, JP
- (11) **1 708 153** (51) **G09F 13/42**
 (72) NAKAYAMA, Takeshi, c/o Lintec Corporation 23-23, Honcho, Itabashi-ku, Tokyo 1730001, JP
 ABE, Akira, c/o Lintec Corporation 23-23, Honcho, Itabashi-ku, Tokyo 1730001, JP
 SHIMIZU, Dai, c/o Lintec Corporation 23-23, Honcho, Itabashi-ku, Tokyo 1730001, JP
 ITOSHIMA, Fumihiro, 201, 1-22-2 Minamidai, Nagasuta, Midori-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, 2260018, JP
 HARADA, Kazuo c/o Iwasaki Electric Co., Ltd., Saitama Plant 1-1, Ichiriyamacho, Gyouda-shi, Saitama 3618505, JP
 ODA, Masahiro c/o Iwasaki Electric Co., Ltd., Saitama Plant 1-1, Ichiriyamacho, Gyouda-shi, Saitama 3618505, JP
 MAKI, Yasuhiro, c/o. Iwasaki Electric Co., Ltd. 3-12-4, Shiba, Minato-ku, Tokyo 1050014, JP
- (11) **1 708 663** (51) **A61F 13/15**
 (72) BARATIAN, Stephen, 10300 Carleigh Lane, Roswell, GA 30076, US
 FENWICK, Christopher, Dale, 910 Ramsden Run, Alpharetta, GA 30022, US
 LAMBIDONIS, Melpo, 3730 Werrington Drive, Cumming, GA 30040, US
 SUDECK, Susan, Carol, 6107 Arborcrest Court, Roswell, GA 30075, US
 TRUSOCK, Christian, 4643 Westnedge NW, Comstock Park, Michigan 49321, US
 WANG, James, Hongxue, 1325 E. Overland Road, Appleton, WI 54911, US
- (11) **1 708 761** (51) **A61L 9/12**
 (72) PORCHIA, Jose, 11787 Armour Court, Greenfield, Wisconsin 53228, US
 WOLF, Jeffrey, J., 6443 Anforest Lane, Racine, Wisconsin 53406, US
 BELONGIA, David, C., 289 Falcon Ridge Drive, Burlington, WI 53105, US
 MACKEY, Kara, J., 741 N. Milwaukee Street, Apt 204, Milwaukee, Wisconsin 53202, US
 NIEDERBERGER, Mark, Eisenbahnstrasse 9, CH-8840 Einsiedeln, CH
 FROEHLICH, Thomas, Luegte 34, CH-8053 Zurich, CH
- (11) **1 708 860** (51) **B28B 1/08**
 (72) BRAUNGARDT, Rudolf, Hochsteigerweg 15, 82205 Gilching, DE
- (11) **1 709 043** (51) **C07D 471/04**
 (72) BENNABI, Samir, 14 bis rue de la gare de Cuire, 69300 Caluire et Cuire, FR
 HECKROTH, Heike, Zum Hahnenberg 30, 51519 Odenthal, DE
 SCHIROK, Hartmut, Fischerstr. 29, 42287 Wuppertal, DE
 MITTENDORF, Joachim, Wildsteig 30a, 42113 Wuppertal, DE
 KAST, Raimund, Nachtigallenweg 79, 42349 Wuppertal, DE
 STASCH, Johannes-Peter, Alfred-Nobel-Str. 109, 42651 Solingen, DE
 GNOTH, Mark Jean, Am Hang 53, 40822 Mettmann, DE
 MÜNTER, Klaus, Memeler Str. 54, 42489 Wülfrath, DE
 LANG, Dieter, Wimmersberger Str. 60, 42553 Velbert, DE
 PEREZ, Santiago Figueira, Carl-Rumpff-Str. 8, 51373 Leverkusen, DE
 BAUSER, Marcus, Claudiusweg 3, 42115 Wuppertal, DE
 FEURER, Achim, Erlbrunnenweg 5, 69259 Wilhelmsfeld, DE
 EHMKE, Heimo, Husumer Str.13, 20251 Hamburg, DE
- (11) **1 709 216** (51) **C23F 13/04**
 (72) MATEER, Mark, Wilson, 938 Caswell, Katy, TX 77450, US
 POTS, Bernardus, Franciscus, Maria, 19115 Packerton Court, Houston, TX 77094, US
 SCOTT, Paul, Kevin, 6 Afton Circle, Harvey, CA 70058, US
 FAGBAYI, Rasheed, Kolawole, 13635 Brookbluff Lane, Katy, TX 77450 Houston, TX 77077, US
- (11) **1 709 276** (51) **E05F 15/16**
 (72) MULLET, Willis, J., 525 Deer Point Drive, Gulf Breeze, FL 32561, US
 BENNETT, Thomas, B., III, 3069 Briarwood Drive, Wooster, OH 44691, US
 MITCHELL, Albert, W., 3006 Harlington Place, Cantonment, FL 32533, US
 BARDIN, Richard, 8391 Welcome Road, Milton, FL 32583, US
 MAMALOUKAS, Jason L, 1785 E. Johnson Avenue 6, Pensacola, FL 32514, US
- (11) **1 709 293** (51) **E21B 47/024**
 (72) JOGI, Pushkar, Nath, 12815 Orchard Hollow Way, Houston, TX 77065, US
 NEUBERT, Michael, Franz-Liszt-Str 10, 38106 Braunschweig, DE
 MACPHERSON, John, D., 2927 Planters Street, Sugar Land, TX 77479, US
 HOOD, James, 12843 Cambridge Eagle Dr., Houston, TX 77044, US
 DAHL, Thomas, Christensenstrasse 1, Celle, DE
 KRUEGER, Volker, Sassengarten 8, 29223 Celle, DE
 BROOKS, Andrew, G., 15531 Hermitage Oaks Dr., Tomball, TX 77375, US
 HEISIG, Gerald, Allenstedtskamp 29, 29227 Celle, DE
- (11) **1 709 406** (51) **G01J 5/06**
 (72) KENNEDY, Adam, M., 5220 Calle Cristobal, Santa Barbara, CA 93111, US
 SESSLER, Todd, 339 Lexington Avenue, Goleta, CA 93117, US
 DODDS, Robert K., 1630 Miramesa Drive, Santa Barbara, CA 93109-1644, US
 VANLUE, David, 2833 State Street, No. 1, Santa Barbara, CA 93105-3432, US
 SHIMOY, Dmitry, 758 Las Palmas, Irvine, CA 92602, US
 ANDERSON, John, Steven, 847 Tenth Street, Santa Monica, CA 90403, US
 ANDREW, Jim, 5511 West 78 Street, Los Angeles, CA 90045, US
- (11) **1 709 446** (51) **G01N 33/542**
 (72) AMISS, Terry, J., 211 Honeysuckle Lane, Cary, NC 27513, US
 PITNER, J., Bruce, 2903 Quincemoor Road, Durham, NC 27712, US
 FREITAS, Tori, C., 7111 Indica Drive, Apartment 513, Raleigh, NC 27613, US
 GIEL, Jennifer, L., 510 N Franklin Avenue nr.3, Madison, WI 53705, US
- (11) **1 709 473** (51) **G02B 21/36**
 (72) OLSCHEWSKI, Frank, Rappenbuckelweg 18, 69189 Schriesheim, DE
 NICEL, Jochen, Seckenheimer Strasse 69, 68165 Mannheim, DE
 HAY, William, Brahmsweg 8, 64646 Heppenheim, DE
- (11) **1 709 665** (51) **H01J 61/04**
 (72) HU, Qihong, Sveagatan 2c, Lgh. 32, S-413 14 Göteborg, SE
- (11) **1 709 681** (51) **H01L 21/8242**
 (72) NIRSCHL, Thomas, Götersdorf 7, 84180 Loiching, DE

- (11) OLBRICH, Alexander, Buchenstrasse 1, D-85640 Putzbrunn, DE
(22) OSTERMAYR, Martin, Ludwigstr. 9, 85622 Feldkirchen, DE
- (11) **1 710 206** (51) **B67D 5/68**
(72) Dupont, Bernard, 73 rue de la Paix, Residence Edison, Bat. G, 78800 Houilles, FR
Paquet, Stéphane, 7 rue de Vouillet, 75015 Paris, FR
- (11) **1 710 876** (51) **H01S 5/062**
(72) MIZUUCHI, Kiminori Matsushita Elect. Ind. Co., Ltd, IPROC-IP Dev. Ctr. 19F Matsushita IMP Bldg. 3-7-1, Shiromi Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
YAMAMOTO, Kazuhisa Matsushita Elect. Ind. Co., Ltd, IPROC-IP Dev. Ctr. 19F Matsushita IMP Bldg. 3-7-1, Shiromi Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
KASAZUMI, Ken'ichi Matsushita Elect. Ind. Co., Ltd, IPROC-IP Dev. Ctr. 19F Matsushita IMP Bldg. 3-7-1, Shiromi Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
KIDOGUCHI, Isao Matsushita Electric Ind. Co.,Ltd, IPROC-IP Dev. Ctr. 19F Matsushita IMP Bldg. 3-7-1, Shiromi Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
- (11) **1 710 902** (51) **H02P 5/00**
(72) NISHIMURA, Shinji, c/o Mitsubishi Denki K.K. 2-3 Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 1008310, JP
UTSUMI, Yoshinobu, Mitsubishi Electric Eng. Co. Ltd. 1-13-5 Kudankita, Chiyoda-ku Tokyo 1020073, JP
ASAOKA, Yoshihito, c/o Mitsubishi Denki K.K. 2-3 Marunouchi 2-Chome, Chiyoda-Ku Tokyo 1008310, JP
- (11) **1 711 034** (51) **H05B 3/10**
(72) KUKINO, Hiroshi c/o KYOCERA CORPORATION, Kagoshima Kokubu Plant, 1-1,Kokubuyamashita-cho, Kirishima-shi, Kagoshima 899-4396, JP
SHIMOZURU, Hideaki c/o KYOCERA CORPORATION, Kagoshima Kokubu Plant, 1-1,Kokubuyamashita-cho, Kirishima-shi, Kagoshima 899-4396, JP
TANAKA, Satoshi c/o KYOCERA CORPORATION, Kagoshima Kokubu Plant, 1-1,Kokubuyamashita-cho, Kirishima-shi, Kagoshima 899-4396, JP
MIDO, Makoto c/o KYOCERA CORPORATION, Kagoshima Kokubu Plant, 1-1,Kokubuyamashita-cho, Kirishima, Kagoshima 899-4396, JP
UEDA, Masanori c/o KYOCERA CORPORATION, Kagoshima Kokubu Plant, 1-1,Kokubuyamashita-cho, Kirishima-shi, Kagoshima 899-4396, JP
- (11) **1 711 121** (51) **A61C 13/00**
(72) DEER, Daniel John, 8 Beech Grove, Chepstow, Gwent NP 5BD, GB
MCFARLAND, Geoffrey, West End Farmhouse, West End, Wickwar, Wotton-under-EdgeGloucestershire GL128LD, GB
- (11) **1 711 135** (51) **A61F 2/44**
(72) EISERMANN, Lukas, G., 2555 Front Street, San Diego, CA 92103-6516, US
HUMPHREYS, Steven, C., 5628 Mountain Breeze Drive, Chattanooga, TN 37421, US
HODGES, Scott, D., 7405 Slendid View Drive, Ootewah, TN 37363, US
PETERMAN, Marc, M., 505 Tennessee Street Number 309, Memphis, TN 38103, US
- (11) **1 711 180** (51) **A61K 31/4545**
(72) GUEDAT, Philippe, 3 rue des Prairies, 25260 Montenois, FR
CHEVREUIL, Olivier, Le Petit Maillard, F-01400 Condeissiat, FR
- (11) CONWARD, Thierry, 7, avenue de Bel Air, F-69580 Sathonay-Camp, FR
(22) **1 711 334** (51) **B29C 70/30**
BURBACH, Thomas, Fichtenstrasse 3, 8200 Schaffhausen, CH
HENNE, Markus, Friedbergstrasse 58, CH-8200 Schaffhausen, CH
- (11) **1 711 486** (51) **C07D 403/00**
(72) MITCHELL, Scott S., 1641 Brittan Avenue, San Carlos, CA 94070, US
LAM, Kin S., 10951 Vereda Sol Del Dios, San Diego, CA 92130-8631, US
POTTS, Barbara C., 2029 Oro Verde Road, Escondido, CA 92027, US
TSUENG, Ginger, 2665 Genesee Avenue, No. 7, San Diego, CA 92111-5666, US
GRODBERG, Jennifer, 6709 Paseo del Vista, Carlsbad, CA 92009, US
WHITE, Donald J., 720 Falls Creek Drive, West Melbourne, Florida 32904, US
REED, Katherine Anne, 4633 Lenore Drive, San Diego, CA 92115, US
- (11) **1 711 494** (51) **C07D 413/10**
(72) SCHWINK, Lothar, Am Hintertor 2, 35260 Stadtallendorf, DE
STENGELIN, Siegfried, Sachsenring 27, 65817 Eppstein, DE
BOEHME, Thomas, Höingenstrasse 49, 65428 Rüsselsheim, DE
GOSSEL, Matthias, Im Lorsbachtal 17a, 65428 Hofheim, DE
HESSLER, Gerhard, Im Langewann 53, 65719 Hofheim, DE
LENNIG, Petra, c/o Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, 65926 Frankfurt am Main, DE
- (11) **1 711 573** (51) **C09J 201/00**
(72) HE, Qiwei, 49 Adams Drive, Belle Mead, NJ 08502, US
HARWELL, Michael, G., 139 Westcott Road, Hillsborough, NJ 08844, US
HUNG, Ju-Ming, 1358 Knox Drive, Yardley, PA 19067, US
MARTIN, Kenneth, E., 25 W. Periwinkle Lane, Newark, DE 19711, US
IQBAL, Tahir, 95 Sherwood Drive, Colonial Heights, Virginia 2834-1447, US
SAMUELS, Sam, L., 34 Pelham Drive, Landenberg, PA 19350, US
- (11) **1 711 581** (51) **C10G 7/00**
(72) GARTSIDE, Robert, J., 167 Colonial Road, Summit, NJ 07109, US
HAINES, Robert, I., 23 Rolling Ridge Road, West Milford, NJ 07480, US
SKOURLIS, Thomas, 9 Vail Terrace, Basking Ridge, NJ 07920, US
SUMNER, Charles, 3 Stratford Drive, Livingston, NJ 07039, US
- (11) **1 711 743** (51) **F23R 3/00**
(72) KUHN, Terrel, E., 1367 W. Palata, Mesa, AZ 85202, US
FREIBERG, Douglas, P., 6408 E. Gary Road, Scottsdale, AZ 85254, US
MASZK, Francis, S., 1861 E. La Viee Lane, Tempe, AZ 85284, US
FREEMAN, William, G., 15517 E. Teepee Drive, Fountain Hills, AZ 85268, US
KOBOLD, Lawrence, A., 8914 E. Decatur, Mesa, AZ 85207, US
STRUZEK, Kenneth, A., 1528 W. Stratford Ave., Gilbert, AZ 85233, US
- (11) **1 711 771** (51) **F28F 9/02**
(72) FÖRSTER, Uwe, Sommerhaldenstrasse 17, 71729 Erdmannhausen, DE
MOLT, Kurt, Ruländerweg 23, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
- (11) **1 711 772** (51) **F28F 9/02**
(72) DÜRR, Gottfried, Nachsommerweg 29, 70437 Stuttgart, DE
FÖRSTER, Klaus, Schlösslesweg 3, 71640 Ludwigsburg, DE
KOHL, Michael, Rotes Knie 31/1, 74389 Cleebornn, DE
NEUMANN, Emil, Scottweg 24, 70439 Stuttgart, DE
OTT, Franz, Kahlhieb 13, 70499 Stuttgart, DE
SEEWALD, Wolfgang, Werastrasse 81A, 70190 Stuttgart, DE
- (11) **1 711 978** (51) **H01Q 1/12**
(72) MONDADORI, Alessandro, 4, rue des Acacias, F-78300 Poissy, FR
VIRATELLE, Didier, 25, Chemin de Ronde, F-78960 Voisins le Bretonneux, FR
- (11) **1 711 979** (51) **H01Q 1/12**
(72) MONDADORI, Alessandro, 4, rue des Acacias, 78300 Poissy, FR
VIRATELLE, Didier, 25, Chemin de Ronde, F-78960 Voisins le Bretonneux, FR
- (11) **1 712 067** (51) **H04L 29/14**
(72) VERMA, Sanjeev, 1033 Arboretum Way, Burlington, MA 01803, US
NARAYANAN, Ram, Gopal, Lakshmi, 10899A, Gerana Street, San Diego, CA 92129, US
- (11) **1 712 089** (51) **H04Q 7/00**
(72) LI, Xiaodong, 9919 129th PL NE, Kirkland, WA 98033, US
LO, Titus, 13312 SE 43rd ST, Bellevue, WA 98006, US
LI, Kemin, 4228 144th Lane SE, Bellevue, WA 98006, US
HUANG, Haiming, 605 141st CT SE D203, Bellevue, WA 98007, US
- (11) **1 712 103** (51) **H04Q 7/38**
(72) BUCKLEY, Adrian, 413 Montclair Lane, Tracy California 95376, US
- (11) **1 712 561** (51) **C07K 14/435**
(72) HIRAMATSU, Shingo, City-Heim 202, 802-1, Kotsuka, Fujisawa-shi, Kanagawa 2510013, JP
MORIYAMA, Hiromitsu, 3-301, 2-40-1, Saiwaw-cho, Fuchu-shi, Tokyo 183-0054, JP
ASAOKA, Ryota, Toray Kamakurayamaryo 407, 3-20-1, Kamakurayama, Kamakura-shi, Kanagawa-ken 248-0031, JP
MORITA, Ken, Mezontoantannfu 202, 1-8-39, Nango, Chigasaki-shi, Kanagawa-ken 253-0061, JP
TANAKA, Takashi, Atrait Uchidabashi 1101, 1-7-5, Meiji, Minato-ku, Nagoya-shi, Aichi 4570851, JP
YAMADA, Katsuhige, E-1, 2-3-21, Tsunishi, Kamajura-shi, Kanagawa 248-0034, JP
OBRIEN, John Philip, 871 Saginaw Rd, Oxford, Pennsylvania, 19363, US
FAHNESTOCK, Stephen R., 719 Mount Lebanon Rd, Wilmington, Delaware, 19803, US
- (11) **1 713 117** (51) **H01L 21/265**
(72) TAKAHASHI, Kunimasa, 1-9-29-5, Hirata, Ibaraki-shi, Osaka 5670845, JP
KITABATAKE, Makoto, 3-17-13-501, Tomio-kita, Nara-shi, Nara 631-0076, JP
YAMASHITA, Kenya, 5-6-301, Myokenzaka, Katano-shi, Osaka 576-0021, JP
UCHIDA, Masao, 2-29-15, Terada-cho, Ibaraki-shi, Osaka 567-0823, JP

- (11) **1 713 294** (51) **H04Q 7/38**
 (72) Sebire, Guillaume, Munkkiniemi Puistotie 10 B 29, 00330 Helsinki, FI
 Hamiti, Shkumbin, Leenankuja 2 K 115, 02230 Espoo, FI
 Parantainen, Janne, Talberginkatu 3 as 34, 00180 Helsinki, FI
- (11) **1 713 311** (51) **H05K 3/12**
 (72) Byung-Oh, Choi, Expo APT, Jeonmin-dong, Yuseong-gu, Daejeon-si 102-1205, KR
 Byung-Soon, Ryu, Yanggimaull APT, 2danji, 613, Bansuk-dong, Yuseong-, Daejeon-si 207-1001, KR
 Kyu-Jin, Lim, Bansukmaul APT, 977, Jijok-dong, Yuseong-gu, Daejeon-si 110-503, KR
 Kwang-Young, Kim, Hyundai APT, 3-1, Banlim-dong, Changwon-si, Gyeongsangnam-do 101-401, KR
 Dong-Soo, Kim, Hwangsil Town, Wolpyung-dong, Seo-gu, Daejeon-si 101-509, KR
 Young-Bog, Ham, 504-902, DaedeokTechnoValley APT, Gwanpyeong-dong, Yuseong-gu Daejeon-si, KR
 So-Nam, Yun, Hana APT, Shinsung-dong, Yuseong-gu, Daejeon-si 105-703, KR
 Taik-Min, Lee, 301-1102, Expo APT Jeonmin-dong, Yuseong-gu Daejeon-si, KR
 Jeong-Dai, Jo, 309-904, Songganggreen APT, Songgang-dong, Yuseong-gu Daejeon-si, KR
 Hyun-Eui, Lim, Worldcupfamily APT, Jangdaedong, Yuseong-gu, Daejeon-si 108-401, KR
 Chan-Su, Yoo, Expo APT, Jeonmin-dong, Yuseong-gu, Daejeon-si 204-403, KR
- (11) **1 713 441** (51) **A61K 9/00**
 (72) GONG, David, K., 2500 Carlmont Drive, 24, Belmont, CA 94002, US
 HASTEDT, Jayne, E., 777 Knoll Drive, San Carlos, CA 94070, US
 PATTON, John, S., 1433 Webster Street, Palo Alto, CA 94301, US
- (11) **1 713 560** (51) **B01D 46/12**
 (72) BARDON, Sébastien, St-Gobain Ctre Rech. et d'Et. Eur. 550, ave., Jauffret BP224 84306 Cavaillon, FR
 BONNAIL, Nicolas, 33 rue Blanchefleur, F-84000 Avignon, FR
 BRIOT, Anthony, 27 avenue de la Violette, F-84000 Avignon, FR
 GLEIZE, Vincent, 9 rue Terre Noire, F-84000 Avignon, FR
 SCALABRINO, Matteo, 27 avenue de la Violette, F-84000 Avignon, FR
- (11) **1 713 648** (51) **B60C 23/04**
 (72) HEISE, Andreas, Am Falltor , 1, 64390 Erzhausen, DE
 BACHON, Jens, Am Heideborn 27, 65527 Niedemhausen, DE
 HARTMANN, Ralf, Rossertstrasse 3, 65830 Kriftel, DE
 OTTO, Artur, Usinger Str.7a, 61267 Neu-Anspach, DE
- (11) **1 713 691** (51) **B65B 1/30**
 (72) KOUNTZ, Kenneth, J., 449 Butterfield Court, Palatine, IL 60067, US
 KRIHA, Kenneth, Robert, 12305 Lakeview Trail, Homer Glen, IL 60491, US
 LISS, William, E., 604 Carter Street, Libertyville, IL 60048, US

- (11) **1 713 763** (51) **C07C 253/20**
 (72) MEUDT, Andreas, Fischbacher Weg 4, 65719 Hofheim, DE
 SCHERER, Stefan, Lahnstr. 39, 64347 Griesheim, DE
 NERDINGER, Sven, Bippentalstrasse 42, 83088 Kiefersfelden, DE
- (11) **1 713 827** (51) **C07K 14/47**
 (72) COHEN, Yossi, 26 Parkwood View, Banstead SM7 1JH, GB
 DIBER, Alexander, 11/12 Grinspan Street, 75502 Rishon-LeZion, IL
 TOPORIK, Amir, 20/2 Katzenelson Street, 58016 Azur, IL
 POLLACK, Sarah, 16/2 Hoshea Street, 63506 Tel-Aviv, IL
 LEVINE, Zurit, 4 Reihan Street, 46419 Herzlia, IL
 AYALON-SOFFER, Michal, 14 HaNoter Street, 47210 Ramat-HaSharon, IL
 COJOCARU, Gad, S., 41/7 HaSayfan Street, 47248 Ramat-HaSharon, IL
 NOVIK, Amit, 31 Hasayfan street, P.O.B 1850, 40600 Tel Mond, IL
 KOL, Guy, 8/10 Yoni Netanyahu Street, 54424 Givat Shmuel, IL
 SELLA-TAVOR, Osnat, 18 Kfar Kish, 19330 Israel, IL
 WALACH, Shira, 40 Bnei Brith Street, 45265 Hod-HaSharon, IL
 SAMEAH-GREENWALD, Shirley, 33/7 Arlozorov Street, 44453 Kfar Saba, IL
 DAHARY, Dvir, 17 Hatzahananim Street, 69270 Tel-Aviv, IL
 SHEMESH, Ronen, 23/5 Hativat Givati Street, 71700 Modil, IL
- (11) **1 713 843** (51) **C08F 259/08**
 (72) BONNET, Anthony, 14, rue du Mont Rôti, F-27170 Beaumont Le Roger, FR
 CHOPINEZ, Fabrice 40 bis, rue de Pannette, Résidence Paris Soleil, F-2700 Evreux, FR
 SEBIRE, Pascal 7, chemin de Saint-Clair, Le Manoir d'Irlande, F-27300 Saint-Aubin le Vertueux, FR
 TRIBALLIER, Karine, 3, Chemin le Hérisson, F-27800 Bosrobert, FR
 WERTH, Michael, 7, Allée Paul Gauguin, F-27300 Bernay, FR
 STENG, Michaela, 11, rue Ruhmkorff, 75017 Paris, FR
- (11) **1 713 967** (51) **D06B 1/14**
 (72) JANSEN, Robert, Allen, 2845 Abbotswell Drive, Alpharetta, GA 30022, US
 STALEY, Gary, 4717 Oakwood Avenue, La Canada, CA 91011, US
 NOLL, Fred, 460 Dogleg Court, Roswell, GA 30076, US
 MCCRAW, E., Tim, 3955 River Hollow Run, Duluth, GA 30096, US
 BAGWELL, Alison, Sayler, 4310 Wellington Place, Cumming, GA 30040, US
 WORKMAN, Jr., Jerome, James, 1900 S. Lee Street, Appleton, Wisconsin 54915, US
- (11) **1 714 057** (51) **F16H 63/20**
 (72) DRABEK, Michael, Wuster Ring 53, 14776 Brandenburg, DE
 KÖNIG, Jan-Peter, Alte Gartenstr. 9, 14550 Gross-Kreutz, DE
- (11) **1 714 081** (51) **F23R 3/28**
 (72) DE MARCOS, Elena, Zentralstrasse 96, CH-5430 Wettingen, CH
 STEINBACH, Christian, Haldenstrasse 31, CH-5413 Birmensdorf, CH
 ULIBARI, Nicolas, Theaterplatz 2, CH-5400 Baden, CH
- (11) **1 714 102** (51) **F28F 9/00**
 (72) KLINGBEIL, Matthias, Hundsbergstraße 29, 74199 Untergruppenbach, DE
 PILLAS, Thomas, Am Gänsegarten 2, 70825 Münchingen, DE
- (11) **1 714 120** (51) **G01G 19/44**
 (72) MARTIN-WOODIN, Audrey Kay, 31415 8th Avenue SW, Federal Way, Washington 98023, US
 SHELTON, Darrell James, 3411 Talbot Road South, Renton, Washington 98055, US
- (11) **1 714 123** (51) **G01L 3/02**
 (72) PAT TOK, Eric, D., 12400 E Tuscola, Frankenmuth, MI 48734, US
 ISLAM, Mohammad, S., 351 North Colony Drive, 2B, Saginaw, MI 48603, US
 MIELKE, Matthew, W., 3296 Christy Way N., Saginaw, MI 48603, US
 FENG, Sainan, 6853 Island Drive S., Saginaw, MI 48603, US
 PAVLA WK, Ryan, J., 284 West Munger Road, Munger, MI 48747, US
 SEBASTIAN, Tomy, 6833 Vista Drive, Saginaw, MI 48603, US
 ROSS, Christian, E., 12901 North Basell Drive, Hemlock, MI 48626, US
- (11) **1 714 161** (51) **G01R 1/04**
 (72) VILAS BOAS, Armando, 39, Rue de la République, F-38230 Charvieu Chavagneux, FR
- (11) **1 714 317** (51) **H01L 21/762**
 (72) GÜNTER, Peter, Püntstrasse 17, CH-8173 Riedt-Neerach, CH
 RABIEI, Payam, 622 S Fair Oaks Avenue, Sunnyvale, CA 94086, US
- (11) **1 714 321** (51) **H01L 27/02**
 (72) DEUTSCHMANN, Bernd, Hüttenbrennergasse 15/8, A-8010 Graz, AT
 FANKHAUSER, Bernd, Holubgasse 3/7, A-8010 Graz, AT
 MAYERHOFER, Michael, Dr. Robert-Sieger-Str. 19, A-8010 Graz, AT
 CHOJECKI, Paweł, Dr.-Robert-Graf-Strasse 18, A-8010 Graz, AT
- (11) **1 714 322** (51) **H01L 27/08**
 (72) ESMARK, Kai, Ettaler Str. 23, D-82061 Neuried, DE
 GOSSNER, Harald, Zeppelinstr. 10B, 85521 Riemerling, DE
 RUSS, Christian, Schillerstr. 2A, 86420 Diedorf, DE
 SCHNEIDER, Jens, Saarbrücker Str. 11, 81379 München, DE
- (11) **1 714 349** (51) **H01M 12/04**
 (72) VISCO, Steven, J., 546 Arlington Avenue, Berkeley, CA 94707, US
 NIMON, Yevgeniy, S., 10 Cross Bridge Place, Danville, CA 94526, US
 KATZ, Bruce, D., 6363 Christie Avenue Unit 2224, Emeryville, CA 94608, US
 DE JONGHE, Lutgard, C., 910 Acalanes Road, Lafayette, CA 94549, US
- (11) **1 714 361** (51) **H02G 3/00**
 (72) GUARDASOLE, Mauro, Contrada Ruagno e Piloni, I-04023 Formia (Latina), IT
 BIAN, Xinheng, Via Sferracavalli, 2, I-03043 Cassino, IT
- (11) **1 714 437** (51) **H04L 12/56**
 (72) TWISS, Adam, 17 Citygate Woodhead Drive, Cambridge CB4 1YL, GB

(11) 1 714 498	(51) H04N 7/34	STENZEL, Karl, Braunschweiger Strasse 22, 30880 Laatzen, DE	GOEBEL, Ulrich, Rathausstrasse 14, 65795 Hattersheim, DE
(72) LORAS, Frédéric, 10, rue Montbauron, F-78000 Versailles, FR		BERGER, Markus, Müllinger Strasse 5, 31319 Sehnde, DE	GIESHOFF, Jürgen, Himmelauer Mühle 3, 63571 Gelnhausen, DE
AMIEL, Jean-Christophe, 20 avenue Laplace, F-94110 Arcueil, FR		SCHRÖDER, Jörg, Fuchsweg 15, 31542 Bad Nenndorf, DE	KREUZER, Thomas, Philipp-Reis-Str. 13, 61184 Karben, DE
(11) 1 714 790	(51) B41J 2/465	(11) 1 716 056	(51) B65D 81/32
(72) Kataoka, Yoshikazu, Tenjinjikita-cho 1-1, Teranouchi-agaru 4-chome, Horikawa-dori, Kamigyo-ku Kyoto 602-8585, JP		(72) SCHYMITZEK, Tatiana, Bismarckplatz 17, 47799 Krefeld, DE	(72) BECK, Claus, Mutzenreisstrasse 81, 73734 Esslingen, DE
(11) 1 715 163	(51) F02D 41/00	MALET, Carlos, Torras i Bages, 35, 08830 Sant Boide Llobregat, ES	GESKES, Peter, Theodor-Rothschild-Strasse 72, 73760 Ostfildern, DE
(72) Nitzke, Hans-Georg, Wischhop 2, 38547 Wettmershagen, DE		MENDOZA CRUZ, Mercedes, Mallorca, 499-503, 1-6a, 08013 Barcelona, ES	HENON, Damien, calle Riera Blanca 196, 1-1, 08902 L'Hospitalet, ES
Rebohl, Thorsten, Kiebitzmoor 3, 38327 Meine, DE		KURANDT, Daniela, Am Wehrhahn 57, 40211 Düsseldorf, DE	
Jeschke, Jens, Nordstrasse 1, 38106 Braunschweig, DE		SIEBEN, Fabian, Gerhart-Hauptmann-Str. 79, 51379 Leverkusen, DE	
(11) 1 715 186	(51) F04C 2/344	(11) 1 716 065	(51) B66C 9/08
(72) Schulz-Andres, Heiko, Lessingstrasse 2d, 42499 Hückeswagen, DE		(72) JANSEN, Gregor, Wiesental 35, 46244 Bottrop, DE	DÜLLMANN, Thomas, Hagener Strasse 37, 58099 Hagen, DE
Kamarys, Dirk, Dr.-Ing., Stammstrasse 44, 44623 Herne, DE		WOYCK, Rainer, Grundschöttler Str. 82, 58300 Wetter, DE	WOYCK, Rainer, Grundschöttler Str. 82, 58300 Wetter, DE
Schmalt, Petra, Intzeplatz 1, 42859 Remscheid, DE		LINDEMAIER, Jörg, Marienstrasse 23, 32427 Minden, DE	LINDEMAIER, Jörg, Marienstrasse 23, 32427 Minden, DE
(11) 1 715 219	(51) F16H 48/30	GIEVERS, Winfried, Hohes Stück 35, 58300 Wetter, DE	GIEVERS, Winfried, Hohes Stück 35, 58300 Wetter, DE
(72) Yamazaki, Nobushi GKN DRIVELINE TORQUE TECHN. KK, 2388, Ohmiya-cho Tochigi-shi, Tochigi-ken, JP		OSTHOFF, Hermann, Ringstrasse 51, 58300 Wetter, DE	OSTHOFF, Hermann, Ringstrasse 51, 58300 Wetter, DE
Kanazawa, Kazuo c/o Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha, 7-2 Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP		(11) 1 716 086	(51) C04B 35/5831
Yamashita, Hiroshi Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha, 7-2 Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP		(72) PAKALAPATI, Rajeev, 1069 Kirk Avenue, Worthington, Ohio 43085, US	MCHALE, JR., James, 48 Riverview Terrace, Hillsborough, New Jersey 08844, US
Murakami, Mamoru c/o Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha, 7-2 Nishishinjuku 1chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP		(11) 1 716 174	(51) C07K 14/705
(11) 1 715 842	(51) A61K 8/81	(72) MICHALOVICH, David, Inpharmatica Ltd 1-19 New Oxford Street, London WC 1A 1NU, GB	(72) MICHALOVICH, David, Inpharmatica Ltd 1-19 New Oxford Street, London WC 1A 1NU, GB
(72) BIRKEL, Susanne, Felsingstrasse 33, 64285 Darmstadt, DE		WHITE, Simon, John, Inpharmatica Ltd 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1NU, GB	WHITE, Simon, John, Inpharmatica Ltd 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1NU, GB
KRAUSE, Thomas, In den Rödern 26, 64297 Darmstadt, DE		POWER, Christine, 10, rue des Jonquilles, F-01710 Thoiry, FR	POWER, Christine, 10, rue des Jonquilles, F-01710 Thoiry, FR
FRANZKE, Michael, Alter Darmstädter Weg 41, 64380 Rossdorf, DE		YORKE-SMITH, Melanie, 20a chemin de Vuillonnex, CH-1232 Confignon, CH	YORKE-SMITH, Melanie, 20a chemin de Vuillonnex, CH-1232 Confignon, CH
(11) 1 715 940	(51) B01D 53/94	(11) 1 716 236	(51) C12N 15/11
(72) WOLF, Anke, Wienerstrasse 69, 64287 Darmstadt, DE		(72) MUNDT, Claudia, Holunderstrasse 89 a, 28207 Bremen, DE	(72) MUNDT, Claudia, Holunderstrasse 89 a, 28207 Bremen, DE
LINDNER, Dieter, Anton-Storch-Strasse 14, 63457 Hanau, DE		GALLINAT, Stefan, Haidbrook 19a, 22880 Wedel, DE	GALLINAT, Stefan, Haidbrook 19a, 22880 Wedel, DE
FEGER, Matthias, Feldbergstrasse 34, 64293 Darmstadt, DE		BREITENBACH, Ute, Im Tale 33, 20251 Hamburg, DE	BREITENBACH, Ute, Im Tale 33, 20251 Hamburg, DE
ROESCH, Martin, Bonner Weg 34, 63110 Rodgau, DE		BLATT, Thomas, Julius-Leber-Weg 8, 21379 Wedel, DE	BLATT, Thomas, Julius-Leber-Weg 8, 21379 Wedel, DE
LOX, Egbert, Am Lärchentor 8, 36355 Grebenhain, DE		WOLBER, Rainer, Liepmannweg 11, 22399 Hamburg, DE	WOLBER, Rainer, Liepmannweg 11, 22399 Hamburg, DE
KREUZER, Thomas, Philipp-Reis-Strasse 13, 61184 Karben, DE		BERENS, Werner, Alter Teichweg 29, 22081 Hamburg, DE	BERENS, Werner, Alter Teichweg 29, 22081 Hamburg, DE
(11) 1 715 987	(51) B26D 7/32	(11) 1 716 238	(51) C12N 15/82
(72) MAIER, Wilfried, Schützenweg 1, 87463 Dietmannsried, DE		(72) BALTZ, Rachel, 54 rue des docteurs cordier, F-69009 Lyon, FR	(72) BALTZ, Rachel, 54 rue des docteurs cordier, F-69009 Lyon, FR
SCHMEISER, Jörg, Am Anger 21, 87487 Wiggensbach, DE		DUMAIN, Raphael, 25, quai Pierre Scize, F-69009 Lyon, FR	DUMAIN, Raphael, 25, quai Pierre Scize, F-69009 Lyon, FR
SALMEN, Mathias, Amselweg 11, 87487 Wiggensbach, DE		PEYRARD, Stéphane, 18 place Gutenberg, F-69300 Caluire et Cuire, FR	PEYRARD, Stéphane, 18 place Gutenberg, F-69300 Caluire et Cuire, FR
(11) 1 715 990	(51) B29C 35/04	FERULLO, Jean-Marc, Riemeisterstrasse 29, 14169 Berlin, DE	FERULLO, Jean-Marc, Riemeisterstrasse 29, 14169 Berlin, DE
(72) BINDER, Klaus, Hindemithweg 8A, 31157 Sarstedt, DE		BEFFA, Roland, 21B chemin de la Citadelle, 69230 ST GENIS LAVAL, FR	BEFFA, Roland, 21B chemin de la Citadelle, 69230 ST GENIS LAVAL, FR
KRANZ, Harald, Heilwannenweg 2A, 31008 Elze, DE		(11) 1 716 323	(51) F01N 11/00
OEHL, Rainer, Speichenwinkel 20, 30938 Burgwedel, DE		(72) VOTSMEIFER, Martin, Heidelberger Strasse 18, D-68723 Schwetzingen, DE	(72) VOTSMEIFER, Martin, Heidelberger Strasse 18, D-68723 Schwetzingen, DE
WILMER, Roland, Mithoffstrasse 4, 30159 Hannover, DE		THEIS, Juliane, Gunta-Stölzl-Strasse 6, 80807 München, DE	THEIS, Juliane, Gunta-Stölzl-Strasse 6, 80807 München, DE

- (11) **1 717 101** (51) **B60P 1/28**
(72) Fulvio, Serafini, Via A. Volta, 3, 41030 Sorbara di Bomporto (MO), IT
- (11) **1 717 572** (51) **G01N 19/02**
(72) Mani, Neel K., 2758 Saybrook Boulevard, Stow, Ohio 44224, US
Olesky, Stanley J., 5853 Renninger Road, Akron, Ohio 44319, US
Christy, David C., 1660 Cedar Chase Drive, Akron, OH, 44312, US
- (11) **1 717 648** (51) **G04B 47/06**
(72) Lange, Jürgen, Dr., Hermann-Rorschach-Strasse 21, 8200 Schaffhausen, CH
Habring, Richard, Hintergasse 53, 8253 Dissenhofen, CH
Klaus, Kurt, Stauffacher Strasse 21, 8200 Schaffhausen, CH
Speichinger, Ferdinand, Bivangweg 8, 79798 Jestetten, CH
- (11) **1 718 151** (51) **A01N 43/40**
(72) COOKE, John, P., 4022 Ben Lomond, Palo Alto, CA 94306, US
JOHNSON, Frances, Lauri, 164 Mosher Way, Palo Alto, CA 94304-2404, US
PATHAK, Anjali, 3844 Woodside Terrace, Fremont, CA 94539-8065, US
JANG, James, 306 E. 96th St. Apt 17J, New York, NY 10128, US
TSAO, Philip, 702 Meadow Lane, Los Altos, CA 94022-1678, US
HEESCHEN, Christopher Klinikum d.Ludwig-Maximilian, Universität München, Ebane 2; Raum V-102-310A, Marchioninistrasse 15, 18377 Munich, DE
- (11) **1 718 475** (51) **B42D 15/00**
(72) MENZ, Irina, Winklerring 43, 85630 Grasbrunn, DE
- (11) **1 718 545** (51) **B65D 81/38**
(72) SCHÖN, Uwe, Schachenweg 5, 66540 Neunkirchen, DE
OH, Young-Joo, Grossherzog-Friedrich-Str. 125A, 66121 Saarbrücken, DE
FUHR, Günter, Eintrachtstrasse 2, 13187 Berlin, DE
- (11) **1 718 592** (51) **C07C 51/347**
(72) BALDUF, Torsten, 818 Island Meadow Ct, Houston, TX 77062-2133, US
MOSLER, Jürgen, Brüsseler Strasse 20, 44577 Castrop-Rauxel, DE
RATHKE, Thomas, 127 Morningside Drive, Mandeville, LA 70448, US
THONG YU-CHIANG, Dennis, J.-Brahms-Strasse 63, 45772 Marl, DE
KOBUS, Axel, Gräfin-Imma-Str. 119, 44797 Bochum, DE
BURGHARDT, Rudolf, Dreihornmühlgasse 11c, 67549 Worms, DE
FRICKE, Michael, Bernd, Rauschbeer Strasse 29, 48712 Gescher, DE
NORDHOFF, Stefan, Beisinger Weg 93, 45657 Recklinghausen, DE
- (11) **1 718 594** (51) **C07C 59/52**
(72) HARICHIAN, Bijan, Unilever, 40 Merritt Blvd., Trumbull CT 06611-5413, US
ROSA, Jose, Guillermo, Unilever Home&Pers.Care USA, 40 Merritt Blvd., Trumbull, Connecticut 06611, US
BARRATT, Michael, James, 306 Village Green Blvd., Apt. 102, Ann Arbor, MI 48105, US
BOSKO, Carol, Annette, Unilever R&D Edgewater, 45 River Road, Edgewater, NJ 07020, US
BAJOR, John Steven, Unilever , 40 Merritt Blvd., Trumbull CT 06611-5413, US
- (11) **1 718 646** (51) **C07D 471/04**
(72) BUHR, Wilm, Zum Kirchenwald 20, 78465 Konstanz, DE
ZIMMERMANN, Peter, Jan, Zum Lerchental 43/1, 78315 Radolfzell, DE
BREHM, Christof, Richentalstr. 8, 78462 Konstanz, DE
PALMER, Andreas, Mägdebergstr. 2, 78554 Singen, DE
CHIESA, M., Vittoria, Alpenstr. 5, 78464 Konstanz, DE
SIMON, Wolfgang-Alexander, Schubertstrasse 17, 78464 Konstanz, DE
POSTIUS, Stefan, Austrasse 4b, 78467 Konstanz, DE
KROMER, Wolfgang, Hinterhauserstr. 5, 78464 Konstanz, DE
- (11) **1 718 648** (51) **C07D 471/14**
(72) CHIESA, M. Vittoria, Alpenstr. 5, 78464 Konstanz, DE
BUHR, Wilm, Zum Kirchenwald 20, 78465 Konstanz, DE
ZIMMERMANN, Peter Jan, Zum Lerchental 43/1, 78315 Radolfzell, DE
BREHM, Christof, Richentalstr. 8, 78462 Konstanz, DE
PALMER, Andreas, Magdebergstr. 2, 78224 Singen, DE
KROMER, Wolfgang, Hinterhauserstr. 5, 78464 Konstanz, DE
POSTIUS, Stefan, Austrasse 4b, 78467 Konstanz, DE
SIMON, Wolfgang-Alexander, Schubertstrasse 17, 78464 Konstanz, DE
- (11) **1 718 649** (51) **C07D 487/00**
(72) LY, Tai-wei, 10824 Caminito Colorado, San Diego, CA 92131, US
YOSHINO, Takashi, Grand stage Sakado 501, Honcho 2-B, Sakado-City, Saitama-ken, 350-0226, JP
TAKEKAWA, Yuki, Forest Hosono 103, 14-1 Koaza-Kitarokunotsubo, Oaza-Ueda, Seika-cho / Kyoto 619-0236, JP
SHINTANI, Takuya, 4-24-1, Seikadai, Seika-cho, Soraku-gun, Kyoto-fu, Kyoto 619-0238, JP
SUGIMOTO, Hiromi, 1-2-306, Gonaka-cho, Handa-shi, Aichi, 475-0842, JP
BACON, Kevin B., 5025 Seagrove Cove, San Diego, CA 92130, US
URBAHNS, Klaus, Martenstorget 8, Lund 22351, SE
- (11) **1 718 711** (51) **C09J 153/02**
(72) HE, Qiwei, 49 Adams Drive, Belle Mead, NJ 08502, US
HARWELL, Michael, G., 139 Wescott Road, Hillsborough, NJ 08844, US
HUNG, Jung-Ming, 1358 Knox Drive, Yardley, PA 19067, US
RISWICK, Martin, 95 East Park Farm Drive, Charvil RG 109UQ, GB
KONG, Wei, 162 Bower Way, Slough SL1 5JG, GB
MARTIN, Kenneth, E., 25 West Periwinkle Lane, Newark, DE 19711, US
IQBAL, Tahir, 95 Sherwood Drive, Colonial Heights, Virginia 23834-1447, US
- (11) **1 718 754** (51) **C12N 15/82**
(72) ZIELER, Helge, 910 W. VanBuren Street 194, Chicago, IL 60607, US
JIN, James, 867 Wellesley Terrace Lane, Chesterfield, MO 63017, US
MACH, Jennifer, 2958 North Kilbourn Avenue, Chicago, IL 60641, US
RUDGERS, Gary, 635 W Buckingham Place, Apt. 3E, Chicago, IL 60657, US
- (11) **1 718 912** (51) **F28D 19/04**
(72) MCRAY, Richard, Ferris, 55 Cedar Street, Apt. 2216, Woburn, MA 01801, US
WILSON, David, Gordon, 21 Winthrop Street, Winchester, MA 01890, US
KALLMEYER, Joern, Karsten, 258 Harvard St. 4, Cambridge, MA 02139, US
- (11) **1 719 067** (51) **G06K 7/00**
(72) KÜNG, Roland, Bühlfhofstrasse 66a, 8633 Wolfhausen, CH
- (11) **1 719 181** (51) **H01L 29/00**
(72) ANGYAL, Matthew, 33 Honeysuckle Court, Stormville, NY 12582, US
HICHLI, Habib, c/o IBM United Kingdom Ltd., Intellectual Property Law, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
LEE, Jia, c/o IBM United Kingdom Ltd., Intellectual Property Law, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
MCHERRON, Dale, Rural Route One, Box 290C, Staatsburg, NY 12580, US
NYE, Henry, A., III, 196 Whisconier Road, Brookfield, CT 06804, US
- (11) **1 719 235** (51) **H02J 15/00**
(72) FAIRLIE, Matthew, Fairfield Farm, RR4 Shelburne, Ontario LON 1S8, CA
- (11) **1 719 251** (51) **H04B 1/04**
(72) GILBERTON, Philippe, 41 avene des Meliettes, 35135 Chantepie, FR
KNUTSON, Paul, 5 Huron Way, Lawrenceville, NJ 08648, US
- (11) **1 719 320** (51) **H04L 29/06**
(72) BURCKART, Erik, 2348 Persimmon Ridge Drive, Raleigh, NC 27604, US
FONTES, Stephen, c/o IBM United Kingdom Lit., Int. property Law, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, US
LANZEN, Craig, 3157 Lennox Ct, Lambertville, MI 48144, US
- (11) **1 719 435** (51) **A47C 1/032**
(72) Watson, Ronnie K., 417 Logan Ranch Road Georgetown, Texas 78628, US
Chapman, Anthony K., 3201 Montana Temple, Texas 76502, US
Chrostowski, Matthew E., 5794 Chesebro Road, Agoura Hills California 91301, US
Lewis, Randall C., 2528 Abbeywood Court, Simi Valley California 96063, US
Coffield, Timothy P., 7156 Oran Street, Grand Rapids, Michigan 49546, US
Bach, James W., 13335 Oakcrest Drive Gowen, Michigan 49326, US
Bach, David F., 3294 Brook Hollow Drive Rockford, Michigan 49341, US
Inman, Christopher G., 251 Rasmussen Drive Trufant, Michigan 49347, US
Ebenstein, Scott M., 11849 Summit Avenue N.E. Rockford, Michigan 49341, US
- (11) **1 719 512** (51) **A61K 31/58**
(72) Xia, Zongqin, Flat 403, Block 8, 1 Jian-De Road, Shanghai 200025, CN
Hu, Yaer, Flat 1209, Block 1, Lane 357, Ma-Dang Road, Shanghai 200025, CN

- Rubin, Ian, Hall Farm House, 9 High Street, Castle Donington, Leicester LE74 2PP, GB
- Brostoff, Jonathan, 34 Fitzjohn Avenue, London NW3 5NB, GB
- Whittle, Brian, Merclose, Hull Road, Hornsea, East Yorkshire HU18 1RJ, GB
- Wang, Weijun, 10 Brecon Way, Hinchingbrooke Park, Huntingdon, Cambs PE18 8XX, GB
- Gunning, Phil, 37a King Street, Saffron Walden, Essex CB10 1EU, GB
- (11) **1 719 532** (51) **A61L 27/22**
(72) Rueger, David, C., 81 Pine Hill Road, Southborough, MA 01772, US
- Tucker, Marjorie, M., 132 Robert Road, Holliston, MA 01746, US
- Chang, An-Cheng, 8 Butterfield Drive, Westborough, MA 01581, US
- (11) **1 719 550** (51) **B01D 12/00**
(72) TSUZAKI, Masaaki, Asahi Glass Company, Limited, 10, Goikaigan, I, Ichihara-shi Chiba 2908566, JP
- HANADA, Tsuyoshi, Asahi Glass Company, Limited, 12-1, Yurakucho, 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008405, JP
- (11) **1 719 791** (51) **C08G 64/24**
(72) KUNISHI, Noriyuki, 1-1, Anesakikaigan, Ichihara-shi, Chiba 2990193, JP
- SAITO, Eizo, 1-1, Anesakikaigan, Ichihara-shi, Chiba 2990193, JP
- (11) **1 720 368** (51) **H04Q 7/36**
(72) Chen, Lan C/o IPD NTT DoCoMo, Inc., Sanno Park Tower 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- Umeda, Narumi C/o IPD NTT DoCoMo, Inc, Sanno Park Tower 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- Yamao, Yasushi, 92-38, Uraga-cho 6-chome, Yokosuka-shi Kanagawa 239-0822, JP
- (11) **1 720 437** (51) **A47L 9/02**
(72) RUST, Hendrik, Rohrbronner Strasse 22, 73630 Remshalden-Hebsack, DE
- SPENGLER, Timo, Riemerstrasse 12, 71263 Weil der Stadt, DE
- STEWEN, Christian, Veilchenweg 38, 71672 Marbach am Neckar, DE
- MORITSCH, Erich, Hindenburgstrasse 100/1, 73207 Plochingen, DE
- (11) **1 720 800** (51) **C01B 33/029**
(72) PÖPKEN, Tim, Blumenstrasse 32, 26169 Friesoythe, DE
- SONNENSCHEIN, Raymund, Grosse Rittergasse 13, 60594 Frankfurt, DE
- (11) **1 720 865** (51) **C07D 409/12**
(72) MANSFIELD, Darren James, 25 montée Bonafous, F-69004 LYON, FR
- RIECK, Heiko, 29, allée Buffon, F-69110 Sainte Foy-lès-Lyon, FR
- COQUERON, Pierre-Yves, 56 Cours de la Liberté, F-69003 LYON, FR
- DESBORDES, Philippe, 30 rue Bancel, F-69007 LYON, FR
- GROSJEAN-COURNOYER, Marie-Claire, Le Trève Collonge, Route d'Albigny, F-69250 CURIS AU MONT D'OR, FR
- GENIX, Pierre, 14 rue Duviard, F-69004 LYON, FR
- VILLIER, Alain, 3 chemin des Garennes, F-69450 SAINT CYR AU MONT D'OR, FR
- (11) **1 720 875** (51) **C07D 473/06**
(72) HIMMELSBACH, Frank, Ahornweg 16, 88441 MITTELBIBERACH, DE
- LANGKOPF, Elke, Schloss 3, 88447 WARTHAUSEN, DE
- ECKHARDT, Matthias, Kirschenweg 7, 88400 BIBERACH, DE
- TADAYYON, Mohammad, Dr., 6, Bridges Court, St. Andrew Street, Hertford SG14 1HQ, GB
- THOMAS, Leo, Georg-Schinbain-Str. 221, 88400 BIBERACH, DE
- (11) **1 720 900** (51) **C07K 14/415**
(72) GERACI, Domenico, Via Giasone 9, I-90149 Palermo, IT
- BONURA, Angela, Corso dei Mille 8, I-90147 Partinico PA, IT
- COLOMBO, Paolo, Viale della Croce Rossa 113, I-90146 Palermo, IT
- (11) **1 720 903** (51) **C07K 14/575**
(72) SPIESS, Joachim, Jakob-Henle-Strasse 18, 37075 Göttingen, DE
- JAHN, Olaf, Theodor-Heuss-Str.39, 37075 Göttingen, DE
- TEZVAL, Hossein, Zum Gallabühl 13, 37079 Göttingen, Elliehausen, DE
- (11) **1 720 959** (51) **C10G 21/00**
(72) HOLLAND, John Barry, 3820 Blackberry Lane, Port Arthur, Texas 77642, US
- POWERS, John Robert, 2806 Eagle Creek Drive, Kingwood, Texas 77345, US
- SCHORZMAN, Bryan Glen, One Shell Plaza, 910 Louisiana, Houston, Texas 77702, US
- SMITH, Michael Phillip, 30 Mission Bend Place, The Woodlands, Texas 77382, US
- (11) **1 720 963** (51) **C11D 1/83**
(72) BROOKER, Alan, Thomas, 3 Flaxby Close, Gosforth, Newcastle upon Tyne, Tyne and Wear NE3 5LP, GB
- SOMERVILLE ROBERTS, Nigel, Patrick, 3 The Cloggs, Ponteland, Newcastle upon Tyne, Tyne and Wear NE20 9UJ, GB
- MULLER, John, Peter Eric, 34 Roeburn Way, Kenton, Newcastle upon Tyne, Tyne and Wear NE3 4QA, GB
- CALDWELL, Stuart, Andrew, 5 Motcombe Way, Crumlington, Northumberland NE23 3XL, GB
- SMERZNAK, Mark, Alan, 54 Queens Road, Monkseaton, Whitley Bay Tyne and Wear NE26 3BB, GB
- DAVIDSON, Nicola, Ethel, 9 Roundstone Close - Haydon Grange, Newcastle Upon Tyne - Tyne&Wear NE7 7GH, GB
- KOTT, Kevin, Lee, 2 Heddon Banks Farm Steading, Heddon on the Wall, Newcastle upon Tyne, Tyne and Wear NE15 0BU, GB
- KING, Jason, Christopher, 7348 Timberknoll Drive, Cincinnati, OH 45200, US
- APPLEBY, Doris, 121 Canterbury Way, Wideopen, Newcastle upon Tyne, Tyne and Wear NE13 6JN, GB
- (11) **1 721 010** (51) **C12Q 1/68**
(72) MAZAR, Andrew, P., 10816 Vereda Sol del Dios, San Diego, CA 92130, US
- PIRIE-SHEPHERD, Steven, 1543 King Cross Drive, Cardiff, CA 92007, US
- BETANCOURT, Oscar, 4772 Wilson Ave. no.3, San Diego, CA 92116, US
- (11) **1 721 064** (51) **F01D 11/12**
(72) DÄUBLER, Manfred, A., Tina-Blau-Strasse 4, 85221 Dachau, DE
- HAIN, Ulrike, Grazerstrasse 98, 8682 Hönigsberg, AT
- HUMHAUSER, Werner, Dr.-Schels-Strasse 13, 85368 Moosburg, DE
- (11) **1 721 111** (51) **F27B 7/20**
(72) LUCAS, Nicolas, 4 Square Monsigny, F- 78150 LE CHESNAY, FR
- ZAMUNER, Bernard, 12, avenue Brézir, F-92380 GARCHES, FR
- (11) **1 721 153** (51) **G01N 30/12**
(72) HASSELBRINK, Ernest, F., 10 King Richard Drive, Londonderry, New Hampshire 03053, US
- LIBARDONI, Mark, 844 Mt.Pleasant Avenue, Ann Arbor, MI 48103, US
- SACKS, Richard, D., 3427 Craig Road, Ann Arbor, MI 48103, US
- BLOCK, Bruce P., 1319 Olivia Avenue, Ann Arbor, MI 48104, US
- WAITE, Jack Hunter, 27814 Woodland Green, Boerne, TX 78015, US
- (11) **1 721 215** (51) **G03F 1/14**
(72) WIKI, Max, Route de Bois 22, CH-1024 Ecublens, CH
- LANKER, Michael, Huobstrasse 6, CH-8808 Pfäffikon, CH
- (11) **1 721 347** (51) **H01L 51/30**
(72) WERNER, Ansgar, Altenberger Strasse 20, 01277 Dresden, DE
- KÜHL, Olaf, Mittelstrasse 10, 04416 Markkleeberg, DE
- GESSLER, Simon, Hauptstrasse 79, 69117 Heidelberg, DE
- HARADA, Kentaro, Blumenstrasse 90, 01307 Dresden, DE
- HARTMANN, Horst, Wollnerstrasse 4, 01326 Dresden, DE
- GRÜSSING, Andre c/o Novaled GmbH, Tatzberg 49, 01307 Dresden, DE
- LIMMERT, Michael, Berggiesshüblerstr. 9, 01277 Dresden, DE
- LUX, Andrea, Beilstrasse 28, 01277 Dresden, DE
- (11) **1 721 354** (51) **H01M 8/04**
(72) BENCHERIF, Karim, 14, Rue des Lilas, F-75019 PARIS, FR
- VANNUCCI, Didier, 70, rue Louis Rolland, F-92120 MONTROUGE, FR
- MARCHAND, Marielle, 15, rue R. Thomas, F-91400 SACLAY, FR
- DEVAUD, Emmanuel, 13, rue du Maine, F-92140 CLAMART, FR
- (11) **1 721 670** (51) **B01L 9/06**
(72) Testrutz, Dietmar, Hauptstege 24, 46483 Wesel, DE
- Doms, Lutz, Neudorflerstrasse 19, 08543 Poohl, DE
- Rehm, Christian, Gottnerstrasse 32, 84424 Isen, DE
- (11) **1 721 671** (51) **B01L 9/06**
(72) Testrutz, Dietmar, Hauptstege 24, 46483 Wesel, DE
- Doms, Lutz, Neudorflerstrasse 19, 08543 Poohl, DE
- Rehm, Christian, Gottnerstrasse 32, 84424 Isen, DE
- (11) **1 721 796** (51) **B60T 8/1766**
(72) Haller, Mark, 50777 Hanford Road, Canton Michigan 48187, US
- Bartol, Mark, 23134 Fox Creek, Farmington Hills Michigan 48335, US
- Spicker, Arnie, 4422 Marcello Drive, Commerce Township Michigan 48382, DE
- Lubischer, Frank, 5080 Oakwood Court, Commerce Michigan 48382, US
- Ginger, Greg, 48140 Park Lane Court, Canton Michigan 48187, US
- Romanowski, Mike, 44980 Oak Forest Drive, Northville Michigan 48168, US
- (11) **1 722 048** (51) **E05B 13/00**
(72) Alber, Helmut, Martin-Teimer-Strasse 30, 39028 Schlanders (BZ), IT

- Waschler, Michael, Russlandstrasse 3/B, I-39024 Mais (BZ), IT
- (11) **1 722 055** (51) **E05D 5/06**
(72) Maiwald, Lutz, Töschewiese 15, 51702 Bergneustadt, DE
Menne, Hans-Gerd, An der Burg 10d, 51702 Bergneustadt, DE
Adam, Günter, Schrebergartenstrasse 3, 04720 Zschaitz-Ottewig, DE
Möbius, Christian, Altenhainer Weg 9, 09669 Frankenberg, DE
- (11) **1 722 442** (51) **H01R 4/68**
(72) ASHIBE, Yuuichi, 1-3, Shimaya 1-chome, Konohana-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
TAKIGAWA, Hiroshi, 1-3, Shimaya 1-chome, Konohana-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
- (11) **1 722 647** (51) **A23L 2/02**
(72) CLIFFORD, Mike, University of Surrey, Guildford Surrey GU2 7XH, GB
GIBSON, Glenn, University of Reading, PO Box 226, Whiteknights, Reading Berkshire RG6 6AP, GB
Hu, Henglong, GlaxoSmithKline, The Royal Forest Factory, Coleford Gloucestershire GL16 8JB, GB
- (11) **1 722 751** (51) **A61K 8/18**
(72) JONES, Roger, T., 38 Forest Close Cuddington, Cheshire CW8 2EE, GB
JONES, Debra, L., 22 Homefield Close, Brayton Selby, North Yorkshire Y08 9LR, GB
- (11) **1 722 764** (51) **A61K 31/00**
(72) RICE, Andrew Sven Cracroft, Faculty of Medicine, Imperial College, 369 Fulham Rd, Westminster Campus Hospital, GB
VANDEVOORDE, S., Unité de Chimie Pharm. et Radioph. Ecole de Pharmacie, Faculté de Médecine, Université Catholique de, BE
LAMBERT, Didier, Ecole de Pharm. Faculté de Méd., Univ. Cath. de Louvain, Av. Mounier 73, UCL-CMFA 73.40, 1200 Bruxelles, BE
- (11) **1 722 878** (51) **B01D 46/00**
(72) HAGLUND, John, S., 200 Riverbend Drive, N. 307, Georgetown, Texas 78628, US
MCFARLAND, Andrew, R., 7119 Mohave Hills, Houston, TX 77069, US
- (11) **1 722 968** (51) **B32B 7/12**
(72) KÜLPER, Klaus, Fehrsstrasse 1a, 25421 Pinneberg, DE
SAMSON-HIMMELSTJERNA, Mathias Von, Lessingstrasse 10, 24558 Henstedt-Ulzburg, DE
WAHLERS, Andreas, Blütenstrasse 77, DE-21720 Guderhanviertel, DE
- (11) **1 723 013** (51) **B60R 22/46**
(72) SCHERZINGER, Walter, Magirushof 53, 89077 Ulm, DE
SCHNABL, Roland, Agathe-Streicher-Weg 15, 89075 Ulm, DE
SCHWER, Thomas, Rittlerweg 6, 89257 Illertissen, DE
- (11) **1 723 045** (51) **B65D 47/06**
(72) LEYENDECKER, Mary, Ruth, 8425 Lake Valley Drive, Cincinnati, Ohio 45257, US
GOYENECHEA MATEOS, Marta, Rue Archimedes 47, B-1000 Brussels, BE
CULERON, Guy, Hubert, Stephane, Sylvain, Avenue des Petits Bois, 5, B-1640 Rhode Saint Genese, BE
CETTI, Kristi, Marie, 7801 Birchwood Court, Mason, Ohio 45040, US
- (11) **1 723 148** (51) **C07D 495/04**
(72) SCHUDOK, Manfred, Eberlestrasse 28, 65817 Eppstein/Ts., DE
- MATTER, Hans, Feldbergring 37, 63505 Langenselbold, DE
HOFMEISTER, Armin, c/o Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, 65926 Frankfurt am Main, DE
LAMPILAS, Maxime, 25, résidence Beausoleil, 92210 Saint Cloud, FR
- (11) **1 723 182** (51) **C08F 4/654**
(72) OK, Myung Ahn, 385-28, Doryong-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-340, KR
SHIN, Dae Ho, 304-1303, Expo Apt., Jeonmin-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-761, KR
HAHN, Jong Sok, 211-1702, Expo Apt., Jeonmin-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-761, KR
LEE, Mal Woo, 203-302, Banseokmaeul Apt., Jijok-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-772, KR
RYU, Seoung Woong, 508-302, Expo Apt., 464-1, Jeonmin-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-762, KR
- (11) **1 723 302** (51) **E05F 3/12**
(72) JUNTUNEN, Harri, Merimiehenkatu 12 B 16, FI-80110 Joensuu, FI
- (11) **1 723 363** (51) **F16L 55/027**
(72) LAMMERS, Leonardus Hubertus Maria, Bandholm 142, NL-2133 DN Hoofddorp, NL
- (11) **1 723 443** (51) **G01V 1/38**
(72) HUSOM, Vidar, A., Oppsjolia 32a, Asker 1385, NO
WELKER, Kenneth, E., Sundveien 17D, 1397 Nesoya, NO
- (11) **1 723 467** (51) **G03B 11/00**
(72) SMITH, Bruce, W., 22 Mt.Eagle Drive, Penfield, NY 14526, US
- (11) **1 723 469** (51) **G03B 21/62**
(72) GROOTHUES, Herbert, Einsteinstrasse 18, 64331 Weiterstadt, DE
SCHMIDT, Jann, Hans-Sachs-Weg 8, 64291 Darmstadt, DE
PARUSEL, Markus, Germannstrasse 35a, 64409 Messel, DE
- (11) **1 723 639** (51) **G10L 21/02**
(72) LAKANIEMI, Ari, Kiskontie 15 A 4, 00280 Helsinki, FI
OJALA, Pasi, Neidonkalliontie 9, 02400 Kirkkonummi, FI
- (11) **1 723 776** (51) **H04M 1/2745**
(72) COTTE, Pierre-Alain, c/o WEB.DE AG, Amalienbadstrasse 41, 76227 Karlsruhe, DE
GREVE, Michael, c/o WEB.DE AG, Amalienbadstrasse 41, 76227 Karlsruhe, DE
GREVE, Matthias, c/o WEB.DE AG, Amalienbadstrasse 41, 76227 Karlsruhe, DE
SCHÜLER, Frank, Fünfzig Morgen 30, 76228 Karlsruhe, DE
HÄWEL, Sven, Im Speitel 57a, 76229 Karlsruhe, DE
- (11) **1 723 984** (51) **A61N 1/36**
(72) Humayun, Mark S., 636 Oak Farm Court, Timonium, Maryland 21093, US
De Juan, Eugene, Jr., 10 Koret Way, K321, San Francisco, California 94143-0730, US
Greenberg, Robert J., 11740 Wilshire Blvd., Apt. 2103, Bldg. A, Los Angeles, California 90025, US
- (11) **1 724 127** (51) **B60C 23/04**
(72) Bell, Thomas W., 957 Devonwood Drive, Wadsworth, Ohio 44281, US
- (11) **1 724 342** (51) **C12N 15/09**
(72) USHIJIMA, Toshihiro, Chemo-Sero-Therap. Res.Inst., Juridical Foundation, 1314-1, Kyokushikawabe, Kikuchi-shi, Kumamoto-ken 869-1298, JP
SAKAGUCHI, Masashi, Chemo-Sero-Therap. Res.Inst., Juridical Foundation, 1314-1, Kyokushikawabe, Kikuchi-shi, Kumamoto-ken 869-1298, JP
- kawabe, Kikuchi-shi, Kumamoto-ken 869-1298, JP
TOKUNAGA, Eiji, Chemo-Sero-Therap. Res.Inst., Juridical Foundation, 1314-1, Kyokushikawabe, Kikuchi-shi, Kumamoto-ken 869-1298, JP
- (11) **1 724 453** (51) **F02B 37/00**
(72) Eitel, Jochen, Dipl.-Ing., Bitzeneweg 12, 73266 Bissingen, DE
Fränkle, Gerhard, Dr., Lehenstrasse 42, 73630 Remshalden, DE
Lutz, Rainer, Dipl.-Ing., In der Gartenstadt 28, 71711 Steinheim, DE
Müller, Rolf Dipl.-Ing., Heinrich-Heine-Strasse 5, 71642 Ludwigsburg, DE
Pantow, Eberhard, Dr.-Ing., Ellen-Key-Weg 8, 71696 Möglingen, DE
- (11) **1 725 103** (51) **A01N 43/72**
(72) HOFFMANN, Michael, Gerhard, Jahnstrasse 6a, 65439 Flörsheim, DE
HELMKE, Hendrik, Taunusstrasse 49, 65853 Liederbach, DE
WILLMS, Lothar, Königsteiner Strasse 50, 65719 Hofheim, DE
AULER, Thomas, Rosslenbruch 44, D-42799 Leichlingen, DE
KEHNE, Heinz, Iltisweg 7a, 65719 Hofheim, DE
HILLS, Martin, Am Itzelgrund 5b, 65719 Hofheim, DE
FEUCHT, Dieter, Am Burggraben 7A, 65760 Eschborn, DE
- (11) **1 725 106** (51) **A01N 47/38**
(72) DOLLINGER, Markus, 16 rue Jean-Marie Leclair, F-69009 Lyon, FR
TOP, Frederic, 20 Chemin du Tison, 69250 ALBIGNY, FR
GESING, Ernst, Rudolf, Trillser Graben 4, 40699 Erkrath, DE
HACKER, Erwin, Margarethenstrasse 16, 65239 Hochheim, DE
- (11) **1 725 197** (51) **A61F 5/445**
(72) MÜLLEJANS, Peter, Aeroevej 10, DK-3140 Aalsgaard, DK
HANSEN, Michael, Dyreholmen 33, Strand Esb., DK-3250 Gilleleje, DK
- (11) **1 725 546** (51) **C07D 403/12**
(72) ACKERMANN, Jean, Im Gloegglihof 16, CH-4125 Riehen, CH
AEBI, Johannes, Im Kugelfang 27, CH-4102 Binningen, CH
BINGELI, Alfred, Im Kugelfang 50, CH-4102 Binningen, CH
GRETER, Uwe, Kirchgasse 4, 79588 Efringen-Kirchen, DE
HIRTH, Georges, 17, rue de la Fecht, F-68000 Colmar, FR
KUHN, Bernd, Sonnmattweg 42, CH-4410 Liestal, CH
MAERKI, Hans-Peter, Seltisbergerstrasse 75, CH-4059 Basel, CH
MEYER, Markus, Erasmusstrasse 23, 79395 Neuenburg, DE
MOHR, Peter, Bekenstrasse 26, CH-4054 Basel, CH
WRIGHT, Matthew, Blake, Peter Rot-Strasse 76, CH-4058 Basel, CH
- (11) **1 725 551** (51) **C07D 417/12**
(72) BOSSENMAIER, Birgit, Horst-Wolfram-Geissler-Weg 10, 82229 Seefeld, DE
FRIESE, Walter-Gunar, Sophienstrasse 8, 68165 Mannheim, DE
FRIESS, Thomas, St. Martin Strasse 8A, 86911 Diesen-Dettenhofen, DE
KLING, Lothar, Neckarpromenade 34, 68167 Mannheim, DE

- (11) **1 726 388** (51) **B23B 5/34**
(72) MITARAI, Tadashi, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka shi, Osaka 542-8502, JP
MORIMOTO, Shunji, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka shi, Osaka 542-8502, JP
- (11) **1 726 639** (51) **C12N 5/06**
(72) YAMAGAMI, Satoru, 2-4-2-2910, Kamiochiai, Chuo-ku, Saitama-shi, Saitama 3380001, JP
MIMURA, Tatsuya, 2-77-1-601, Ikebukuro, Toshima-ku, Tokyo 1710014, JP
AMANO, Shiro, 5-26-13, Kamisaginomiya, Nakano-ku, Tokyo 1650031, JP
TANAKA, Keisuke, c/o Nippi, Inc., 1-1, Senju-midori-cho 1-chome, Adachi-ku, Tokyo 1208601, JP
HATTORI, Shunji, c/o Nippi, Inc., 1-1, Senju-midori-cho 1-chome, Adachi-ku, Tokyo 1208601, JP
IRIE, Shinkichi, c/o Nippi, Inc., 1-1, Senju-midori-cho 1-chome, Adachi-ku, Tokyo 1208601, JP
OSAKABE, Yasuhiro, c/o HOYA CORPORATION, 7-5, Naka-Ochiai 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 1618525, JP
- (11) **1 725 811** (51) **F23C 7/00**
(72) SCHRÖDER, Ernst, In der Reisbach 33, 4760 Büllingen, DE
KLUTHE, Karin, Breslauer Strasse 62, 50321 Brühl, DE
DEPKA, Martin, Theodor-Heuss-Strasse 45a, 53929 Weilerswist, DE
KNOCH, Alexander, Schiffarther Strasse 34, 53797 Lohmar, DE
- (11) **1 725 831** (51) **G01B 11/14**
(72) GLÜCK, Stefan, Wilhelm-Bechert-Str. 20, 97424 Schweinfurt, DE
- (11) **1 725 903** (51) **G02B 27/10**
(72) REYNOLDS, Merritt, 4794 Fernglen Drive, Burnaby, British Columbia V5G 3V7, CA
DETS, Olena, 3860 Royalmore Avenue, Richmond BC, V7C 1P6, CA
SHIUE, Scott, 8233 152A Street, Surrey, British Columbia V3S 8N2, CA
SHINKODA, Ichiro, 402 - 1686 W 13th Avenue, Vancouver, British Columbia V6M 2G2, CA
SPEIER, Ingo, 2942 Grant Street, Vancouver, British Columbia V5K 3H5, CA
- (11) **1 725 920** (51) **G05D 1/02**
(72) HÄMMERLING, Carsten, Silcherstrasse 6, 71139 Ehningen, DE
HEILMANN, Harro, Helene-Lange-Strasse 40, 73760 Ostfildern, DE
RENNER, Frank, Spitzäckerstrasse 56, 70794 Filderstadt, DE
SCHWARZHAUPT, Andreas, Lindenbergsstrasse 30, 76829 Landau, DE
SPIEGELBERG, Gernot, Blossenbergstrasse 44, 71296 Heimsheim, DE
SULZMANN, Armin, Dantestr. 31, 69115 Heidelberg, DE
- (11) **1 726 080** (51) **H02K 21/18**
(72) TAGHEZOUT, Daho, Chemin du Banc-Vert 33, CH-1110 Morges, CH
VUILLIOMENET, Marc, Fin de Chenaux 131, CH-2517 Diesse, CH
- (11) **1 726 178** (51) **H04Q 7/38**
(72) BECKMANN, Mark, Helene-Engelbrecht-Str. 107, 38124 Braunschweig, DE
ECKERT, Michael, Oderblick 6, 38122 Braunschweig, DE
HANS, Martin, Lavesring 10, 31162 Bad Salzdetfurth/ Heinde, DE
- (11) **1 726 271** (51) **A61F 2/06**
(72) Edwin, Tarun, 1415 West 3rd Street Suite 109, P.O. Box 1740 Tempe, AZ 85280-1740, US
Randall, Scott, 1803 East Nido Avenue, Mesa, AZ 85202, US
Banas, Christopher, E., P.O. Box 8588, Breckenridge, CO 80424, US
McCrea, Brendan, 713 Stone Canyon Drive, Ballwin, Missouri 63021, US
- (11) **1 730 168** (51) **C07K 5/10**
(72) BARLETTA, Frank, 9 Devoe Pl, Hawthorne, NJ 07506, US
O'DONNELL, Greg, 1016 Cherry Street, Apt. 601, Philadelphia, PA 19107, US
CHESKIS, Boris, J., 259 Acorn Lane, North Wales, PA 19454, US
- (11) **1 730 169** (51) **C07K 7/00**
(72) VALLUZZI, Regina, 4a Laurel Street, Medford, MA 02155, US
HAAS, Terry, E., 5 Clemmons Street, Southborough, MA 01772, US
GUERTIN, Robert, P., 345 Commonwealth Ave. 1, Boston, MA 02115, US
HUANG, Jia, 485 Pleasant Street, Apt. No. 5, Melrose MA 02176, US
- (11) **1 730 298** (51) **C12Q 1/48**
(72) JACCARD, Hughes, Pl. Pestalozzi 3, CH-1400 Yverdon-les-Bains, CH
JOHNSON, Kai, Rue du Midi 20, CH-1003 Lausanne, CH
KINDERMANN, Maik, Grüneburweg 86, 60323 Frankfurt, DE
SIELAFF, India, Christina, Rue du Midi 14, CH-1003 Lausanne, CH
- (11) **1 730 660** (51) **G06F 17/50**
(72) BRACALE, Alexandre, 26 rue Robert MOUSSET, 75012 Paris, FR
- (11) **1 730 795** (51) **H01L 51/00**
(72) KOMATSU, Takahiro, 19F Matsushita IMP Bldg., 3-7, Shiromi 1-chome, Chou-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
SAKANOUE, Kei, 19F Matsushita IMP Bldg., 3-7, Shiromi 1-chome, Chou-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
YATSUNAMI, Ryuichi, 19F Matsushita IMP Bldg., 3-7, Shiromi 1-chome, Chou-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
MIZUSAKI, Masakazu, 19F Matsushita IMP Bldg., 3-7, Shiromi 1-chome, Chou-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
KITADA, Takashi, 19F Matsushita IMP Bldg., 3-7, Shiromi 1-chome, Chou-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
INOUE, Masahiro, 19F Matsushita IMP Bldg., 3-7, Shiromi 1-chome, Chou-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (11) **1 730 847** (51) **H04B 1/707**
(72) CHAKRAVARTY, Sumantra, 11545-205 Windcrest Lane, San Diego, CA 92128, US
JALALI, Ahmad, 17860 Avenida Amatija, Rancho Santa Fe, CA 92067, US
SCHIFF, Leonard, Norman, 5580 Meadows Del Mar, San Diego, CA 92130, US
- (11) **1 731 091** (51) **A61B 5/04**
(72) Seki, Yusuke, Hitachi High-Technologies Co Naka Div. 882, Ichige, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8504, JP
Onuma, Mitsuru Hitachi, Ltd. Intell. Property Gr., 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-8220, JP
Kandori, Akihiko, Hitachi High-Technologies Co Naka Div. 882, Ichige, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8504, JP
- (11) **1 731 097** (51) **A61B 5/11**
(72) Clarkson, Brian, Sony Corporation 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 731 222** (51) **B01L 9/06**
(72) Testrutz, Dietmar, Hauptstege 24, 46483 Wesel, DE
Doms, Lutz, Neudorfler Street 19, Poohl 08543, DE
Rehm, Christian, Gottner Street 32, Isen 84424, DE
- (11) **1 731 238** (51) **B21D 22/16**
(72) Amino, Hiroyuki, c/o AMINO Corp. 555, Misonodaira, Fujinomiya-shi Shizuoka 418-0004, JP
Lu, Yan, c/o AMINO Corp. 555, Misonodaira, Fujinomiya-shi Shizuoka 418-0004, JP
Matsubara, Shigeo, Yose 919, Sagamikocho, Sagamihara-shi Tokyo 199-0101, JP
- (11) **1 732 830** (51) **B65G 7/10**
(72) Newell, Gregory James, P.O. Box 995, Brookvale NSW 2100, AU

(11) 1 733 515	(51) H04L 12/56	(11) 1 698 085	(51) H04Q 7/20	(11) 1 220 574	(51) H05B 6/80
(72) BROWN, Patrick, 35, avenue Ziem, F-06800 Cagnes sur Mer, FR	AYESTA, Urtzi, 38, rue du Docteur Jean Arlaud, F-31500 Toulouse, FR	(86) US 2004/032205 30.09.2004	(87) WO 2005/060408 07.07.2005	(60) 06124407.5	
AVRATCHENKOV, Konstantin, Le Trianon, Bât. A, 152, boulevard Raymond Poincaré, F-06160 Juan Les Pins, FR	NYBERG, Eeva, Abrahaminkatu 15a A12, F-00180 Helsinki, FI	(11) 1 706 092	(51) A61K 36/18	(11) 1 226 409	(51) G01G 13/06
		(86) US 2005/000972 13.01.2005	(87) WO 2005/072505 11.08.2005	(60) 06023883.9	
		(11) 1 709 687	(51) H01L 27/00	(11) 1 228 952	(51) B62D 65/00
		(86) US 2004/038658 18.11.2004	(87) WO 2005/060485 07.07.2005	(60) 06024036.3	
(11) 1 733 590	(51) H04Q 7/38	(11) 1 716 488	(51) G06F 11/00	(11) 1 238 342	(51) G06F 13/00
(72) LENZARINI, Davide, Via Violino, 1, CH-6928 Manno, CH		(86) US 2005/001020 11.01.2005	(87) WO 2005/072118 11.08.2005	(60) 06023965.4	
		(11) 1 721 416	(51) H04L 12/28	(11) 1 249 888	(51) H01Q 1/22
		(86) US 2005/004702 11.02.2005	(87) WO 2005/079394 01.09.2005	(60) 06023967.0	
		(11) 1 733 206	(51) B01L 3/00	(11) 1 256 923	(51) G09G 5/00
		(86) US 2005/007276 07.03.2005	(87) WO 2005/086744 22.09.2005	(60) 06124493.5	
				(60) 06124494.3	
				(60) 06124495.0	
				(11) 1 257 564	(51) C07K 1/36
				(60) 06024050.4	
I.12(12)					
• Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung		(11) 1 260 896	(51) G05D 1/02		
• Date and kind of publication of the European patent application		(43) • <i>Schrift nicht veröffentlicht</i>		(60) 06124686.4	
• Date et type de la publication de la demande de brevet européen		(13) • <i>document not published</i>			
		• <i>document non publié</i>			
I.12(13)					
• Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer		(11) 1 266 640	(51) A61F 2/86		
• International application number, International publication number		(60) 06024106.4			
• Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale		(11) 1 273 275	(51) A61F 2/16		
		(60) 06023757.5			
		(11) 1 278 964	(51) F16B 5/07		
		(60) 06024064.5			
		(11) 1 056 250	(51) H04L 27/26		
		(60) 06124423.2			
		(11) 1 087 166	(51) F16L 37/08		
		(60) 06023958.9			
		(11) 1 091 257	(51) G03G 9/08		
		(60) 06124654.2			
		(11) 1 093 069	(51) H04L 9/32		
		(60) 06024025.6			
		(60) 06024026.4			
		(11) 1 111 073	(51) C21C 7/068		
		(60) 06124566.8			
		(60) 06124570.0			
		(11) 1 123 946	(51) C08L 23/00		
		(60) 06023792.2			
		(11) 1 138 519	(51) B41N 1/08		
		(60) 06023914.2			
		(11) 1 149 557	(51) H01L 21/46		
		(86) US 2004/022227 09.07.2004			
		(87) WO 2005/008849 27.01.2005			
		(11) 1 153 607	(51) A61K 38/27		
		(60) 06024100.7			
		(11) 1 160 543	(51) G01C 21/20		
		(60) 06023945.6			
		(11) 1 163 841	(51) A01J 5/017		
		(60) 06076950.2			
		(11) 1 168 018	(51) G02B 6/38		
		(60) 06023870.6			
		(11) 1 175 654	(51) G06F 17/60		
		(60) 06024003.3			
		(11) 1 178 948	(51) C02F 1/48		
		(60) 06124553.6			
		(11) 1 191 509	(51) G09G 3/28		
		(60) 06124681.5			
		(60) 06124684.9			
		(11) 1 199 035	(51) A61B 17/04		
		(60) 06076970.0			

(11) 1 418 617 (60) 06124616.1	(51) H01L 21/60	(11) 1 654 165 (60) 06124094.1 06124422.4	(51) B65D 41/34	(11) 1 546 402 21.11.2006	(51) C12Q 1/68
(11) 1 422 884 (60) 06023983.7 06023984.5	(51) H04L 12/56	(11) 1 655 558 (60) 06023836.7	(51) F25B 49/02	I.12(19)	<ul style="list-style-type: none"> • Tag der Stellung eines Prüfungsantrags • Date of filing of request for examination • Date de présentation de la requête en examen
(11) 1 426 039 (60) 06023779.9	(51) A61K 7/13	(11) 1 656 663 (60) 06124334.1	(51) G11B 5/02		
(11) 1 426 121 (60) 06024002.5	(51) B08B 15/02	(11) 1 673 734 (60) 06023978.7	(51) G07C 9/00		
(11) 1 431 876 (60) 06024150.2	(51) G06F 11/14	(11) 1 691 103 (60) 06023885.4	(51) F16D 69/04	(11) 1 621 561 02.10.2006	(51) C08F 265/04
(11) 1 446 021 (60) 06023879.7	(51) A23G 3/20	(11) 1 694 152 (60) 06024091.8	(51) A42B 3/06	(11) 1 623 688 16.10.2006	(51) A61F 5/44
(11) 1 503 853 (60) 06023852.4	(51) B01J 20/02	(11) 1 703 661 (60) 06024077.7 06024078.5	(51) H04L 7/02	(11) 1 642 563 02.10.2006	(51) A61Q 5/10
(11) 1 506 841 (60) 06024083.5	(51) B24D 7/06	(11) 1 705 719 (60) 06023755.9	(51) H01L 33/00		
(11) 1 512 323 (60) 06124670.8	(51) A01N 35/00	(11) 1 712 285 (60) 06023740.1	(51) B01L 3/02	(11) 1 645 520 05.10.2006	(51) B65D 47/20
(11) 1 515 236 (60) 06023724.5	(51) G06F 11/32	(11) 1 733 244 (60) 06023772.4 06023773.2	(51) G01R 31/36	(11) 1 650 947	(51) H04N 1/00
(11) 1 526 615 (60) 06023756.7	(51) H01R 13/52			<ul style="list-style-type: none"> • Antrag nicht wirksam • request not effective • requête sans effets 	
(11) 1 533 996 (60) 06023900.1	(51) H04N 5/00	I.12(15)		(11) 1 664 372 02.02.2006	(51) C23C 16/16
(11) 1 546 826 (60) 06119223.3 06124272.3	(51) G05B 19/418	<ul style="list-style-type: none"> • Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung • Application number / publication number of the parent application • Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale 		(11) 1 683 175 23.08.2006	(51) H01J 9/00
(11) 1 559 552 (60) 06024059.5	(51) B41J 2/16			(11) 1 693 404 02.10.2006	(51) C08J 3/24
(11) 1 600 510 (60) 06124465.3 06124470.3 06124475.2 06124481.0 06124482.8 06124491.9	(51) C12N 15/67	(11) 1 455 155 (62) • keine Stammanmeldung <ul style="list-style-type: none"> • no parent application • pas de demande initiale 	(51) F28D 20/02	(11) 1 698 324 29.09.2006	(51) A61K 8/41
(11) 1 601 918 (60) 06124321.8	(51) F25J 3/06	(11) 1 455 156 (62) • keine Stammanmeldung <ul style="list-style-type: none"> • no parent application • pas de demande initiale 	(51) F28D 20/02	(11) 1 700 450 04.07.2006	(51) H04L 29/06
(11) 1 610 824 (60) 06124360.6	(51) A61K 47/48			(11) 1 719 023	(51) G04B 3/04
(11) 1 618 279 (60) 06124345.7	(51) E21B 43/10	<ul style="list-style-type: none"> • Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3) • Separate publication of the European search report (A3) • Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3) 		(11) 1 729 806 03.10.2006	(51) A61K 39/40
(11) 1 622 957 (60) 06023982.9	(51) C08G 18/08			(11) 1 732 517 25.10.2006	(51) A61K 9/20
(11) 1 635 533 (60) 06124627.8	(51) H04L 29/06			(11) 1 733 304 22.09.2006	(51) G06F 9/40
(11) 1 646 305 (60) 06124536.1	(51) A47J 31/40	(11) 1 403 714 (88) • keine gesonderte Veröffentlichung <ul style="list-style-type: none"> • no separate publication • pas de publication séparée 	(51) G03F 7/20	(11) 1 733 320 22.09.2006	(51) G06F 17/27
(11) 1 647 842 (60) 06024027.2 06024028.0 06024029.8 06024030.6 06024031.4	(51) G02B 1/11			I.12(21)	
(11) 1 649 697 (60) 06124547.8	(51) H04N 7/34	<ul style="list-style-type: none"> • Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts • Drawing up of a supplementary European search report • Etablissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne 		<ul style="list-style-type: none"> • Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist • Date on which the European patent application was refused • Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée 	
(11) 1 649 726 (60) 06076980.9	(51) H05B 6/06				
(11) 1 651 475 (60) 06124507.2	(51) B60R 21/01	(11) 1 404 535 11.10.2006	(51) B60G 1/00	(11) 1 407 407	13.08.2006

I.12(22)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist
- Date on which the European patent application was withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée

(11) 1 200 871 17.11.2006

(11) 1 255 439

- keine Zurücknahme
- no withdrawal
- pas de retrait

I.12(23)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt
- Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

(11) 1 178 450 02.05.2004

(11) 1 488 187 01.03.2006

II

- Erteilte europäische Patente
- Granted European patents
- Brevets européens délivrés

II.1(1)

- Europäische Patente (B1), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
- European patents (B1), arranged in accordance with the international patent classification
- Brevets européens (B1), classés selon la classification internationale des brevets

A01B 59/06 → (51) **A01B 71/06**

(51) A01B 71/06	(11) 1 500 321 B1
A01B 59/06	
(25) De	(26) De
(21) 04005809.1	(22) 11.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 26.01.2005	
(30) 22.07.2003 AT 5172003	
(54) • Universell einsetzbares Anspannsystem	
• Universal coupling device	
• Dispositif universel pour l'attelage d'une machine	
(73) Gangl, Johann, Krammersdorf 23, 8162 Passail, AT	
Tandl, Gerhard, Ing., Trennstein 39, 8160 Thannhausen, AT	
(72) Gangl, Johann, 8162 Passail, AT	
Tandl, Gerhard, Ing., 8160 Thannhausen, AT	
(74) Nauta, Walther Arnold, Eisenberger & Herzog	
Rechtsanwaltssozietät Hilmgasse 10, A-8010 Graz, AT	

A01B 73/06 → (11) **1 321 019 B1****A01C 7/08**

(25) De	(26) De
(21) 02102748.7	(22) 13.12.2002
(84) DE ES FR IT	
(43) 25.06.2003	
(30) 18.12.2001 US 21642	
(54) • Sämaschine	
• Sowing machine	
• Semoir	
(73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US	
(72) Meyer, Bradley, John, 52806, Davenport, US	
Hall, Thomas, LeRoy, 52806, Davenport, US	
Bennett, Robert, Edwin, 61265, Moline, US	
Graham, William, Douglas, 61244, East Moline, US	
(74) Holst, Sönke, et al, Deere & Company, European Office, Patent Department Steubenstrasse 36-42, 68163 Mannheim, DE	

A01C 7/08 → (51) **A01B 73/06**

(51) A01C 17/00	(11) 1 372 371 B1
(25) De	(26) De
(21) 02745194.7	(22) 19.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(43) 02.01.2004	
(86) EP 2002/003028 19.03.2002	
(87) WO 2002/094004 2002/48 28.11.2002	
(30) 02.04.2001 DE 10116375	
05.05.2001 DE 10140439	
(54) • SCHLEUDERDÜNGERSTREUER	

• SPINNING MUCK-SPREADER	(43) 20.04.2005
• EPANDEUR D'ENGRAIS CENTRIFUGE	(30) 15.10.2003 DE 10348040
(73) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG, Am Amazonenwerk 9-13, 49205 Hasbergen-Gaste, DE	(54) • Messeinrichtung zur Messung von Inhaltsstoffen in Erntegut
(72) DREYER, Heinz, 49205 Hasbergen, DE	• Measuring apparatus for measuring components in crop
LÜHRMANN, Johannes, 49134 Wallenhorst, DE	• Dispositif de mesure des substances continues dans des récoltes
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnhäusern Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE	(73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
(51) A01D 34/64	(11) 1 069 816 B1
(25) En	(26) En
(21) 99907830.6	(22) 11.03.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	(43) 24.01.2001
(86) IL 1999/000140 11.03.1999	(88) WO 1999/045757 1999/37 16.09.1999
(30) 12.03.1998 US 77678 P	(30) 05.12.2003 US 729521
(54) • BEWEGUNGSVERFAHREN FÜR RASENMÄHER	(54) • Grasfangbehälter und Vorrichtung
• MOTION IMPROVEMENTS IN LAWN MOWERS	• Grass catcher and apparatus
• AMELIORATIONS RELATIVES AU DEPLACEMENT, DANS DES TONDEUSES A GAZON	• Collecteur d'herbe et appareil
(73) Friendly Robotics Ltd., Beit Yaacobi, Ha'aztmaut Street, Even Yehuda 40500, IL	(73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
(72) LEVIN, Shalom, 30300 Atlit, IL	(72) Percy, Richard Floyd, NC North Carolina 27540, US
ABRAHMSON, Shai, 60417 Neve Savion, IL	Reichen, Ronald Lee, NC North Carolina 27606, US
PELESS, Ehud, 40500 Even Yehuda, IL	Lambeth Jr., William Barry, NC North Carolina 27332, US
(74) Murray, Elisabeth Anne, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB	(74) Magin, Ludwig Bernhard, et al, Deere & Company European Office Patent Department Steubenstrasse 36-42, 68163 Mannheim, DE
(51) A01D 34/73	(11) 1 228 680 B1
(25) NI	(26) En
(21) 02075321.6	(22) 24.01.2002
(84) AT DE DK FR GB	(43) 07.08.2002
(30) 01.02.2001 NL 1017256	(30) 01.02.2001 NL 1017256
(54) • Messerbefestigung	(54) • Messerbefestigung
• Knife attachment	• Montage de lame
(73) Kverneland Nieuw-Vennep B.V., Hoofdweg 1278, 2153 LR Nieuw-Vennep, NL	(73) Kverneland Nieuw-Vennep B.V., Hoofdweg 1278, 2153 LR Nieuw-Vennep, NL
(72) Vissers, Hermanus Hendrik, 2451 ZS Leimuiden, NL	(72) Vissers, Hermanus Hendrik, 2451 ZS Leimuiden, NL
(74) Voncken, Bartholomeus Maria Ch., De Vries & Metman, Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL	(74) Voncken, Bartholomeus Maria Ch., De Vries & Metman, Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL
(51) A01D 41/12	(11) 1 277 388 B1
(25) De	(26) De
(21) 02015329.2	(22) 10.07.2002
(84) BE DE DK FR GB IT	(43) 22.01.2003
(30) 16.07.2001 US 906490	(30) 16.07.2001 US 906490
(54) • Steuerungssystem eines landwirtschaftlichen Geräts	(54) • Steuerungssystem eines landwirtschaftlichen Geräts
• Operating system for agricultural machinery	• Système de commande d'une machine agricole
(73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US	(73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
(72) Ma, Xinghan, Erie, IL 61250, US	(72) Roth, Darin Ledru, Ottumwa, IA Iowa 52501, US
Mertins, Karl-Heinz Otto, Davenport, IA 52807, US	(74) Magin, Ludwig Bernhard, et al, Deere & Company European Office Patent Department Steubenstrasse 36-42, 68163 Mannheim, DE
Beck, Folker, Dr., Bettendorf, IA 52722, US	
(74) Holst, Sönke, et al, Deere & Company, European Office, Patent Department, Steubenstrasse 36-42, 68163 Mannheim, DE	
(51) A01D 41/12	(11) 1 523 874 B1
(25) De	(26) De
(21) 04104899.2	(22) 06.10.2004
(84) DE FR GB	(84) DE FR GB
(54) • Ballenpresse, Verbindungsstange und Presksolben	(54) • Ballenpresse, Verbindungsstange und Presksolben
• Baller	• Presse à balles
(73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US	(73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
(72) Holst, Sönke, et al, Deere & Company, European Office, Patent Department Steubenstrasse 36-42, 68163 Mannheim, DE	(72) Holst, Sönke, et al, Deere & Company, European Office, Patent Department Steubenstrasse 36-42, 68163 Mannheim, DE
(51) A01F 15/08	(11) 1 516 527 B1
(25) De	(26) De
(21) 0410447.0	(22) 15.09.2004
(84) BE DE FR GB IT	(43) 23.03.2005
(30) 17.09.2003 US 665218	(30) 17.09.2003 US 665218
(54) • Ballenpresse, Verbindungsstange und Presksolben	(54) • Ballenpresse, Verbindungsstange und Presksolben
• Baller	• Presse à balles
(73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US	(73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
(72) Holst, Sönke, et al, Deere & Company, European Office, Patent Department Steubenstrasse 36-42, 68163 Mannheim, DE	(72) Holst, Sönke, et al, Deere & Company, European Office, Patent Department Steubenstrasse 36-42, 68163 Mannheim, DE
(51) A01H 1/00	→ (51) C12N 15/29
(51) A01H 5/00	→ (51) C12N 15/82

A01K 67/027	→ (51) C12N 15/11
A01K 67/027	→ (51) C12N 15/12
A01K 67/027	→ (51) C12N 15/21
A01K 67/027	→ (51) G01N 33/68
A01M 1/20	→ (51) A61L 9/03
A01N 25/16	→ (51) B01F 17/00
A01N 25/32	→ (51) A01N 37/42
(51) A01N 33/12	(11) 0 918 458 B1
A01N 65/00	A61K 31/13
A61K 36/28	A61K 39/385
(25) En	(26) En
(21) 97933985.0	(22) 12.03.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	
AL LT LV RO SI	
(43) 02.06.1999	
(86) US 1997/002468 12.03.1997	
(87) WO 1998/011778 1998/12 26.03.1998	
(30) 08.05.1996 US 646988	
(54) • ANTIMIKROBIELLE BEHANDLUNG VON HERPES SIMPLEX VIREN UND ANDERER INFETIOSER ERKRANKUNGEN	
• ANTIMICROBIAL TREATMENT FOR HERPES SIMPLEX VIRUS AND OTHER INFECTIOUS DISEASES	
• TRAITEMENT ANTIMICROBIEN DU VIRUS DE L'HERPES SIMPLEX ET D'AUTRES MALADIES INFECTIEUSES	
(73) Squires, Meryl, 12 Kyle Court, Willowbrook, IL 60159, US	
(72) Squires, Meryl, Willowbrook, IL 60159, US	
(74) Lerwill, John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB	
A01N 37/34	→ (51) C07C 255/26
(51) A01N 37/42	(11) 1 653 805 B1
A01N 57/20	A01N 25/32
(25) De	(26) De
(21) 04763867.1	(22) 06.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 10.05.2006	
(86) EP 2004/008832 06.08.2004	
(87) WO 2005/015997 2005/08 24.02.2005	
(30) 08.08.2003 DE 10336612	
(54) • VERWENDUNG VON ACYLCYCLOHEXANDION-DERIVATEN ZUSAMMEN MIT ETHEPHON ZUR BEHANDLUNG VON KERNOBST	
• USE OF ACYL CYCLOHEXANDIONE DERIVATIVES IN CONJUNCTION WITH ETHEPHONE FOR TREATING POMACEOUS FRUIT	
• UTILISATION DE DERIVES D'ACYLCYCLO-HEXANDIONE CONJOINTEMENT AVEC DE L'ETHEPHONE POUR DES POMACEES	
(73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE	
(72) RADEMACHER, Wilhelm, 67117 Limburgerhof, DE	
(74) Reitstötter - Kinzebach, Ludwigsplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE	
A01N 37/46	→ (51) C07C 255/29
A01N 43/18	→ (51) C07C 255/29
A01N 43/22	→ (51) C07D 313/00

(51) A01N 43/50	(11) 1 357 792 B1
C02F 1/50	
(25) En	(26) En
(21) 01952580.7	(22) 10.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(43) 05.11.2003	
(86) US 2001/021702 10.07.2001	
(87) WO 2002/062141 2002/33 15.08.2002	
(30) 02.02.2001 US 775516	
06.02.2001 US 778228	
(54) • MIKROBENBEKÄMPFUNG IN WÄSSRIGEN SYSTEMEN	
• MICROBIOLOGICAL CONTROL IN AQUEOUS SYSTEMS	
• REGULATION MICROBIOLOGIQUE DANS DES SYSTEMES AQUEUX	
(73) ALBEMARLE CORPORATION, 451 Florida Street, Baton Rouge, LA 70801-1765, US	
(72) HOWARTH, Jonathan, N., Modesto, California 95355, US	
NALEPA, Christopher, J., Baton Rouge, LA 70816, US	
SANDERS, Michael, J., Little Rock, Arkansas 72227, US	
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE	
(51) A01N 43/56	(11) 1 471 786 B1
A01N 43/58	C07D 401/14
(25) En	(26) En
(21) 02785838.0	(22) 05.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR	
(43) 03.11.2004	
(86) IB 2002/005148 05.12.2002	
(87) WO 2003/047347 2003/24 12.06.2003	
(30) 07.12.2001 GB 0129391	
(54) • MIKROBIOZIDE N-PHENYL-N- $\text{--}^{\text{4}}\text{(4-PYRIDYL-2-PYRIMIDIN-2-YL)}\text{--}$ -AMIN-DERIVATE	
• MICROBIOCIDAL N-PHENYL-N- 4-(4-PYRIDYL-2-PYRIMIDIN-2-YL)-AMINE DERIVATIVES	
• DERIVES DE N-PHENYL-N- 4-(4-PYRIDYL-2-PYRIMIDIN-2-YL)-AMINE, MICROBICIDES	
(73) Syngenta Participations AG, Intellectual Property Department, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH	
(72) ACKERMANN, Peter, Syngenta Crop Protection AG, CH-4058 Basel, CH	
STIERLI, Daniel, Syngenta Crop Protection AG, CH-4058 Basel, CH	
JUNG, Pierre M. J., Syngenta Crop Protection AG, CH-4058 Basel, CH	
MAIENFISCH, Peter, Syngenta Crop Protection AG, CH-4058 Basel, CH	
CEDERBAUM, Fredrik E., Syngenta Crop Protection AG, CH-4058 Basel, CH	
WENGER, Jean-Frederic, Syngenta Crop Protection AG, CH-4058 Basel, CH	
(74) Waterman, John Richard, et al, Syngenta Limited Intellectual Property Department Jealott's Hill International Research Centre, P.O. Box 3538, Bracknell, Berkshire RG42 6EY, GB	
A01N 43/58	→ (51) A01N 43/56
A01N 57/20	→ (51) A01N 37/42
A01N 63/02	→ (51) C12N 15/82
A01N 65/00	→ (51) A01N 33/12
A21C 9/04	→ (51) A21D 13/08
A21C 9/06	→ (51) A21D 13/08

A21C 11/16	→ (51) A21D 13/08
(51) A21D 13/08	(11) 1 295 528 B1
A21C 9/04	A21C 9/06
A21C 11/16	
(25) Es	(26) En
(21) 02380196.2	(22) 20.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	
(43) 26.03.2003	
(30) 20.09.2001 ES 200102101	
(54) • Gefüllter Keks und Verfahren zu dessen Herstellung	
• Filled biscuit and production procedure thereof	
• Biscuit fourré et procédé pour sa fabrication	
(73) SOS Cuétara, S.A., Po de la Castellana, 51, 28046 Madrid, ES	
(72) Salazar Bello, Jesus, Ignacio, 28046 Madrid, ES	
(74) Carpintero Lopez, Francisco, Herrero & Asociados, S.L., Alcalá, 35, 28014 Madrid, ES	
A22B 5/20	→ (51) B26B 25/00
(51) A22C 11/08	(11) 1 479 298 B1
(25) It	(26) En
(21) 04005475.1	(22) 08.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 24.11.2004	
(30) 19.05.2003 EP 03011373	
(54) • Füllmaschine für weiche Paste	
• Stuffing machine for soft pastes	
• Machine de bourrage pour des pâtes souples	
(73) Antonio Borgo & C. S.A.S., Via Dell'Artigianato 5, 36016 Thiene (Vicenza), IT	
(72) Borgo, Antonio, 36016 Thiene (Vicenza), IT	
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnässer Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE	
A23K 1/00	→ (51) C12N 1/20
A23K 1/16	→ (51) C12P 13/02
A23L 1/00	→ (51) A61L 9/04
A23L 1/015	→ (51) C12N 15/21
A23L 1/03	→ (51) C12N 1/20
A23L 1/22	→ (51) A61L 9/04
(51) A24D 3/04	(11) 1 528 867 B1
(25) En	(26) En
(21) 03784260.6	(22) 07.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
AL LT LV MK	
(43) 11.05.2005	
(86) GB 2003/003430 07.08.2003	
(87) WO 2004/014161 2004/08 19.02.2004	
(30) 09.08.2002 DE 10236655	
(54) • VERBESSERUNGEN AN FILTERZIGARETTEN UND VERFAHREN ZUR DEREN HERSTELLUNG	
• IMPROVEMENTS RELATING TO FILTER-TIP CIGARETTES AND METHOD OF MANUFACTURING SAME	
• AMELIORATIONS APPORTEES A DES CIGARETTES A BOUT FILTRE, ET PROCEDE DE FABRICATION DESDITES CIGARETTES	
(73) British American Tobacco (Investments) Limited, Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, GB	

- (72) GRZONKA, Horst, 95490 Mistelgau, DE
(74) Harding, Charles Thomas, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) A41C 5/00 (11) **1 226 767 B1**

(25) Es (26) En

(21) 02380014.7 (22) 24.01.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 31.07.2002

(30) 26.01.2001 ES 200100272

- (54) • Verfahren zur Herstellung von Büstenhaltern und erhaltener Büstenhalter
- Process for producing a brassiere and brassiere obtained thereof
- Procédé de fabrication d'un soutien-gorge et soutien-gorge obtenu de cette manière

(73) Vives Vidal, Vivesa, SA, Lleida n. 53, 08700 Igualada (Barcelona), ES

(72) Prat Gonzalez, Pedro, 08700 Igualada, Barcelona, ES

(74) Manresa Val, Manuel, et al, Rambla de Catalunya, 32,20 2a, 08007 Barcelona, ES

A41H 37/10 → (51) **A44B 21/00**

(51) A42B 1/06 (11) **1 610 635 B1**

(25) De (26) De

(21) 04715831.6 (22) 28.02.2004

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

(43) 04.01.2006

(86) EP 2004/002005 28.02.2004

(87) WO 2004/080223 2004/39 23.09.2004

(30) 14.03.2003 DE 10311991

- (54) • HUTTEIL AUS KUNSTSTOFFMATERIAL
- HAT PART MADE OF SYNTHETIC MATERIAL
- PARTIE D'UN CHAPEAU EN MATIERE PLASTIQUE

(73) Burmester, Michael, Bahnhofstrasse 43, 22946 Trittau, DE

(72) Burmester, Michael, 22946 Trittau, DE

A43B 7/32 → (51) **A43C 13/14**

A43B 23/26 → (51) **A43C 13/14**

(51) A43C 13/14 (11) **1 563 752 B1**

A43B 7/32 **A43B 23/26**

(25) Es (26) En

(21) 04380085.3 (22) 14.04.2004

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

(43) 17.08.2005

(30) 13.02.2004 ES 200400343

- (54) • Mittelfusssschutz für Sicherheitsschuh
- Metatarsal protection for safety footwear
- Protection métatarsienne pour chaussure de sécurité

(73) Calzados Robusta, S.L., Ctra. de Quel, 29, 26580 Arnedo (La Rioja), ES

(72) Hernandez Martinez-Portillo, Luis Miguel, 26580 Arnedo (La Rioja), ES
Arechavaleta Garcia, Adelardo, 26580 Arnedo (La Rioja), ES

(74) Carpintero Lopez, Francisco, Herrero & Asociados, S.L., Alcalá, 35, 28014 Madrid, ES

A44B 11/26 → (51) **H01R 13/627**

(51) **A44B 21/00** (11) **1 204 337 B1**
A41H 37/10
B25C 5/11
B65C 7/00
B65D 85/24
G09F 3/08
B29C 45/26
G09F 3/14

(25) En (26) En

(21) 00916055.7 (22) 02.03.2000

(84) DE FR GB IT

(43) 15.05.2002

(86) US 2000/005649 02.03.2000

(87) WO 2000/051792 2000/36 08.09.2000

(30) 02.03.1999 US 122557 P

13.01.2000 US 483181

13.01.2000 US 483180

- (54) • AUSGABEVORRICHTUNG FÜR KUNSTSTOFF-BEFESTIGUNGSELEMENTE
- FASTENER DISPENSING TOOL FOR PLASTIC FASTENERS
- OUTIL DISTRIBUTEUR D'AGRAFES EN MATIERE PLASTIQUE

(73) AVERY DENNISON CORPORATION, 150 North Orange Grove Boulevard, Pasadena, CA 91103, US

(72) RAYMOND, Jeffrey, A., Leominster, MA 01453, US
DAVIGNON, Paul, A., Uxbridge, MA 01569, US
DESCHENES, Charles, L., North Attleboro, MA 02760, US

COOPER, William, J., Woonsocket, RI 02895, US
GRENDOL, Clark, L., Sturbridge, MA 01566, US

(74) Schubert, Clemens, Neue Promenade 5, 10178 Berlin-Mitte, DE

(51) A47B 9/20 (11) **1 460 915 B1**
F16B 7/10

(25) Da (26) En

(21) 02804162.2 (22) 02.12.2002

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

(43) 29.09.2004

(86) DK 2002/000809 02.12.2002

(87) WO 2003/047389 2003/24 12.06.2003

(30) 05.12.2001 DK 200101808

- (54) • HUBSÄULE, VORZUGSWEISE FÜR HÖHENVERSTELLBARE TISCHE, UND VERFAHREN FÜR DEREN HERSTELLUNG
- A LIFTING COLUMN, PREFERABLY FOR HEIGHT ADJUSTABLE TABLES AND METHOD FOR MANUFACTURING THEREOF
- COLONNE DE LEVAGE UTILISÉE DE PREFERENCE DANS LES TABLES A HAUTEUR REGLABLE ET PROCEDE DE FABRICATION

(73) LINAK A/S, Smedevaenget 8, Guderup, DK-6430 Nordborg, DK

(72) KLINKE, Norbert, DK-6440 Augustenborg, DK

(74) Pedersen, Soeren Skovgaard, Linak A/S Patent Department P.O. Box 238, 9100 Aalborg, DK

A47B 47/04 → (51) **A47G 29/10**

(51) **A47B 96/20** (11) **1 364 599 B1**
E05D 1/02
B27F 1/00
E04F 15/04
E04C 2/40

(25) De (26) De

(21) 02026006.3 (22) 21.11.2002

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

(43) 26.11.2003

(30) 24.05.2002 EP 02011446

- (54) • Faltsbare Platte mit Nut & Feder
- Foldable panel having tongue and groove
- Panneau pliable avec rainure et languette

(73) Kronotec AG, Haldenstrasse 12, 6006 Luzern, CH

(72) Frey, Daniel, 6130 Willisau, CH

(74) Wenzel & Kalkhoff, Flasskuhle 6, 58452 Witten, DE

(51) **A47C 19/02** (11) **1 645 212 B1**

(25) De (26) De

(21) 04024007.9 (22) 08.10.2004

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

(43) 12.04.2006

- (54) • Verbindungsmittel zur Verbindung eines Matratzenrahmens mit einer Untermatratze
- Connection means between a mattress frame and a mattress-bottom
- Moyen de connexion entre un cadre de matelas et un sommier

(73) Wissner-Bosserhoff GmbH, Hauptstrasse 6, D-58739 Wickede, DE

(72) Bernal, Carlos, 59494 Soest, DE

(74) Graefe, Jörg, et al, Fritz Patent- und Rechtsanwälte Ostentor 9, 59757 Arnsberg, DE

(51) A47G 25/14 (11) **1 603 436 B1**

(25) En (26) En

(21) 04713460.6 (22) 21.02.2004

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

AL

(43) 14.12.2005

(86) EP 2004/001725 21.02.2004

(87) WO 2004/082443 2004/40 30.09.2004

(30) 19.03.2003 IT VI20030053

10.04.2003 IT VI20030071

- (54) • KLEINER ANZEIGEBLOCK
- SMALL INDICATOR BLOCK
- PETIT BLOC INDICATEUR

(73) MAINETTI S.p.A., Via Casarette, 58, 36070 Castelgomberto, VI, IT

(72) MAINETTI, Mario, I-36078 Valdagno, IT

(74) Bettolo, Pietro, Via Col d'Echele, 25, 36100 Vicenza, IT

A47G 25/56 → (51) **A47G 25/58**

(51) A47G 25/58 (11) **1 545 276 B1**
A61L 9/16
A47G 25/56

(25) En (26) En

(21) 03750934.6 (22) 19.09.2003

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

(43) 29.06.2005

(86) GB 2003/004025 19.09.2003

(87) WO 2004/028317 2004/15 08.04.2004

(30) 26.09.2002 GB 0222359

- (54) • GERUCHSABSORBIERENDER KLEIDERSACK
- ODOUR ABSORBING CLOTHES COVER
- HOUSSE POUR VETEMENTS ABSORBANT LES ODEURS

(73) Reckitt Benckiser (UK) Limited, 103-105 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3UH, GB

(72) Cornelius, Gay Joyce, Reckitt Benckiser Corp., Hull HU8 7DS, East Yorkshire, GB
Jones, Stuart Michael Ruan, Royston, Hertfordshire SG8 6UT, GB

(74) Bowers, Craig Malcolm, et al, Reckitt Benckiser plc Intellectual Property Department Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB

(51) A47G 29/10 (11) **1 659 907 B1**

A47B 47/04

(25) De (26) De

(21) 04764919.9 (22) 03.09.2004

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

- (43) 31.05.2006
 (86) EP 2004/009976 03.09.2004
 (87) WO 2005/023065 2005/11 17.03.2005
 (30) 04.09.2003 DE 10341494
 (54) • SCHLÜSSELKÄSTEN
 • BOXES FOR KEYS
 • BOITE A CLES
 (73) "Durable" Hunke & Jochheim GmbH & Co. KG, Westfalenstrasse 77-79, 58636 Iserlohn, DE
 (72) MAIER-HUNKE, Horst-Werner, 58640 Iserlohn, DE
 (74) Böning, Manfred, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltsgesellschaft Leistikowstrasse 2, 14050 Berlin, DE

A47J 31/06 → (51) **A47J 31/40**(51) **A47J 31/08** (11) **1 311 181 B1****A47J 31/44**

(25) Fr (26) Fr
 (21) 01963117.5 (22) 22.08.2001
 (84) DE FR

LT LV MK RO

(43) 21.05.2003
 (86) FR 2001/002650 22.08.2001
 (87) WO 2002/015759 2002/09 28.02.2002
 (30) 22.08.2000 FR 0010788
 (54) • VORRICHTUNG ZUR DOSIERUNG VON KAFFEE
 • COFFEE MEASURING DEVICE
 • DISPOSITIF POUR LE DOSAGE DU CAFE
 (73) Eyrignoux, Claudine, 12, rue Jean Filliol, 19100 Brive, FR
 (72) EYRIGNOUX, Claudine, F-19100 Brive, FR
 EYRIGNOUX, Jean-Claude, F-19100 Brive, FR

(51) **A47J 31/40** (11) **1 635 681 B1****A47J 31/06**

(25) Fr (26) Fr
 (21) 04766051.9 (22) 16.06.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 22.03.2006
 (86) EP 2004/051134 16.06.2004
 (87) WO 2004/112555 2004/53 29.12.2004
 (30) 25.06.2003 FR 0350253
 (54) • VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES GETRÄNKS DURCH AUFGIESSEN
 • DEVICE FOR PRODUCING A DRINK BY INFUSION
 • DISPOSITIF DE PRODUCTION DE BOISSON PAR INFUSION
 (73) COMPAGNIE MEDITERRANEE DES CAFES S.A., 9ème Rue Lotissement Industriel Départemental (LID), 06510 Carros, FR
 (72) BLANC, Jean-Pierre Office Méditerranéen de Brevets, F-06000 Nice, FR
 (74) Decobert, Jean-Pascal, et al, Cabinet Hautier Office Méditerranéen de Brevets d'invention 20, rue de la Liberté, 06000 Nice, FR

(51) **A47J 31/44** (11) **1 527 721 B1**

(25) It (26) En
 (21) 04025634.9 (22) 28.10.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 04.05.2005
 (30) 31.10.2003 IT to20030168
 (54) • Eintauchgerät zum Erwärmen einer Flüssigkeit
 • Immersion device for heating a liquid
 • Dispositif d'immersion pour chauffer un fluide
 (73) RANCILIO MACCHINE PER CAFFE' S.p.A., Viale della Repubblica 40, I-20010 Villastanza di Parabiago (Milano), IT

- (72) Carbonini, Carlo, Rancilio Macchine Per Caffe' SPA, 20010 Villastanza Di Parabiago (Milano), IT
 (74) Robba, Pierpaolo, INTERPATENT S.R.L., Via Caboto No.35, 10129 Torino, IT

A47J 31/44 → (51) **A47J 31/08****A47J 39/00** → (51) **H05B 6/80****A47K 7/02** → (51) **A61H 7/00**(51) **A47L 9/02** (11) **1 094 742 B1**
 (25) De (26) De

(21) 99931152.5 (22) 23.06.1999

(84) DE FR GB IT SE

(43) 02.05.2001

(86) EP 1999/004356 23.06.1999

(87) WO 1999/066823 1999/52 29.12.1999

(30) 25.06.1998 DE 19828873

- (54) • STAUBSAUGERMUNDSTÜCK
 • VACUUM CLEANER MOUTHPIECE
 • EMBOUT D'ASPIRATEUR

(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) GENSLER, Horst, D-97640 Stockheim, DE

(74) Prunte, Peter, BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH Zentralabteilung Gewerblicher Rechtsschutz Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

A47L 11/164 → (51) **A47L 11/40**(51) **A47L 11/40** (11) **1 279 363 B1**
A47L 11/164 (11) **E01H 1/05**

(25) De (26) De

(21) 02015964.6 (22) 18.07.2002

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

(43) 29.01.2003

(30) 26.07.2001 DE 20112322 U

- (54) • Vorrichtung zur Befestigung eines Bürstenkörpers am Gehäuse einer Bodenreinigungsma- schine

- Apparatus for fixing a brush body to the hous- ing of a floor cleaning device
- Appareil pour la fixation d'un élément de bros- ses au chassis d'une machine pour nettoyer les sols

(73) Hako-Werke GMBH, Hamburger Strasse 209-239, D-23843 Bad Oldesloe, DE

(72) Zimny, Axel, 22927 Grosshansdorf, DE

(74) DR. STARK & PARTNER, PATENTANWÄLTE Moerser Strasse 140, 47803 Krefeld, DE

(51) **A47L 13/16** (11) **0 953 314 B1**
DO4H 13/00

(25) De (26) De

(21) 98810389.1 (22) 30.04.1998

(84) AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI LU NL PT SE

(43) 03.11.1999

- (54) • Reinigungstextil

- Cleaning cloth
- Tissu de nettoyage

(73) Sanamundi Aktiengesellschaft, Gagoz 75, 9496 Balzers, LI

(72) Foser, Manfred, 9496 Balzers, LI

(74) Hasler, Erich, et al, c/o Riederer Hasler & Partner Patentanwälte AG Elestastrasse 8 Postfach, 7310 Bad Ragaz, CH

(51) **A47L 15/42** (11) **1 529 482 B1**
DO6F 39/14

(25) It (26) En

(21) 03425723.8 (22) 07.11.2003

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

(43) 11.05.2005

- (54) • Eingebautes Haushaltsgerät mit an die Tür angebrachter dekorativer Vorsatzplatte
 • Built-in domestic appliance with decorative panel applied to the door
 • Appareil électroménager encastré avec panneau d' habillage appliqué sur la porte

(73) Bonferraro S.p.A., Via G. Oberdan 57, 37060 Bonferraro (VR), IT

(72) Ambrosi, Andrea, 37052 Casaleone VR, IT

(74) Concone, Emanuele, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Carducci 8, 20123 Milano, IT

(51) **A47L 15/44** (11) **1 128 760 B1**
DO6F 39/02 (11) **DO6F 39/00**

(25) De (26) De

(21) 99957984.0 (22) 03.11.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 05.09.2001

(86) EP 1999/008384 03.11.1999

(87) WO 2000/028879 2000/21 25.05.2000

(30) 12.11.1998 DE 19852164

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERFASSUNG DER MENGE EINES IN EINEM LÖSUNGSSTROM GELÖSTEN PRODUKTS
 • METHOD AND DEVICE FOR DETECTING THE QUANTITY OF A PRODUCT DIS- SOLVED IN A SOLUTION FLOW
 • PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LA DETECTION DE QUANTITES D'UN PRODUIT DISSOUS DANS UN COURANT DE SOLU- TION

(73) ECOLAB INC., 370 Wabasha Street N, St. Paul, MN 55102-1390, US

(72) KAMML, Hubert, D-83334 Inzell, DE

(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE

(51) **A61B 1/00** (11) **1 392 150 B1**
GO1N 33/68

(25) En (26) En

(21) 02734148.6 (22) 30.04.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 03.03.2004

(86) US 2002/013906 30.04.2002

(87) WO 2002/089656 2002/46 14.11.2002

(30) 04.05.2001 US 849956

- (54) • VERBESSERUNGEN DER DIAGNOSE DES AKUTEN MYOKARDINFARKTS UND ANDERER KLINISCHER ZUSTÄNDE
 • IMPROVEMENTS TO DIAGNOSIS OF ACUTE MYOCARDIAL INFARCTION AND OTHER CLINICAL CONDITIONS
 • AMELIORATIONS APPORTEES AU DIAGNOSTIC DE L'INFARCTUS AIGU DU MYO- CARDE ET D'AUTRES CONDITIONS CLINI- QUES

(73) Ischemia Technologies, Inc., 51 Sawyer Road, Suite 200, Waltham, MA 02453, US

(72) CROSBY, Peter, A., Denver, CO 80206, US

(74) MORRIS, Deborah, L., Boulder, CO 80303, US

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

(51) **A61B 3/12** (11) **1 561 416 B1**
GO1J 9/00

(25) En (26) En

(21) 05008540.6 (22) 20.10.2000

(84) DE ES FR GB IT

(43) 10.08.2005

(30) 21.10.1999 US 422338

- (54) • Wellenfrontsensor mit schrägeinfallender Beleuchtung

- Wavefront sensor with off-axis illumination
 - Capteur de front d'onde à illumination hors d'axe
- (73) UNIVERSITY OF ROCHESTER, 518 Hylan Building, Rochester, New York 14627, US
- (72) Williams, David R., Fairport NY 14623, US
Yoon, Geun Young, Rochester NY 14623, US
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
- (62) 00976606.4 / 1 235 508

- (51) **A61B 3/135** (11) **1 326 526 B1**
A61B 3/14 **G02B 21/08**
G02B 27/46 **G02B 21/00**
- (25) De (26) De
(21) 01971471.6 (22) 11.10.2001
(84) AT CH DE FR IT LI
(43) 16.07.2003
(86) AT 2001/000328 11.10.2001
(87) WO 2002/031571 2002/16 18.04.2002
(30) 11.10.2000 DE 10050358
- (54) • ABBILDENDES OPTISCHES GERÄT
• IMAGING OPTICAL DEVICE
• APPAREIL OPTIQUE D'IMAGERIE
- (73) STEINHUBER, Wolfdietrich, Pertingerweg 10, 6080 Igls, AT
- (72) STEINHUBER, Wolfdietrich, 6080 Igls, AT
- (74) Hofinger, Stephan, et al, Wilhelm-Greilstrasse 16, 6020 Innsbruck, AT

A61B 3/14 → (51) **A61B 3/135****A61B 3/15** → (51) **A61B 3/12****A61B 5/00** → (51) **A61B 5/103****A61B 5/00** → (51) **G01J 5/04**

- (51) **A61B 5/103** (11) **1 250 088 B1**
A61B 5/00
- (25) En (26) En
(21) 01905117.6 (22) 29.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 23.10.2002
(86) US 2001/002660 29.01.2001
(87) WO 2001/054581 2001/31 02.08.2001
(30) 29.01.2000 US 178872 P
- (54) • ERFASSUNG UND QUANTIFIZIERUNG VON GELENK- UND GEWEBEENTZÜNDUNGEN
• DETECTION AND QUANTIFICATION OF JOINT AND TISSUE INFLAMMATION
• DETECTION ET QUANTIFICATION DE L'INFLAMMATION D'ARTICULATIONS ET DE TISSUS
- (73) Thomson, Paul E., 5420 Haft Road, Cincinnati, OH 45247-7422, US
- (72) Thomson, Paul E., Cincinnati, OH 45247-7422, US
- (74) James, Anthony Christopher W.P., et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **A61B 5/107** (11) **1 139 871 B1**
- (25) De (26) De
(21) 99959323.9 (22) 24.11.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 10.10.2001
(86) EP 1999/009080 24.11.1999
(87) WO 2000/033736 2000/24 15.06.2000
(30) 10.12.1998 DE 19857098
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR UMFANGSBESTIMMUNG
• DEVICE AND METHOD FOR MEASURING THE PERIPHERY OF A BODY

- DISPOSITIF ET PROCEDE POUR MESURER LE CONTOUR D'UN CORPS
- (73) TQ-Systems GmbH, Gut Delling/Mühlstrasse 2, 82229 Seefeld, DE
- (72) OSER, Daniel, D-82237 Wörthsee, DE

- (51) **A61B 5/113** (11) **1 384 437 B1**
G02B 6/02 **G02B 6/34**
- (25) En (26) En
(21) 02255134.5 (22) 23.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 28.01.2004
- (54) • Lichtwellenleiter basiertes Gerät zur Oberflächenprofilierung
• Optical waveguide based surface profiling apparatus
• Appareil basé sur un guide d'ondes optiques pour le profilage superficiel
- (73) Aston University, Aston Triangle, Birmingham B4 7ET, GB
- (72) Allsop, Thomas D.P., c/o Electronic Engineering, Birmingham B4 7ET, GB
Bennion, Ian, c/o Electronic Engineering, Birmingham B4 7ET, GB
Earthrow-Gould, Timothy E., c/o Electronic, Birmingham B4 7ET, GB
- (74) Baldock, Sharon Claire, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **A61B 5/15** (11) **1 358 845 B1**
A61M 5/32
- (25) En (26) En
(21) 03001228.0 (22) 20.01.2003
(84) DE ES FR GB IT
(43) 05.11.2003
(30) 02.05.2002 US 377401
- (54) • Nadelhalter zur Verwendung mit einer Sicherheitsvorrichtung
• Needle holder for use with safety needle assembly
• Porte-aiguille à utiliser avec un assemblage d'aiguille de sécurité
- (73) Becton Dickinson and Company, One Becton Drive, Franklin Lakes, New Jersey 07417-1880, US
- (72) Crawford, Jamieson W. M., New York, New York 10025, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **A61B 6/00** (11) **1 108 392 B1**
A61B 6/03
- (25) En (26) En
(21) 00311150.7 (22) 12.12.2000
(84) DE NL
(43) 20.06.2001
(30) 13.12.1999 US 460261
- (54) • Verfahren und Geräte zur ungleichförmigen zeitlichen Herzbildgebung
• Methods and apparatus for non-uniform temporal cardiac imaging
• Procédés et appareils pour imagerie cardiaque temporaire non uniforme
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Slack, Christopher Carson, New Berlin, Wisconsin 53151, US
Li, Jianying, New Berlin, Wisconsin 53151, US
- (74) Goode, Ian Roy, et al, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

A61B 6/03 → (51) **A61B 6/00**

- (51) **A61B 17/00** (11) **1 351 610 B1**
- (25) En (26) En
(21) 02712597.0 (22) 03.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 15.10.2003
(86) US 2002/000010 03.01.2002
(87) WO 2002/062235 2002/33 15.08.2002
(30) 08.01.2001 US 756492
- (54) • VERFAHREN UND INSTRUMENTARIUM ZUR WIRBELKÖRPERFUSION
• METHODS AND INSTRUMENTATION FOR VERTEBRAL INTERBODY FUSION
• METHODES ET INSTRUMENTS POUR FUSION ENTRE CORPS VERTEBRAUX
- (73) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US
- (72) BURKUS, J., Kenneth, Columbus, GA 31904, US
ZDEBLICK, Thomas, A., Middletown, WI 53562, US
MCGAHAN, Thomas, V., Germantown, TN 38138, US
DERIDDER, Steven, D., Bartlett, TN 38135, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (51) **A61B 17/068** (11) **1 256 317 B1**
A61B 17/072 **A61B 17/115**
- (25) En (26) En
(21) 02253132.1 (22) 03.05.2002
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 13.11.2002
(30) 07.05.2001 US 850374
- (54) • Vorrichtung zum Befestigen einer Versteifung an einem chirurgischen Klammergerät
• Device for attachment of buttress material to a surgical fastening device
• Dispositif pour attacher une pièce d'appui à une agrafeuse chirurgicale
- (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
- (72) Grant, Richard L., Cincinnati, Ohio 45244, US
Zeiner, Mark S., Batavia, Ohio 45103, US
Hueil, Geoff, Mason, Ohio 45040, US
Wales, Kenneth, Mason, Ohio 45010, US
Garner, Dean L., Cincinnati, Ohio 45244, US
- (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43, Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (60) 06076509.6
- A61B 17/072** → (51) **A61B 17/068**
- A61B 17/115** → (51) **A61B 17/068**
- A61B 17/32** → (51) **A61F 2/44**
- (51) **A61B 17/70** (11) **1 478 291 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 03718912.3 (22) 27.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 24.11.2004
(86) FR 2003/000632 27.02.2003
(87) WO 2003/071964 2003/36 04.09.2003
(30) 27.02.2002 DE 10208552
- (54) • PLATTENELEMENT MIT BEHEIZTER FLÄCHE
• PANEL ELEMENT WITH A HEATING LAYER
• ELEMENT DE PANNEAU AVEC UNE COUCHE CHAUFFANTE
- (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, "Les Miroirs", 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
- (72) MANN, Detlef, D-91710 Gunzenhausen, DE

- (74) Aupetit, Muriel J. C., Saint-Gobain Recherche 39, Quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR
-
- (51) **A61B 18/12** (11) **0 878 167 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 98302796.2 (22) 09.04.1998
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 18.11.1998
 (30) 11.04.1997 US 43658 P
 10.10.1997 US 948990
 (54) • Radiofrequenz-Ablationsgerät und Kontrollvorrichtung dafür
 • Rf ablation apparatus and controller therefor
 • Appareil d'ablation à radiofréquence et son dispositif de contrôle
 (73) United States Surgical Corporation, 150 Glover Avenue, Norwalk, Connecticut 06856, US
 (72) Blewett, Jeffrey,J., CT 06479 Plantsville, US
 Maurer, Christopher, W., CT 06470 Newtown, US
 Stone, Corbett, W., CT 06470 Newtown, US
 Pier, Michael, A, WA 98021 Bothell, US
 Kaczynski, Francis, X., WA 98007 Bellevue, US
 Lindsey, Michael, E., WA 98117 Seattle, US
 Holmes, Kenneth, P, WA 98272 Monroe, US
 Schafer, David, S., WA 98004 Clyde Hill, US
 (74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB
 (60) 06119477.5
-
- (51) **A61B 18/18** (11) **1 284 672 B1**
A61B 18/22
 (25) En (26) En
 (21) 00953703.6 (22) 27.07.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 26.02.2003
 (86) US 2000/020494 27.07.2000
 (87) WO 2001/008579 2001/06 08.02.2001
 (30) 30.07.1999 US 364961
 (54) • MEDIZINISCHES DIODENLASERSYSTEM MIT ZWEI WELLENLÄNGEN
 • DUAL WAVELENGTH MEDICAL DIODE LASER SYSTEM
 • SYSTEME LASER MEDICAL A DIODE A DOUBLE LONGUEUR D'ONDE
 (73) CeramOptec GmbH, Siemensstrasse 44, 53121 Bonn, DE
 (72) NEUBERGER, Wolfgang, 87000 FT. Lubuan, MY
-
- A61B 18/22** → (51) **A61B 18/18**
-
- A61C 1/18** → (51) **F16D 7/02**

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 656 905 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 05019459.6 (22) 07.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 17.05.2006
 (30) 09.11.2004 DE 102004054084
 (54) • Verfahren zum Anbringen von röntgensichtbaren Markern an einen Stent
 • Method for attaching radiopaque markers to a stent
 • Procédé pour attacher des marqueurs radioopiques au stent
 (73) Admedes Schuessler GmbH, Rastatter Strasse 15, 75179 Pforzheim, DE
 (72) Flaxmeier, Erik, 76307 Karlsruhe, DE
 Mailänder, Werner, 75217 Birkenfeld, DE
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
-
- A61F 2/06** → (51) **A61F 11/00**

-
- A61F 2/06** → (51) **A61M 25/10**
-
- (51) **A61F 2/44** (11) **1 350 490 B1**
A61F 2/46
 (25) De (26) De
 (21) 03013559.4 (22) 08.11.1995
 (84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE
 (43) 08.10.2003
 (54) • Vorrichtung zum Einbringen eines Implantats, insbesondere einer Zwischenwirbelprothese
 • Device for inserting an implant, in particular an intervertebral prosthesis
 • Dispositif pour placer un implant, notamment une prothèse intervertébrale
 (73) Zimmer GmbH, Sulzer Allee 8, 8404 Winterthur, CH
 (72) Husson, Jean-Louis, Prof. Dr., 35000 Rennes, FR
 Baumgartner, Walter, Dr.sc.nat., 8623 Wetzikon, CH
 Freudiger, Stefan, 3047 Bremgarten, CH
 (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE
 (62) 95810701.3 / 0 773 008
-
- A61F 2/46** → (51) **A61F 2/44**
-
- (51) **A61F 5/445** (11) **1 359 874 B1**
 (25) No (26) En
 (21) 02716496.1 (22) 08.01.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 12.11.2003
 (86) NO 2002/000007 08.01.2002
 (87) WO 2002/058603 2002/31 01.08.2002
 (30) 10.01.2001 NO 20010160
 (54) • ANORDNUNG AN EINEM STOMABEUTEL
 • ARRANGEMENT AT A STOMA BAG
 • CONFIGURATION DE POCHE POUR STOMIE
 (73) E.R. Squibb & Sons L.L.C., 200 Headquarters Park Drive, Skillman, New Jersey 08558, US
 (72) Andersen, Svein Jakob, 4070 Randaberg, NO
 (74) Holmes, Miles Keeton, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH
-
- (51) **A61F 11/00** (11) **1 039 864 B1**
A61F 2/06
 (25) En (26) En
 (21) 98958554.2 (22) 12.11.1998
 (84) DE FR GB IE NL
 (43) 04.10.2000
 (86) US 1998/024181 12.11.1998
 (87) WO 1999/025280 1999/21 27.05.1999
 (30) 14.11.1997 US 970541
 (54) • KATHETER MIT MEHRFACHHÜLLE ZUR EINFÜHRUNG EINER PROTHESE
 • MULTI-SHEATH DELIVERY CATHETER
 • CATHETHER RECEPTEUR DOUBLE GAINÉ
 (73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre Bush Hill, Bay Street, St. Michael, BB
 (72) YEE, Carl E., Austin, TX 78704-1748, US
 ROBERTS, George, T., Mountain Lakes, NJ 07046, US
 OCCIDENTALE, Frank, A., Elmwood Park, NJ 07407, US
 CHRISTIE, Robert A., Manchester, CT 06040, US
 (74) Wess, Wolfgang, Patentanwalt, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE
-
- (51) **A61F 13/15** (11) **0 951 265 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 97950654.0 (22) 21.11.1997
 (84) BE DE ES FR GB IT NL SE
-
- (43) 27.10.1999
 (86) US 1997/021370 21.11.1997
 (87) WO 1998/022066 1998/21 28.05.1998
 (30) 22.11.1996 US 755514
 (54) • HOCHEFFIZIENTES AUFNAHMEMATERIAL FÜR ABSORBIERENDE ARTIKEL
 • HIGHLY EFFICIENT SURGE MATERIAL FOR ABSORBENT ARTICLES
 • MATIERE ANTI-FUITE TRES EFFICACE POUR ARTICLES ABSORBANTS
 (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
 (72) DODGE, Richard, Norris, II, Appleton, WI 54911, US
 ELLIS, Clifford, Jackson, Woodstock, GA 30188, US
 HETZLER, Connie, Lynn, Sparta, New Jersey 07871, US
 LITTLE, Sylvia, Bandy, Marietta, GA 30064, US
 MACE, Tamara, Lee, Doraville, GA 30340, US
 SAWYER, Lawrence, Howell, Roswell, GA 30075, US
 WILHELM, Hoa, La, Appleton, WI 54914, US
 (74) Diehl & Partner, Patentanwälte Augustenstrasse 46, 80333 München, DE
-
- A61F 13/15** → (51) **A61F 13/539**
-
- (51) **A61F 13/22** (11) **1 547 555 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04447289.2 (22) 22.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 29.06.2005
 (30) 22.12.2003 EP 03447303
 (54) • Absorbierender Artikel
 • Absorbent article
 • Article absorbant
 (73) Ontex International N.V., Spinnerijstraat 12, 9240 Zele, BE
 (72) Van Ingelgem, Werner, 9240 Zele, BE
 De Geest, Annelies, 9240 Zele, BE
 Mahlous, Djamilia, 9240 Zele, BE
 De Poorter, Annick, 9240 Zele, BE
 Smet, Steven, 9240 Zele, BE
 (74) Brants, Johan P.E., et al, De Clercq, Brants & Partners cv Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE
-
- A61F 13/49** → (51) **A61F 13/494**
-
- (51) **A61F 13/494** (11) **1 205 169 B1**
A61F 13/49
 (25) En (26) En
 (21) 01309536.9 (22) 12.11.2001
 (84) DE FR GB NL SE
 (43) 15.05.2002
 (30) 13.11.2000 JP 2000345696
 (54) • Wegwerfwindel
 • Disposable diaper
 • Couche-culotte jetable
 (73) UNI-CHARM CORPORATION, 182 Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime-ken, JP
 (72) Ikeda, Miyuki, c/o Technical Center, Mitoyo-gun, Kagawa-ken 769-1602, JP
 Mishima, Yoshitaka, c/o Technical Center, Mitoyo-gun, Kagawa-ken 769-1602, JP
 (74) Parry, Christopher Stephen, Saunders & Doleymore, 9 Rickmansworth Road, Watford, Herts. WD18 0JU, GB
-
- A61F 13/496** → (51) **A61F 13/539**

- (51) **A61F 13/539** (11) **1 269 957 B1**
A61F 13/496 **A61F 13/15**
- (25) Ja (26) En
(21) 01902806.7 (22) 08.02.2001
(84) DE IT SE
(43) 02.01.2003
(86) JP 2001/000875 08.02.2001
(87) WO 2001/058401 2001/33 16.08.2001
(30) 08.02.2000 JP 2000030982
(54) • WEGWERFHÖSCHEN
• DISPOSABLE SHORTS
• SHORTS JETABLES
- (73) Livedo Corporation, 45-2, Handaotsu, Kanadacho, Kawano-shi, Ehime 799-0122, JP
- (72) NAKAOKA, Kenji, Tokushima Sadamitsu Plant in, Mima-gun, Tokushima 779-4104, JP
FUJIOKA, Masaru, Tokushima Sadamitsu Plant in, Mima-gun, Tokushima 779-4104, JP
MAEDA, Satoshi, Tokushima Sadamitsu Plant in, Mima-gun, Tokushima 779-4104, JP
MORI, Kazuyo, Tokushima Sadamitsu Plant in, Mima-gun, Tokushima 779-4104, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **A61H 1/02** (11) **1 596 801 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04711400.4 (22) 16.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.11.2005
(86) GB 2004/000572 16.02.2004
(87) WO 2004/071371 2004/35 26.08.2004
(30) 14.02.2003 GB 0303466
14.05.2003 GB 0311099
(54) • GERÄT ZUM AUFBRINGEN VON ZUG
• APPARATUS FOR APPLYING TRACTION
• APPAREIL D'APPLICATION D'UNE TRACTION
- (73) Aircradle Limited, The Shack, Wolf Hall Manor, Burbage, Wiltshire, SN8 3PD, GB
- (72) SMITH, Paul, London SE13 5DW, GB
- (74) Pluckrose, Anthony William, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **A61H 7/00** (11) **1 594 431 B1**
A47K 7/02
- (25) En (26) En
(21) 03770805.4 (22) 21.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.11.2005
(86) BG 2003/000037 21.10.2003
(87) WO 2004/039302 2004/20 13.05.2004
(30) 29.10.2002 BG 10723202
(54) • MASSAGEGERÄT FÜR BÄDER
• MASSAGING APPLIANCE FOR BATHS
• APPAREIL DE MASSAGE POUR BAIGNOIRS
- (73) Ivanov, Hristo, 3, Dame Gruev Str., Vh.5, Et.7, 7000 Rousse, BG
- (72) IVANOV, Hristo, 7000 Rousse, BG
MUSTAFOV, Mustafa, 7000 Rousse, BG
- (74) Radoslavov, Nikolay Radoslavov, Varna Breeze Patent, 35 "Hristo Samsarov" Str., app.1, 9000 Varna, BG

A61H 23/04 → (51) **F16K 11/16**

- (51) **A61K 6/06** (11) **1 121 087 B1**
- (25) Sv (26) En
(21) 99956443.8 (22) 08.10.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC
AL LT LV MK RO SI
(43) 08.08.2001
(86) SE 1999/001803 08.10.1999
(87) WO 2000/021489 2000/16 20.04.2000
(30) 12.10.1998 SE 9803502
(54) • FORMSTABILE BINDEMITTELSESYSTEME
• DIMENSION STABLE BINDING AGENT SYSTEMS
• SYSTEMES D'AGENTS LIANTS POSSEDDANT UNE STABILITE DIMENSIONNELLE
- (73) Doxa Aktiebolag, Axel Johanssons gata 4-6, 754 51 Uppsala, SE
- (72) KRAFT, Lars, S-740 11 Länna, SE
HERMANSSON, Leif, S-260 42 Mölle, SE
- (74) Lindgren, Anders, et al, Dr. Ludwig Brann Patentbyra AB P.O. Box 17192, 104 62 Stockholm, SE

- (51) **A61K 8/34** (11) **1 426 038 B1**
A61K 8/87 **A61K 8/898**
A61Q 5/10
- (25) Fr (26) Fr
(21) 03292932.5 (22) 26.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.06.2004
(30) 06.12.2002 FR 0215470
(54) • Zusammensetzung zur Oxidationsfärbung von keratinischen Fasern enthaltend ein Oxidationsfarbstoff, ein assoziatives Polymer und ein aminiertes Silikon
• Composition for the oxidative dyeing of keratin fibres containing an oxydation dye, a associative polymer and an amine silicone
• Composition de teinture d'oxydation pour fibres kératiniques comprenant un colorant d'oxydation, un polymère associatif et une silicium aminée

- (73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Cottard, François, 92400 Courbevoie, FR
Rondeau, Christine, 78500 Sartrouville, FR
(74) Casalonga, Axel, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

- A61K 8/34** → (51) **A61Q 5/10**
- A61K 8/35** → (51) **A61Q 5/10**
- A61K 8/41** → (51) **A61Q 5/10**
- A61K 8/49** → (51) **A61Q 5/10**
- A61K 8/49** → (51) **C07D 213/74**
- A61K 8/49** → (51) **C07D 221/18**

- (51) **A61K 8/64** (11) **0 894 493 B1**
A61Q 19/00 **A61Q 19/04**
- (25) En (26) En
(21) 97305722.7 (22) 30.07.1997
(84) CH DE FR GB IT LI NL
(43) 03.02.1999
(54) • Pigmentstoff
• Pigmentary agent
• Matière pigmentaire
- (73) Ramaiah, Abburi, Prof., All India Institute of Medical Sciences, Ansari, Nagar, New Delhi 110 016, IN
- (72) Ramaiah, Abburi, Prof., Nagar, New Delhi 110 016, IN

- (74) Simpson, Alison Elizabeth Fraser, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB
- A61K 8/87** → (51) **A61K 8/34**
- A61K 8/898** → (51) **A61K 8/34**
- (51) **A61K 8/90** (11) **1 279 398 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 02291581.3 (22) 25.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 29.01.2003
(30) 18.07.2001 FR 0109615
(54) • Zusammensetzung zur lokalen Anwendung, die ein Diblock-Polymer enthält
• Composition for topical use containing a diblock-polymer
• Composition à usage topique contenant un polymère diblocs
- (73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) l'Alloret, Florence, 75013 Paris, FR
(74) Rasson, Catherine, L'OREAL - D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR

- (51) **A61K 9/00** (11) **1 225 870 B1**
A61K 38/19 **A61K 45/00**
A61K 39/00
- (25) En (26) En
(21) 00968692.4 (22) 05.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
(43) 31.07.2002
(86) US 2000/027399 05.10.2000
(87) WO 2001/024771 2001/15 12.04.2001
(30) 05.10.1999 US 412681
(54) • ZUSAMMENSEZUNG UND VERFAHREN ZUR KREBS-ANTIGEN-IMMUNOTHERAPIE
• COMPOSITION AND METHOD OF CANCER ANTIGEN IMMUNOTHERAPY
• COMPOSITION ET METHODE D'IMMUNOTHERAPIE ANTIGENIQUE ANTICANCER-REUSE
- (73) TVAX Biomedical, LLC, 500 West 112th Street, Kansas, MO 64114, US
(72) Wood, Gary W., Kansas City, MO 64114, US
(74) Babeluk, Michael, et al, Patentanwalt, Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT

- A61K 9/00** → (51) **C08F 293/00**
- A61K 9/08** → (51) **A61K 31/506**
- A61K 9/107** → (51) **A61K 9/50**
- (51) **A61K 9/14** (11) **1 586 310 B1**
A61K 31/41
- (25) De (26) De
(21) 04101545.4 (22) 15.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.10.2005
(54) • Verfahren zur Herstellung von freifließenden, pulverförmigen Valsartan-Adsorbaten
• Method to manufacture valsartan adsorbates in the form of a free-flowing powder
• Procédé de préparation d'adsorbates de valsartan en forme de poudre coulante
- (73) Helm AG, Nordkanalstrasse 28, 20097 Hamburg, DE
(72) Glänzer, Klaus, 22337, Hamburg, DE

(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

A61K 9/14 → (51) **A61K 31/506**(51) **A61K 9/16** (11) **1 216 028 B1**

(25) De (26) De

(21) 00964255.4 (22) 29.09.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 26.06.2002

(86) EP 2000/009558 29.09.2000

(87) WO 2001/024776 2001/15 12.04.2001

(30) 01.10.1999 DE 19947354

(54) • BIOABAUBARE TRÄGERSYSTEME FÜR THERAPEUTISCH WIRKSAME SUBSTANZEN UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG

• BIODEGRADABLE EXCIPIENT SYSTEMS FOR THERAPEUTICALLY ACTIVE SUBSTANCES AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME

• SYSTEMES D'EXCIPIENTS BIODEGRADABLES POUR SUBSTANCES A EFFET THERAPEUTIQUES ET PROCÉDE DE PRODUCTION DESDITS SYSTEMES

(73) Glatt Process Technology GmbH, Bühlmühle 42, 79589 Binzen, DE

(72) PRASCH, Armin, 79100 Freiburg, DE LUY, Bernhard, 79102 Freiburg, DE

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **A61K 9/16** (11) **1 231 898 B1**

(25) En (26) En

(21) 00991722.0 (22) 03.11.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 21.08.2002

(86) US 2000/041842 03.11.2000

(87) WO 2001/034113 2001/20 17.05.2001

(30) 12.11.1999 US 438659

(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MIKROPARTIKELN
• APPARATUS AND METHOD FOR PREPARING MICROPARTICLES
• APPAREIL ET PROCÉDE DE PRÉPARATION DE MICROPARTICULES

(73) Alkermes, Inc., 88 Sidney Street, Cambridge MA 02139, US

(72) LYONS, Shawn, L., Cincinnati, OH 45238, US WRIGHT, Steven, G., Madeira, OH 45243, US

(74) Lee, Nicholas John, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **A61K 9/16** (11) **1 284 717 B1****A61K 9/48**

(25) De (26) De

(21) 01943457.0 (22) 29.05.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 26.02.2003

(86) EP 2001/006115 29.05.2001

(87) WO 2001/091729 2001/49 06.12.2001

(30) 30.05.2000 DE 10026699

(54) • FORMULIERUNG AUF HEPARIN-, GLYCOSAMINOGLYCAN- ODER HEPARINOID-BASIS UND VERWENDUNG DER FORMULIERUNG SOWIE DER FORMULIERUNGSGRUND-LAGE

• FORMULATION BASED ON HEPARIN, GLYCOSAMINOGLYCAN OR HEPARINOID, USE OF THE FORMULATION AND THE FORMULATION BASE

- FORMULATION A BASE D'HEPARINE, DE GLYCOSAMINOGLYCANE OU D'HEPARINOÏDE ET UTILISATION DE LADITE FORMULATION ET BASE DE LA FORMULATION

(73) Abbott GmbH & Co. KG, Max-Planck-Ring 2, 65205 Wiesbaden, DE

(72) ROSENBERG, Jörg, 67158 Ellerstadt, DE BREITENBACH, Jörg, 68199 Mannheim, DE

HERR, Dieter, 67122 Altrip, DE LAUX, Volker, 55128 Mainz, DE

HEGER, Robert, 69124 Heidelberg, DE

(74) Kinzebach, Werner, et al, Patent Attorneys, Reitstötter, Kinzebach & Partner, Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

(51) **A61K 9/20** (11) **1 083 885 B1**

(25) En (26) En

(21) 99925951.8 (22) 07.06.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

(43) 21.03.2001

(86) US 1999/011798 07.06.1999

(87) WO 1999/063970 1999/50 16.12.1999

(30) 11.06.1998 US 88960 P

(54) • DELAVIRDIN TABLETTENFORMULIERUNG
• DELAVIRDINE TABLET FORMULATION
• FORMULATION DE DELAVIRDINE EN COMPRIME

(73) Pharmacia & Upjohn Company LLC, 301 Henrietta Street, Kalamazoo, MI 49001, US

(72) MARTINO, Alice, C., Kalamazoo, MI 49009, US BATES, Ashley, H., Sorrento, W.A. 6020, AU MOROZOWICH, Walter, Kalamazoo, MI 49002, US LEE, E., John, Kalamazoo, MI 49009, US

(74) Perry, Robert Edward, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **A61K 9/48** (11) **1 335 710 B1**

(25) De (26) De

(21) 01993459.5 (22) 08.11.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 20.08.2003

(86) EP 2001/012935 08.11.2001

(87) WO 2002/038132 2002/20 16.05.2002

(30) 09.11.2000 DE 10055526

02.04.2001 CH 614012001

(54) • WEICHKAPSELN UMFASSEND EIN STÄRKE-GEMISCH VERRINGERTEN VERZWEIGUNGSGRADES
• SOFT CAPSULES COMPRISING A STARCH MIXTURE HAVING A REDUCED BRANCHING DEGREE

• CAPSULES SOUPLES COMPRENANT UN MELANGE D'AMIDON A DEGRE DE RAMIFICATION REDUIT

(73) Celanese Ventures GmbH, 65926 Frankfurt am Main, DE

(72) HAUSMANN, Stephan, 65185 Wiesbaden, DE KIY, Thomas, 65929 Frankfurt am Main, DE TOMKA, Ivan, CH-8057 Zürich, CH MÜLLER, Rolf, CH-8055 Zürich, CH

(74) Dörr, Klaus, Luderschmidt, Schüler & Partner Patentanwälte Industriepark Höchst, Gebäude F 801, 65926 Frankfurt am Main, DE

A61K 9/48 → (51) **A61K 9/16**(51) **A61K 9/50****A61K 9/107****C07C 235/74**(11) **1 007 011 B1****B01J 13/22****A61K 47/48**

(25) En (26) En

(21) 97944295.1 (22) 26.08.1997

(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 14.06.2000

(86) US 1997/014985 26.08.1997

(87) WO 1998/008491 1998/09 05.03.1998

(30) 28.08.1996 US 704813

(54) • SCHLÜSSEL-SCHLOSS-MIZELLE

• LOCK AND KEY MICELLES

• MIZELLES CLE ET SERRURE

(73) UNIVERSITY OF SOUTH FLORIDA, 4202 Fowler Avenue, FAO 126, Tampa, FL 33620-7900, US

(72) NEWCOME, George, R., Temple Terrace, FL 33617, US

MOOREFIELD, Charles, N., Tampa, FL 33617, US

(74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

A61K 31/095 → (51) **C07C 251/14****A61K 31/12** → (51) **C07C 251/14****A61K 31/13** → (51) **A01N 33/12****A61K 31/13** → (51) **C07C 251/14****A61K 31/15** → (51) **C07C 251/14****A61K 31/165** → (51) **A61K 31/60****A61K 31/18** → (51) **C07D 213/71****A61K 31/19** → (51) **A61K 31/20****A61K 31/19** → (51) **C12N 15/21**(51) **A61K 31/195** (11) **0 844 875 B1****A61K 31/205**

(25) En (26) En

(21) 96924125.6 (22) 19.07.1996

(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 03.06.1998

(86) IT 1996/000147 19.07.1996

(87) WO 1997/005862 1997/09 20.02.1997

(30) 03.08.1995 IT RM950545

(54) • VERWENDUNG VON L-CARNITINE UND ACYL DERIVATIVEN ZUR SENKUNG DES CERAMIDSPIEGELS

• USE OF BASIC L-CARNITINE AND ACYL DERIVATIVES FOR LOWERING CERAMIDE LEVELS

• UTILISATION DE LA L-CARNITINE ET SES DERIVES ACYLS POUR ABAISSER LES TAUX DE CERAMIDE

(73) SIGMA-TAU Industrie Farmaceutiche Riunite S.p.A., Viale Shakespeare, 47, 00144 Roma, IT

MENDES s.r.l., Via Catania 1, 00161 Roma, IT

(72) MORETTI, Sonia, I-00162 Roma, IT

(74) Spadaro, Marco, et al, Studio Associato Leone & Spadaro Via L. Gaurico 9/11, 00143 Roma, IT

A61K 31/195 → (51) **C07C 229/22**

- (51) **A61K 31/20** (11) **1 392 276 B1**
A61P 19/02 **A61P 25/24**
A61P 25/28 **A61P 35/00**
A61K 31/415 **A61K 31/19**
A61K 31/405
(25) En (26) En
(21) 02724472.2 (22) 09.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

- (43) 03.03.2004
(86) GB 2002/002145 09.05.2002
(87) WO 2002/089787 2002/46 14.11.2002
(30) 09.05.2001 GB 0111282
(54) • VERSTÄRKTE WIRKUNG MEHRFACH UNGESÄTTIGTER FETTSÄUREN
• POTENTIATION OF THERAPEUTIC EFFECTS OF POLYUNSATURATED FATTY ACIDS
• POTENTIALISATION DES EFFETS THERAPEUTIQUES DES ACIDES GRAS
(73) Amarin Neuroscience Limited, Kings Park House, Laurelhill Business Park, Stirling FK7 9JQ, GB
(72) HORROBIN, David Frederick, Kings Park House, Stirling FK7 9JQ, GB
(74) Wakerley, Helen Rachael, Reddie & Grose, 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

A61K 31/205 → (51) **A61K 31/195****A61K 31/215** → (51) **A61K 31/195****A61K 31/277** → (51) **C07C 255/29**

- (51) **A61K 31/35** (11) **1 481 676 B1**
A61P 15/12
(25) En (26) En
(21) 04012697.1 (22) 28.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.12.2004
(30) 30.05.2003 US 448405
(54) • Phytoestrogene und Probiotikum für die weibliche Gesundheit
• Phytoestrogens and probiotic for women's health
• Phytoestrogènes et probiotique pour la santé des femmes
(73) ROTTAPHARM S.P.A., Galleria Unione 5, 20122 Milano, IT
(72) Senin, Paolo, 20052 Monza (Milano), IT
Setrikar, Ivo, 20146 Milano, IT
Rovati, Luigi Angelo, 20052 Monza (Milano), IT
(74) Rambelli, Paolo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

A61K 31/35 → (51) **C07D 311/80****A61K 31/35** → (51) **C12N 15/21****A61K 31/38** → (51) **C07D 495/04****A61K 31/381** → (51) **C07D 333/38****A61K 31/382** → (51) **C07C 255/29****A61K 31/395** → (51) **C07D 205/08****A61K 31/395** → (51) **C07D 277/04****A61K 31/40** → (51) **C07D 213/71****A61K 31/40** → (51) **C07D 491/056****A61K 31/40** → (51) **C12N 15/21****A61K 31/405** → (51) **A61K 31/20****A61K 31/41** → (51) **A61K 9/14****A61K 31/41** → (51) **C07D 277/04****A61K 31/415** → (51) **A61K 31/20****A61K 31/415** → (51) **C07D 213/71****A61K 31/415** → (51) **C07D 311/80****A61K 31/415** → (51) **C07D 333/38****A61K 31/416** → (51) **A61K 31/46****A61K 31/4178** → (51) **A61K 31/46****A61K 31/4184** → (51) **C07D 401/06****A61K 31/4192** → (51) **C07D 249/18****A61K 31/425** → (51) **C07D 213/71****A61K 31/425** → (51) **C07D 333/38****A61K 31/425** → (51) **C07K 5/083****A61K 31/43** → (51) **C07D 499/00****A61K 31/435** → (51) **A61K 31/46****A61K 31/435** → (51) **C07D 213/71****A61K 31/435** → (51) **C07D 491/056****A61K 31/437** → (51) **C07D 471/04**(51) **A61K 31/4375** (11) **1 443 925 B1**
C07D 471/04 **A61P 11/00**
A61P 29/00 **A61P 37/00**

(25) En (26) En
(21) 02787554.1 (22) 04.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

RO SI

(43) 11.08.2004
(86) EP 2002/012300 04.11.2002
(87) WO 2003/039544 2003/20 15.05.2003
(30) 05.11.2001 GB 0126511
30.04.2002 GB 0209882

- (54) • NAPHTHYRIDINE DERIVATE, IHRE HERSTELLUNG UND IHRE ANWENDUNG ALS PHOSPHODIESTERASE ISOENZYME 4 (PDE4) INHIBITOREN
• NAPHTHYRIDINE DERIVATIVES, THEIR PREPARATION AND THEIR USE AS PHOSPHODIESTERASE ISOENZYME 4 (PDE4) INHIBITORS
• DERIVES DE NAPHTHYRIDINE, PREPARATION ET UTILISATION EN TANT QU'INHIBITEURS DE L'ISOENZYME PHOSPHODIESTERASE 4 (PDE4)

- (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT
(73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1235 Vienna, AT
(84) AT
(72) DENHOLM, Alastair, Novartis Horsham Research Ctr., Horsham, West Sussex RH12 5AB, GB
KELLER, Thomas, H., Novartis Pharmaceuticals, Horsham, West Sussex RH12 5AB, GB
MCCARTHY, Clive, c/o Novartis AG, 4056 Basel, CH

PRESS, Neil, J., Novartis Horsham Research Centre, Horsham, West Sussex RH12 5AB, GB
TAYLOR, Roger, J., Novartis Horsham Research Ctr., Horsham, West Sussex RH12 5AB, GB

(74) de Weerd, Petrus G.W., et al, Novartis International AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

A61K 31/44 → (51) **A61P 11/06****A61K 31/44** → (51) **C07D 213/30****A61K 31/4427** → (51) **C07D 487/04****A61K 31/4439** → (51) **C07D 417/12****A61K 31/445** → (51) **C07D 295/15****A61K 31/445** → (51) **C07K 5/083****A61K 31/45** → (51) **C07D 401/06****A61K 31/454** → (51) **C07D 209/46**(51) **A61K 31/46** (11) **1 534 282 B1**
A61K 31/4178 **A61P 11/00**
A61K 31/517 **A61K 31/416**
A61K 31/5377 **A61K 31/435**

(25) En (26) En
(21) 03738089.6 (22) 26.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK

(43) 01.06.2005
(86) EP 2003/006739 26.06.2003
(87) WO 2004/004725 2004/03 15.01.2004
(30) 09.07.2002 EP 02015231

- (54) • PHARAZUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN AUS ANTICHOLINERGICA UND P38 KINASE HEMMERN ZUR BEHANDLUNG VON ERKRANKUNGEN DER ATEMWEGE
• PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS OF ANTICHOLINERGICS AND P38 KINASE INHIBITORS IN THE TREATMENT OF RESPIRATORY DISEASES
• COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES COMPRENANT DES AGENTS ANTICHOLINERGIQUES ETINHIBITEURS DE P38 KINASE POUR LE TRAITEMENT DES MALADIES RESPIRATOIRES

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

(72) PAIRET, Michel, 88400 Biberach, DE
MEADE, Christopher, John, Montague, 88437 Maselheim, DE
PIEPER, Michael, P., 88400 Biberach, DE
(60) 06116683.1 / 1 707 205**A61K 31/47** → (51) **A61P 11/06**(51) **A61K 31/473** (11) **1 558 255 B1**
C07D 219/12
C07D 417/12

(25) En (26) En
(21) 03751019.5 (22) 07.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK

(43) 03.08.2005
(86) GB 2003/004314 07.10.2003
(87) WO 2004/032929 2004/17 22.04.2004
(30) 09.10.2002 GB 0223494

- (54) • DUAL BINDENDE ACETYLCHOLINESTERASE INHIBITOREN ZUR BEHANDLUNG VON ALZHEIMER

- DUAL BINDING SITE ACETYLCHOLINESTERASE INHIBITORS FOR THE TREATMENT OF ALZHEIMER'S DISEASE
- INHIBITEURS D'ACETYLCHOLINESTERASE A SITE DE LIAISON DOUBLE DESTINES AU TRAITEMENT DE LA MALADIE D'ALZHEIMER

(73) Neuropharma, S.A., Jose Abascal 2, 28003 Madrid, ES
 (72) MARTINEZ GIL, Ana, E-28004 Madrid, ES
 DORRONSORO DIAZ, Isabel, E-28005 Madrid, ES
 RUBIO ARRIETA, Laura, E-28024 Madrid, ES
 ALONSO GORDILLO, Diana, E-28230 Las Rozas - Madrid, ES
 FUERTES HUERTA, Ana, E-28003 Madrid, ES
 MORALES-ALCELAY, Susana, E-28660 Madrid, ES
 DEL MONTE MILLAN, Maria, E-28035 Madrid, ES
 GARCIA PALOMERO, Esther, E-28911 Madrid, ES
 USAN EGEA, Paola, E-28430 Madrid, ES
 DE AUSTRIA, Celia, E-28030 Madrid, ES
 MEDINA PADILLA, Miguel, E-28029 Madrid, ES
 (74) Ruffles, Graham Keith, Marks & Clerk 66-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

A61K 31/48 → (51) **C07D 457/12****A61K 31/495** → (51) **C07K 5/083**

(51) **A61K 31/496** (11) **1 222 924 B1**
A61P 35/00
 (25) Ja (26) En
 (21) 00962991.6 (22) 29.09.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 17.07.2002
 (86) JP 2000/006786 29.09.2000
 (87) WO 2001/022968 2001/14 05.04.2001
 (30) 30.09.1999 JP 28087499
 (54) • MITTEL GEGEN KREBS
 • ANTICANCER AGENTS
 • AGENTS ANTICANCEUREUX
 (73) Kaneko, Noboru, 23-12-403, Kasuga 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-0003, JP
 (72) KANEKO, Noboru, Bunkyo-ku, Tokyo 112-0003, JP
 NISHIO, Kazuto, Inzai-shi, Chiba 270-1334, JP
 (74) Catherine, Alain, et al, Cabinet Harlé & Phély 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR
 (60) 05077245.8 / 1 637 140

A61K 31/501 → (51) **C07D 487/04****A61K 31/505** → (51) **C07D 213/71****A61K 31/505** → (51) **C07D 239/42****A61K 31/505** → (51) **C07D 239/47****A61K 31/505** → (51) **C07D 487/04**

(51) **A61K 31/506** (11) **1 653 963 B1**
A61K 47/40
A61K 9/08
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 04767691.1 (22) 16.07.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK

(43) 10.05.2006
 (86) FR 2004/001867 16.07.2004
 (87) WO 2005/009442 2005/05 03.02.2005
 (30) 17.07.2003 FR 0308712
 (54) • NASALE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG VON PIRIBEDIL

- NASAL PHARMACEUTICAL PIRIBEDIL COMPOSITION
 - COMPOSITION PHARMACEUTIQUE NASALE DE PIRIBEDIL
- (73) Les Laboratoires Servier, 12, Place de La Défense, 92415 Courbevoie Cedex, FR
 (72) ROLLAND, Hervé, F-45160 Olivet, FR
 WUTHRICH, Patrick, F-45000 Orléans, FR

A61K 31/506 → (51) **C07D 417/04****A61K 31/517** → (51) **A61K 31/46****A61K 31/517** → (51) **C07D 257/12****A61K 31/519** → (51) **C07D 487/04****A61K 31/535** → (51) **A61P 27/02****A61K 31/5377** → (51) **A61K 31/46****A61K 31/55** → (51) **C07D 487/04**

(51) **A61K 31/554** (11) **1 427 423 B1**
C07D 285/36
C07D 281/02
C07K 5/087
A61K 38/06

(25) En (26) En
 (21) 02765013.4 (22) 05.09.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

AL LT LV MK RO SI

(43) 16.06.2004
 (86) GB 2002/004033 05.09.2002
 (87) WO 2003/022286 2003/12 20.03.2003
 (30) 08.09.2001 GB 0121768

25.04.2002 GB 0209463
 (54) • BENZOTIAZEPIN UND BENZOTIADI-AZEPIN DERIVATIVE MIT HEMMENDER WIR-KUNG AUF DEN SÄURETRANSPORT IN DEN GALLENGÄNGEN ZUR BEHANDLUNG VON HYPERLIPIDAEMIA
 • BENZOTIAZEPINE AND BENZOTIADI-AZEPINE DERIVATIVES WITH ILEAL BILE ACID TRANSPORT (IBAT) INHIBITORY ACTIVITY FOR THE TREATMENT HYPERLIPIDAEMIA
 • DERIVES DE BENZOTIAZEPINE ET DE BENZOTIADI-AZEPINE PRESENTANT UNE ACTIVITE INHIBITRICE DU TRANSPORT DES ACIDES BILIAIRES ILEAUX (IBAT), DESTINES AU TRAITEMENT DE L'HYPERLIPIDEMIE

(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
 (72) STARKE, Ingemar, S-431 83, SE
 DAHLSTROM, Mikael, Ulf, Johan, S-431 83, SE
 BLOMBERG, David, S-431 83, SE
 ALENFALK, Suzanne, S-431 83, SE
 SKJARET, Tore, S-431 83, SE
 LEMURELL, Malin, S-431 83, SE
 (74) Padget, Lucy Clare, et al, AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151 85 Sodertalje, SE

(51) **A61K 31/565** (11) **1 223 940 B1**
A61P 19/10
A61P 5/30

(25) En (26) En
 (21) 00969591.7 (22) 13.10.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

LT LV RO SI
 (43) 24.07.2002
 (86) FI 2000/000890 13.10.2000
 (87) WO 2001/026640 2001/16 19.04.2001

- (30) 15.10.1999 US 159501 P
 (54) • DIE VERWENDUNG VON ESTROGEN-BINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON OSTEOPOROSE
 • USE OF AN ESTROGENIC COMPOUND FOR THE TREATMENT OF OSTEOPOROSIS
 • L'UTILISATION DES OESTROGENES POUR LE TRAITEMENT DE L'OSTEOPOROSE

(73) Orion Corporation, Orionintie 1, 02200 Espoo, FI
 (72) TIMONEN, Ulla, FIN-02400 Kirkkonummi, FI
 VAHERI, Raija, FIN-00330 Helsinki, FI
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61K 31/565 → (51) **C07J 1/00****A61K 31/58** → (51) **C07J 33/00**

(51) **A61K 31/60** (11) **0 980 246 B1**
A61K 31/165
A61P 1/10

(25) En (26) En
 (21) 98918987.3 (22) 07.05.1998

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 23.02.2000
 (86) AU 1998/000332 07.05.1998

(87) WO 1998/050043 1998/45 12.11.1998

(30) 07.05.1997 AU P0665397

(54) • BEHANDLUNG VON DARMVERSTOPFUNG
 • THERAPY FOR CONSTIPATION
 • TRAITEMENT DE LA CONSTIPATION

(73) BORODY, Thomas Julius, 144 Great North Road, Five Dock, NSW 2046, AU

(72) BORODY, Thomas Julius, Five Dock, NSW 2046, AU

(74) Andrews, Timothy Stephen, et al, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

A61K 31/66 → (51) **C12N 15/21****A61K 31/70** → (51) **C07H 17/08****A61K 31/711** → (51) **C12N 15/31****A61K 31/713** → (51) **C12N 15/11**

(51) **A61K 33/30** (11) **1 064 946 B1**
A61P 17/00

(25) En (26) En
 (21) 00305035.8 (22) 14.06.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 03.01.2001
 (30) 14.06.1999 US 332508

(54) • Topisch verabreichbare Zinkzusammensetzung
 • Topical zinc compositions
 • Compositions à base de zinc pour l'administration topique

(73) Godfrey, Helen Rebecca, 1649 Welsh Road, Huntingdon Pennsylvania 19006, US

(72) Godfrey, Helen Rebecca, Huntingdon Pennsylvania 19006, US

(74) Gallafent, Richard John, GALLAFENT & CO. 27 Britton Street, London EC1M 5UD, GB

(51) **A61K 35/12** (11) **1 165 100 B1**
A61K 35/44
A61P 25/18

(25) En (26) En
 (21) 00918222.1 (22) 20.03.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 02.01.2002
 (86) US 2000/007514 20.03.2000

(87) WO 2000/061156 2000/42 19.10.2000

(30) 09.04.1999 US 289576

- (54) • *METHODE ZUR BEHANDLUNG VON SCHIZOPHRENIE*
 • *METHODS OF TREATING SCHIZOPHRENIA*
 • *METHODES DE TRAITEMENT DE LA SCHIZOPHRENIE*
- (73) TITAN PHARMACEUTICALS, INC., Post Office Plaza Suite 503, 50 Division Street, Somerville, NJ 08876, US
- (72) ALLEN, Richard, C., Flemington, NJ 08822, US CORNFELDT, Michael, Morristown, NJ 07960, US
- (74) Sexton, Jane Helen, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- (51) **A61K 35/14** (11) **1 378 242 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03013792.1 (22) 18.06.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 07.01.2004
 (30) 19.06.2002 US 389991 P
 (54) • *Verfahren und Zusammensetzungen zur Stabilisierung des Brain-Natriuretic-Peptids (BNP) in Blutproben*
 • *Methods and compositions for the stabilization of brain natriuretic peptide (BNP) in blood samples*
 • *Méthodes et compositions destinées à la stabilisation du Brain Natriuretic Peptide (BNP) dans des prises de sang*
- (73) BAYER CORPORATION, 100 Bayer Road, Pittsburgh, PA 15205, US
- (72) Belensky, Alexander, New York, N.Y-10471, US Bluestein, Barry, Mansfield, Mass. 02048, US
- (74) Burkert, Frank, Bayer HealthCare AG Patents and Licensing Kaiser-Wilhelm-Allee, Building Q18, 51373 Leverkusen, DE
-
- (51) **A61K 35/26** (11) **1 011 697 B1**
C12N 1/00
C12N 13/00
C12Q 1/02
 (25) En (26) En
 (21) 98913223.8 (22) 27.03.1998
 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 28.06.2000
 (86) US 1998/006125 27.03.1998
 (87) WO 1998/042356 1998/39 01.10.1998
 (30) 27.03.1997 US 824968
 (54) • *ZIELGERICHTETES SYSTEM ZUR ENTFERNUNG VON TUMORZELLEN AUS ZELLPOPULATIONEN*
 • *TARGETED SYSTEM FOR REMOVING TUMOR CELLS FROM CELL POPULATIONS*
 • *SISTÈME CIBLE POUR ELIMINER LES CELULES TUMORALES DANS DES POPULATIONS DE CELLULES*
- (73) Palsson, Bernhard O., 730 Fern Glen, La Jolla, CA 92037, US
- (72) Palsson, Bernhard O., La Jolla, CA 92037, US
- (74) pronovem, Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

A61K 35/42 → (51) **A61K 38/02****A61K 35/44** → (51) **A61K 35/12****A61K 35/74** → (51) **C12N 1/20****A61K 35/74** → (51) **C12N 15/68****A61K 36/00** → (51) **C12N 1/20**

- (51) **A61K 36/27** (11) **1 549 329 B1**
A61P 35/00
 (25) En (26) En
 (21) 03757940.6 (22) 09.10.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 06.07.2005
 (86) EP 2003/011192 09.10.2003
 (87) WO 2004/032948 2004/17 22.04.2004
 (30) 09.10.2002 PCT/EP02/11310
 (54) • *EXTRAKT MIT ANTITUMORALER UND ANTI-TOXISCHER WIRKUNG*
 • *EXTRACT WITH ANTI-TUMOR AND ANTI-POISONOUS ACTIVITY*
 • *EXTRAIT PRÉSENTANT UNE ACTIVITÉ ANTICANCEREUSE ET UNE ACTIVITÉ ANTI-TOXIQUE*
- (73) Unibioscreen S.A., Av. J. Wybran 40, 1070 Bruxelles, BE
 Université Libre de Bruxelles, Avenue F.D. Roosevelt 50, 1050 Brussels, BE
- (72) DARRO, Francis, 1180 Uccle, BE BRAEKMAN, Jean-Claude, 1640 Rhode-Saint-Genèse, BE
 GUISSOU, Pierre, Ouagadougou, BF
 NACOULMA, Odile, Germaine, Ouagadougou, BF
 EL YAZIDI, Mohamed, 1083 Ganshoren, BE
 DEWELLE, Janique, 6238 Luttre, BE
 VAN GINKEL, Rob, 2290 Vorselaar, BE
 VAN DAMME, Marc, 1050 Bruxelles, BE
 KISS, Robert, 1600 Sint-Pieters-Leeuw, BE
- (74) Brants, Johan P.E., et al, De Clercq, Brants & Partners cv Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE
-
- A61K 36/28** → (51) **A01N 33/12**
- (51) **A61K 36/48** (11) **1 339 422 B1**
A61P 37/00
 (25) En (26) En
 (21) 01998357.6 (22) 27.11.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 03.09.2003
 (86) EP 2001/013770 27.11.2001
 (87) WO 2002/043745 2002/23 06.06.2002
 (30) 29.11.2000 IT RM20000626
 (54) • *HISTAMINASE PFLANZLICHEN URSPRUNGS ZUR BEHANDLUNG VON ALLERGISCHEM UND SEPTISCHEM Schock UND ALLERGISCHEM ASTHMA*
 • *HISTAMINASE OF VEGETABLE ORIGIN FOR USE IN THE TREATMENT OF ALLERGIC AND SEPTIC SHOCK AND OF ALLERGIC ASTHMA*
 • *HISTAMINASE D'ORIGINE VEGETALE UTILISÉE POUR TRAITER DES CHOCS ALLERGIQUES ET SEPTIQUES ET L'ASTHME ALLERGIQUE*
- (73) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA", P.le Aldo Moro 5, 00185 Roma, IT
 Universita' Degli Studi 'Roma Tre', Via Ostiense 159, 00154 Roma, IT
 Mateescu, Mircea A., 377 Sherbrooke Street West, Montreal, QC H3A 1B5, CA
- (72) MONDOVI', Bruno, I-00161 Roma, IT
 BEFANI, Olivia, I-00177 Roma, IT
 FEDERICO, Rodolfo, I-00159 Roma, IT
 MATEESCU, Mircea, Alexandru, Montréal, Québec H3A 1B5, CA
 MASINI, Emanuela, I-50137 Firenze, IT
 MANNAIONI, Pier, Francesco, I-50019 Sesto Fiorentino, IT
 VANNACCI, Alfredo, I-50047 Prato, IT

- (74) Gervasi, Gemma, NOTARBARTOLO & GERVASI Srl, Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT
-
- A61K 38/00** → (51) **C07K 9/00**
- (51) **A61K 38/02** (11) **1 340 506 B1**
A61K 35/42
 (25) En (26) En
 (21) 02004789.0 (22) 01.03.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
-
- AL LT LV MK RO SI
 (43) 03.09.2003
 (54) • *Pharmazeutische Zubereitungen mit verbesserten Oberflächeneigenschaften welche ein Lungensurfactant und ein Polymyxin enthalten*
 • *Compositions comprising pulmonary surfactants and a polymyxin having improved surface properties*
 • *Composition pharmaceutique aux propriétés de surface améliorées, contenant un surfactif pulmonaire et une polymyxine*
- (73) CHIESI FARMACEUTICI S.p.A., Via Palermo, 26/A, 43100 Parma, IT
- (72) Johansson, Jan, 43100 Parma, IT
 Curstedt, Tore, 43100 Parma, IT
 Robertson, Bengt, 43100 Parma, IT
- (74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT
- (60) 06022355.9
-
- A61K 38/04** → (51) **C07K 5/06**
-
- A61K 38/05** → (51) **A61K 31/554**
-
- A61K 38/06** → (51) **A61K 31/554**
-
- A61K 38/06** → (51) **C07K 5/083**
-
- A61K 38/07** → (51) **C07K 5/083**
-
- (51) **A61K 38/14** (11) **1 516 626 B1**
A61P 31/04
 (25) En (26) En
 (21) 03021000.9 (22) 17.09.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
-
- AL LT LV MK
 (43) 23.03.2005
 (54) • *Teicoplanin Zubereitung mit verbesserter antibiotischer Wirkung*
 • *A Teicoplanin composition with improved antibiotic activity*
 • *Préparation contenant la Teicoplanin possédant une activité antibiotique améliorée*
- (73) Alpharma APS, 11 Dalslandsgade, 2300 Copenhagen S, DK
- (72) Suhr-Jessen, Trine, 2820 Gentofte, DK
 Koch, Torben, 2400 Copenhagen NV, DK
 Thyme, Jorn, 4000 Roskilde, DK
 Mathiesen, Anita, 1369 Stabekk, NO
 Reijns, Tiemen Geen Pieter, 2544 GM Den Haag, NL
- (74) Pitman, Richard Stephen, HLBBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB
-
- A61K 38/16** → (51) **C07K 14/18**
-
- A61K 38/16** → (51) **C12N 15/37**
-
- A61K 38/16** → (51) **C12N 15/38**

- (51) **A61K 38/17** (11) **1 028 742 B1**
G01N 33/569 **G01N 33/50**
C07K 14/18 **C07K 1/22**
C12N 7/00 **A61L 2/00**
A61K 39/29
- (25) En (26) En
(21) 98959859.4 (22) 06.11.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
-
- AL LT LV MK RO SI
(43) 23.08.2000
(86) EP 1998/007107 06.11.1998
(87) WO 1999/024054 1999/20 20.05.1999
(30) 06.11.1997 EP 97870178
(54) • APO B, ANNEXIN V UND TUBULIN: MEDIZINISCHE UND DIAGNOSTISCHE VERWENDUNG UND VERWENDUNG ZUR PURIFIKATION VON HCV
• APO B, ANNEXIN V AND TUBULIN : MEDICAL, DIAGNOSTIC AND PURIFICATION USES FOR HCV
• APO B, ANNEXINE V ET TUBULINE: UTILISATION A DES FINS MEDICALES, DIAGNOSTIQUES ET DE PURIFICATION DU VHC

- (73) Innogenetics N.V., Industriepark Zwijnaarde 7, Box 4, 9052 Ghent, BE
(72) MAERTENS, Geert, B-8310 Brugge, BE
DEPLA, Erik, B-9070 Destelbergen, BE
(74) De Clercq, Ann G. Y., et al, De Clercq, Brants & Partners c.v., Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE
-
- A61K 38/17** → (51) **C12N 15/11**

- A61K 38/17** → (51) **C12N 15/12**

- A61K 38/17** → (51) **C12N 15/21**

- A61K 38/19** → (51) **A61K 9/00**

- A61K 38/19** → (51) **C12N 15/12**

- A61K 38/19** → (51) **C12N 15/19**

- A61K 38/20** → (51) **C12N 15/12**

- (51) **A61K 38/21** (11) **0 783 891 B1**
A61K 45/00 **A61P 19/08**
A61P 19/10

- (25) Ja (26) En
(21) 96925093.5 (22) 25.07.1996
(84) DE FR GB IT
(43) 16.07.1997
(86) JP 1996/002099 25.07.1996
(87) WO 1997/004799 1997/08 13.02.1997
(30) 25.07.1995 JP 18897295
(54) • INTERFERON-BETA GEGEN KNOCHENERKRANKUNGEN
• INTERFERON-BETA FOR BONE DISEASES
• INTERFERON-BETA CONTRE LES MALADIES OSSEUSES

- (73) TORAY INDUSTRIES, INC., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP

- (72) IDA, Nobutaka, Kanagawa 248, JP
SUZUKI, Tomohiko, Kanagawa 215, JP
KUMAGAI, Emi, Kanagawa 248, JP

- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

- (60) 04001847.5 / 1 416 282
06011268.7

- A61K 38/48** → (51) **A61K 39/395**

A61K 39/00 → (51) **A61K 9/00**

A61K 39/00 → (51) **C12N 15/12**

A61K 39/02 → (51) **C12N 15/31**

A61K 39/02 → (51) **C12N 15/68**

A61K 39/09 → (51) **C12N 15/31**

A61K 39/108 → (51) **C12N 15/31**

A61K 39/112 → (51) **C12N 15/68**

A61K 39/12 → (51) **C12N 15/37**

A61K 39/12 → (51) **C12N 15/62**

A61K 39/245 → (51) **C12N 15/38**

A61K 39/35 → (51) **C12N 15/62**

A61K 39/385 → (51) **A01N 33/12**

A61K 39/39 → (51) **C12N 15/31**

- (51) **A61K 39/395** (11) **1 117 437 B1**
A61K 38/48 **A61P 9/10**

- (25) En (26) En
(21) 99948942.0 (22) 24.09.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 25.07.2001
(86) EP 1999/007405 24.09.1999
(87) WO 2000/018436 2000/14 06.04.2000
(30) 29.09.1998 EP 98203280
22.06.1999 EP 99202004

- (54) • VERWENDUNG VON VERBINDUNGEN DIE ALPHA2-ANTIPLASMIN IN VIVO REDUZIEREN ZUR HERSTELLUNG EINER ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG ISCHÄMISCHER SCHLAGANFÄLLE
• USE OF COMPOUNDS THAT REDUCE ALPHA2-ANTIPLASMIN IN VIVO FOR THE PREPARATION OF A COMPOSITION FOR THE TREATMENT OF ISCHEMIC STROKE
• UTILISATION DE COMPOSES DE REDUCTION DES \$G(A) 2-ANTIPLASMINES IN-VIVO POUR LA PREPARATION D'UNE COMPOSITION THERAPEUTIQUE CONTRE L'ACCIDENT ISCHÉMIQUE CÉRÉBRAL

- (73) Leuven Research & Development vzw, Benedenstraat 60, B-3000 Leuven, BE
(72) NAGAI,Nobuo, Hamamatsu, Shizuoka 431-3124, JP
COLLEN, Désiré, José, London SW5 0HN, GB
(74) Van Someren, Petronella F. H. M., et al, Arnold & Siedsma, Advocaten en Octrooigmachtigen, Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

A61K 39/395 → (51) **C07D 305/14**

A61K 39/395 → (51) **C12N 15/11**

A61K 45/00 → (51) **A61K 9/00**

A61K 45/00 → (51) **A61K 38/21**

A61K 45/06 → (51) **A61P 11/06**

A61K 47/12 → (51) **C07K 14/00**

A61K 47/40 → (51) **A61K 31/506**

A61K 47/48 → (51) **A61K 9/50**

A61K 48/00 → (51) **C07C 233/36**

A61K 48/00 → (51) **C07K 14/00**

A61K 48/00 → (51) **C12N 15/40**

A61K 48/00 → (51) **C12N 15/68**

A61K 49/00 → (51) **C07C 229/22**

A61K 49/00 → (51) **C07D 471/04**

A61K 51/00 → (51) **C07D 471/04**

A61L 2/00 → (51) **A61K 38/17**

A61L 2/07 → (51) **A61L 2/26**

A61L 2/14 → (51) **A61L 2/26**

A61L 2/20 → (51) **A61L 2/26**

- (51) **A61L 2/26** (11) **1 265 642 B1**
A61L 2/14
A61L 2/20

- (25) En (26) En
(21) 01910698.8 (22) 14.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 18.12.2002
(86) US 2001/004786 14.02.2001

- (87) WO 2001/062302 2001/35 30.08.2001
(30) 23.02.2000 US 184299 P
(54) • STERILISIERBEHÄLTER MIT GEFILTERTEM GASPLASMA UND VERBESSERTER ZIRKULATION
• FILTERED GAS PLASMA STERILIZATION CONTAINER WITH IMPROVED CIRCULATION
• RECIPIENT DE STERILISATION A PLASMA GAZEUX FILTRE AVEC CIRCULATION AMELIOREE

- (73) Case Medical, Inc., 65 Railroad Avenue, Ridgefield, NJ 07657, US
(72) FRIEZE, Allan, S., Alpine, NJ 07620-0472, US
FRIEZE, Marcia, A., Alpine, NJ 07620-0472, US
(74) Lenzing, Andreas, Lenzing Gerber Patentanwälte Postfach 20 05 09, 40103 Düsseldorf, DE

- (51) **A61L 9/03** (11) **1 332 765 B1**
A01M 1/20

- (26) En
(21) 00972910.4 (22) 03.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 06.08.2003
(86) ES 2000/000368 03.10.2000

- (87) WO 2002/028442 2002/15 11.04.2002
(54) • WÄRMEVORRICHTUNG FÜR WIRKSTOFFE
• HEATER DEVICE FOR ACTIVE SUBSTANCES
• DISPOSITIF SERVANT A CHAUFFER DES SUBSTANCES ACTIVES

- (73) Zobele Espana, S.A., Argenters 2-4-8, Edificio 3C/P, Calle B Parc Tecnologic del Vallés, 08290 Cerdanyola del Vallés, ES

- (72) BASAGANAS MILLAN, Jordi, Argenters 2-4-8, 08290 Cerdanyola del Vallés (Barcelona), ES
(74) Carpintero Lopez, Francisco, HERRERO & ASOCIADOS, S.L. Alcalá, 35, 28014 Madrid, ES

- (51) **A61L 9/04** (11) **1 523 339 B1**
A61L 9/05
A23L 1/22

- (25) En (26) En
(21) 03740877.0 (22) 03.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.04.2005
(86) IB 2003/002630 03.07.2003
(87) WO 2004/006967 2004/04 22.01.2004

- (30) 11.07.2002 PCT/IB02/02860
 (54) • ZUSAMMENSETZUNG FÜR DIE KONTROLIERTE FREISETZUNG VON PARFÜMEN UND AROMEN
 • COMPOSITION FOR CONTROLLED RELEASE OF PERFUMES AND FLAVOURS
 • COMPOSITION PERMETTANT LA LIBERATION CONTROLEE DE PARFUMS ET DE FLAVEURS
 (73) FIRMENICH SA, 1, route des Jeunes Case Postale 239, 1211 Genève 8, CH
 (72) HOLZNER, Günter, CH-1212 GRAND-LANCY, CH
 STRUILLOU, Arnaud, F-74160 ARCHAMPS, FR
 DORMAL, Marc, CH-1205 GENEVE, CH
 BOUQUERAND, Pierre-Etienne, F-74930 PERS-JUSSY, FR
 BENCZEDI, Daniel, CH-1228 PLAN-LES-OUATES, CH
 (74) Salvaterra-Garcia, Maria de Lurdes, et al, Firmenich SA, 1, route des Jeunes, 1211 Genève 8, CH

A61L 9/05 → (51) **A61L 9/04****A61L 9/16** → (51) **A47G 25/58**

- (51) **A61L 9/20** (11) **1 646 408 B1**
 B01J 35/04
 B01J 35/00
 (25) De (26) De
 (21) 04740589.9 (22) 02.07.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 19.04.2006
 (86) EP 2004/007237 02.07.2004
 (87) WO 2005/002638 2005/02 13.01.2005
 (30) 03.07.2003 DE 10330114
 (54) • VORRICHTUNG ZUR REINIGUNG SCHADSTOFFHALTIGER ABLUFT
 • DEVICE FOR PURIFYING USED AIR CONTAINING HARMFUL SUBSTANCES
 • DISPOSITIF POUR NETTOYER DE L'AIR D'EVACUATION CONTENANT DES CONTAMINANTS
 (73) Schröder, Werner, Beckedorfer Strasse 1, 31542 Bad Nenndorf, DE
 (72) Schröder, Werner, 31542 Bad Nenndorf, DE
 (74) Joppich, Martin, Zeppelinstrasse 71-73, 81669 München, DE

- (51) **A61L 24/06** (11) **1 409 033 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02752500.5 (22) 19.07.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 21.04.2004
 (86) US 2002/023222 19.07.2002
 (87) WO 2003/008003 2003/05 30.01.2003
 (30) 19.07.2001 US 306572 P
 31.07.2001 US 308993 P
 07.11.2001 US 337662 P
 17.12.2001 US 341598 P
 07.01.2002 US 41688
 (54) • MEDIKAMENT ENTHALTENDER KLEBSTOFF
 • ADHESIVE INCLUDING MEDICAMENT
 • ADHESIF RENFERMANT UN MEDICAMENT
 (73) LOMA LINDA UNIVERSITY MEDICAL CENTER, 24888 Prospect Street, Loma Linda, CA 92350, US
 (72) ZHU, Yong-Hua, Redlands, CA 92373, US
 YANG, Chang, Zheng, Nanjing, Jiangsu 210008, CN
 SHEN, Qun-Dong, Loma Linda, CA 92350, US
 KIRSCH, Wolff, M., Redlands, CA 92373, US
 DICKSON, Cindy, Mentone, CA 92359, US
 GU, Min, Di, Nanjing, Jiangsu 210008, CN

- (74) Otten, Hajo, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte, Postfach 105462, 70047 Stuttgart, DE
 (51) **A61L 27/06** (11) **1 663 330 B1**
 A61L 27/56
 (25) En (26) En
 (21) 03817898.4 (22) 08.08.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 07.06.2006
 (86) CA 2003/001213 08.08.2003
 (87) WO 2005/014072 2005/07 17.02.2005
 (54) • BIOKOMPATIBLES PORÖSES TI-NI MATERIAL
 • BIOCOMPATIBLE POROUS TI-NI MATERIAL
 • MATIERE TI-NI POREUSE BIOCOMPATIBLE
 (73) Biorhex Inc., 30 de Chenonceau, Blainville QC J7B 1P6, CA
 (72) CHERNYSHOV, Alexandre, Sept-Iles, Québec G4R 3G2, CA
 ALLARD, Sylvain, Ste-Julie, Québec J3E 1A2, CA
 (74) Keen, Celia Mary, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- A61L 27/16** → (51) **C08J 3/28**
- (51) **A61L 27/40** (11) **1 478 414 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03717892.8 (22) 13.02.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 24.11.2004
 (86) US 2003/004442 13.02.2003
 (87) WO 2003/068285 2003/34 21.08.2003
 (30) 14.02.2002 US 75914
 (54) • METALLVERSTÄRKTER BIO-ABBAUBARER INTRALUMINALER STENT
 • METAL REINFORCED BIODEGRADABLE INTRALUMINAL STENTS
 • EXTENSEURS ENDOLUMINAUX BIODEGRADABLES A RENFORT METALLIQUE
 (73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre Bush Hill, Bay Street, St. Michael, BB
 (72) CHANDRASEKARAN, Chandru, Mercer Island, WA 98040, US
 (74) Schildberg, Peter, et al, Neuer Wall 41, 20354 Hamburg, DE
- A61L 27/56** → (51) **A61L 27/06**
- (51) **A61L 29/08** (11) **1 358 896 B1**
 A61L 31/10
 (25) En (26) En
 (21) 03252736.8 (22) 30.04.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 05.11.2003
 (30) 01.05.2002 US 137017
 (54) • Hydrophile Beschichtung für medizinische Nadeln
 • Hydrophilic coating for medical needles
 • Revêtement hydrophile pour des aiguilles médicales
 (73) LifeScan, Inc., 1000 Gibraltar Drive, Milpitas, CA 95035-6312, US
 (72) Leong, Koon-Wah, Sunnyvale, California 94086, US
 (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43, Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- A61L 31/10** → (51) **A61L 29/08**
- A61M 5/28** → (51) **A61M 5/30**
- (51) **A61M 5/30** (11) **1 558 306 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 03763563.8 (22) 08.07.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 03.08.2005
 (86) CH 2003/000455 08.07.2003
 (87) WO 2004/006999 2004/04 22.01.2004
 (30) 11.07.2002 PCT/IB02/02703
 28.10.2002 PCT/IB02/04494
 (54) • VORRICHTUNG FÜR DIE INTRADERMALE UND SUBKUTANE INJEKTION
 • DEVICE FOR INTRADERMAL AND SUBCUTANEOUS INJECTION
 • DISPOSITIF D'INJECTION INTRADERMIQUE ET SOUS CUTANEE
 (73) TecPharma Licensing AG, Brunnmattstrasse 6, 3401 Burgdorf, CH
 (72) NERACHER, Arnold, CH-1247 Anières, CH
- (51) **A61M 5/30** (11) **1 658 107 B1**
 A61M 5/28
 (25) De (26) De
 (21) 04764592.4 (22) 23.08.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 24.05.2006
 (86) EP 2004/009618 23.08.2004
 (87) WO 2005/023343 2005/11 17.03.2005
 (30) 29.08.2003 DE 10340613
 (54) • VORRICHTUNG ZUR INJEKTION EINES INJIZIERBAREN PRODUKTES
 • DEVICE FOR INJECTING AN INJECTABLE PRODUCT
 • DISPOSITIF D'INJECTION D'UN PRODUIT INJECTABLE
 (73) primoJEX GmbH, Berliner Strasse 33, 16540 Hohen Neuendorf, DE
 (72) EICHHORST, Peter, 16540 Hohen-Neuendorf, DE
 HEIDL, Wolfgang, 97702 Münnsterstadt, DE
 (74) Schneider, Henry, Anwaltskanzlei Guidle Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE
- A61M 5/315** → (51) **B05B 11/00**
- A61M 5/32** → (51) **A61B 5/15**
- A61M 5/32** → (51) **A61M 5/30**
- (51) **A61M 5/34** (11) **1 420 840 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 02745035.2 (22) 22.07.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 26.05.2004
 (86) CH 2002/000408 22.07.2002
 (87) WO 2003/018092 2003/10 06.03.2003
 (30) 21.08.2001 CH 154301
 (54) • BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG FÜR INJEKTIONSNADELN
 • FASTENING DEVICE FOR INJECTION NEEDLES
 • DISPOSITIF DE FIXATION POUR AIGUILLES D'INJECTION
 (73) TecPharma Licensing AG, Brunnmattstrasse 6, 3401 Burgdorf, CH
 (72) COVINO, Gian-Carlo, CH-4410 Liestal, CH
 FIECHTER, Patrick, CH-4950 Hettwil, CH
 KIRCHHOFER, Fritz, CH-3454 Sumiswald, CH
 LEHMANN, Hansulrich, CH-3456 Trachselwald, CH
 SCHEIDECKER, Daniel, CH-3312 Fraubrunnen, CH
 WENGER, Stefan, CH-3098 Schlieren b. König, CH

A61M 11/02 → (51) **B05D 1/08****A61M 11/06** → (51) **B05D 1/08**

- (51) **A61M 15/00** (11) **1 267 971 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01916000.1 (22) 16.03.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

SI

(43) 02.01.2003

(86) SE 2001/000561 16.03.2001

(87) WO 2001/070317 2001/39 27.09.2001

(30) 18.03.2000 GB 0006529

(54) • *INHALATIONSAPPARAT*

- *INHALER*
- *INHALATEUR*

(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

(72) JANSEN, Rob, Loughborough, Leics. LE11 5RH, GB
 KNUDSEN, Lars, 7600 Struer, DK
 VILSTRUP, Henrik, 7600 Struer, DK**A61M 15/00** → (51) **B05B 11/00****A61M 16/12** → (51) **B01F 3/02**

- (51) **A61M 25/10** (11) **1 461 111 B1**
A61F 2/06
 (25) En (26) En
 (21) 02789667.9 (22) 15.11.2002
 (84) DE FR GB IE NL

(43) 29.09.2004

(86) US 2002/036671 15.11.2002

(87) WO 2003/059430 2003/30 24.07.2003

(30) 04.01.2002 US 35218

- (54) • *MEHRFLÜGELIGER BALLONKATHETER ZUR VERMINDERUNG VON SCHÄDEN AN BESCHICHTETEN EXPANDIERBAREN MEDIZINISCHEN IMPLANTATEN*
 • *MULTIPLE-WING BALLOON CATHETER TO REDUCE DAMAGE TO COATED EXPANDABLE MEDICAL IMPLANTS*
 • *SONDE A BALLONNET A PLUSIEURS AILETTES CONCUE POUR REDUIRE L'ENDOMMAGEMENT CAUSE A DES IMPLANTS MEDICAUX A REVETEMENT POUVANT ETRE DILATES*

(73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre Bush Hill, Bay Street, St. Michael, BB

(72) MC HALE, Tom, Furbo, Galway, IE

WEBER, Jan, Maple Grove, MN 55311, US
 O'CONNOR, Timothy, County Galway, IE

(74) Altenburg, Udo, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardhile . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(60) 06021623.1

A61M 39/22 (11) **1 499 382 B1**
F16K 13/00

- (25) En (26) En
 (21) 03719944.5 (22) 25.04.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 26.01.2005
 (86) US 2003/012924 25.04.2003
 (87) WO 2003/090842 2003/45 06.11.2003
 (30) 26.04.2002 US 375747 P
 (54) • *VENTIL*
 • *A VALVE*
 • *VANNE*
 (73) GL Tool and Manufacturing Co. Inc., 26 Okner Parkway, Livingston, NJ 07039, US
 (72) LIEPOLD, Gerhard, Watchung, NJ 07060, US
 BIZER, Dietrich, Madison, NJ 07940, US

- (74) McKeown, Yvonne Mary, et al, c/o MacLachlan & Donaldson, 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

A61N 1/00 (11) **1 156 851 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 00913670.6 (22) 01.03.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 28.11.2001
 (86) US 2000/005224 01.03.2000
 (87) WO 2000/051677 2000/36 08.09.2000
 (30) 02.03.1999 US 260643
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERLEICHTERUNG DER PHYSIOLOGISCHEN KOHÄRENZ UND DES AUTONOMEN GLEICHGEWICHTS*
 • *METHOD AND APPARATUS FOR FACILITATING PHYSIOLOGICAL COHERENCE AND AUTONOMIC BALANCE*
 • *PROCEDE ET DISPOSITIF FAVORISANT LA COHERENCE PHYSIOLOGIQUE ET L'EQUILIBRE NEUROVEGETATIF*

(73) Quantum Intech, Inc., 14700 West Park Avenue, Boulder Creek, California 95006, US

(72) CHILDRE, Doc, L., Boulder Creek, CA 95006, US
 MCCRATY, Rollin, I., Boulder Creek, CA 95006, US
 ATKINSON, Michael, A., Boulder Creek, CA 95006, US

(74) Wombwell, Francis, et al, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

A61N 1/365 (11) **0 719 568 B1**
A61N 1/37

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 95402976.5 (22) 29.12.1995
 (84) BE CH DE ES FR GB IT LI SE
 (43) 03.07.1996
 (30) 30.12.1994 FR 9415912
 (54) • *Implantierbare aktive medizinische Vorrichtung mit Mittel zur Unterscheidung zwischen Ruhe- bzw. Aktivzustand des Patienten*
 • *Active implantable medical device with means for distinguishing between rest and non-rest states of the patient*
 • *Dispositif médical implantable actif avec des moyens de distinction entre les états de repos et non-repos du patient*

(73) ELA MEDICAL (Société anonyme), 98, Rue Maurice Arnoux, 92541 Montrouge, FR
 (72) Bonnet, Jean-Luc, F-92170 Vanves, FR
 (74) Dupuis-Latour, Dominique, et al, SEP Pagenberg & Associés 14 boulevard Malesherbes, 75008 Paris, FR**A61N 1/37** (11) **1 512 431 B1**

- (25) De (26) De
 (21) 04090236.3 (22) 16.06.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 09.03.2005
 (30) 02.09.2003 DE 10341301
 (54) • *Elektrostimulator*
 • *Electrostimulating device*
 • *Stimulateur électrique*
 (73) Biotronik GmbH & Co. KG, Woermannkehre 1, 12359 Berlin, DE
 (72) Meier, Jan H., Dr., 91080 Spardorf, DE
 (74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik GmbH & Co. KG Woermannkehre 1, 12359 Berlin, DE

A61N 1/37 → (51) **A61N 1/365****A61N 5/10** (11) **1 509 284 B1**

- (25) It (26) En
 (21) 03730488.8 (22) 29.05.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 02.03.2005
 (86) IT 2003/000336 29.05.2003

- (87) WO 2003/101298 2003/50 11.12.2003
 (30) 31.05.2002 IT RM20020301
 (54) • *MASCHINE ZUR INTRAOPERATIVEN STRAHLENTHERAPIE*
 • *MACHINE FOR INTRAOPERATIVE RADIATION THERAPY*
 • *APPAREIL DESTINE A UNE RADIOTHERAPIE PEROPERATOIRE*

(73) GIO'-MARCO S.p.A., Via Orlando 216, 30030 Tessera VE, IT

(72) FANTINI, Mario, Info & Tech S.R.L., I-00124 Roma, IT
 IACOBONI, Vincenzo, Info & Tech S.R.L., I-00124 Roma, IT
 GAVA, Aquilino, New Tech s.n.c., I-31020 S. Vendemiano, IT
 (74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT**A61P 1/00** → (51) **C12N 1/20****A61P 1/04** → (51) **C07D 487/04****A61P 1/10** → (51) **A61K 31/60****A61P 3/04** → (51) **C07D 277/04****A61P 3/06** → (51) **A61K 31/554****A61P 3/06** → (51) **C07D 205/08****A61P 3/10** → (51) **C07D 249/18****A61P 3/10** → (51) **C07D 277/04****A61P 3/10** → (51) **C07D 295/15****A61P 3/10** → (51) **C12N 1/20****A61P 5/30** → (51) **A61K 31/565****A61P 5/34** → (51) **C07J 1/00****A61P 5/48** → (51) **C07D 417/12****A61P 9/00** → (51) **C07D 239/42****A61P 9/00** → (51) **G01N 33/68****A61P 9/10** → (51) **A61K 39/395****A61P 11/00** → (51) **A61K 31/4375****A61P 11/00** → (51) **A61K 31/46****A61P 11/00** → (51) **A61K 38/02****A61P 11/00** → (51) **C07D 213/30****A61P 11/00** → (51) **C07J 33/00****A61P 11/06** (11) **1 429 843 B1**
A61K 31/47
A61K 45/06

- (25) En (26) En
 (21) 02798730.4 (22) 17.09.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

AL LT LV MK RO SI

- (43) 23.06.2004
 (86) EP 2002/010423 17.09.2002
 (87) WO 2003/024488 2003/13 27.03.2003
 (30) 19.09.2001 EP 01000474
 (54) • KOMBINATION VON EINEM PDE-HEMMER UND EINES LEUKOTRIEN REZEPTOR ANTAGONISTEN
 • COMBINATION OF A PDE INHIBITOR AND A LEUKOTRIENE RECEPTOR ANTAGONIST
 • COMBINAISON D'UN INHIBITEUR DE PDE ET D'UN ANTAGONISTE DU RECEPTEUR DE LEUKOTRIENE
 (73) ALTANA Pharma AG, Byk-Gulden-Strasse 2, 78467 Konstanz, DE
 (72) BEUME, Rolf, 78465 Konstanz, DE
 WEIMAR, Christian, 78467 Konstanz, DE
 WOLLIN, Stefan-Lutz, 88709 Meersburg, DE
 (72) Die andere Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.
The other inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les autres inventeurs ont renoncé à leur désignation.
 (74) Wild, Robert, c/o ALTANA Pharma AG, Byk-Gulden-Strasse 2, 78467 Konstanz, DE

A61P 11/06 → (51) **C07D 401/06****A61P 15/12** → (51) **A61K 31/35****A61P 15/12** → (51) **A61K 31/565****A61P 15/16** → (51) **C07J 1/00****A61P 15/18** → (51) **C07J 1/00****A61P 17/00** → (51) **A61K 33/30****A61P 17/00** → (51) **C07D 221/18****A61P 17/00** → (51) **C07D 277/04****A61P 19/02** → (51) **A61K 31/20****A61P 19/02** → (51) **C07D 277/04****A61P 19/08** → (51) **A61K 38/21****A61P 19/10** → (51) **A61K 31/565****A61P 19/10** → (51) **A61K 38/21****A61P 25/00** → (51) **C07D 277/04****A61P 25/00** → (51) **C07D 491/056****A61P 25/18** → (51) **A61K 35/12****A61P 25/24** → (51) **A61K 31/20****A61P 25/24** → (51) **C07D 209/46****A61P 25/28** → (51) **A61K 31/20****A61P 25/28** → (51) **C07D 471/04**(51) **A61P 27/02** (11) **1 173 255 B1**
A61K 31/535

(25) En (26) En

(21) 00911259.0 (22) 13.03.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 23.01.2002

(86) IT 2000/000081 13.03.2000

(87) WO 2000/054757 2000/38 21.09.2000

(30) 17.03.1999 IT RM990166

- (54) • VERWENDUNG VON PIRENOXIN ZUM SCHUTZ DES KORNEALGEWEBES WÄHREND PHOTOKERATEKTOMIE
 • USE OF PIRENOXINE FOR THE PROTECTION OF CORNEAL TISSUES IN PHOTOKERATECTOMY
 • UTILISATION DE LA PIRENOXINE POUR PROTEGER LES TISSUS CORNEENS LORS D'INTERVENTIONS DE PHOTOKERECTOMIE

- (73) FARMIGEA S.P.A., Via G.B. Oliva, 6/8, 56121 Pisa, IT
 (72) Boldrini, Enrico, 56127 Pisa, IT
 Ciuffi, Mario, Univ. 'Degli Studi di Firenze, Viale Pieraccini 6, 50134 Firenze, IT
 (74) Banchetti, Marina, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

A61P 29/00 → (51) **A61K 31/4375****A61P 29/00** → (51) **C07D 257/12****A61P 29/00** → (51) **C07D 487/04****A61P 31/04** → (51) **A61K 38/14****A61P 31/04** → (51) **C07D 499/00****A61P 31/14** → (51) **C07K 5/10****A61P 31/22** → (51) **C12N 15/38****A61P 33/00** → (51) **C07C 255/29****A61P 33/00** → (51) **C07H 17/08****A61P 35/00** → (51) **A61K 31/20****A61P 35/00** → (51) **A61K 31/496****A61P 35/00** → (51) **A61K 36/27****A61P 35/00** → (51) **C07C 229/22****A61P 35/00** → (51) **C07D 239/47****A61P 35/00** → (51) **C07D 277/04****A61P 35/00** → (51) **C07D 305/14****A61P 35/00** → (51) **C07D 333/38****A61P 35/00** → (51) **C07D 417/04****A61P 35/00** → (51) **C07D 495/04****A61P 35/00** → (51) **G01N 33/68****A61P 37/00** → (51) **A61K 31/4375****A61P 37/00** → (51) **A61K 36/48****A61P 37/00** → (51) **C07D 277/04****A61P 37/00** → (51) **C12N 1/20****A61P 37/08** → (51) **C07D 401/06****A61P 39/00** → (51) **A61K 36/27****A61P 43/00** → (51) **C07D 457/12**(51) **A61Q 5/10** (11) **1 224 927 B1**
A61K 8/34

(25) De (26) De

(21) 02001025.2 (22) 17.01.2002

(84) AT BE DE FR GB NL

(43) 24.07.2002

(30) 17.01.2001 DE 10101946

- (54) • Haarfärbemittel enthaltend direktziehende Farbstoffe, quaternäre Ammoniumverbindungen und kationische Polymere
 • Hair dye composition comprising direct dyes, quaternary ammonium compounds and cationic polymers
 • Composition de teinture pour fibres céramiques comprenant un colorant direct, un composé d'ammonium quaternaire et un polymère cationique

- (73) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Str. 92-100, 64297 Darmstadt, DE
 (72) Grit, Mustafa, Dr., 64579 Gernsheim, DE

(51) **A61Q 5/10** (11) **1 534 227 B1**
A61K 8/49 **A61K 8/35**

(25) De (26) De

(21) 03793751.3 (22) 23.08.2003

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

(43) 01.06.2005

(86) EP 2003/009366 23.08.2003

(87) WO 2004/022016 2004/12 18.03.2004

(30) 05.09.2002 DE 10241076

- (54) • MITTEL ZUM FÄRBEN VON KERATINHALTIGEN FASERN
 • AGENTS USED FOR DYEING KERATINOUS FIBERS
 • PRODUITS POUR LA TEINTURE DE FIBRES KERATINIQUES

(73) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

(72) GROSS, Wibke, 40549 Düsseldorf, DE
 HÖFFKES, Horst, 40595 Düsseldorf, DE
 OBERKOBUSCH, Doris, 40591 Düsseldorf, DE
 MAUSBERG, Sandra, 40699 Erkrath, DE**A61Q 5/10** → (51) **A61K 8/34****A61Q 5/10** → (51) **C07D 213/74****A61Q 19/00** → (51) **A61K 8/64****A61Q 19/00** → (51) **C07D 221/18****A61Q 19/04** → (51) **A61K 8/64****A61Q 19/06** → (51) **C07D 221/18****A61Q 19/08** → (51) **C07D 221/18****A62C 5/00** → (51) **B05B 1/08****A62C 5/00** → (51) **B05D 1/08****A62C 13/62** → (51) **B05D 1/08****A62C 31/00** → (51) **B05B 1/08****A62C 31/00** → (51) **B05D 1/08****A62C 39/00** → (51) **B05B 1/08****A62C 39/00** → (51) **B05D 1/08****A62D 1/00** → (51) **B01F 17/00**(51) **A63F 13/00** (11) **1 568 401 B1**
G06T 15/00

(25) Ja (26) En

(21) 03748669.3 (22) 02.10.2003

(84) DE FR GB

(43) 31.08.2005

(86) JP 2003/012634 02.10.2003

(87) WO 2004/052481 2004/26 24.06.2004

(30) 06.12.2002 JP 2002355882

- (54) • SPIELVORRICHTUNG, SPIELSTEUERUNGSVERFAHREN UND PROGRAMM

- GAME MACHINE, GAME CONTROL METHOD, AND PROGRAM
 - MACHINE DE JEUX, PROCEDE DE CONTROLE DE JEUX, ET PROGRAMME
- (73) Konami Corporation, 4-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6330, JP
- (72) CHOSOKABE, Akiyoshi konami corporation, Tokyo 100-6330, JP
- (74) Winter, Brandl, Fünniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) A63F 13/10 (11) 1 174 167 B1

- (25) En (26) En
(21) 01115129.7 (22) 22.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 23.01.2002
(30) 17.07.2000 JP 2000216545
(54) • Programmausführungssystem, Programmausführungsvorrichtung, Aufzeichnungsmedium und entsprechendes computerausführbares Programm
• Program execution system, program execution device and recording medium and computer executable program therefor
• Système d'exécution de programme, appareil d'exécution de programme, support d'enregistrement et programme correspondant exécutable par ordinateur

- (73) Sony Computer Entertainment Inc., 1-1, Akasaka 7-chome, Minato-ku, Tokyo 107-0052, JP
(72) Tsukizaki, Shinya, Sony Computer Entertainment Inc, Tokyo, 107-0052, JP
(74) Möhring, Friedrich, Grättinger & Partner (GbR) Postfach 16 55, 82306 Starnberg, DE

(51) A63F 13/10 (11) 1 484 093 B1

- (25) En (26) En
(21) 04252604.6 (22) 05.05.2004
(84) DE FR GB
(43) 08.12.2004
(30) 07.05.2003 JP 2003128572
(54) • Spielvorrichtung und Spielprogramm auf Speichermedium
• Game apparatus and storage medium storing game program
• Dispositif de jeu et logiciel sur intermédiaire de stockage
- (73) Nintendo Co., Limited, 11-1, Hokotate-cho, Kamitoba, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto, JP
(72) Yamamura, Yasuhisa, Nintendo Co., Ltd., Kyoto-shi, Kyoto, JP
Asuke, Shigeyuki, Nintendo Co., Ltd., Kyoto-shi, Kyoto, JP
Kawai, Toshinori, Nintendo Co., Ltd., Kyoto-shi, Kyoto, JP
(74) Perkins, Sarah, Stevens, Hewlett & Perkins Halton House 20/23 Holborn, London EC1N 2JD, GB

(51) A63F 13/12 (11) 1 396 282 B1

- (25) En (26) En
(21) 03016571.6 (22) 24.07.2003
(84) GB
(43) 10.03.2004
(30) 24.07.2002 JP 2002215595
(54) • Spielablaufverwaltungsgerät, Spielservergerät, Endgerät, Spielablaufverwaltungsverfahren und Spielablaufverwaltungsprogramm
• Game progress management device, game server device, terminal device, game progress management method and game progress management program

- Dispositif de gestion du déroulement de jeu, dispositif serveur de jeu, dispositif terminal, méthode de gestion du déroulement de jeu et programme de gestion du déroulement de jeu
- (73) Konami Corporation, 4-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Kubota, Kazutaka, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
Wada, Hiroyuki, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
Harano, Yuuki, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

A63H 3/28 → (51) H04M 1/247

- (51) **B01D 1/00 (11) 1 457 242 B1 C02F 1/04**
(25) De (26) De
(21) 04005424.9 (22) 08.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.09.2004
(30) 08.03.2003 DE 10310249
(54) • Flüssigkeitsverdampfungsverfahren
• Process for evaporating a liquid
• Procédé d'évaporation d'un liquide
- (73) Samotec Automation + Trading Elektrohandels-GmbH, Robert-Bosch-Strasse 8, 76275 Ettlingen, DE
(72) Riahy, Kamran Dr., 7 th tir. str Tehran, IR
(74) Blumenröhrl, Dietrich, et al, Lemcke, Brommer & Partner Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

- (51) **B01D 1/18 (11) 1 280 591 B1 F26B 3/12 C11D 11/02**
(25) De (26) De
(21) 01933875.5 (22) 24.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 05.02.2003
(86) EP 2001/004610 24.04.2001
(87) WO 2001/083071 2001/45 08.11.2001
(30) 03.05.2000 DE 10021539

- (54) • VERFAHREN ZUR SPRÜHTROCKNUNG VON LÖSUNGSMITTELHALTIGEN ZUSAMMENSENZUNGEN
• PROCESS FOR SPRAY-DRYING SOLVENT-CONTAINING COMPOSITIONS
• PROCEDE DE SECHEAGE PAR ATOMISATION DE COMPOSITIONS CONTENANT DES SOLVANTS
- (73) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) RÄHSE, Wilfried, 40589 Düsseldorf, DE
DICOL, Ovidiu, 40789 Monheim, DE
WALZEL, Peter, 41539 Dormagen, DE

(51) B01D 3/00 (11) 0 755 706 B1 B01J 8/02 B01J 8/04

- (25) Fr (26) Fr
(21) 96401533.3 (22) 11.07.1996
(84) DE ES GB IT NL
(43) 29.01.1997
(30) 24.07.1995 FR 9509060
27.12.1995 FR 9515532
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur reaktiven Destillation mit besonderer Verteilung von den flüssigen und gasförmigen Fasen
• Process and apparatus for reactive distillation with particular distribution of the liquid and vapour phases
• Procédé et dispositif de distillation réactive avec distribution particulière des phases liquide et vapeur

- (73) Institut Français du Pétrole, 4, avenue de Bois Préau, 92502 Rue-Malmaison, FR
(72) Marion, Marie-Claire, 69100 Villeurbanne, FR
Viltard, Jean-Charles, 26000 Valence, FR
Travers, Philippe, 92500 Rue Malmaison, FR
Harter, Isabelle, 69008 Lyon, FR
Forestiere, Alain, 69390 Vernaison, FR

(51) B01D 3/06 (11) 1 294 458 B1 C08F 6/00 B01D 46/02

- (25) En (26) En
(21) 01940762.6 (22) 19.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 26.03.2003
(86) GB 2001/002703 19.06.2001
(87) WO 2001/097940 2001/52 27.12.2001
(30) 19.06.2000 GB 0014972
(54) • ENTGASUNGSVORRICHTUNG
• DEGASSING APPARATUS
• APPAREIL DE DEGAZAGE
- (73) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI
(72) KNUDSEN, Karin, H., N-3941 Porsgrunn, NO
WILHELMSEN, Willy, N-3970 Langesund, NO
NARVESTAD, Hans, N-3960 Statthelle, NO
VARDAL, Odd, Jarle, N-3739 Skien, NO
MELAAEN, Ingrid, Sorum, N-3942 Porsgrunn, NO
(74) Jackson, Robert Patrick, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) B01D 3/22 (11) 1 565 242 B1 B01D 3/32

- (25) En (26) En
(21) 03812014.3 (22) 26.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.08.2005
(86) US 2003/030621 26.09.2003
(87) WO 2004/047944 2004/24 10.06.2004
(30) 26.11.2002 US 304254
(54) • DAMPF-FLÜSSIGKEITS-KONTAKTBODEN-EINTRITSÖFFNUNG
• VAPOR-LIQUID CONTACT TRAY MANWAY
• PASSAGE POUR HOMME, DESTINE A UNE PLAQUE DE CONTACT VAPEUR-LIQUIDE
- (73) Koch-Glitsch, LP, 4111 East 37th Street North, Wichita, KS 67220, US
(72) GAGE, Gary, W., Grand Prairie, TX 75051, US
(74) Lerwill, John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

B01D 3/32 → (51) B01D 3/22**B01D 11/04 → (51) B01D 15/08****B01D 11/04 → (51) B01D 53/14**

- (51) **B01D 15/08 (11) 1 646 437 B1 B01D 11/04**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04767498.1 (22) 28.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.04.2006
(86) FR 2004/001653 28.06.2004
(87) WO 2005/011835 2005/06 10.02.2005
(30) 02.07.2003 FR 0308076
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR TRENNUNG VON BESTANDETEILEN EINER FLÜSSIGEN BESCHICKUNG MITTELS FLÜS-

- SIGKEIT-FLÜSSIGKEIT-ZENTRIFUGEN-CHROMATOGRAPHIE
- METHOD AND DEVICE FOR SEPARATING CONSTITUENTS OF A LIQUID CHARGE BY MEANS OF LIQUID-LIQUID CENTRIFUGE CHROMATOGRAPHY
 - PROCEDE ET DISPOSITIF DE SEPARATION DES CONSTITUANTS D'UNE CHARGE LIQUIDE PAR CHROMATOGRAPHIE LIQUIDE-LIQUIDE CENTRIFUGE
- (73) Institut Français du Pétrole, 1 & 4 Avenue de Bois-Préau, 92852 Rueil Malmaison Cedex, FR
Couillard, François, 5, rue des Bernaches, 56860 Séné, FR
- (72) COUILARD, François, 56860 Séné, FR
FOUCAULT, Alain, 44600 Saint-Nazaire, FR
DURAND, Daniel, 92500 Rueil-Malmaison, FR
-
- (51) **B01D 17/02** (11) **1 268 025 B1**
(25) En (26) En
(21) 00917219.8 (22) 06.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 02.01.2003
(86) IB 2000/000417 06.04.2000
(87) WO 2001/076716 2001/42 18.10.2001
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR TRENNUNG EINER MISCHUNG VON NICHT MITEINANDER MISCHBAREN FLÜSSIGKEITEN
• METHOD AND APPARATUS FOR SEPARATION OF A MIXTURE OF NON-MISCIBLE LIQUIDS
• PROCEDE ET APPAREIL DE SEPARATION DE LIQUIDES NON-MISCIBLES
- (73) Lisopharm AG, Altenbach 1, 9490 Vaduz, LI
(72) SEREGIN, Alexander, Moscow, 107076, RU
ERMOLOV, Victor, Moscow, 117133, RU
MINAEV, Vladimir, Moscow, 121248, RU
ORLOV, Andrey, Moscow, 119270, RU
- (74) Herden, Andreas F., Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE
- B01D 17/02** → (51) **B01D 21/00**
-
- (51) **B01D 21/00** (11) **1 260 259 B1**
B01D 17/02
- (25) En (26) En
(21) 02010307.3 (22) 07.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 27.11.2002
(30) 14.05.2001 SE 0101684
18.09.2001 SE 0103096
(54) • Vorrichtung und Verfahren zum Sedimentieren feiner Feststoffpartikel aus einer kontinuierlich strömenden Suspension
• Arrangement and method for cleaning fine solid particles from a continuously flowing liquid suspension
• Dispositif et procédé pour provoquer la sémentation de particules solides et fines transportées dans une suspension liquide s'écoulant en continu
- (73) Lee, Hyosong M., Malmvägen 20, 14700 Tumba, SE
(72) Lee, Hyosong M., 14700 Tumba, SE
(74) Hammar, Ernst A, et al, Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

- (51) **B01D 25/26** (11) **1 506 048 B1**
(25) De (26) De
(21) 03708029.8 (22) 13.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
RO
(43) 16.02.2005
(86) DE 2003/000437 13.02.2003
(87) WO 2003/095064 2003/47 20.11.2003
(30) 08.05.2002 DE 10220644
(54) • FILTERVORRICHTUNG IN SEGMENTBAUWEISE
• FILTER DEVICE WITH A SEGMENTED DESIGN
• ENSEMBLE FILTRE A STRUCTURE SEGMENTEE
- (73) Kemmelmeyer, Werner H., Veilchenstrasse 5, 83101 Thansau, DE
(72) Kemmelmeyer, Werner H., 83101 Thansau, DE
(74) Neidl-Stippler, Cornelia, Patentanwaltskanzlei Neidl-Stippler Rauchstrasse 2, 81679 München, DE
-
- (51) **B01D 29/11** (11) **1 427 504 B1**
B01D 29/52 (11) **B01D 29/90**
(25) De (26) De
(21) 02798647.0 (22) 12.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 16.06.2004
(86) EP 2002/010257 12.09.2002
(87) WO 2003/024563 2003/13 27.03.2003
(30) 17.09.2001 DE 20115324 U
(54) • EINLAUFVERTEILER FÜR ANSCHWEMMFILTER
• INLET DISTRIBUTOR FOR PRECOAT FILTERS
• DISTRIBUTEUR D'ENTREE POUR FILTRE A PRECOUCHE
- (73) KRONES Aktiengesellschaft, Böhmerwaldstrasse 5, 93073 Neutraubling, DE
(72) BANKE, Friedrich, 84416 Inning am Holz, DE
KAIN, Josef, 85417 Marzling, DE
HAHN, Adolf, 92726 Waidhaus, DE
FLOSSMANN, Rudolf, 85416 Langenbach, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- B01D 29/52** → (51) **B01D 29/11**
- B01D 29/90** → (51) **B01D 29/11**
-
- (51) **B01D 29/94** (11) **1 137 471 B1**
B01D 33/76
- (25) En (26) En
(21) 99954012.3 (22) 22.10.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 04.10.2001
(86) FI 1999/000879 22.10.1999
(87) WO 2000/024495 2000/18 04.05.2000
(30) 27.10.1998 FI 982333
(54) • VORRICHTUNG ZUR ENTFERNUNG VON MATERIAL AUS DRUCKBEHÄLTERN
• APPARATUS FOR REMOVING MATERIAL FROM PRESSURISED SPACE
• APPAREIL PERMETTANT D'EVACUER DES MATIERES D'UN ESPACE SOUS PRESSION
- (73) Outokumpu Oyj, Riihitontuntie 7, 02200 Espoo, FI
(72) VILO, Jaakkko, FIN-20300 Turku, FI
(74) Zipse + Habersack, Wotanstrasse 64, 80639 München, DE
- (51) **B01D 39/20** (11) **1 375 854 B1**
B01D 46/00 (11) **F01N 3/28**
B01D 53/92 (11) **B01J 35/04**
(25) Ja (26) En
(21) 02708743.6 (22) 01.04.2002
(84) DE FR
(43) 02.01.2004
(86) JP 2002/003243 01.04.2002
(87) WO 2002/081880 2002/42 17.10.2002
(30) 03.04.2001 JP 2001105134
(54) • WABENSTRUKTUR UND IHRE ANORDNUNG
• HONEYCOMB STRUCTURE AND ITS ASSEMBLY
• STRUCTURE EN NID D'ABEILLES ET SON ENSEMBLE
- (73) NGK INSULATORS, LTD., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
(72) HIJIKATA, Toshihiko c/o NGK INSULATORS, LTD., Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP

(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

B01D 39/20 → (51) **B01D 46/10**

B01D 39/20 → (51) **F01N 3/02**

B01D 39/20 → (51) **F01N 3/022**

B01D 41/04 → (51) **B01D 53/96**

B01D 46/00 → (51) **B01D 39/20**

B01D 46/02 → (51) **B01D 3/06**

(51) **B01D 46/08** (11) **1 485 186 B1**

(25) En (26) En

(21) 03728243.1 (22) 13.03.2003

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

(43) 15.12.2004

(86) US 2003/007753 13.03.2003

(87) WO 2003/082438 2003/41 09.10.2003

(30) 22.03.2002 US 104043

(54) • FILTERBEUTEL MIT STÜTZKÄFIG
• FILTER BAG WITH SUPPORT CAGE
• SAC FILTRANT AVEC CAGE DE SUPPORT

(73) ALBANY INTERNATIONAL CORP., 1373 Broadway, Albany, New York 12204, US

(72) GERAKIOS, Michael, Avoca Beach, NSW 2251, AU BOWDEN, Paul, Bonnells Bay, NSW 2264, AU MOESER, Ray, Killarney Vale, NSW 2261, AU

(74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. Conseils en Propriété Industrielle Case Postale 375, 1211 Genève 12, CH

(51) **B01D 46/10** (11) **1 439 895 B1**
B01D 39/20 **F01N 3/02**

(25) De (26) De

(21) 02790297.2 (22) 18.10.2002

(84) DE ES FR GB IT

(43) 28.07.2004

(86) EP 2002/011684 18.10.2002

(87) WO 2003/037482 2003/19 08.05.2003

(30) 29.10.2001 DE 10153283

(54) • HITZEBESTÄNDIGE FILTERLAGE, FILTER-KÖRPER UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG
• HEAT-RESISTANT FILTER LAYER, FILTER BODY AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF
• COUCHE FILTRANTE THERMORESISTANTE, CORPS FILTRANT ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE LE PRODUIRE

(73) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH, Hauptstrasse 150, 53797 Lohmar, DE

(72) BRÜCK, Rolf, 51429 Bergisch Gladbach, DE HODGSON, Jan, 53842 Troisdorf, DE

(74) Kahlhöfer, Hermann, et al, Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fießer Karlstrasse 76, 40210 Düsseldorf, DE

B01D 46/10 → (51) **F01N 3/022**

B01D 46/24 → (51) **B01D 3/06**

B01D 46/24 → (51) **F01N 3/022**

(51) **B01D 53/14**
C10L 3/10
C10K 1/14
B01D 11/04

(11) **1 599 274 B1**
C07C 7/11
C10G 21/20

(25) De (26) De

(21) 04705012.5 (22) 24.01.2004

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

(43) 30.11.2005

(86) EP 2004/000601 24.01.2004

(87) WO 2004/071624 2004/35 26.08.2004

(30) 14.02.2003 DE 10306254

(54) • ABSORPTIONSMITTEL UND VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG SAURER GASE AUS FLUIDEN
• ABSORBING AGENT AND METHOD FOR ELIMINATING ACID GASES FROM FLUIDS
• AGENT ABSORBANT ET PROCÉDÉ POUR ELIMINER DES GAZ ACIDES PRÉSENTS DANS DES FLUIDES

(73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) GROSSMANN, Christoph, The Woodlands, TX 77381, US

ASPRION, Norbert, 68163 Mannheim, DE

(51) **B01D 53/22** (11) **1 202 791 B1**
B01D 69/02
B01D 71/02

(25) En (26) En

(21) 00944625.3 (22) 09.06.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 08.05.2002

(86) US 2000/015778 09.06.2000

(87) WO 2000/076634 2000/51 21.12.2000

(30) 11.06.1999 US 138581 P

(54) • PORÖSES GASDURCHLÄSSIGES MATERIAL ZUR GASTRENNUNG
• POROUS GAS PERMEABLE MATERIAL FOR GAS SEPARATION
• MATERIAU POREUX PERMEABLE AUX GAZ, POUR LA SEPARATION DE GAZ

(73) Gas Separation Technology, Inc., Technology Park, Building 69, 136 Rochester Drive, Louisville, KY 40214, US

(72) SAMMONS, Jack, Louisville, KY 40299, US GODDARD, David, M., Louisville, KY 40207, US

(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

B01D 53/22 → (51) **B01D 71/02**

(51) **B01D 53/60** (11) **1 040 863 B1**

(25) En (26) En

(21) 00302031.0 (22) 14.03.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 04.10.2000

(30) 15.03.1999 US 268385

(54) • Verfahren zum Entfernen von NOx und SOx aus einem Abgas

• Process for removing NOx and SOx from exhaust gas
• Procédé pour éliminer NOx et SOx de gaz d'échappement

(73) Cannon Technology, Inc., P.O. Box 1, 510 Constitution Boulevard, New Kensington, Pennsylvania 15068, US

(72) Skelley, Arthur P., McMurray, PA 15317, US Koltick, John M. Jr., Bethel Park, PA 15102, US Suchak, Naresh J., North Plainfield, NJ 07060, US Rohrer, Wesley M. Jr., Pittsburgh, PA 15238, US

(74) Nachshen, Neil Jacob, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

B01D 53/86 → (51) **A61L 9/20**

B01D 53/92 → (51) **B01D 39/20**

(51) **B01D 53/94** (11) **0 781 591 B1**
B01J 37/02

(25) En (26) En

(21) 96120892.3 (22) 27.12.1996

(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 02.07.1997

(30) 27.12.1995 JP 34112695

28.12.1995 JP 34377895

(54) • Reinigungskatalysator für Verbrennungsmotor-abgas

• Purifying catalyst for exhaust gas from internal combustion engine

• Catalyseur pour purifier le gaz d'échappement d'un moteur à combustion interne

(73) ICT Co., Ltd., 1-1, Koraibashi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka-fu, JP International Catalyst Technology, Inc., 65 Challenger Road, Ridgefield Park, N.Y. 07660, US

(72) Shiraishi, Eiichi, Himeji-shi, Hyogo-ken, JP Taniguchi, Shige Yoshi, Himeji-shi, Hyogo-ken, JP Matsumoto, Takeshi, Himeji-shi, Hyogo-ken, JP

(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte, Postfach 3929, 65029 Wiesbaden, DE

(51) **B01D 53/94** (11) **0 901 809 B1**
F01N 9/00
F01N 3/20

(25) En (26) En

(21) 98306485.8 (22) 14.08.1998

(84) DE FR GB

(43) 17.03.1999

(30) 14.08.1997 JP 23332997

(54) • Abgasreinigungsvorrichtung für eine Brennkraftmaschine

• Exhaust gas purification system of internal combustion engine

• Dispositif pour la purification de gaz d'échappement d'un moteur à combustion interne

(73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Ogawa, Ken, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama, JP Komoriya, Isao, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama, JP

(74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B01D 53/94 → (51) **F01N 3/28**

(51) **B01D 53/96** (11) **1 072 302 B1**
B01D 41/04
B01J 38/04

(25) De (26) De

(21) 00111982.5 (22) 19.06.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 31.01.2001

(30) 26.07.1999 CH 136999

(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Regeneration von Katalysatoren

• Method and apparatus for regenerating catalysts

• Procédé et dispositif pour la regeneration de catalyseurs

(73) Von Roll Umwelttechnik AG, Hardturmstrasse 131-135, 8005 Zürich, CH

(72) Straub, Peter, 8143 Stallikon, CH Flury, Rainer, 4702 Oensingen, CH Frey, Ruedi, 8307 Effretikon, CH

- (74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH
-
- (51) **B01D 61/06** (11) **1 601 448 B1**
F16K 11/07
B01D 61/10
- (25) De (26) De
(21) 04711998.7 (22) 18.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.12.2005
- (86) EP 2004/001532 18.02.2004
- (87) WO 2004/080576 2004/39 23.09.2004
- (30) 12.03.2003 DE 10310663
17.01.2004 DE 102004002547
- (54) • ARMATUR FÜR ANLAGEN MIT DRUCKTAUSCHERN
• FITTING FOR INSTALLATIONS HAVING PRESSURE EXCHANGERS
• ACCESSOIRE DE TUYAUTERIE POUR INSTALLATIONS EQUIPEES D'ECHANGEURS DE PRESSION
- (73) KSB Aktiengesellschaft, Johann-Klein-Strasse 9, 67227 Frankenthal, DE
- (72) BAUMGARTEN, Sven, 67273 Dackenheim, DE
BROSS, Stephan, 67167 Erpolzheim, DE
BRECHT, Bernhard, 67433 Neustadt/Weinstraße, DE
BRUHNS, Uwe, 67574 Osthofen, DE
FLAK, Stefan, 67227 Frankenthal, DE
JÄGER, Christoph, 67229 Gerolsheim, DE
KOCHANOWSKI, Wolfgang, 55452 Windesheim, DE
KNÖBL, Wiltrud, 67071 Ludwigshafen, DE
ELLEGAARD, Mogens, 2670 Greve, DK
-
- B01D 61/10** → (51) **B01D 61/06**
-
- B01D 63/02** → (51) **B01D 69/08**
- (51) **B01D 63/08** (11) **1 118 376 B1**
(25) De (26) De
(21) 00124508.3 (22) 09.11.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 25.07.2001
- (30) 19.01.2000 DE 10001880
- (54) • Abstandelement
• Spacing element
• Elément d'espacement
- (73) GKSS-Forschungszentrum Geesthacht GmbH, Max-Planck-Strasse, 21502 Geesthacht, DE
- (72) Hilgendorff, Walter, 21395 Tespe, DE
Kahn, Gerhard, 21502 Geesthacht, DE
- (74) Seemann, Ralph, et al, Seemann & Partner, Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE
-
- B01D 67/00** → (51) **B01D 53/22**
-
- B01D 67/00** → (51) **B01D 69/08**
-
- B01D 67/00** → (51) **B01D 69/12**
-
- B01D 67/00** → (51) **C08J 3/28**
-
- B01D 69/02** → (51) **B01D 53/22**
-
- B01D 69/02** → (51) **B01D 69/08**
-
- (51) **B01D 69/08** (11) **1 166 859 B1**
B01D 69/02
B01D 63/02
C02F 9/00
D01D 5/247
- (25) En (26) En
(21) 01113688.4 (22) 20.06.2001
- (84) DE FR GB IT

- (43) 02.01.2002
(30) 21.06.2000 JP 2000186034
26.06.2000 JP 2000190739
- (54) • Poröse Hohlfasermembranen und Verfahren zu ihrer Herstellung
• Porous hollow fiber membranes and method of making the same
• Membranes poreuses sous forme de fibres creuses et leur procédé de fabrication
- (73) KURRAY CO., LTD., 1621, Sakazu, Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP
- (72) Komatsu, Kensaku, Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP
Kawata, Ichirou, Okayama-shi, Okayama 702-8601, JP
Ishii, Shigenobu, Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP
Sato, Yoshio, Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP
Nakahara, Seiichi, Osaka-shi, Osaka 530-8611, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- B01D 69/10** → (51) **B01D 71/02**
-
- (51) **B01D 69/12** (11) **1 356 856 B1**
B01D 71/56
B01D 71/70
B01D 67/00
C08G 69/42
C08G 77/455
- (25) En (26) En
(21) 02008211.1 (22) 17.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 29.10.2003
- (54) • Silikonbeschichtete, gegen organische Lösungsmittel beständige Nanofiltrationsbundmembran aus Polyamid und Verfahren zu deren Herstellung
• Silicone-coated organic solvent resistant polyamide composite nanofiltration membrane, and method for preparing the same
• Membrane composite de nanofiltration en polyamide revêtue de silicone résistante aux solvants organiques et procédé de préparation
- (73) KOREA RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL TECHNOLOGY, 100 Jang-Dong, Yusung-ku, Daejeon 305-343, KR
- (72) Lee, Kew-Ho, Daejeon, KR
Kim, In-Chul, Seo-ku, Daejeon, KR
Yun, Hyung-Gu, Kwangju, KR
- (74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner, Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
-
- B01D 69/12** → (51) **B01D 71/02**
-
- (51) **B01D 71/02** (11) **0 879 635 B1**
C12H 1/06
- (25) NI (26) En
(21) 98201728.7 (22) 25.05.1998
- (84) BE DE DK FR GB NL
- (43) 25.11.1998
- (30) 24.05.1997 NL 1006118
- (54) • Vorrichtung zur Bierfiltration
• Device for beer filtration
• Dispositif pour la filtration de bière
- (73) Koninklijke Grolsch N.V., Postbus 55, 7500 AB Enschede, NL
- (72) Van Rijn, Cornelis Johannes Maria, 7255 DB Hengelo, NL
Raspe, Onno Johannes Andreas, 7152 KH Eibergen, NL
Van Hoof, Stephan Cornelis Johannes Maria, 7207 GG Zutphen, NL
- (74) Jilderda, Anne Ayolt, Octrooibureau LIOC B.V., Postbus 13363, 3507 LJ Utrecht, NL
-
- (51) **B01D 71/02** (11) **1 442 784 B1**
B01D 69/12
B01D 53/22
- (25) Fr (26) Fr
(21) 04290159.5 (22) 21.01.2004
- (84) DE FR GB NL
- (43) 04.08.2004
- (30) 31.01.2003 FR 0301091
- (54) • Anorganische, poröse und Kohlenstoff enthaltende Membran, Verfahren zu deren Herstellung und Verwendung derselben
• Inorganic porous membrane containing carbon, method of manufacturing and use thereof
• Membrane inorganique poreuse contenant du carbone, son procédé de préparation et son utilisation
- (73) Institut Français du Pétrole, 1 & 4 avenue du Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR
- (72) Chau, Christophe, 92500 Rueil Malmaison, FR
Uzio, Denis, 69360 Simandres, FR
-
- B01D 71/02** → (51) **B01D 53/22**
-
- B01D 71/56** → (51) **B01D 69/12**
-
- B01D 71/58** → (51) **B01D 71/68**
-
- B01D 71/62** → (51) **B01D 71/68**
-
- (51) **B01D 71/68** (11) **1 337 319 B1**
B01D 71/58
- (25) De (26) De
(21) 01978444.6 (22) 20.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 27.08.2003
- (86) EP 2001/012147 20.10.2001
- (87) WO 2002/036249 2002/19 10.05.2002
- (30) 21.10.2000 DE 10052242
- (54) • NEUE MEMBRANEN FÜR DEN EINSATZ IN BRENNSTOFFZELLEN MIT EINER VERBESSERTEN MECHANIK
• NOVEL MEMBRANES HAVING IMPROVED MECHANICAL PROPERTIES, FOR USE IN FUEL CELLS
• NOUVELLES MEMBRANES PRÉSENTANT DE MEILLEURES PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES, DESTINÉES A UN USAGE DANS DES PILES A COMBUSTIBLE
- (73) Pemeas GmbH, 65926 Frankfurt am Main, DE
- (72) SOCZKA-GUTH, Thomas, 89601 Schelklingen, DE
KIEFER, Joachim, 65510 Idstein, DE
JORDT, Frauke, 65817 Eppstein, DE
- (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte Industriepark Höchst, Gebäude F 821, 65926 Frankfurt, DE
-
- B01D 71/68** → (51) **B01D 69/08**
-
- B01D 71/68** → (51) **C08J 3/28**
-
- B01D 71/70** → (51) **B01D 53/22**
-
- B01D 71/70** → (51) **B01D 69/12**
-
- (51) **B01F 3/02** (11) **1 547 637 B1**
B01F 15/04
- (25) Fr (26) Fr
(21) 04300773.1 (22) 09.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.06.2005
- (30) 17.12.2003 FR 0351093

(54)	<ul style="list-style-type: none"> Dynamische Behandlung von Gasmischungen mit hohen Drücken, insbesondere N2O/O2 Mischungen Dynamic conditioning of gaseous mixtures at high pressures, preferably of mixtures N2O/O2 Conditionnement en dynamique de mélanges gazeux à pression élevée, en particulier de mélange N2O/O2 	
(73)	Air Liquide Santé (International), 10 rue Cognacq-Jay, 75341 Paris Cedex 07, FR	
(72)	Simonet, François, 78150, Le Chesnay, FR	
(74)	Pittis, Olivier, et al, L'Air Liquide, S.A., Service Brevets & Marques, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR	
(51)	B01F 3/04	(11) 1 358 005 B1
	B01F 15/00	B08B 9/032
	C02F 3/00	
(25)	En	(26) En
(21)	01999424.3	(22) 26.11.2001
(84)	AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(43)	05.11.2003	
(86)	JP 2001/010297 26.11.2001	
(87)	WO 2002/045833 2002/24 13.06.2002	
(30)	04.12.2000 JP 2000367855 22.12.2000 JP 2000389657 22.12.2000 JP 2000389658	
(54)	<ul style="list-style-type: none"> LUFTVERTEILER UND SPÜLVERFAHREN DAFÜR AIR DIFFUSER AND FLUSHING METHOD THEREOF DIFFUSEUR D'AIR ET PROCEDE DE RINCAGE DE CELUI-CI 	
(73)	Kubota Corporation, 2-47, Shikitsu-higashi 1-chome, Naniwa-ku, Osaka-shi, Osaka, 556-8601, JP	
(72)	OKAJIMA, Yasunobu, KUBOTA CORPORATION, Naniwa-ku, Osaka-shi, Osaka-ku, Osaka, 556-8601, JP UEJIMA, Tatsuya, KUBOTA CORPORATION, Naniwa-ku, Osaka-shi, Osaka 556-8601, JP NAGANO, Masaaki, KUBOTA CORPORATION, Naniwa-ku, Osaka-shi, Osaka 556-8601, JP IZUMI, Kiyoshi, KUBOTA CORPORATION, Naniwa-ku, Osaka-shi, Osaka 556-8601, JP	
(74)	Vonnemann, Gerhard, Vonnemann, Kloiber & Kollegen An der Alster 84, 20099 Hamburg, DE	
(51)	B01F 5/04	(11) 1 219 344 B1
	D21H 23/20	
(25)	En	(26) En
(21)	02005215.5	(22) 24.02.1999
(84)	AT DE FR GB SE	
(43)	03.07.2002	
(30)	26.02.1998 FI 980437	
(54)	<ul style="list-style-type: none"> Verfahren und Vorrichtung zum Zuführen einer Chemikalie in eine Flüssigkeitsströmung Method and apparatus for feeding a chemical into a liquid flow Procédé et appareil pour alimenter un produit chimique dans un courant liquide 	
(73)	Wetend Technologies Oy, Kuusistontie 5, 57600 Savonlinna, FI	
(72)	Matula, Jouni, 57600 Savonlinna, FI	
(74)	HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE	
(62)	99936102.5 / 1 064 427	
B01F 15/00 → (51) B01F 3/04		
B01F 15/04 → (51) B01F 3/02		

(51)	B01F 17/00	(11) 1 180 061 B1
	C11D 3/37	A01N 25/16
	C09K 8/38	A62D 1/00
	C11D 3/00	
(25)	En	(26) En
(21)	00932772.7	(22) 25.05.2000
(84)	AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	
(43)	20.02.2002	
(86)	US 2000/014407 25.05.2000	
(87)	WO 2000/071240 2000/48 30.11.2000	
(30)	26.05.1999 US 320834	
(54)	<ul style="list-style-type: none"> VERWENDUNGSVERFAHREN VON ZWITTERIONISCHEN POLYMEREN SCHAUMBILDERN METHOD FOR USING ZWITTERIONIC POLYMERIC SUDS ENHANCERS PROCEDE PERMETTANT D'UTILISER DES ACTIVATEURS POLYMERES ZWITTERIONIQUES D'EAU SAVONNEUSE 	
(73)	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US Rhodia, Inc., 3265 Wolfendale Road, Mississauga, Ontario L5C 1V8, CA	
(72)	SIMK, Mark, Robert, Mason, Ohio 45040 County of Warren, US BODET, Jean-François, Mason, OH 45040, US KLUESENER, Bernard, William, Harrison, OH 45030, US SCHEPER, William, Michael, Lawrenceburg, IN 47025, US BERGERON, Vance, F-92160 Antony, FR YEUNG, Dominic, Wai-Kwing, Mississauga, Ontario L4Y 3J2, CA	
(74)	Goodier, Claire-Louise, et al, N.V.Procter & Gamble Services Company S.A. Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE	
	B01J 8/02 → (51) B01D 3/00	
	B01J 8/04 → (51) B01D 3/00	
(51)	B01J 13/02	(11) 1 363 730 B1
	B01J 13/14	B01J 13/16
(25)	En	(26) En
(21)	02700482.9	(22) 25.02.2002
(84)	AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(43)	26.11.2003	
(86)	GB 2002/000832 25.02.2002	
(87)	WO 2002/068111 2002/36 06.09.2002	
(30)	26.02.2001 GB 0104698	
(54)	<ul style="list-style-type: none"> VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MIKROKAPSELN, DAS PHASENUMKEHR UMFASST PROCESS FOR MAKING MICROCAPSULES INVOLVING PHASE INVERSION PROCEDE DE FABRICATION DE MICROCAPSULES A INVERSION DE PHASES 	
(73)	Syngenta Limited, European Regional Centre Priestley Road Surrey Research Park, Guildford Surrey GU2 7YH, GB	
(72)	CASSON, Brian, Derek, Oxford OX1 4SZ, GB DAWSON, Stephen, Syngenta Limited, Huddersfield, West Yorkshire HD2 1FF, GB GEORGE, Neil, Syngenta Limited, Huddersfield, West Yorkshire HD2 1FF, GB SHIRLEY, Ian M., Syngenta Ltd., Jealott's Hill Int, Berkshire RG42 6EY, GB	
(74)	Osborn, Martin Keith, et al, Syngenta Limited Intellectual Property Department Jealott's Hill International Research Centre, Bracknell, Berkshire RG42 6YA, GB	
	B01J 13/14 → (51) B01J 13/02	

(51)	B01J 13/16	→ (51) B01J 13/02
	B01J 13/22	→ (51) A61K 9/50
	B01J 19/00	→ (51) B01L 3/00
	B01J 19/24	→ (51) C07C 263/10
	B01J 20/285	→ (51) C08G 65/26
	B01J 23/04	→ (51) C07C 45/78
	B01J 23/44	→ (51) C07C 209/52
	B01J 23/63	→ (51) B01D 53/94
	B01J 35/00	→ (51) A61L 9/20
	B01J 35/04	→ (51) A61L 9/20
	B01J 35/04	→ (51) B01D 39/20
	B01J 35/04	→ (51) F01N 3/02
	B01J 37/02	→ (51) B01D 53/94
	B01J 38/02	→ (51) B01D 53/96
	B01J 38/04	→ (51) B01D 53/96
(51)	B01L 3/00	(11) 1 309 405 B1
	B01J 19/00	
(25)	De	(26) De
(21)	01960017.0	(22) 09.08.2001
(84)	AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(43)	14.05.2003	
(86)	CH 2001/000485 09.08.2001	
(87)	WO 2002/013969 2002/08 21.02.2002	
(30)	14.08.2000 CH 157700	
(54)	<ul style="list-style-type: none"> VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG EINER CHEMISCHEN REAKTION METHOD FOR CARRYING OUT A CHEMICAL REACTION PROCEDE POUR REALISER UNE REACTION CHIMIQUE 	
(73)	Chemspeed Technologies AG, Rheinstrasse 28-32, 4302 Augst, CH	
(72)	GÜLLER, Rolf, CH-5027 Herzach, CH SCHRÖER, Josef, CH-4132 Muttenz, CH JABLONSKI, Christelle, F-68440 Steinbrunn Le Haut, FR	
(74)	Bollhalder, Renato, et al, A. Braun Braun Héritier Eschmann AG, Holbeinstrasse 36-38, 4051 Basel, CH	
(51)	B01L 3/00	(11) 1 397 211 B1
(25)	En	(26) En
(21)	01953170.6	(22) 08.06.2001
(84)	AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(43)	17.03.2004	
(86)	EP 2001/007058 08.06.2001	
(87)	WO 2002/100542 2002/51 19.12.2002	
(54)	<ul style="list-style-type: none"> METHODE ZUR HERSTELLUNG EINER MIKROFLÜSSIGKEITSSTRUKTUR, INSBERSONDERE EINES "BIOCHIPS", UND DAMIT ERZEUGTE STRUKTUR METHOD OF MANUFACTURING A MICROFLUIDIC STRUCTURE, IN PARTICULAR A BIOCHIP, AND STRUCTURE OBTAINED BY SAID METHOD PROCEDE DE FABRICATION D'UNE STRUCTURE MICROFLUIDIQUE, EN PARTICULIER UNE PUCE A ADN ET STRUCTURE OBTENUE PAR LEDIT PROCEDE 	

- (73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (72) LE PIOUSLE, Bruno, F-75014 Paris, FR FUJITA, Horoyuki, Tokyo 1711-0041, JP TAMIYA, Eiichi, School of Materials Science, Tatsunokuchi, Ishikawa 923-1292, JP GRISCOM, Laurent, F-35000 Rennes, FR DEGENAAR, Patrick, NL-1075 Amsterdam Zvid, JP
- (74) Bolinches, Michel Jean-Marie, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR
- B01L 3/00** → (51) **G01N 35/02**
- (51) **B03B 5/10** (11) **1 368 126 B1**
B03B 5/24
(25) NI (26) En
(21) 02711544.3 (22) 14.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 10.12.2003
(86) NL 2002/000094 14.02.2002
(87) WO 2002/064261 2002/34 22.08.2002
(30) 15.02.2001 NL 1017367
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR TRENNUNG VON TEILCHEN
• A METHOD AND DEVICE FOR THE SEPARATION OF PARTICLES
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE SEPARATION DE PARTICULES
- (73) Technische Universiteit Delft, Julianalaan 134, 2628 BL Delft, NL
- (72) REM, Peter, Carlo, NL-2288 AB Rijswijk, NL FRAUNHOLCZ, Norbert, Otto, NL-2716 LL Zoetermeer, NL VAN KOOT, Laurens, Anton, NL-2274 NP Voorburg, NL
- (74) Kupecz, Arpad, Octrooibureau Los en Stigter B.V. P.O. Box 20052, 1000 HB Amsterdam, NL
- B03B 5/24** → (51) **B03B 5/10**
- (51) **B05B 1/08** (11) **1 436 090 B1**
B05B 3/04
A62C 31/00
A62C 39/00
(25) En (26) En
(21) 02773491.2 (22) 19.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 14.07.2004
(86) US 2002/029794 19.09.2002
(87) WO 2003/024610 2003/13 27.03.2003
(30) 19.09.2001 US 323399 P 20.03.2002 US 365870 P
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG, EXTRAKTION UND LIEFERUNG VON NEBEL MIT ULTRAFINEINEN TRÖPFCHEN
• METHOD AND DEVICE FOR PRODUCTION, EXTRACTION AND DELIVERY OF MIST WITH ULTRAFINE DROPLETS
• PROCEDES ET DISPOSITIFS DE PRODUCTION, D'EXTRACTION ET DE DISTRIBUTION DE BRUME A GOUTTELETTES ULTRA-FINES
- (73) Adiga, Kayyani C., 4999 Oxford Road, Macon, GA 31210, US
Adiga, Rajani, 4999 Oxford Road, Macon, GA 31210, US
Hatcher, Robert F., Jr., Post Office Box 13297, Macon, GA 31208, US
- (72) Adiga, Kayyani C., Macon, GA 31210, US
Adiga, Rajani, Macon, GA 31210, US
Hatcher, Robert F., Jr., Macon, GA 31208, US

- (74) Schlieff, Thomas P., Patentanwälte Canzler & Bergmeier Friedrich-Ebert-Strasse 84, 85055 Ingolstadt, DE
- B05B 3/04** → (51) **B05B 1/08**
- B05B 5/16** → (51) **B05B 12/14**
- B05B 7/10** → (51) **B05B 1/08**
- B05B 7/24** → (51) **F16N 3/12**
- (51) **B05B 11/00** (11) **1 084 763 B1**
A61M 15/00
A61M 5/315
(25) De (26) De
(21) 00119964.5 (22) 14.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 21.03.2001
(30) 15.09.1999 DE 19944209
(54) • Spender zum ggf. zerstäubten Ausbringen eines insbesondere flüssigen Mediums aus einem Behältnis
• Dispenser for dispensing, in particular spraying, a fluid from a container
• Distributeur, notamment pour pulvériser un produit fluide contenu dans un réservoir
- (73) Ing. Erich Pfeiffer GmbH, Öschlestrasse 124-126, 78315 Radolfzell, DE
- (72) Greiner-Perth, Jürgen, 78244 Gottmadingen, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE
- (60) 06023416.8
- B05B 11/00** (11) **1 151 801 B1**
(25) NI (26) En
(21) 01201599.6 (22) 03.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 07.11.2001
(30) 03.05.2000 NL 1015098
(54) • Verriegelungssystem für Spenderpumpen
• Locking system for a pump dispenser
• Système de verrouillage pour distributeurs à pompe
- (73) Hovicon International B.V., Vijfhuizerdijk 21, 2141 BA Vijfhuizen, NL
- (72) Van der Aa, Antonius Cornelius Franciscus, 2141 TE Vijfhuizen, NL
- (74) Van Breda, Jacobus, Octrooibureau Los & Stigter, P.O. Box 20052, 1000 HB Amsterdam, NL
- B05B 11/00** (11) **1 316 365 B1**
G01F 11/02
A61M 15/00
(25) De (26) De
(21) 02023171.8 (22) 16.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 04.06.2003
(30) 29.11.2001 DE 10159692
(54) • Dosierungsvorrichtung
• Dosing device
• Dispositif de dosage
- (73) Ing. Erich Pfeiffer GmbH, Öschlestrasse 124-126, 78315 Radolfzell, DE
- (72) Fuchs, Karl-Heinz, 78315 Radolfzell, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE
- B05B 11/02** → (51) **B05B 11/00**

- (51) **B05B 12/14** (11) **1 314 483 B1**
B05B 5/16
(25) De (26) De
(21) 02025206.0 (22) 11.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 28.05.2003
(30) 27.11.2001 DE 10157966
(54) • Verfahren und Versorgungssystem zur dosierten Materialversorgung einer Beschichtungs-vorrichtung
• Method and system for metered delivery of coating material to a coating apparatus
• Procédé et système de distribution de doses de matériau de revêtement à un appareil de revêtement
- (73) Dürr Systems GmbH, Otto-Dürr-Strasse 8, 70435 Stuttgart, DE
- (72) Melcher, Rainer, 71720 Oberstenfeld, DE Giuliano, Stefano, 70839 Gerlingen, DE Nolte, Hans-J., Dr., 70565 Stuttgart, DE
- (74) Heusler, Wolfgang, v. Bezold & Sozien Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE
- B05C 19/04** (11) **1 046 429 B1**
B05C 19/06
(25) En (26) En
(21) 00650038.3 (22) 20.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 25.10.2000
(30) 23.04.1999 US 298124
(54) • Pulverzufuhrvorrichtung und Verfahren zum Auftrag eines thermoplastischen Harzes auf ein Befestigungsmittel
• Powder feed apparatus and process for the application of a thermoplastic resin onto a fastener
• Appareil d'alimentation en poudre et procédé d'application de résine thermoplastique sur un élément de fixation
- (73) Nylok Corporation, 15260 Hallmark Drive, Macomb, Michigan 48042, US
- (72) Dimaio, Anthony, Haverhill MA 01832, US Arslanouk, Mahmoud, Haledon, NJ 07508, US
- (74) Casey, Lindsay Joseph, et al, F. R. Kelly & Co. 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE
- B05C 19/06** → (51) **B05C 19/04**
- B05D 1/02** (11) **1 507 601 B1**
B05D 1/06
(25) En (26) En
(21) 03799811.9 (22) 27.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.02.2005
(86) US 2003/016700 27.05.2003
(87) WO 2004/037442 2004/19 06.05.2004
(30) 28.05.2002 US 157591
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FILMS MIT ÜBERKRITISCHEN FLÜSSIGKEITEN
• METHOD FOR PRODUCING FILMS USING SUPERCRITICAL FLUID
• PROCEDES DE PRODUCTION DE FILMS AU MOYEN D'UN FLUIDE SUPERCRITIQUE
- (73) Battelle Memorial Institute, 902 Battelle Boulevard, Richland, WA 99352, US
- (72) YONKER, Clement, R., Kennewick, WA 99338, US Fulton, John, L., Richland, WA 99332, US
- (74) Stainthorpe, Vanessa Juliet, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

B05D 1/06	→ (51)	B05D 1/02
(51) B05D 1/08	(11)	1 441 863 B1
B05D 3/04		A62C 13/62
A62C 31/00		A61M 11/06
A61M 11/02		A62C 5/00
A62C 39/00		
(25) En	(26)	En
(21) 02778285.3	(22)	19.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR		
(43) 04.08.2004		
(86) US 2002/029789 19.09.2002		
(87) WO 2003/024618 2003/13 27.03.2003		
(30) 19.09.2001 US 323399 P		
(54) • <i>FEUERLÖSCHUNG UNTER VERWENDUNG VON WASSERNEBEL MIT TRÖPFCHEN ULTRAFeINER GRÖSSE</i> • <i>FIRE SUPPRESSION USING WATER MIST WITH ULTRAFINE SIZE DROPLETS</i> • <i>EXTINCTION DE FEUX AU MOYEN DE BROUILLARD D'EAU A GOUTTELETTES ULTRAFINES</i>		
(73) Adiga, Kayyani C., 4999 Oxford Road, Macon, GA 31210, US		
Adiga, Rajani, 4999 Oxford Road, Macon, GA 31210, US		
(72) Adiga, Kayyani C., Macon, GA 31210, US		
Adiga, Rajani, Macon, GA 31210, US		
(74) Schlieff, Thomas P., et al, Friedrich-Ebert-Strasse 84, 85055 Ingolstadt, DE		
B05D 1/20	(11)	0 864 373 B1
(25) En	(26)	En
(21) 97115424.0	(22)	05.09.1997
(84) DE FR GB IT		
(43) 16.09.1998		
(30) 11.03.1997 JP 7280297 09.04.1997 JP 9052397		
(54) • <i>Langmuir-Blodgett Film und Verfahren zur Her- stellung</i> • <i>Langmuir-blodgett films and a method for manufacturing the same</i> • <i>Film Langmuir-Blodgett et son procédé de fabrication</i>		
(73) Tokyo University of Marine Science and Technology, 5-7 Konan 4-chome, Minato-ku Tokyo, JP		
(72) Ohnuki, Hitoshi, Koto-ku, Tokyo, JP		
Izumi, Mitsuru, Koto-ku, Tokyo, JP		
(74) Hansen, Bernd, et al, Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte, Arabellastrasse 4, 81925 München, DE		
B05D 3/04	→ (51)	B05D 1/08
(51) B05D 7/24	(11)	1 506 063 B1
(25) En	(26)	En
(21) 03732642.8	(22)	16.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		
(43) 16.02.2005		
(86) GB 2003/002140 16.05.2003		
(87) WO 2003/097245 2003/48 27.11.2003		
(30) 17.05.2002 GB 0211354		
(54) • <i>ZERSTÄUBUNG EINES VORLÄUFERS IN EINEN ANREGUNGSMITTEL ZUR BESCHICHTUNG EINES ENTFERNTEN SUB- STRATS</i> • <i>ATOMISATION OF A PRECURSOR INTO AN EXCITATION MEDIUM FOR COATING A REMOTE SUBSTRATE</i> • <i>ATOMISATION D'UN PRECURSEUR DANS UN AGENT D'EXCITATION POUR REVETIR UN SUBSTRAT A DISTANCE</i>		
B08B 9/032	→ (51)	B01F 3/04
B21D 5/01	→ (51)	B21D 39/02
B21D 7/02	→ (51)	B21D 7/025
(73) Surface Innovations Limited, Redgate House, Wolsingham, County Durham DL13 3HH, GB		
(72) WARD, Luke, John, Durham DH1 3AY, GB		
(74) Wood, Graham, Bailey Walsh & Co L.L.P., 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB		
B05D 7/26	→ (51)	C09D 5/02
(51) B07B 13/04	(11)	1 338 682 B1
C30B 15/02		
(25) En	(26)	En
(21) 03250759.2	(22)	06.02.2003
(84) BE DE IT		
(43) 27.08.2003		
(30) 20.02.2002 US 358851 P 14.11.2002 US 298129		
(54) • <i>Flüssigfähige Späne, Verfahren und Vorrichtung zu ihrer Herstellung und ihrer Anwendung</i> • <i>Flowable chips and methods and apparatus for their preparation and use of same</i> • <i>Copeaux sous forme fluide, procédés et appa- reillage pour leur fabrication ainsi que leur utili- sation</i>		
(73) HEMLOCK SEMICONDUCTOR CORPORATION, 12334 Geddes Road P.O. Box 187, Hemlock Michigan 48626, US		
(72) Arvidson, Arvid Neil, Midland, Michigan 48640, US Horstman, Terence Lee, Frankenmuth, Michigan 48734, US		
Molnar, Michael John, Midland, Michigan 48640, <td></td> <td></td>		
US Schmidt, Chris Tim, Auburn, Michigan 48611, US Spencer, Roger Dale Jr., Midland, Michigan 48640, <td></td> <td></td>		
US (74) Kyle, Diana, Elkington and Fife LLP, Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB		
(60) 05075441.5 / 1 553 214		
(51) B07C 3/00	(11)	1 272 287 B1
G07B 17/00		
(25) Fr	(26)	Fr
(21) 01919607.0	(22)	02.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		
(43) 08.01.2003		
(86) FR 2001/000972 02.04.2001		
(87) WO 2001/074502 2001/41 11.10.2001		
(30) 05.04.2000 FR 0004338 23.11.2000 FR 0015112		
(54) • <i>UNTERDRÜCKUNG VON FEHLERN BEI DER POSTADRESSIERUNG MITTELS ERWEITER- TEN KUNDENKODES</i> • <i>SUPPRESSION OF MAIL ADDRESSING ERRORS USING EXTENDED CLIENT CODES</i> • <i>SUPPRESSION D'ERREURS D'ADRESSAGE DE COURRIER A L'AIDE DE CODES CLIENT ETENDUS</i>		
(73) Solystic, 14, avenue Raspail, 94257 Gentilly Cedex, FR		
(72) FORELLA, Guy, F-07130 Saint Peray, FR GILLET, François, F-69005 Lyon, FR		
MIETTE, Emmanuel, F-95210 Saint Gratien, FR		
(74) Prugneau, Philippe, et al, Cabinet Prugneau- Schaub 3 avenue Doyen Louis Weil Le Grenat - EUROPOLE, 38000 Grenoble, FR		
B21J 9/18	→ (51)	B21D 39/02
B21J 15/02	→ (51)	B21J 15/10
(51) B21J 15/10	(11)	1 270 113 B1
B21J 15/02		
(25) De	(26)	De
(21) 02010410.5	(22)	08.05.2002
(84) DE ES FR GB IT		
(43) 02.01.2003		
(30) 28.06.2001 DE 10131343		
(54) • <i>Stanznietkopf</i> • <i>Riveting head for self-piercing rivets</i> • <i>Tête rivetage pour rivet poinçonnant</i>		

- (73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
 (72) Sammer, Klaus, 84333 Malgersdorf, DE
 Heilmeier, Franz, 84168 Aham, DE
 Grobmeier, Franz, 94419 Reisbach, DE

B21J 15/32 → (51) B21J 15/10

- (51) **B22D 11/06** (11) **1 326 724 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01971505.1 (22) 28.09.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

- (43) 16.07.2003
 (86) AU 2001/001227 28.09.2001
 (87) WO 2002/026423 2002/12 04.04.2002
 (30) 29.09.2000 US 236390 P
 (54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN VON ANGEOFORDERTEN STAHLBÄNDERN
 • METHOD OF PROVIDING STEEL STRIP TO ORDER
 • PROCEDE DE FABRICATION D'UNE BANDE D'ACIER COMMANDEE
 (73) NUCOR CORPORATION, 2100 Rexford Road, Charlotte, NC 28211, US
 (72) BLEJDE, Walter, Brownsburg, IN 46112, US
 MAHAPATRA, Rama, Indianapolis, IN 46254, US
 STREZOV, Lazar, Adamstown Heights, New South Wales 2289, AU
 MUKUNTHAN, Kannappar, Rankin Park, New South Wales 2287, AU
 (74) Lerwill, John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB

- (51) **B23B 31/12** (11) **1 314 499 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 02018872.8 (22) 24.08.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- (43) 28.05.2003
 (30) 21.11.2001 DE 10157055
 (54) • Spannfutter zum schlüssellosen Einspannen von Werkzeugen
 • Keyless chuck
 • Mandrin de serrage sans clé
 (73) Metabowerke GmbH, Metabo-Allee 1, 72602 Nürtingen, DE
 (72) Höschele, Volker, 72636 Frickenhausen, DE
 (74) Dreiss, Fuhlendorf, Steinle & Becker, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

B23D 45/04 → (51) B27G 19/02

- (51) **B23H 7/08** (11) **1 080 815 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 00307688.2 (22) 06.09.2000
 (84) CH DE FR GB IT LI
 (43) 07.03.2001
 (30) 06.09.1999 JP 25158199
 15.06.2000 JP 2000179986
 (54) • Drahtelektrode zum funkenerosiven Schneiden
 • Wire electrode for electric-discharge machining
 • Fil-electrode pour usinage par électroérosion
 (73) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
 (72) Nakai, Yoshihiro Osaka Works Sumitomo Electric, Konohana-ku Osaka-shi, Osaka, JP
 Kishida, Hitoshi Osaka Works Sumitomo Electric, Konohana-ku Osaka-shi, Osaka, JP
 Ookubo, Naoyuki Osaka Works Sumitomo Electric, Konohana-ku Osaka-shi, Osaka, JP

- Nanjo, Kazuhiro Osaka Works Sumitomo Electric, Konohana-ku Osaka-shi, Osaka, JP
 Murayoshi, Yasuo Osaka Works Sumitomo Electric, Konohana-ku Osaka-shi, Osaka, JP
 Numano, Masatada Osaka Works Sumitomo Electric, Konohana-ku Osaka-shi, Osaka, JP
 Otsuka, Yasuyuki Osaka Works Sumitomo Electric, Konohana-ku Osaka-shi, Osaka, JP
 (74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B23K 1/00 → (51) B23K 3/08**B23K 1/00 → (51) H01R 4/02****B23K 1/005 → (51) B23K 3/08****B23K 3/04 → (51) B23K 3/08**

- (51) **B23K 3/08** (11) **1 256 409 B1**
B23K 3/04
B23K 1/005
F23D 14/38
H05K 13/04
 (25) En (26) En
 (21) 02007679.0 (22) 04.04.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 13.11.2002
 (30) 07.05.2001 US 850398
 (54) • Lötzverfahren und -vorrichtung zum schnellen Kühlen
 • Method and system for rapid heat-sink soldering
 • Méthode et appareil de brasage avec refroidissement rapide
 (73) Costa, Larry J., 55613 Currant Road, Mishawaka, Indiana 46545, US
 (72) Costa, Larry J., Mishawaka, Indiana 46545, US
 (74) Wallinger, Michael, Zweibrückenstrasse 2, 80331 München, DE

B23K 5/08 → (51) B23K 7/00

- (51) **B23K 7/00** (11) **1 648 646 B1**
B23Q 1/48
B23K 5/08
 (25) De (26) De
 (21) 04763120.5 (22) 08.07.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 26.04.2006
 (86) EP 2004/007455 08.07.2004
 (87) WO 2005/014218 2005/07 17.02.2005
 (30) 01.08.2003 DE 10336032

- (54) • VORRICHTUNG ZUM SCHNEIDEN ODER SCHWEISSEN VON ROHRFÖRMIGEN WERKSTÜCKEN ODER DERGLEICHEN
 • DEVICE FOR CUTTING OR WELDING TUBULAR WORKPIECES OR THE LIKE
 • DISPOSITIF POUR COUPER OU SOUDER DES PIÈCES D'USINAGE TUBULAIRES OU ANALOGUE
 (73) EISENMANN Maschinenbau GmbH & Co. KG, Tübinger Strasse 81, 71032 Böblingen, DE
 (72) WIRTH, Peter, 72184 Eutingen im Gäu, DE
 (74) Ostertag, Ulrich, et al, Ostertag & Partner Patentanwälte Epplestraße 14, D-70597 Stuttgart, DE

(51) B23K 26/16 (11) 1 238 748 B1

- B23K 26/32**
B23K 26/24
 (25) It (26) En
 (21) 02004500.1 (22) 27.02.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 11.09.2002
 (30) 02.03.2001 IT T0010186
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Laserschweißen von zwei oder mehr überlappenden Blechen und Einspannvorrichtung dafür
 • Method and device for laser welding of two or more overlapped metal sheets, and sheet clamping device therefor
 • Procédé et appareil pour souder par laser deux ou plusieurs tôles se recouvrant et dispositif de serrage de feuilles pour ceci

- (73) COMAU S.p.A., Via Rivalta 30, 10095 Grugliasco (Torino), IT
 (72) Menin, Roberto, 10080 Vico Canavese (Torino), IT
 (74) Notaro, Giancarlo, et al, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

B23K 26/24 → (51) B23K 26/16**B23K 26/32 → (51) B23K 26/16**

- (51) **B23K 26/38** (11) **1 455 986 B1**
B41J 2/16
 (25) En (26) En
 (21) 02747939.3 (22) 21.06.2002
 (84) DE FR GB IE IT NL
 (43) 15.09.2004
 (86) US 2002/019752 21.06.2002
 (87) WO 2003/053627 2003/27 03.07.2003
 (30) 20.12.2001 US 343476 P
 02.05.2002 US 138594
 (54) • VERFAHREN ZUR LASERBEARBEITUNG EINES FLÜSSIGKEITSSCHLITZES
 • METHOD OF LASER MACHINING A FLUID SLOT
 • PROCEDE D'USINAGE AU LASER D'UNE FENTE DESTINÉE AU FLUIDE
 (73) Hewlett-Packard Company, P.O. Box 272400, M/S 35, Fort Collins, CO 80527-2400, US
 (72) CAHILL, David, Celebridge, Co. Kildare, IE
 POLLARD, Jeffrey, R., Corvallis, OR 97333, US
 O'REILLY, Declan, John, Rush, Co. Dublin, IE
 SCOTT, Graeme, Maynooth, Co. Kildare, IE
 McLoughlin, Noel, Celbridge Co. Kildare, IE
 (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford, 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
 (60) 06076894.2

B23K 35/24 → (51) H01R 4/02**B23K 37/04 → (51) B23K 3/08**

- (51) **B23K 37/06** (11) **1 328 374 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01988639.9 (22) 22.10.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 23.07.2003
 (86) EP 2001/012177 22.10.2001
 (87) WO 2002/034459 2002/18 02.05.2002
 (30) 24.10.2000 GB 0026001
 26.03.2001 GB 0107504
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERSCHWEISSEN VON ROHREN
 • METHOD AND APPARATUS FOR WELDING PIPES TOGETHER
 • PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE SOUDER DES TUYAUX ENSEMBLE
 (73) Saipem S.p.A., Via Martiri di Cefalonia, 67, 20097 San Donato Milanese (Milano), IT
 (72) BELLONI, Antonio, I-26845 Codogno, IT
 BONASORTE, Renato, I-26010 Ripalta Cremasca, IT

- (74) Pearson, James Ginn, et al, Abel & Imray, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB
-
- (51) **B23P 6/00** (11) **1 508 399 B1**
F01D 5/18
- (25) De (26) De
- (21) 03019095.3 (22) 22.08.2003
- (84) CH DE GB IT LI
- (43) 23.02.2005
- (54) • Schaufel einer Strömungsmaschine und Verfahren zur Verhinderung der Rissausbreitung in der Schaufel einer Strömungsmaschine
• Blade for a turbine engine and method to prevent the crack propagation in a blade for a turbine engine
• Aube de turbomachine et procédé pour empêcher la propagation des fissures dans une aube de turbomachine
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Ahmad, Fathi, 41564 Kaarst, DE

- (74) Billington, Lawrence Emlyn, Haseltine Lake & Co, Imperial House 15-19 Kingsway, London WC2B 6UD, GB
-
- (51) **B23Q 17/09** (11) **1 587 647 B1**
G01B 7/04
G01L 1/14
- (25) De (26) De
- (21) 04703154.7 (22) 19.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.10.2005
- (86) EP 2004/000369 19.01.2004
- (87) WO 2004/067225 2004/33 12.08.2004
- (30) 29.01.2003 DE 10303425
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER BEANSPRUCHUNG EINES WERKZEUGS MIT DÜNN-SCHICHTSENSOREN
• DEVICE AND METHOD FOR DETERMINING THE STRESS PLACED UPON A TOOL WITH THIN-LAYER SENSORS
• DISPOSITIF ET PROCEDE POUR DETERMINER LA SOLlicitATION SUBIE PAR UN OUTIL AU MOYEN DE CAPTEURS A COUCHE MINCE
- (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
Technische Universität Braunschweig, Pockelsstrasse 31, 38106 Braunschweig, DE
- (72) LÜTHJE, Holger, 25469 Halstenbek, DE
SCHNETTKER, Thorsten, 38170 Dahlum, DE
-
- (51) **B23Q 17/24** (11) **1 591 196 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05005766.0 (22) 16.03.2005
- (84) AT CH DE FR IT LI
- (43) 02.11.2005
- (30) 30.04.2004 DE 102004021254
- (54) • Verfahren zur Vermessung eines Werkzeugs einer Werkzeugmaschine
• Method of measuring a tool of a machine tool
• Méthode pour mesurer l'outil d'une machine-outil
- (73) P & L GmbH & Co. KG, Turmweg 31, 20148 Hamburg, DE
- (72) Röders, Jürgen, 20148 Hamburg, DE
Eglins, Frank, 21077 Hamburg, DE
- (74) Weber, Joachim, Hoefer & Partner Patentanwälte Gabriel-Max-Strasse 29, 81545 München, DE
-
- B24B 23/00** → (51) **B24B 23/03**
-
- (51) **B24B 23/03** (11) **1 417 074 B1**
B24B 23/00
- (25) De (26) De
- (21) 02742716.0 (22) 07.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 12.05.2004
- (86) DE 2002/001637 07.05.2002
- (87) WO 2003/008150 2003/05 30.01.2003
- (30) 14.07.2001 DE 10134308
- (54) • HANDWERKZEUGMASCHINE MIT BREMSMITTEL
• MANUAL MACHINE-TOOL COMPRISING A BRAKING MEANS
• MACHINE-OUTIL A MAIN POURVUE D'UN MOYEN DE FREINAGE
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) DEHDE, Joerg, 71144 Steinenbronn, DE

-
- (51) **B24B 37/04** (11) **1 533 077 B1**
B24B 57/02
- (25) En (26) En
- (21) 04257166.1 (22) 19.11.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 25.05.2005
- (30) 20.11.2003 JP 2003390677
20.11.2003 JP 2003390692
- (54) • Polierzvorrichtung und Verfahren zum Polieren von Werkstücken
• Polishing apparatus and method of polishing work piece
• Appareil de polissage et procédé de polissage de pièces
- (73) Doi, Toshiro, 3-2970-53, Mihara-cho, Tokorozawa-shi, Saitama 359-0045, JP
Fujikoshi Machinery Corporation, 1650 Kiyono, Matsushiro-machi, Nagano-shi, Nagano 381-1233, JP
- (72) Doi, Toshiro, Tokorozawa-shi Saitama 359-0045, JP
Philipossian, Ara, c/o University of Arizona, Tucson, AZ 85721, US
DeNardis, Darren, c/o University of Arizona, Tucson, AZ 85721, US
- (74) Stuart, Ian Alexander, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
-
- (51) **B24B 45/00** (11) **1 336 455 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03002788.2 (22) 07.02.2003
- (84) BE CH DE FR IT LI NL
- (43) 20.08.2003
- (30) 13.02.2002 DE 10205848
- (54) • Spannmutter zum fixieren eines scheibenförmigen Werkzeugs
• Clamp screw for fixing a working wheel
• Vis de serrage pour outil rotatif
- (73) Metabowerke GmbH, Metabo-Allee 1, 72622 Nürtingen, DE
- (72) Liersch, Ralph, Dipl.-Ing., 72555 Metzingen, DE
- (74) Elbertzhausen, Otto, et al, Patentanwalt Gadderaumer Strasse 14, 33602 Bielefeld, DE
-
- B24B 57/02** → (51) **B24B 37/04**
-
- (51) **B25B 15/00** (11) **1 327 499 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02078727.1 (22) 10.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 16.07.2003
- (30) 12.01.2002 US 45423
- (54) • Vorrichtung zum Anziehen und/oder Lösen von Befestigungsmitteln mit Anti-Sprung-Mitteln
• Fastener tightening and/or extraction device having anti-skip means
• Dispositif avec moyens anti-sauts pour le serrage et/ou déserrage de moyen de fixation
- (73) Kozak, Burton, 1300 North Lake Shore Drive, Apt. 28C, Chicago, Illinois 60610, US
- (72) Kozak, Burton, Chicago, Illinois 60610, US
- (74) Smith, Peter James, Serjeants, 25 The Crescent, King Street, Leicester LE1 6RX, GB
-
- B25B 23/14** → (51) **F16B 31/02**
-
- (51) **B25B 23/142** (11) **1 631 418 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04733337.2 (22) 17.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.03.2006
- (86) EP 2004/005283 17.05.2004
- (87) WO 2004/101227 2004/48 25.11.2004

- (30) 17.05.2003 DE 20320337 U
03.04.2004 DE 102004016521
(54) • SCHRAUBENDREHER MIT DREHMOMENT-BEGRENZUNG
• SCREWDRIVER WITH TORQUE CONTROL
• TOURNEVIS A LIMITATION DU COUPLE DE ROTATION
(73) WERA WERK HERMANN WERNER GmbH & Co. KG, Korzerter Strasse 21-25, D-42349 Wuppertal, DE
(72) ABEL, Michael, 42477 Radevormwald, DE
(74) Grundmann, Dirk, et al, c/o Rieder & Partner, Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE

- (51) **B25B 27/00** (11) **1 652 622 B1**
(25) It (26) En
(21) 04425808.5 (22) 28.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.05.2006
(54) • Vorrichtung zum Einsetzen eines elastischen Rings
• Elastic ring fitting device
• Dispositif pour l'insertion d'une bague élastique
(73) COMAU S.p.A., Via Rivalta 30, 10095 Grugliasco (Torino), IT
(72) Rainbow, Brian, Luton Bedfordshire LU2 0HR, GB Coady, James, Luton Bedfordshire LU2 0HR, GB Driscoll, Philip, Luton Bedfordshire LU2 0HR, GB
(74) Notaro, Giancarlo, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

- (51) **B25C 5/11** (11) **1 120 202 B1**
(25) En (26) En
(21) 00303518.5 (22) 26.04.2000
(84) DE FR GB
(43) 01.08.2001
(30) 26.04.1999 US 299209
(54) • Heftpistole
• Staple gun
• Pistolet agrafeur
(73) Worktools, inc., 20755 Plummer Street, Chatsworth, CA 91311, US
(72) Marks, Joel, Worktools Inc., Chatsworth, California 91311, US
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

B25C 5/11 → (51) A44B 21/00

- (51) **B25H 1/06** (11) **1 391 273 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 03291873.2 (22) 29.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.02.2004
(30) 29.07.2002 FR 0209695
(54) • Bock und Verfahren zur Produktion eines Bocks
• Trestle and method of producing a trestle
• Procédé de fabrication de tréteau et tréteau
(73) P.G.M., 1, rue Alfred Nobel, Z.I. Bois Pataud, 37150 Blere, FR
(72) Godeau, Pascal, 37150 Civray de Touraine, FR
(74) Debay, Yves, Cabinet Debay, 126 Elysee 2, 78170 La Celle Saint Cloud, FR

- (51) **B25J 5/00** (11) **1 053 835 B1**
B62D 57/02 **B62D 57/032**
(25) Ja (26) En
(21) 98901067.3 (22) 30.01.1998
(84) DE FR GB

- (43) 22.11.2000
(86) JP 1998/000399 30.01.1998
(87) WO 1998/033629 1998/31 06.08.1998
(30) 31.01.1997 JP 3317697
(54) • STEUERGERÄT EINES MIT BEINEN BEWEGLICHEN ROBOTERS
• LEG TYPE MOBILE ROBOT CONTROL APPARATUS
• APPAREIL DE CONTROLE DE ROBOT MOBILE DU TYPE A JAMBES
(73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107, JP
(72) TAKENAKA, Toru, Wako-shi, Saitama 351-01, JP HASEGAWA, Tadaaki, Wako-shi, Saitama 351-01, JP MATSUMOTO, Takashi, Wako-shi, Saitama 351-01, JP
(74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(60) 04025289.2 / 1 514 777
- (51) **B26B 25/00** (11) **1 527 854 B1**
(25) En (26) En
(21) 05100356.4 (22) 05.10.2000
(84) DE ES FR GB IT
(43) 04.05.2005
(30) 06.10.1999 US 157929 P
(54) • Elektrisch angetriebenes Rundmesser
• Power operated rotary knife
• Couteau rotatif électrique
(73) BETTCHER INDUSTRIES, INC., State Road 60 and Ohio Turnpike, Birmingham Ohio 44816, US
(72) Leimbach, Robert, L., Wakeman, OH 44819, US Whited, Jeffrey A., Amherst, OH 44001, US Herrmann, Raymond, Westlake, OH 44145, US
(74) Henkel, Feiler & Hänsel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE
(62) 00968737.7 / 1 218 151
- (51) **B26B 25/00** (11) **1 648 666 B1**
A22B 5/20
(25) De (26) De
(21) 04763326.6 (22) 19.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.04.2006
(86) EP 2004/008046 19.07.2004
(87) WO 2005/009694 2005/05 03.02.2005
(30) 18.07.2003 DE 10333062
(54) • MESSER MIT HOHLRAUM
• KNIFE WITH A CAVITY
• COUTEAU COMPORTANT UNE CAVITE
(73) CFS Kempten GmbH, Römerstrasse 12, 87437 Kempten, DE
(72) MÜLLER, Ralf, Peter, 87435 Kempten, DE
(74) Wolff, Felix, et al, Patentanwälte Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE
- (51) **B26D 7/18** (11) **1 396 315 B1**
B26F 3/02
(25) En (26) En
(21) 03255585.6 (22) 28.08.2003
(84) DE FR GB
(43) 10.03.2004
(30) 28.08.2002 US 229891
(54) • Bündelbrecher oder -teiler
• Bundle breaker or separator
• Coupeur ou séparateur d'une liasse
(73) Martin Family Trust, 5405 Bacon Road, Oakland, California 94619, US
(72) Martin, Merrill D., Oakland California 94619, US Talken, Daniel J., Lafayette California 94549, US
- (74) Johnstone, Helen Margaret, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- B26F 3/02 → (51) B26D 7/18**
B27B 1/00 → (51) B27B 31/06
B27B 7/04 → (51) B27B 31/06
- (51) **B27B 31/06** (11) **1 389 509 B1**
B27B 1/00
(25) De (26) De
(21) 03015863.8 (22) 11.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.02.2004
(30) 12.08.2002 DE 10237360
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Bearbeitung von Massivholzzuschnitten
• Method and apparatus for processing solid wood cut blanks
• Procédé et dispositif de traitement de découpes de bois massif
(73) B. Keck GmbH, Aidlinger Strasse 37, 71139 Ehningen, DE
(72) Rathke, Bernhard, 71139 Ehningen, DE
(74) Maser, Jochen, Patentanwälte Mammel & Maser, Tilsiter Strasse 3, 71065 Sindelfingen, DE
- (51) **B27C 5/06** (11) **1 657 035 B1**
B27F 1/06
(25) De (26) De
(21) 05019324.2 (22) 06.09.2005
(84) DE ES FR IT PL
(43) 17.05.2006
(30) 13.11.2004 DE 102004054973
(54) • Doppelendprofiler mit Werkstück-Führungs-schiene und Verfahren zur Herstellung von Werkstücken hiermit
• Double end profiler with workpiece guide rail and process for manufacturing workpieces therewith
• Machine à profiler à deux bouts avec rail de guidage de la pièce et procédé de fabrication de pièces avec ladite machine
(73) Homag Holzbearbeitungssysteme AG, Homagstrasse 3-5, 72296 Schopfloch, DE
(72) Kempkensteffen, Heinz, 33397 Rietberg, DE
(74) Elbertzhagen, Otto, et al, Patentanwälte Thielking & Elbertzhagen Gadderbaumer Strasse 14, 33602 Bielefeld, DE
- B27F 1/00 → (51) A47B 96/20**
B27F 1/06 → (51) B27C 5/06
B27F 5/02 → (51) B27C 5/06
- (51) **B27G 19/02** (11) **1 419 862 B1**
B23D 45/04
(25) En (26) En
(21) 04000716.3 (22) 28.04.1998
(84) DE GB IT
(43) 19.05.2004
(30) 30.04.1997 US 45110 P
(54) • Schutzaube und Steuergeräte für eine Kapp- und Gehrungssäge
• Guard and control apparatuses for sliding compound miter saw
• Capot de protection et appareils de commande pour une scie à onglet du type combiné
(73) Black & Decker Inc., Drummond Plaza Office Park 1423 Kirkwood Highway, Newark, DE 19711, US
(72) Meredith, Daryl, Hampstead Maryland 21074, US O'Banion, Michael, Westminster Maryland 21158, US

- (74) Price, Scott, Annandale New Jersey 08801, US
Stumpf, William, Kingsville Maryland 21087, US
(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker UK 210
Bath Road, Slough SL1 3YD, GB
(62) 98303282.2 / 0 875 347

B27M 3/00 → (51) **B27M 3/18**

- (51) **B27M 3/18** (11) **1 593 472 B1**
B27M 3/00
(25) De (26) De
(21) 04010974.6 (22) 07.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 09.11.2005
(54) • Korpuspresse
• Carcass press
• Presse à carcasses
(73) Ligmatech Automationssysteme GmbH,
Ligmatechstrasse 1, 09638 Lichtenberg, DE
(72) Tönnigs, Bodo, 09638 Lichtenberg, DE
Tönnigs, Sven, 09638 Lichtenberg, DE
Kröhner, Klaus, 09618 Brand-Erbisdorf, DE
Herrmann, Sven, 09488 Wiesa, DE
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte
Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B27N 3/08 → (51) **B27N 3/28**

- (51) **B27N 3/28** (11) **1 066 138 B1**
B27N 3/08
(25) De (26) De
(21) 99913293.9 (22) 23.03.1999
(84) AT DE NL SE
(43) 10.01.2001
(86) EP 1999/001988 23.03.1999
(87) WO 1999/048659 1999/39 30.09.1999
(30) 25.03.1998 DE 19813028
15.06.1998 DE 19826408
24.08.1998 DE 19838187
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
HERSTELLUNG EINES PROFILMATERIALES
• METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING A
PROFILED MATERIAL
• PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT
DE FABRIQUER UN MATERIAU PROFILE
(73) Schedlbauer, Karl, Taxberg 3, 86570 Inchenhofen,
DE
(72) Schedlbauer, Karl, 86570 Inchenhofen, DE
(74) Rössig, Rolf, Beck & Rössig European Patent
Attorneys Cuvilliésstrasse 14, 81679 München, DE

- (51) **B27N 7/00** (11) **1 419 038 B1**
(25) En (26) En
(21) 01945073.3 (22) 03.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

RO

- (43) 19.05.2004
(86) EP 2001/004959 03.05.2001
(87) WO 2002/090071 2002/46 14.11.2002
(54) • VERFAHREN ZUR VERMINDERUNG DES
FORMALDEHYDGEGHALTS UND DER FOR-
MALDEHYDABGABE VON SPANPLATTEN
• METHOD FOR REDUCING FORMALDEHYDE
CONTENT AND FORMALDEHYDE EMISSION
FROM PARTICLEBOARD
• PROCEDE DE REDUCTION D'UN CONTENU
FORMALDEHYDE ET D'UNE EMISSION
FORMALDEHYDE A PARTIR D'UN PANNEAU
DE PARTICULES
(73) Kronospan Technical Co. Ltd., 2 Andrea Zakkou
Street, Office 102, 2404 Engomi, Nicosia, CY
(72) FRACKOWIAK, Iwona, PL-61-546 Poznan, PL

- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte
Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler
Galileiplatz 1, 81679 München, DE

B28B 7/36 → (11) **1 466 712 B1**
B28B 17/00

- (25) It (26) En
(21) 04007084.9 (22) 24.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 13.10.2004
(30) 28.03.2003 IT B020030176
(54) • Verfahren zur Herstellung von Mittel für die
Herstellung von dekorativen Reliefs in keramischen Fliesen
• Method for manufacturing means for making embossed decoration patterns on ceramic tiles
• Procédé pour fabriquer des moyens pour la fabrication de décoration en relief sur des carreaux en céramique
(73) Tosi S.p.A., Via Falzarego 70, 41049 Sassuolo
(Modena), IT
(72) Tosi, Sergio, 41049 Sassuolo (Modena), IT
(74) Dall'Olio, Giancarlo, INVENTION S.R.L. Via delle
Armi, 1, 40137 Bologna, IT

B28B 17/00 → (51) **B28B 7/36**

- (51) **B28D 1/12** (11) **0 985 505 B1**
(25) En (26) En
(21) 99117822.9 (22) 09.09.1999
(84) DE FR GB
(43) 15.03.2000
(30) 10.09.1998 JP 25699998
27.01.1999 JP 1909699
17.02.1999 JP 3879099
25.02.1999 JP 4777899
13.05.1999 JP 13295699
13.07.1999 JP 19853499
(54) • Kreissägeblatt und Innenlochsäge und diese
Werkzeuge verwendende Maschinen
• Outer-Diameter blade and inner-diameter
blade and processing machines using same
ones
• lame de scie circulaire et lame de scie annulaire à tranchant interne et machines utilisant
ces outils

- (73) Atock Co., Ltd., 2952, Fuchigashira-cho,
Mitsukaido-shi, Ibaraki-ken, JP
SHIN-ETSU QUARTZ PRODUCTS COMPANY LTD.,
22-2, Nishi-shinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo,
JP
Yamagata Shin-Etsu Quartz Company Limited,
1357-3 Aza Fujidan, Ohaza Shoge, Tendo-shi,
Yamagata-ken, JP
(72) Mizuno, Toru, Atock Co.,Ltd., Fukushima Factory,
Iwase-gun, Fukushima-ken, JP
Hattori, Ikuo, Mitsukaido-shi, Ibaraki-ken, JP
Sugama, Akihiko, Shin-Etsu Quartz Products
Co.Ltd., Tamura-machi, Koriama-shi, Fukushima-
ken, JP
Matsuya, Toshikatsu, Yamagata Shin-Etsu Quartz
Co., Tendo-shi, Yamagata-ken, JP
Ise, Yoshiaki, Yamagata Shin-Etsu Quartz Co.,Ltd.,
Tendo-shi, Yamagata-ken, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäußer
Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538
München, DE
(60) 06004768.5 / 1 681 151

B28D 1/18 → (51) **E01C 23/088****B29B 17/02** → (51) **B32B 43/00**

- (51) **B29C 31/00** (11) **1 379 368 B1**
C08K 5/05

- (25) En (26) En
(21) 02726624.6 (22) 13.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 14.01.2004
(86) US 2002/007820 13.03.2002

- (87) WO 2002/078924 2002/41 10.10.2002

- (30) 29.03.2001 US 820569

- (54) • METALLSALZE VON HEXAHYDROPHTHALIC
HALSÄURE ALS KEIMBILDENDE ADDITIVE
FÜR KRISTALLINE THERMOPLASTE
• METAL SALTS OF HEXAHYDROPHthalic
ACID AS NUCLEATING ADDITIVES FOR
CRYSTALLINE THERMOPLASTICS
• SELS METALLIQUES D'ACIDE HEXAHYDROPHthalique
UTILISES COMME ADDITIFS DE NUCLEATION POUR THERMOPLASTIQUES CRISTALLINS

- (73) Milliken & Company, 920 Milliken Road,
Spartanburg, SC 29303, US
(72) DOTSON, Darin, L., Spartanburg, SC 29301, US
ZHAO, Xiaodong, Edward, Moore, SC 29301, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte
Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **B29C 31/04** (11) **1 499 486 B1**

- B29C 43/34**
B29C 33/14
B29B 11/10

- (25) En (26) En
(21) 03732283.1 (22) 17.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.01.2005
(86) EP 2003/004089 17.04.2003
(87) WO 2003/090989 2003/45 06.11.2003
(30) 23.04.2002 IT B020020226

- (54) • VORRICHTUNG ZUM FORMPRESSEN VON
GEGENSTÄNDEN AUS KUNSTSTOFF
• APPARATUS FOR COMPRESSION MOLDING
ARTICLES MADE OF PLASTICS
• APPAREIL DE MOULAGE PAR COMPRESSION
D'ARTICLES EN PLASTIQUE

- (73) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETÀ
COOPERATIVA, Via Selice Provinciale, 17/A, 40026
Imola (BO), IT
(72) BATTILANI, Mauro, I-40026 Imola, IT
(74) Luppi, Luigi, Luppi & Associati S.r.l. Foro
Buonaparte, 68, 20121 Milano, IT

- (51) **B29C 33/04** (11) **1 110 692 B1**

- B29C 45/16**
B29C 45/73

- (25) Ja (26) En
(21) 00921080.8 (22) 28.04.2000
(84) DE FR GB
(43) 27.06.2001
(86) JP 2000/002800 28.04.2000
(87) WO 2000/067979 2000/46 16.11.2000

- (30) 06.05.1999 JP 12642699
28.12.1999 JP 37506999
(54) • METALLFORM ZUM FORMEN VON KUNST-
HARZ UND VERFAHREN ZUM REGELN DER
TEMPERATUR DER METALLFORM
• SYNTHETIC RESIN FORMING METAL MOLD
AND METAL MOLD TEMPERATURE REGU-
LATING METHOD
• MOULE METALLIQUE POUR MOULAGE DE
RESINE SYNTHETIQUE ET PROCEDE DE
REGULATION THERMIQUE POUR MOULE
METALLIQUE

- (73) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi
1-Chome Minato-ku, Tokyo, JP
Ono Sangyo Co., Ltd., 4-14, Higashinihonbashi
3-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0004, JP

- (72) SATOH, Yoshiisa, Hirayanagicho, Tochigi-shi, Tochigi 328-, JP
 IMAGAWA, Akihiko, Nawacho, Toukai-shi, Aichi 476-0002, JP
 YAMAKI, Masahiko, Minami-ku, Nagoya-shi, Aichi 457-0008, JP
 TAKAMURA, Masataka, Kazuecho, Toyota-shi, Aichi 470-1216, JP
 NUNOME, Masayuki, Minato-ku, Nagoya-shi, Aichi 455-0851, JP
 SHINTO, Kazumi, Nawacho, Toukai-shi, Aichi 476-0002, JP
- (74) Gambell, Derek, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

B29C 33/30 → (51) **B29D 11/00****B29C 43/34** → (51) **B29C 31/04****B29C 45/02** → (51) **C08L 81/06**

- (51) **B29C 45/04** (11) **1 264 674 B1**
B29C 45/16
 (25) De (26) De
 (21) 02012663.7 (22) 04.08.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 11.12.2002
 (30) 06.08.1999 DE 19937200
 (54) • *Horizontal spritzgiessmaschine*
 • *Horizontal injection moulding machine*
 • *Machine à mouler par injection horizontale*
 (73) Krauss-Maffei Kunststofftechnik GmbH, Krauss-Maffei Strasse 2, 80997 München, DE
 (72) Lichtinger, Peter, 82256 Fürstenfeldbruck, DE
 (74) Zollner, Richard, et al, Patentanwalt mannesmann plastics machinery GmbH FS Krauss-Maffei Strasse 2, 80997 München, DE
 (60) 04017582.0 / 1 484 153
 (62) 00953154.2 / 1 119 449

B29C 45/14 → (51) **H01M 8/02****B29C 45/16** → (51) **B29C 33/04****B29C 45/16** → (51) **B29C 45/04****B29C 45/26** → (51) **A44B 21/00****B29C 45/37** → (51) **B29D 11/00****B29C 45/40** → (51) **B67C 3/00****B29C 45/44** → (51) **B67C 3/00****B29C 45/73** → (51) **B29C 33/04****B29C 49/08** → (51) **C08G 63/189****B29C 51/00** → (51) **G01N 21/03****B29C 53/22** → (51) **B29C 70/30****B29C 61/00** → (51) **C08L 67/02****B29C 61/02** → (51) **C08G 63/06**

- (51) **B29C 63/02** (11) **1 166 998 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01112557.2 (22) 23.05.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 02.01.2002
 (30) 20.06.2000 FI 20001466
 (54) • *Verfahren zum Schützen eines bandförmigen oder bogentörmigen Material*
 • *Method for protecting web or sheet material*

- *Procédé pour protéger un matériau en bande ou en plaque*
- (73) Outokumpu Oyj, Riihitontuntie 7, 02200 Espoo, FI
 (72) Rantamaa, Kari, 95420 Tornio, FI
 Karjalainen, Kari, 95450 Tornio, FI
 Taulavuori, Tero, 95450 Tornio, FI
 Ylitalo, Mikko, 95450 Tornio, FI
 Alaläkälä, Markku, 95420 Tornio, FI
 Kavonius, Kari, 00170 Helsinki, FI
 (74) Zipse + Habersack, Wotanstrasse 64, 80639 München, DE

(51) B29C 70/30 (11) **1 453 658 B1**
B29C 53/22

(25) En (26) En

(21) 02768471.1 (22) 09.08.2002

(84) DE FR GB IT

(43) 08.09.2004

(86) US 2002/025322 09.08.2002

(87) WO 2003/035374 2003/18 01.05.2003

(30) 25.10.2001 US 998890

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG GEWELLTER VERBUND-PLATTEN*• *METHOD AND APPARATUS FOR FABRICATING CORRUGATED COMPOSITE PANELS*• *PROCEDE ET APPAREIL DE FABRICATION DE PANNEAUX COMPOSITES ONDULES*

(73) Lockheed Martin Company, 6801 Rockledge Drive, Bethesda, MD 20871, US

(72) GARDNER, Slade, H., Fort Worth, TX 76107, US

(74) Robertson, James Alexander, et al, Lloyd Wise, McNeight & Lawrence c/o Commonwealth House

1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

B29C 71/04 → (51) **C08J 3/28****(51) B29D 11/00** (11) **1 562 735 B1**
B29C 45/37
B29C 33/30

(25) En (26) En

(21) 03753997.0 (22) 02.10.2003

(84) DE FR GB IT

(43) 17.08.2005

(86) JP 2003/012688 02.10.2003

(87) WO 2004/096529 2004/46 11.11.2004

(30) 28.04.2003 JP 2003123775

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON EINER POLARISIERTEN LINSE*• *METHOD OF PRODUCING A POLARIZED LENS*• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE LENTILLES POLARISÉES*

(73) Takeda, Yukio, Room B-203, Plador Suwa, 18-3-2,

Tadasu-cho, Sabae-shi, Fukui 916-0004, JP

Mikami, Teruo, 5-4-1, Maruyamacho 1-chome, Sabae-shi Fukui 916-0019, JP

(72) Takeda, Yukio, Sabae-shi, Fukui 916-0004, JP

(74) Ward, David Ian, Marks & Clerk, Alpha Tower, Suffolk Street, Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

(51) B29D 30/10 (11) **1 101 597 B1**
B29D 30/16

(25) En (26) En

(21) 00310169.8 (22) 16.11.2000

(84) DE ES FR GB IT

(43) 23.05.2001

(30) 19.11.1999 JP 32922999

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung einer Reifenkarkasse*• *Method and apparatus for producing a tyre carcass*• *Procédé et dispositif pour la fabrication d'une carcasse pour pneu*

- (73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-Chome, Chuo-Ku, Tokyo 104-0031, JP
 (72) Ogawa, Yuichiro, Fuchu City, Tokyo, JP
 (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B29D 30/16 → (51) **B29D 30/10****(51) B30B 3/00** (11) **1 345 756 B1**
B32B 37/00
F16C 13/00

(25) En (26) En

(21) 01271283.2 (22) 12.12.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 24.09.2003

(86) SE 2001/002751 12.12.2001

(87) WO 2002/049833 2002/26 27.06.2002

(30) 18.12.2000 SE 0004708

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES VERPACKUNGSMATERIALS*
 • *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING A PACKAGING MATERIAL*
 • *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE PRODUIRE UN MATERIAU D'EMBALLAGE*

(73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, 70, Avenue C.-F. Ramuz, 1009 Pully, CH

(72) LASSON, Rolf, S-226 55 Lund, SE

(74) Persson, Eva Kerstin Ch., AB Tetra Pak, Patent Department, Ruben Rausings Gata, 221 86 Lund, SE

(51) B30B 9/12 (11) **1 066 953 B1**
B30B 9/16

(25) It (26) En

(21) 99113588.0 (22) 08.07.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE LI LU MC NL PT SE

(43) 10.01.2001

(54) • *Presse mit vertikalem Schneckenförderer zur Entwässerung von Flüssigkeit enthaltenden Produkten*
 • *High-efficiency vertical screw-feeder press for dehydrating liquid-containing products*
 • *Presse à alimentation par vis verticale pour la déshydratation de produits contenant du liquide*

(73) F.Illi Babbini di Lionello Babbini & C. S.a.s., Località Belchiaro, 47012 Civitella di Romagna (Forlì), IT

(72) Babbini, Lionello, 47010 Galeata (Forlì), IT

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

B30B 9/16 → (51) **B30B 9/12****B31B 19/84** → (51) **B65D 75/58****B31C 13/00** → (51) **B65H 75/50****(51) B32B 3/24** (11) **0 739 270 B1**
F16L 59/02
F16L 59/08

(25) En (26) En

(21) 95908007.8 (22) 09.01.1995

(84) AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

(43) 30.10.1996

(86) US 1995/000249 09.01.1995

(87) WO 1995/018716 1995/30 13.07.1995

(30) 10.01.1994 US 179122

(54) • *WÄRMEISOLATOR AUS METAL*• *METAL HEAT INSULATOR*• *ISOLATEUR THERMIQUE EN METAL*

(73) LYDALL, INC., One Colonial Road, P.O. Box 151, Manchester, CT 06045-0151, US

- (72) SHULER, Stanley, C., Winston-Salem, NC 27103, US
HIERS, John, J., Elkin, NC 28621, US
BYRD, Timothy, L., Boonville, NC 27011, US
(74) Fruchard, Guy, CABINET BOETTCHER, 22, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR
-
- (51) **B32B 3/24** (11) **1 425 161 B1**
(25) De (26) De
(21) 02760220.0 (22) 03.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 09.06.2004
(86) EP 2002/007328 03.07.2002
(87) WO 2003/004259 2003/03 16.01.2003
(30) 03.07.2001 DE 20121445 U
(54) • PERFORIERTES LAMINAT
• PERFORATED LAMINATE
• STRATIFIE PERFORE
(73) Corovin GmbH, Wolstorfer Strasse 124, 31224 Peine, DE
(72) ROETTGER, Henning, 38108 Braunschweig, DE
MUTH, Mathias, 65197 Wiesbaden, DE
BAUER, Joachim, CH-5445 Eggenwil, CH
-
- B32B 5/18** → (51) **C08J 9/35**
-
- (51) **B32B 5/22** (11) **0 748 686 B1**
B32B 18/00
F16L 59/02
(25) En (26) En
(21) 96201670.5 (22) 14.06.1996
(84) DE FR GB
(43) 18.12.1996
(30) 16.06.1995 US 491095
(54) • Isolierungssystem für hohe Temperaturen
• High temperature insulation system
• Système d'isolation pour hautes températures
(73) The Boeing Company, P.O. Box 3707, M.S. 13-08, Seattle, Washington 98124-2207, US
(72) Holman, Wesley L., Renton, Washington 98055, US
Knoll, Frederick L., Kent, Washington 98031, US
(74) Land, Addick Adrianus Gosling, Arnold & Siedsma, Advocaten en Octrooigmachtigden, Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL
-
- B32B 7/02** → (51) **G02B 5/124**
-
- (51) **B32B 17/10** (11) **1 539 486 B1**
C03C 27/12
(25) De (26) De
(21) 03782174.1 (22) 11.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.06.2005
(86) EP 2003/010097 11.09.2003
(87) WO 2004/024441 2004/13 25.03.2004
(30) 13.09.2002 EP 02020632
(54) • BRANDSCHUTZ-VERGLASUNGSEINHEIT
• FIREPROOF GLAZING UNIT
• UNITE DE VITRAGE COUPE-FEU
(73) Scheuten Glasgroep, Groethofstraat 21, 5900 AA Venlo, NL
(72) VILLARI, Valentino, 41063 Mönchengladbach, DE
VAN OIJEN, Albert, NL- 5851 CC Afferden, NL
(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE
-
- B32B 18/00** → (51) **B32B 5/22**
-
- B32B 27/12** → (51) **C08J 5/18**

- (51) **B32B 27/18** (11) **1 487 640 B1**
B32B 27/20
H01J 1/00
C09D 5/00
C09D 167/00
C09D 5/03
(25) En (26) En
(21) 03744152.4 (22) 03.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.12.2004
(86) US 2003/006433 03.03.2003
(87) WO 2003/076845 2003/38 18.09.2003
(30) 04.03.2002 US 361561 P
(54) • HOCHREFLEXIONSPOLYESTERBE-SCHICHTUNG
• HIGH-REFLECTIVITY POLYESTER COATING
• REVETEMENT DE POLYESTER A HAUTE REFLECTIVITE
(73) Valspar Sourcing, Inc., 1101 South Third Street, Minneapolis, MN 55415, US
(72) HAYES, Gregory, Bryant, Bowling Green, KY 42101, US
MELNYK, Thomas, John, Greenfield, MN 55357, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- B32B 27/20** → (51) **B32B 27/18**
-
- B32B 27/32** → (51) **C08J 5/18**
-
- B32B 27/36** → (51) **B32B 27/18**
-
- B32B 37/00** → (51) **B30B 3/00**
-
- (51) **B32B 43/00** (11) **0 949 068 B1**
B29B 17/02
F16L 9/147
(25) En (26) En
(21) 99610027.7 (22) 07.04.1999
(84) AT BE CH DE DK FR IT LI NL SE
(43) 13.10.1999
(30) 08.04.1998 DK 051398
(54) • Verfahren und Vorrichtung zum voneinander Abtrennen der Schichten von isolierten Röhren
• Separation of insulated pipes
• Séparation des couches de tuyaux isolés
(73) Den Nyttige Krukke A/S, Frederik d. VII's Vej 2, 3400 Hillerød, DK
(72) Erling, Gorges, 4000 Roskilde, DK
Frederiksen, Jorgen, 3400 Hillerød, DK
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9, P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK
-
- B41C 1/10** (11) **1 120 246 B1**
(25) En (26) En
(21) 01101643.3 (22) 26.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 01.08.2001
(30) 27.01.2000 JP 2000018379
(54) • Flachdruck- Originalplatte und Verfahren zur deren Herstellung
• Planographic printing original plate and method of plate-making a planographic printing plate
• Plaque d'impression planographique et son procédé de fabrication
(73) FUJI PHOTO FILM CO., LTD., 210, Nakanuma, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa, JP
(72) Nakamura, Ipppei, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka, JP
Kunito, Kazuto, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- B41C 1/10** (11) **1 142 708 B1**
(25) En (26) En
(21) 01107825.0 (22) 06.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 10.10.2001
(30) 07.04.2000 JP 2000106078
09.05.2000 JP 2000135490
(54) • Planographische Druckplatte
• Planographic printing plate
• Plaque d'impression planographique
(73) FUJI PHOTO FILM CO., LTD., 210, Nakanuma, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa, JP
(72) Hotta, Hisashi, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- B41C 1/10** (11) **1 186 407 B1**
B41M 5/36
(25) En (26) En
(21) 01120729.7 (22) 05.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 13.03.2002
(30) 08.09.2000 JP 2000273429
(54) • Negatives Bildaufzeichnungsmaterial
• Negative image-recording material
• Matériau négatif d'enregistrement d'image
(73) FUJI PHOTO FILM CO., LTD., 210 Nakanuma, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa-ken, JP
(72) Nakamura, Ipppei, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka-ken, JP
Sorori, Tadahiro, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka-ken, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- B41C 1/10** (11) **1 234 662 B1**
(25) En (26) En
(21) 02004203.2 (22) 25.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 28.08.2002
(30) 23.02.2001 JP 2001048827
(54) • Bildaufzeichnungsmaterial
• Image-recording material
• Matériau pour l'enregistrement d'images
(73) FUJI PHOTO FILM CO., LTD., No. 210 Nakanuma, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa, JP
(72) Fujimaki, Kazuhiko, Fuji Photo Film Co., Ltd., Haibara-gun Shizuoka-ken, JP
Sorori, Tadahiro, Fuji Photo Film Co., Ltd., Haibara-gun Shizuoka-ken, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- B41C 1/10** (11) **1 264 686 B1**
(25) De (26) De
(21) 02010122.6 (22) 10.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 11.12.2002
(30) 07.06.2001 US 876764
(54) • Druckwerk
• Printing device
• Dispositif d'impression
(73) Goss International Americas, Inc., 121 Broadway Street, Dover, NH 03820, US
(72) Dufour, Charles Henry, Durham, NH 03824, US
Hammond, Charles Reif, Durham, NH 03824, US
Lorre, John Thomas, Kittery Pt., ME 03905, US

(74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR	(51) B41C 1/10 B41N 3/03	(11) 1 400 352 B1 B41N 1/08
(25) En	(26) En	
(21) 03020786.4	(22) 12.09.2003	
(84) DE FR GB IT		
(43) 24.03.2004		
(30) 20.09.2002 JP 2002274781		
(54) • Druckplattenvorläufer und Druckverfahren • Printing plate precursor and printing method • Précurseur d'une plaque d'impression et méthode d'impression		
(73) KONICA CORPORATION, 26-2 Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP		
(72) Sampei, Takeshi, Hino-shi Tokyo, 191-8511, JP		
(74) Henkel, Feiler & Hänsel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE		
(51) B41C 1/10	(11) 1 468 822 B1	
(25) En	(26) En	
(21) 04252105.4	(22) 08.04.2004	
(84) DE FR GB		
(43) 20.10.2004		
(30) 18.04.2003 JP 2003114211		
(54) • Druckpresseentwicklungsverfahren für eine Flachdruckplatte und Druckverfahren • Development process on a press of planographic printing plate material and printing process • Procédé de développement sur presse d'une plaque d'impression planographique et procédé d'impression		
(73) Konica Minolta Medical & Graphic, Inc., 26-2, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0512, JP		
(72) Hiraoka, Saburo, Hino-shi, Tokyo 191-8511, JP		
(74) McCluskie, Gail Wilson, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB		
B41C 1/10 → (51) B41F 33/00		
B41C 1/10 → (51) B41N 3/03		
B41F 13/008 → (51) B65H 45/16		
B41F 13/60 → (51) B65H 45/16		
B41F 17/00 → (51) B41J 13/08		
(51) B41F 21/12 B41F 21/14	(11) 1 588 852 B1 B65H 9/06	
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 04009522.6	(22) 22.04.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 26.10.2005		
(54) • Vorrichtung zum Ausrichten von Bogen an einem stromabwärts angeordneten Anleger einer Druckmaschine • Device for aligning sheets downstream of a feeder of a printing machine • Dispositif d'alignement de feuilles en aval d'un margeur de machine d'impression		
(73) KBA-GIORI S.A., 4, rue de la Paix, 1003 Lausanne, CH		
(72) Eitel, Johan, Emil, 97289 Thüngen, DE		
(74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. Conseils en Propriété Industrielle Case Postale 375, 1211 Genève 12, CH		
B41F 21/14 → (51) B41F 21/12		

(51) B41F 27/10 B41N 6/00	(11) 1 177 100 B1	(25) De	(26) De	(21) 00926708.9	(22) 06.04.2000	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	(43) 06.02.2002	(86) DE 2000/001092 06.04.2000	(87) WO 2000/064675 2000/44 02.11.2000	(30) 23.04.1999 DE 19918432	(54) • DEHNSCHICHT AUS KOMPRESSIBLEM MATERIAL • EXPANDABLE LAYER MADE OF A COMPRESSIBLE MATERIAL • COUCHE EXTENSIBLE CONSTITUÉE D'UN MATERIAU COMPRESSIBLE	(54) • Tintenstrahldruckkopf und damit versehene Druckvorrichtung • Printhead and printing apparatus using the same • Tête d'impression jet d'encre et imprimante l'utilisant
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP												
(72) Furukawa, Tatsuo, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP												
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB												
(51) B41J 2/05	(11) 1 093 918 B1	(25) En	(26) En	(21) 00308650.1	(22) 02.10.2000	(84) DE FR GB	(43) 25.04.2001	(30) 13.10.1999 US 416800	(54) • System und Verfahren zur Regelung der Temperatur eines Tintenstrahldruckkopfes unter Verwendung einer dynamischen Pulsbreite-einstellung	(54) • System and method for controlling the temperature of an inkjet printhead using dynamic pulse with adjustment	(54) • Système et procédé pour le contrôle de la température d'une tête d'impression jet d'encre réglant la largeur d'impulsions dynamiquement	(54) • System and method for controlling the temperature of an inkjet printhead using dynamic pulse with adjustment
(73) Hewlett-Packard Company A Delaware Corporation, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, US												
(72) Prakash, Satya, Poway, CA 92064, US												
(74) Askeland, Ronald A., San Diego, CA 92129, US												
(73) Holstun, Clayton L., San Marcos, CA 92069, US												
(72) Lassar, Noah C., San Diego, CA 92115, US												
(74) Carpmaels & Ransford, 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB												
(51) B41J 2/14 B41J 2/045	(11) 1 364 792 B1	(25) En	(26) En	(21) 03076419.5	(22) 12.05.2003	(84) DE FR GB	(43) 26.11.2003	(30) 23.05.2002 US 154634	(54) • Mehrlagig thermischer Aktuator mit optimierter Heizelementlänge und dazugehöriges Betriebsverfahren	(54) • Multi-layer thermal actuator with optimized heater length and method of operating same	(54) • Actionneur thermique multi-couche ayant une longueur d'élément chauffant optimale et sa méthode d'utilisation	(54) • Mehrlagig thermischer Aktuator mit optimierter Heizelementlänge und dazugehöriges Betriebsverfahren
(73) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650, US												
(72) Cabal, Antonio, Eastman Kodak Company, PLS, Rochester, New York 14650-2201, US												
(74) Furlani, Edward P., Eastman Kodak Company, PLS, Rochester, New York 14650-2201, US												
(73) Lebens, John A., Eastman Kodak Company, PLS, Rochester, New York 14650-2201, US												
(72) Trauernicht, David P., Eastman Kodak Company, PLS, Rochester, New York 14650-2201, US												
(74) Ross, David S., Eastman Kodak Company, PLS, Rochester, New York 14650-2201, US												
(73) Haile, Helen Cynthia, et al, Kodak Limited Patent Department, W92-3A, Headstone Drive, Harrow, Middlesex HA1 4TY, GB												
B41J 2/01 → (51) B41M 5/00												
B41J 2/01 → (51) C09D 11/00												
B41J 2/045 → (51) B41J 2/14												
(51) B41J 2/05	(11) 1 078 752 B1	(25) En	(26) En	(21) 00307239.4	(22) 22.08.2000	(84) DE ES FR GB IT NL	(43) 28.02.2001	(30) 24.08.1999 JP 23752699	(54) • Tintenstrahldruckkopf und damit versehene Druckvorrichtung	(54) • Printhead and printing apparatus using the same	(54) • Tête d'impression jet d'encre et imprimante l'utilisant	(54) • Tintenstrahldruckkopf und damit versehene Druckvorrichtung
(73) (51) B41J 2/14 → (51) B41J 2/15												
(74) (51) B41J 2/14 → (51) B41J 2/16												
(74) (51) B41J 2/14 → (51) B41J 2/175												

- (51) **B41J 2/15** (11) **1 270 229 B1**
B41J 2/21 **B41J 2/14**
(25) En (26) En
(21) 02013705.5 (22) 20.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.01.2003
(30) 21.06.2001 JP 2001188516
10.08.2001 JP 2001243318
17.06.2002 JP 2002176341
(54) • *Tintenstrahldruckkopf, Tintenstrahldruckvorrichtung und dazugehöriges Verfahren*
• *Ink-jet printing head and ink-jet printing apparatus and method*
• *Tête d'impression jet d'encre, dispositif d'impression jet d'encre et méthode associée*
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Murakami, Shuichi, Ohta-ku, Tokyo, JP
Mizutani, Michinari, Ohta-ku, Tokyo, JP
Inoue, Takashi, Ohta-ku, Tokyo, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B41J 2/155 → (51) **B41J 2/165**

- (51) **B41J 2/16** (11) **0 970 812 B1**
(25) En (26) En
(21) 99112392.8 (22) 29.06.1999
(84) DE FR GB
(43) 12.01.2000
(30) 06.07.1998 IT T0980592
(54) • *Tintenstrahldruckkopf mit grossem Silizium-wafer und zugehöriges Herstellungsverfahren*
• *Ink jet printhead with large size silicon wafer and relative manufacturing process*
• *Tête d'impression à jet d'encre avec plaque de silicium de grande dimension et procédé de fabrication*
(73) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari, 2, 20123 Milano, IT
(72) Conta, Renato, 10015 Ivrea (TO), IT
Fabbri, Franco, 10018 Pavone (TO), IT
(74) Giannesi, Pier Giovanni, et al, Pirelli & C. S.p.A., Viale Sarca, 222, 20126 Milan, IT

- (51) **B41J 2/16** (11) **1 172 217 B1**
(25) En (26) En
(21) 01116545.3 (22) 09.07.2001
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 16.01.2002
(30) 10.07.2000 JP 2000209030
10.07.2000 JP 2000209090
(54) • *Tintenstrahlaufzeichnungskopf*
• *Ink jet recording head*
• *Tête d'enregistrement à jet d'encre*
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
(72) Sato, Osamu, Ohta-ku, Tokyo, JP
Kaneko, Mineo, Ohta-ku, Tokyo, JP
Watanabe, Yasutomo, Ohta-ku, Tokyo, JP
Miyazaki, Kyota, Ohta-ku, Tokyo, JP
Iwanaga, Shuzo, Ohta-ku, Tokyo, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(60) 06123084.3

- (51) **B41J 2/16** (11) **1 386 741 B1**
B41J 2/14
(25) En (26) En
(21) 03254539.4 (22) 17.07.2003
(84) DE FR GB
(43) 04.02.2004
(30) 30.07.2002 US 209408
(54) • *Geschlitztes Substrat und dazugehöriges Herstellungsverfahren*
• *Slotted substrate and method of making*

- *Substrat pourvu de fentes et sa méthode de fabrication*
- (73) Hewlett-Packard Company, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, US
(72) Ottenheimer, Thomas H., Philomath, Oregon 97370, US
Truninger, Martha A., Corvallis, Oregon 97330, US
Obert, Jeffrey S., Corvallis, Oregon 97330, US
(74) Tollett, Ian, et al, Williams Powell Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB

B41J 2/16 → (51) **B23K 26/38****B41J 2/16** → (51) **C08G 59/30**

- (51) **B41J 2/165** (11) **1 226 948 B1**
(25) En (26) En
(21) 01204727.0 (22) 06.12.2001
(84) DE FR GB
(43) 31.07.2002
(30) 18.12.2000 US 739419
(54) • *Verfahren zur Reinigung der Lochplatte eines Tintenstrahldruckkopfes*
• *Cleaning method for nozzle plate of an ink jet print head*
• *Procédé de nettoyage pour plaque à orifices d'une tête d'impression à jet d'encre*
(73) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650, US
(72) Sharma, Ravi, Rochester, New YORK 14650-2201, US
Yang, Zhihao, Rochester, New YORK 14650-2201, US
Shull, Kenneth R., Rochester, New YORK 14650-2201, US
(74) Haile, Helen Cynthia, et al, Kodak Limited Patent Department, W92-3A, Headstone Drive, Harrow, Middlesex HA1 4TY, GB

B41J 2/165 (11) **1 270 234 B1**

- B41J 2/19**
(25) En (26) En
(21) 02022537.1 (22) 25.08.1995
(84) CH DE ES FR GB IT LI NL
(43) 02.01.2003
(30) 26.08.1994 JP 20241594
26.08.1994 JP 20257994
26.08.1994 JP 20259594
(54) • *Tintenstrahlaufzeichnungsgerät und Rückgewinnungsverfahren dafür*
• *Ink jet recording apparatus and recovery method thereof*
• *Appareil d'enregistrement à jet d'encre et sa méthode de récupération*
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Ebisawa, Isao, Ohta-ku, Tokyo, JP
Yaegashi, Hisao, Ohta-ku, Tokyo, JP
Kanda, Hidehiko, Ohta-ku, Tokyo, JP
Arai, Atsushi, Ohta-ku, Tokyo, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(62) 95113388.3 / 0 698 495

B41J 2/165 (11) **1 302 322 B1**

- (25) En (26) En
(21) 02257107.9 (22) 14.10.2002
(84) DE FR GB NL
(43) 16.04.2003
(30) 16.10.2001 US 978483
(54) • *Druckkopfreinigungsanordnung mit einzelner Betätigungsachse für versetzten Druckköpfen*
• *Single actuation axis printhead cleaner architecture for staggered printheads*
• *Agencement de nettoyage de têtes d'impression à seul axe d'entraînement pour têtes d'impression décalées*

- (73) Hewlett-Packard Company, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, US
(72) Murcia, Antoni, San Diego, CA 92127, US
Lee, Ted T., San Diego, CA 92131, US
(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford, 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

B41J 2/165 (11) **1 303 409 B1**
B41J 2/21 **B41J 2/155**

- (25) En (26) En
(21) 00938324.1 (22) 30.06.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 23.04.2003
(86) AU 2000/000751 30.06.2000
(87) WO 2002/002330 2002/02 10.01.2002
(54) • *TINTENSTRAHLFEHLERTOLERANZ UNTER VERWENDUNG ZUSÄTZLICHER TINTEN-PUNKTE*
• *INK JET FAULT TOLERANCE USING EXTRA INK DOTS*
• *TOLERANCE AUX ANOMALIES D'UNE IMPRIMANTE A JET D'ENCRE PAR UTILISATION DE POINTS D'ENCRE SUPPLEMENTAIRES*
(73) Silverbrook Research Pty. Limited, 393 Darling Street, Balmain, NSW 2041, AU
(72) SILVERBROOK, Kia Silverbrook Research Pty Ltd, Balmain, NSW 2041, AU
(74) McKeown, Yvonne Mary, et al, c/o MacLachlan & Donaldson, 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

B41J 2/165 (11) **1 500 510 B1**
(25) En (26) En
(21) 04009547.3 (22) 22.04.2004

- (84) DE FR GB NL
(43) 26.01.2005
(30) 24.07.2003 US 627150
(54) • *Thermisch induzierte Phasentrennung zur Wiederherstellung des Tintenstrahldruckkopfes*
• *Thermally induced phase separation to recover ink-jet pen*
• *Séparation en phase induite pour remise une tête en état*
(73) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
(72) Kabalnov, Alexey, S., Corvallis, OR 97330, US
(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

B41J 2/175 (11) **0 956 960 B1**
(25) En (26) En
(21) 99303333.1 (22) 28.04.1999

- (84) DE ES FR GB IT
(43) 17.11.1999
(30) 29.10.1998 US 183538
29.04.1998 US 69717
29.04.1998 US 69616
(54) • *Flüssigkeitsversorgungsvorrichtung*
• *Fluid delivery apparatus*
• *Dispositif d'alimentation de fluide*
(73) Hewlett-Packard Company A Delaware Corporation, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, US
(72) Hickman, Mark S., Vancouver, WA 98684, US
Askeland, Ronald A., San Diego, CA 92129, US
(74) Carpmaels & Ransford, 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 203 667 B1**
B41J 2/14
- (25) En (26) En
(21) 01126023.9 (22) 31.10.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 08.05.2002
(30) 02.11.2000 JP 2000336220
- Aufzeichnungskopf mit Flüssigkeitsausstoss
 - Liquid ejection recording head
 - Tête d'impression à éjection de liquide
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) Udagawa, Kenta, Ohta-ku, Tokyo, JP
Hirosawa, Toshiaki, Ohta-ku, Tokyo, JP
Yoshinari, Taiji, Ohta-ku, Tokyo, JP
Kanno, Akifumi, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
-
- (51) **B41J 2/175** (11) **1 346 835 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03251147.9 (22) 26.02.2003
(84) DE
(43) 24.09.2003
(30) 19.03.2002 US 100646
- Mechanismus zur Detektion des Tintenpegels durch elektrischen Widerstand und Verfahren zur Bestimmung des Tintenpegels
 - Ink container electrical resistance ink level sensing mechanism and method for determining ink level information
 - Mécanisme de detection du niveau d'encre par résistance électrique et méthode pour déterminer le niveau d'encre
- (73) Hewlett-Packard Company, 3000 Hanover Street, M/S 20BN, Palo Alto, CA 94304, US
- (72) Sieger, Roger R., Eagle, ID 83616, US
- (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford, 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- (51) **B41J 2/175** (11) **1 379 387 B1**
- (25) En (26) En
(21) 02706538.2 (22) 27.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 14.01.2004
(86) AU 2002/000370 27.03.2002
(87) WO 2002/076747 2002/40 03.10.2002
(30) 27.03.2001 AU PR399001
- DRUCKERANORDNUNG MIT FLEXIBLEM TINTENKANALEXTRUDAT
 - PRINTER ASSEMBLY HAVING FLEXIBLE INK CHANNEL EXTRUSION
 - ENSEMBLE IMPRIMANTE A EXTRUSION DE CANAL D'ENCRE SOUPLE
- (73) Silverbrook Research Pty. Limited, 393 Darling Street, Balmain, NSW 2041, AU
- (72) SILVERBROOK, Kia, Silverbrook Research Pty Ltd, Balmain, New South Wales 2041, AU
KING, Tobin, Allen, Silverbrook Research Pty Ltd, Balmain, New South Wales 2041, AU
- (74) McKeown, Yvonne Mary, et al, c/o MacLachlan & Donaldson, 47 Merrion Square, Dublin 2, IE
-
- B41J 2/19** → (51) **B41J 2/165**
-
- (51) **B41J 2/21** (11) **0 974 468 B1**
B41J 2/505
- (25) En (26) En
(21) 99305729.8 (22) 20.07.1999
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 26.01.2000
(30) 21.07.1998 JP 20570598
- Verfahren zum Einstellen der Druckposition beim Punktdruck und Druckvorrichtung

- (11) **1 203 667 B1**
- An adjusting method of dot printing positions and a printing apparatus
 - Procédé d'ajustement de la position de l'impression par points et appareil d'impression
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Iwasaki, Osamu, Ohta-ku, Tokyo, JP
Otsuka, Naoji, Ohta-ku, Tokyo, JP
Takahashi, Kiichiro, Ohta-ku, Tokyo, JP
Nishikori, Hitoshi, Ohta-ku, Tokyo, JP
Teshigawara, Minoru, Ohta-ku, Tokyo, JP
Chikuma, Toshiyuki, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB
-
- (51) **B41J 2/21** (11) **1 277 588 B1**
- (25) En (26) En
(21) 02254702.0 (22) 04.07.2002
(84) GB NL
(43) 22.01.2003
(30) 20.07.2001 US 909572
- System und Methode zum Erzeugen einer effizienten Überlappung von Tintentropfen durch ein pseudo-hexagonales Gittermuster
 - A system and method for producing efficient ink drop overlap based on a pseudo hexagonal grid pattern
 - Système et méthode de production de gouttes d'encre efficacement superposées en utilisant une grille pseudo-hexagonale
- (73) Hewlett-Packard Company, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, US
- (72) Hickman, Mark S., Vancouver, WA 98684, US
Richard, Wayne M., San Diego, CA 92129, US
Castano, Jorge, 08190 Sant Cugat Del Valles, Barcelona, ES
Underwood, John A., Vancouver WA 98686, US
Bruch, Xavier, 08190 Sant Cugat Del Valles, Barcelona, ES
- (74) Durville, Guillaume, Hewlett Packard Espanola, S.L.
Legal Dept. Avda. Graells 501, Sant Cugat del Valles 08174 Barcelona, ES
-
- (51) **B41J 2/21** (11) **1 422 065 B1**
C09D 11/00
- (25) En (26) En
(21) 03078621.4 (22) 12.11.2003
(84) DE FR GB
(43) 26.05.2004
(30) 22.11.2002 US 302210
- Tintensatz, Apparatur und Verfahren welche die Herstellung von Bildern mit reduzierter Glanzdifferenz ermöglichen
 - An ink set composition, apparatus and method allowing the formation of images having reduced gloss differential
 - Assortiment d'encre, appareil et méthode permettant la formation d'images ayant une différence de brillance réduite
- (73) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650, US
- (72) Chen, Huijuan D., c/o Eastman Kodak Company, Rochester New York 14650-2201, US
Han-Adebekun, Chris G., c/o Eastman Kodak Com., Rochester New York 14650-2201, US
- (74) Haile, Helen Cynthia, et al, Kodak Limited, Patent Department (W92-3A), Headstone Drive, Harrow, Middlesex HA1 4TY, GB
-
- B41J 2/21** → (51) **B41J 2/15**
-
- B41J 2/21** → (51) **B41J 2/165**
-
- B41J 2/21** → (51) **B41J 2/505**
- (11) **1 123 807 B1**
- (25) Ja (26) En
(21) 99947936.3 (22) 15.10.1999
- (84) DE FR GB
(43) 16.08.2001
(86) JP 1999/005724 15.10.1999
(87) WO 2000/023282 2000/17 27.04.2000
(30) 22.10.1998 JP 30077698
- DICKFILM THERMODRUCKKOPF UND HERSTELLUNGSVERFAHREN
 - THICK-FILM THERMAL PRINT HEAD AND ITS MANUFACTURING METHOD
 - TETE D'IMPRESSION THERMIQUE A COUCHES EPAISSES ET SON PROCEDE DE FABRICATION
- (73) ROHM CO., LTD., 21, Saiin Mizosaki-cho Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-8585, JP
- (72) HAYASHI, Hiroaki Rohm Co., Ltd., Kyoto-shi, Kyoto 615-8585, JP
YOKOYAMA, Eiji Rohm Co., Ltd., Kyoto-shi, Kyoto 615-8585, JP
YAMADE, Takumi Rohm Co., Ltd., Kyoto-shi, Kyoto 615-8585, JP
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **B41J 2/36** (11) **1 023 180 B1**
G01D 15/10
- (25) En (26) En
(21) 98907439.8 (22) 06.02.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 02.08.2000
(86) US 1998/002734 06.02.1998
(87) WO 1998/034788 1998/32 13.08.1998
(30) 10.02.1997 US 797181
- AUTOMATISCHES DRUCKGERÄT MIT VARIABLER GE SCHWINDIGKEIT UND VERFAHREN
 - AUTOMATIC VARIABLE SPEED PRINT APPARATUS AND METHOD
 - APPAREIL ET PROCEDE D'IMPRESSION AUTOMATIQUE A VITESSE VARIABLE
- (73) DATACARD CORPORATION, 11111 West Bren Road P.O. Box 9355, Minneapolis, MN 55440, US
- (72) JORDON, James, M., Eagan, MN 55122, US
- (74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 06 24, 81633 München, DE
-
- (51) **B41J 2/445** (11) **1 197 339 B1**
B41J 2/465
G03B 27/04
- (25) En (26) En
(21) 01124133.8 (22) 10.10.2001
(84) DE FR GB
(43) 17.04.2002
(30) 11.10.2000 JP 2000310203
- Übertragungsgerät
 - Transfer apparatus
 - Appareil de transfert
- (73) FUJI PHOTO FILM CO., LTD., 210 Nakanuma, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa-ken, JP
- (72) Chino, Naoyoshi, Odawara-shi, Kanagawa, JP
Tanaka, Yasunori, Odawara-shi, Kanagawa, JP
- (74) Klunker, Schmitt-Nilson, Hirsch, Winzererstrasse 106, 80797 München, DE
-
- (51) **B41J 2/447** (11) **1 293 348 B1**
B41J 2/47
- (25) En (26) En
(21) 02020539.9 (22) 16.09.2002
- DE FR GB
 - 19.03.2003

- (30) 17.09.2001 JP 2001281171
04.10.2001 JP 2001308958
24.10.2001 JP 2001325940
07.11.2001 JP 2001342080
11.03.2002 JP 2002064987
- (54) • Bildaufzeichnungsverfahren und -Vorrichtung
• Image recording method and image recording apparatus
• Méthode et appareil d'enregistrement d'image
- (73) FUJI PHOTO FILM CO., LTD., 210, Nakanuma, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa, JP
- (72) Sumi, Katsuto, Fuji Photo Film Co., Ltd., Ashigara-kami-gun, Kanagawa, JP
Nakaya, Daisuke, Fuji Photo Film Co., Ltd., Ashigara-kami-gun, Kanagawa, JP
Fuji, Takeshi, Fuji Photo Film Co., Ltd., Ashigara-kami-gun, Kanagawa, JP
Sunagawa, Hiroshi, Fuji Photo Film Co., Ltd., Ashigara-kami-gun, Kanagawa, JP
Wada, Koji, Fuji Photo Film Co., Ltd., Ashigara-kami-gun, Kanagawa, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

B41J 2/465 → (51) **B41J 2/445****B41J 2/47** → (51) **B41J 2/447**

- (51) **B41J 2/475** (11) **1 300 251 B1**
G02B 26/10 **B41M 5/26**
(25) En (26) En
(21) 02102332.0 (22) 09.09.2002
(84) DE FR GB
(43) 09.04.2003
(30) 02.10.2001 EP 01000515
- (54) • Thermische Aufzeichnung mittels Lichtpunktabtastung
• Thermal recording by means of a flying spot
• Enregistrement thermique au moyen d'un spot mobile
- (73) AGFA-GEVAERT, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- (72) Vanhooydonck, Rudi c/o AGFA-GEVAERT, 2640 Mortsel, BE

- (51) **B41J 2/505** (11) **1 176 025 B1**
B41J 19/14 **B41J 2/21**
G06K 15/10
(25) En (26) En
(21) 01306345.8 (22) 24.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 30.01.2002
(30) 27.07.2000 JP 2000226277
23.07.2001 JP 2001220944
- (54) • Aufzeichnungsgerät
• Recording device
• Appareil d'enregistrement
- (73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
- (72) Fujioka, Satoshi, Suwa-shi, Nagano, JP
- (74) Sorenti, Gino, Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

B41J 2/505 → (51) **B41J 2/21**

- (51) **B41J 2/51** (11) **1 216 838 B1**
(25) En (26) En
(21) 01000701.1 (22) 04.12.2001
(84) DE FR GB
(43) 26.06.2002
(30) 22.12.2000 EP 00204699
- (54) • Tintenstrahldrucker mit relativ zueinander beweglichen Düsenreihen
• An ink jet printer with nozzle arrays that are moveable with respect to each other

- Imprimante à jet d'encre avec des ensembles de buses qui peuvent se déplacer mutuellement
- (73) AGFA-GEVAERT, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- (72) Verhoest, Bart, 2640, Mortsel, BE
De Ruyter, Dirk, 2640, Mortsel, BE
Van den Wyngaert, Hilbrand, 2640, Mortsel, BE
Verlinden, Bart, 2640, Mortsel, BE

(51) B41J 3/407 (11) **0 875 388 B1**
B41J 3/46

- (25) En (26) En
(21) 98106716.8 (22) 14.04.1998

- (84) DE FR GB
(43) 04.11.1998
(30) 15.04.1997 JP 13303697
- (54) • Bildanzeigevorrichtung in einem Streifendrucker
• Image display device for a tape printer
• Dispositif d'affichage d'image dans une imprimante à ruban

(73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP

(72) Kurashina, Hiroyasu, Suwa-shi, Nagano-ken 392, JP

(74) Hoffmann, Eckart, Patentanwalt, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

(51) B41J 3/407 (11) **1 388 421 B1**
B41J 11/00 **B41J 2/315**
B65C 9/25

- (25) En (26) En
(21) 03254029.6 (22) 25.06.2003
(84) DE FR IT
(43) 11.02.2004
(30) 05.08.2002 JP 2002226911

- (54) • Vorrichtung zur thermischen Aktivierung von wärmeempfindlicher Klebefolie und Drucker
• Thermally activating apparatus for thermosensitive adhering sheet and printer
• Appareil d'activation thermique des feuilles adhésives thermosensibles et imprimante

(73) SEIKO INSTRUMENTS INC., 8, Nakase 1-chome, Mihamachi, Chiba-shi, Chiba, JP

(72) Hoshino, Minoru, c/o SII P & S Inc., Chiba-shi, Chiba, JP
Sanbongi, Norimitsu, c/o SII P & S Inc., Chiba-shi, Chiba, JP
Sato, Yoshinori, c/o SII P & S Inc., Chiba-shi, Chiba, JP
Yoshida, Shinichi, c/o SII P & S Inc., Chiba-shi, Chiba, JP

(74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

B41J 3/407 → (51) **B41J 13/08****B41J 3/46** → (51) **B41J 3/407****B41J 11/00** → (51) **B41J 3/407****B41J 13/00** → (51) **G05B 19/39****(51) B41J 13/08** (11) **1 591 258 B1**
B41F 17/00 **B41J 3/407**

- (25) NI (26) En
(21) 04076275.9 (22) 29.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.11.2005
- (54) • Vorrichtung zum Drucken einer Textilbahn
• Apparatus for printing a textile web
• Appareil pour imprimer une bande de textile
- (73) Osiris Technology B.V., Höltersweg 31, 7555 BS Hengelo, NL

- (72) Morskate, Bernardus Petrus Paulus, 7554 PH Hengelo, NL
(74) Schumann, Bernard Herman Johan, Schumann Patent Consultancy B.V., Kerkedennen 43, 7621 EB Borne, NL

B41J 19/14 → (51) **B41J 2/505****(51) B41J 29/02** (11) **1 184 190 B1**

- (25) En (26) En
(21) 01306987.7 (22) 17.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 06.03.2002

(30) 31.08.2000 JP 2000268401

- (54) • Drucker zur Montage in einem kleinen Raum
• Printer installable in small space
• Imprimante installable sur un espace réduit

(73) ALPS ELECTRIC CO., LTD., 1-7 Yukigaya Otsuka-cho, Ota-ku Tokyo 145, JP

(72) Yamashita, Akio, c/o Alps Electric Co., Ltd., Ota-ku, Tokyo 145, JP
(74) Enskat, Michael Antony Frank, Saunders & Dolleymore, 9, Rickmansworth Road, Watford, Hertfordshire WD18 0JU, GB**(51) B41J 29/393** (11) **1 376 911 B1**

- (25) Ja (26) En
(21) 02707226.3 (22) 28.03.2002
(84) DE ES FR GB IT NL

- (43) 02.01.2004
(86) JP 2002/003099 28.03.2002
(87) WO 2002/080413 2002/41 10.10.2002
(30) 28.03.2001 JP 2001094090
- (54) • DRUCKGERÄT, DIAGNOSEVERFAHREN FÜR DRUCKGERÄT UND DIAGNOSEPROGRAMM FÜR DRUCKGERÄT
• PRINTING DEVICE, DIAGNOSING METHOD FOR PRINTING DEVICE, AND DIAGNOSING PROGRAM FOR PRINTING DEVICE
• DISPOSITIF D'IMPRESSION, PROCEDE DE DIAGNOSTIC POUR DISPOSITIF D'IMPRESSION ET PROGRAMME DE DIAGNOSTIC POUR DISPOSITIF D'IMPRESSION

(73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0811, JP

(72) INOGUCHI, Makoto, c/o Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
HONDA, Osamu, c/o Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
KARAKI, Isuke, c/o Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
KITANO, Masahiro, c/o Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP

(74) Hoffmann, Eckart, Patentanwalt, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

B41M 3/00 → (51) **G02B 5/124****(51) B41M 5/00** (11) **1 211 089 B1**

- (25) En (26) En
(21) 01204419.4 (22) 19.11.2001

- (84) DE FR GB
(43) 05.06.2002
(30) 30.11.2000 US 726373
30.11.2000 US 727227
- (54) • Tintenstrahlaufzeichnungselement und -aufzeichnungsverfahren
• Ink jet recording element and printing method
• Matériaux d'enregistrement pour jet d'encre et procédé d'enregistrement

(73) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650, US

(72) Landry-Coltrain, Christine J., c/o Estman Kodak Co, Rochester, New York 14650-2201, US

Teegarden, David M., c/o Estman Kodak Company, Rochester, New York 14650-2201, US
 (74) Haile, Helen Cynthia, et al, Kodak Limited Patent Department, W92-3A, Headstone Drive, Harrow, Middlesex HA1 4TY, GB

(51) **B41M 5/00** (11) **1 245 402 B1**
C08G 18/48 **D21H 19/62**
 (25) En (26) En
 (21) 02252038.1 (22) 21.03.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 02.10.2002
 (30) 30.03.2001 JP 2001099418
 (54) • Tintenstrahlaufzeichnungsmaterial
 • Inkjet recording medium
 • Matériaux pour l'enregistrement par jet d'encre
 (73) NIPPON PAPER INDUSTRIES CO., LTD., 4-1, Ohji 1-chome, Kita-ku, Tokyo, JP
 (72) Ozawa, Yuji c/o Research Laboratory of Product, Kita-ku Tokyo 114-0002, JP
 Teramasa, Toshikazu c/o Research Lab. of Product, Kita-ku Tokyo 114-0002, JP
 Seki, Masashi, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP
 Saito, Tadashi, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP
 (74) Wilson Gunn, Chancery House, Chancery Lane, London WC2A 1QU, GB

(51) **B41M 5/00** (11) **1 256 459 B1**
C09D 11/00 **B41J 2/01**
B41M 7/00
 (25) En (26) En
 (21) 02010445.1 (22) 08.05.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 13.11.2002
 (30) 10.05.2001 JP 2001140441
 (54) • Flüssige Zusammensetzung, Tintensatz, Verfahren zur Bildung farbiger Bereiche auf ein Aufzeichnungsmedium und Tintenstrahlaufzeichnungsgerät
 • Liquid composition, ink set, method of forming colored portion in recording medium, and ink-jet recording apparatus
 • Composition liquide, système d'encre, procédé pour former des domaines colorés sur un support d'enregistrement et appareil d'enregistrement par jet d'encre
 (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
 (72) Tomioka, Hiroshi, Ohta-ku, Tokyo, JP
 Kurabayashi, Yutaka, Ohta-ku, Tokyo, JP
 Kato, Masao, Ohta-ku, Tokyo, JP
 Endo, Makiko, Ohta-ku, Tokyo, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B41M 5/00** (11) **1 256 460 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02076640.8 (22) 25.04.2002
 (84) DE FR GB
 (43) 13.11.2002
 (30) 07.05.2001 US 850026
 07.05.2001 US 850027
 (54) • Tintenstrahl-Aufzeichnungselement und Druckverfahren
 • Ink jet recording element and printing method
 • Élément pour l'impression au jet d'encre et méthode d'impression
 (73) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650, US
 (72) Sadasivan, Sridhar, Rochester, New York 14650-2201, US
 Lobo, Lloyd Anthony, Rochester, New York 14650-2201, US
 Baier, John Marion, Rochester, New York 14650-2201, US

(74) Haile, Helen Cynthia, et al, Kodak Limited Patent Department, W92-3A, Headstone Drive, Harrow, Middlesex HA1 4TY, GB

(51) **B41M 5/00** (11) **1 285 773 B1**
B41M 7/00 **B41M 5/025**
D06P 5/00

(25) En (26) En
 (21) 02017647.5 (22) 06.08.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 26.02.2003
 (30) 09.08.2001 JP 2001242243
 (54) • Übertragungsblätter
 • Transfer sheets
 • Feuilles de transfert
 (73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0811, JP
 DAICEL CHEMICAL INDUSTRIES, LTD., 1 Teppochō, Sakai-ku, Sakai-shi, Osaka 590-8501, JP
 (72) Nakanishi, Hideki, Osaka 592-0014, JP
 Yamada, Noboru, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
 Iida, Junichi, c/o Seiko Epson Corporation, Nagano 392-8502, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **B41M 5/00** (11) **1 398 168 B1**

(25) En (26) En
 (21) 03255515.3 (22) 04.09.2003
 (84) DE FR GB
 (43) 17.03.2004
 (30) 10.09.2002 JP 2002263870
 (54) • Tintenstrahlaufzeichnungsblatt und Bilderzeugungsverfahren
 • Ink jet recording sheet and image forming method
 • Feuille pour l'enregistrement par jet d'encre et procédé de formation d'image

(73) KONICA CORPORATION, 26-2 Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP
 (72) Katoh, Eisaku, Tokyo 191-8511, JP
 Tomotake, Atsushi, Tokyo 191-8511, JP
 Ushiku, Masayuki, Tokyo 191-8511, JP
 (74) Eddowes, Simon, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

B41M 5/00 → (51) **C09D 11/00**

B41M 5/025 → (51) **B41M 5/00**

(51) **B41M 5/24** (11) **1 184 196 B1**

(25) En (26) En
 (21) 01203139.9 (22) 20.08.2001
 (84) DE GB
 (43) 06.03.2002
 (30) 30.08.2000 US 651511
 (54) • Bilderzeugungsverfahren durch Ablation
 • Process for forming an ablation image
 • Procédé pour produire une image par ablation
 (73) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650, US
 (72) Burberry, Mitchell S., Rochester, New York 14650-2201, US
 (74) Haile, Helen Cynthia, et al, Kodak Limited Patent Department, W92-3A, Headstone Drive, Harrow, Middlesex HA1 4TY, GB

B41M 5/26 → (51) **B41J 2/475**

B41M 5/36 → (51) **B41C 1/10**

B41M 7/00 → (51) **B41M 5/00**

B41N 1/08 → (51) **B41C 1/10**

(51) **B41N 3/03** (11) **1 464 514 B1**
B41C 1/10 **C25F 3/04**

(25) En (26) En
 (21) 04011700.4 (22) 23.07.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 06.10.2004
 (30) 23.07.2001 JP 2001221802
 23.07.2001 JP 2001221803
 27.08.2001 JP 2001256331
 (54) • Flachdruckplattenvorläufer
 • Lithographic printing plate precursor
 • Précurseur de plaque d'impression lithographique
 (73) FUJI PHOTO FILM CO., LTD., 210, Nakanuma, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa, JP
 (72) Maemoto, Kazuo, Haibara-gun Shizuoka, JP
 Hotta, Hisashi, Haibara-gun Shizuoka, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
 (62) 02016280.6 / 1 279 520

B41N 3/03 → (51) **B41C 1/10**

B41N 6/00 → (51) **B41F 27/10**

B42B 2/02 → (51) **B42B 2/04**

(51) **B42B 2/04** (11) **1 518 714 B1**
B42B 2/06
 (25) It (26) En
 (21) 03425625.5 (22) 29.09.2003
 (84) CH DE IT LI
 (43) 30.03.2005
 (54) • Nähstation für eine Buchbindevorrichtung
 • Sewing station for a bookbinding machine
 • Station à coudre pour une machine de reliure de livres
 (73) MECCANOTECNICA S.p.A., Via B. Maffei, 4, I-24025 Gazzaniga - Bergamo, IT
 (72) Andreoni, Giuseppe, 24052 Azzano S. Paolo (BG), IT
 Rondi, Luigi, 24050 Cavernago (BG), IT
 (74) Pezzoli, Ennio, et al, c/o Maccallì & Pezzoli S.r.l., Via Settembrini, 40, 20124 Milano, IT

B42B 2/06 → (51) **B42B 2/04**

(51) **B42B 5/10** (11) **1 095 788 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 00119413.3 (22) 12.09.2000

(84) DE FR GB IT NL
 (43) 02.05.2001
 (30) 29.10.1999 JP 30949699
 21.07.2000 JP 2000221295
 (54) • Vorrichtung zum öffnen und schliessen eines Bindekamms und dieses benutzende Bindevorrichtung
 • Device for opening and closing a binding comb and binding apparatus using the same
 • Dispositif pour ouvrir et fermer un peigne de reliure et dispositif de reliure l'utilisant
 (73) CARL MANUFACTURING CO., LTD., 3-7-9, Tateishi, Katsushika-ku, Tokyo, JP
 (72) Mori, Makoto, Katsushika-ku, Tokyo, JP
 Horita, Miki, Katsushika-ku, Tokyo, JP
 Tokita, Yasuhiro, Katsushika-ku, Tokyo, JP
 (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) B42C 1/10	(11) 1 348 573 B1
(25) En	(26) En
(21) 03290600.0	(22) 11.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(43) 01.10.2003	
(30) 29.03.2002 US 368781 P	
	21.06.2002 US 177698
(54) • Vorrichtung zum Einlegen mit Druck-auf-Anfrage	
• Print on demand inserter	
• Dispositif d'insertion avec impression à la demande	
(73) GRAPHIC MANAGEMENT ASSOCIATES, INC., 2980 Avenue B, Bethlehem, PA 18017, US	
(72) Pav, Darrell E., Bethlehem, PA 18017, US Seidel, Randy R., Bethlehem, PA 18017, US White, Michael, Bethlehem, PA 18017, US	
(74) Habasque, Etienne J. Jean-François, et al, Cabinet Lavoix 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cédex 09, FR	

B42C 9/02 → (51) **B42D 9/00**

(51) B42D 3/12	(11) 0 888 223 B1
(25) De	(26) De
(21) 97919272.1	(22) 13.03.1997
(84) AT CH DE ES FR GB IE IT LI NL SE	
(43) 07.01.1999	
(86) DE 1997/000498 13.03.1997	
(87) WO 1997/035731 1997/42 02.10.1997	
(30) 22.03.1996 DE 19611255	
11.11.1996 DE 19646397	
12.12.1996 DE 29621587 U	
29.01.1997 DE 19703106	
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BEFESTIGEN EINES GEGENSTANDES, INS-BESONDERE EINER DATENTRÄGER-PLATTE, AN EINER FLÄCHE, INSBESEN-DERE EINEM PRINTMEDIUM	
• METHOD AND DEVICE FOR FASTENING AN OBJECT, IN PARTICULAR A DATA STORAGE MEDIUM, TO A SURFACE, IN PARTICULAR A PRINT MEDIUM	
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR FIXER UN OBJET, NOTAMMENT UN SUPPORT DE DONNEES SUR UNE SURFACE, NOTAM-MENT UN MEDIA IMPRIME	
(73) Schlitius, Walter, Hygin-Kiene-Strasse 5, 83607 Holzkirchen, DE	
(72) Schlitius, Walter, 83607 Holzkirchen, DE	
(74) Castell, Klaus, Gutenbergstrasse 12, 52349 Düren, DE	

(51) B42D 9/00	(11) 1 270 261 B1
B42C 9/02	
(25) De	(26) De
(21) 02405513.9	(22) 20.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(43) 02.01.2003	
(30) 22.06.2001 DE 10130209	
(54) • Verfahren zum Einlegen von zumindest einem Leseband in Buchblocks sowie Vorrichtung zur Durchführung des Verfahrens	
• Method for inserting at least a book mark in a book block as well as a device for carrying out the process	
• Méthode pour l'insertion, d'au moins, un signet dans un corps d'ouvrage ainsi que dispositif pour mettre en oeuvre le procédé	
(73) Müller Martini Holding AG, Sonnenbergstrasse 13, 6052 Hergiswil, CH	
(72) Thomas, Fries, 04229 Leipzig, DE Schlegel, Ulrich, 04827 Machern, DE	

	B42D 15/00 → (51) G02B 5/124
(51) B42D 15/10	(11) 1 485 260 B1
(25) De	(26) De
(21) 03711975.7	(22) 11.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(43) 15.12.2004	
(86) EP 2003/002493 11.03.2003	
(87) WO 2003/077042 2003/38 18.09.2003	
(30) 12.03.2002 DE 10210836	
(54) • VERFAHREN ZUR MASSENWEISEN HER-STELLUNG OPTISCHER SICHERHEITSELE-MENTE	
• METHOD FOR THE MASS-PRODUCTION OF OPTICAL SECURITY ELEMENTS	
• PROCEDE DE PRODUCTION A GRANDE ECHELLE D'ELEMENTS DE SECURITE OPTIQUES	
(73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE	
(72) DAUSMANN, Günther, 85630 Grasbrunn, DE MENZ, Irina, 86420 Diedorf, DE	

(51) B60C 13/00	(11) 1 601 539 B1
(25) Fr	(26) Fr
(21) 04714757.4	(22) 26.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(43) 07.12.2005	
(86) EP 2004/001910 26.02.2004	
(87) WO 2004/078494 2004/38 16.09.2004	
(30) 03.03.2003 FR 0302574	
(54) • REIFEN MIT VERSTÄRKTER FLANKE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR	
• TYRE WITH A REINFORCED FLANK AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF	
• PNEUMATIQUE A FLANC RENFORCE ET PROCEDE DE FABRICATION	
(73) Société de Technologie Michelin, 23 rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR MICHELIN Recherche et Technique S.A., 10-12, route Louis-Braille, 1763 Granges-Paccot, CH	
(72) ALLARD, Frédéric, F-63115 Mezel, FR	
(74) Diernaz, Christian, M. F. P. Michelin, SGD/LG/PI-F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR	

(51) B42F 1/00	(11) 1 646 513 B1
(25) De	(26) De
(21) 04764437.2	(22) 25.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 19.04.2006	
(86) EP 2004/009460 25.08.2004	
(87) WO 2005/047014 2005/21 26.05.2005	
(30) 15.10.2003 DE 10348660	
(54) • AUFBEWAHRUNGSHÜLLE FÜR SCHRIFT-GUT	
• STORAGE ENVELOPE FOR DOCUMENTS	
• ENVELOPPE DE CONSERVATION POUR DOCUMENTS	
(73) Esselte Leitz GmbH & Co. KG, Siemensstrasse 64, 70469 Stuttgart, DE	
(72) PICKERING, Johanna, London N7 0Q2, GB SEIFFARTH, Steffen, 70794 Filderstadt, DE	
(74) Reule, Hanspeter, et al, Patentanwälte, Wolf & Lutz, Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart, DE	

(51) B60C 15/06	(11) 1 288 024 B1
(25) En	(26) En
(21) 02102205.8	(22) 22.08.2002
(84) DE FR GB	
(43) 05.03.2003	
(30) 31.08.2001 US 944819 P	
(54) • Flugzeugreifen mit verbessertem Wulst	
• Aircraft tire with improved bead structure	
• Pneumatique d'avion à bourrelet perfectionné	
(73) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY, 1144 East Market Street, Akron, Ohio 44316-0001, US	
(72) Ueyoko, Kiyoshi, 44333, Fairlawn, US	
(74) Kutsch, Bernd, Goodyear S.A. Patent Department, 7750 Colmar-Berg, LU	

(51) B42F 9/00	(11) 1 172 232 B1
(25) En	(26) En
(21) 01116238.5	(22) 04.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(43) 16.01.2002	
(30) 04.07.2000 JP 2000206838	
19.12.2000 JP 2000385682	
16.03.2001 JP 2001076370	
(54) • Bindevorrichtung	
• Binder	
• Dispositif de reliure	
(73) KOKUYO CO., LTD., 1-1, Oimazato Minami 6-chome, Higashinari-ku Osaka-shi, Osaka 537, JP	
(72) Higashino, Takayoshi, c/oKokuyo Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka, JP	
Koike, Seiichi, c/oKokuyo Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka, JP	
Izumi, Kenichi, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP	
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnässer Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE	

(51) B60C 23/04	(11) 1 038 698 B1
(25) En	(26) En
(21) 00103740.7	(22) 23.02.2000
(84) DE ES FR GB IT	
(43) 27.09.2000	
(30) 19.03.1999 US 272472	
(54) • Schutzkappe für ein Reifenetikett	
• Tire tag protector	
• Capot de protection pour une étiquette insérée dans un pneumatique	
(73) Bridgestone/Firestone North American Tire LLC, One Bridgestone Park, Nashville, Tennessee 37214, US	
(72) Bohm, Georg G.A., Akron, OH 44313, US Koch, Russell W., Hartville, OH 44632, US Wilson, Paul B., Akron, OH 44317, US Trew, Robert J., Arlington, VA 22201, US	
(74) von Raffay, Vincenz, Raffay & Fleck Patentanwälte, Gefffckenstrasse 6, 20249 Hamburg, DE	

B44F 1/02 → (51) **G02B 5/124****B44F 1/04** → (51) **G02B 5/124****B60C 23/04** → (11) **1 428 693 B1**

(25) En → (26) En

(21) 03026127.5 → (22) 13.11.2003

(84) DE FR GB → (43) 16.06.2004

(30) 09.12.2002 JP 2002357003 → (54) • Transponder für Reifenzustandsüberwachungsgerät

• Transponder for tire condition monitoring apparatus

• Transpondeur pour appareil de surveillance de condition de pneumatique

(73) Pacific Industrial Co., Ltd., 100, Kyutoku-cho, Ogaki-shi, Gifu-ken 503-8603, JP

- (72) Katou, Michiya, Ogaki-shi JP-Gifu-ken 503-8603, JP
 (74) Geyer, Fehners & Partner, Patentanwälte
Perhamerstraße 31, 80687 München, DE

(51) B60C 23/04 (11) 1 449 683 B1

- (25) En (26) En
 (21) 03026638.1 (22) 19.11.2003
 (84) DE FR GB
 (43) 25.08.2004
 (30) 24.02.2003 JP 2003046063

- (54) • Montageanordnung für einen Sender zur Reifenzustandsüberwachung
 • Transmitter mounting structure for tire condition monitoring apparatus
 • Structure de montage d'émetteur pour un appareil de surveillance des conditions d'un pneumatique

- (73) Pacific Industrial Co., Ltd., 100, Kyutoku-cho, Ogaki-shi, Gifu-ken 503-8603, JP
 (72) Saheki, Setsuhiro, Ogaka-shi Gifu-ken 503-8603, JP
 Ito, Yoshitaka, Ogaka-shi Gifu-ken 503-8603, JP
 (74) Geyer, Fehners & Partner, Patentanwälte
Perhamerstraße 31, 80687 München, DE

B60D 1/06 → (51) B60D 1/36**(51) B60D 1/36 (11) 1 477 338 B1**

- B60D 1/06**
B60D 1/54
 (25) De (26) De
 (21) 04019767.5 (22) 12.08.2000

- (84) AT DE FR GB NL
 (43) 17.11.2004

(30) 02.06.2000 DE 10027573

- (54) • Anhängevorrichtung
 • Trailer coupling
 • Attelage de remorque

- (73) SCAMBA INDUSTRIAL DEVELOPMENTS
AKTIENGESELLSCHAFT, In der Ballota 2a, 9494
Schaan, LI

- (72) Henke, Diettfried, 70437 Stuttgart, DE
Riehle, Jörg, 71679 Asperg, DE

- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte,
Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

(62) 00117478.8 / 1 160 104

B60D 1/54 → (51) B60D 1/36**(51) B60H 1/00 (11) 0 960 758 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 99303661.5 (22) 11.05.1999

(84) DE ES FR GB IT

(43) 01.12.1999

(30) 28.05.1998 GB 9811443

- (54) • Klimaanlage
 • A climate control arrangement
 • Installation de climatisation

- (73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft,
Petuelring 130, 80809 München, DE

(72) Baker, Roger Keith, Solihull B91 3GA, GB

- (74) Bullwein, Fritz, et al, Bayerische Motoren Werke
Aktiengesellschaft Patentabteilung AJ-33, 80788
München, DE

(51) B60H 1/00 (11) 1 522 437 B1

- (25) De (26) De
 (21) 04021650.9 (22) 11.09.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
 (43) 13.04.2005

(30) 08.10.2003 DE 10347308

- (54) • Luftversorgungseinrichtung zur Klimatisierung
eines Fahrzeuginnenraums eines Fahrzeugs,
insbesondere eines Nutzfahrzeugs

- Air supply unit for air-conditioning a passenger compartment of a vehicle, in particular of an utility vehicle
- Dispositif d'alimentation en air pour climatiser l'habitacle d'un véhicule, en particulier d'un véhicule utilitaire

(73) Volkswagen AG, 38436 Wolfsburg, DE

(72) Hustede, Rik, 38553 Wasbüttel, DE

- (74) Liebl, Thomas, et al, Neubauer - Liebl
Patentanwälte Fauststrasse 30, 85051 Ingolstadt,
DE

(51) B60H 1/00 (11) 1 577 131 B1

- (25) De (26) De
 (21) 05004849.5 (22) 04.03.2005
 (84) CZ DE FR SE
 (43) 21.09.2005

(30) 18.03.2004 DE 102004013686

- (54) • Strömungssteuereinrichtung zur Steuerung der Durchflussmenge eines fluiden Mediums durch einen Strömungskanal
 • Flow controlling device for controlling the amount of a fluid flowing through a duct
 • Régulateur de flux servant à réguler le débit de fluide à travers un conduit

- (73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469
Stuttgart, DE

- (72) Wolf, Walter, Dipl.-Ing., 71570 Oppenweiler-Zell,
DE

- (74) Grauel, Andreas, et al, BEHR GmbH & Co. KG
Intellectual Property G-IP Mauserstrasse 3, 70469
Stuttgart, DE

B60H 1/00 → (51) B60R 16/02**B60H 1/00 → (51) F25D 16/00****(51) B60H 3/06 (11) 1 535 776 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 05004784.4 (22) 15.11.2000

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 01.06.2005

(30) 17.11.1999 GB 9927018

28.06.2000 GB 0015684

- (54) • Luftbehandlungssystem
 • Air treatment system
 • Système de traitement d'air

- (73) Dominick Hunter Limited, Durham Road, Birtley, Co.
Durham DH3 2SF, GB

- (72) Fielding, Robert, Michael, Blyth Northumberland
NE24 3AX, GB

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

(62) 00310161.5 / 1 101 641

(51) B60J 5/04 (11) 1 289 786 B1

- (25) It (26) En
 (21) 00977796.2 (22) 30.11.2000

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(43) 12.03.2003

(86) IB 2000/001772 30.11.2000

(87) WO 2001/092042 2001/49 06.12.2001

(30) 02.06.2000 IT T020000517

14.07.2000 IT T020000704

- (54) • AUFPRALLTRÄGER FÜR EIN FAHRGESTELL
UND/ODER CHASSISELEMENTE FÜR EIN
KRAFTFAHRZEUG
 • REINFORCING ROD FOR BODY AND/OR
CHASSIS ELEMENT OF A MOTOR VEHICLE

- BARRE DE RENFORT POUR ELEMENT DE CARROSSERIE ET/OU DE CHASSIS D'UN VEHICULE AUTOMOBILE

- (73) E.M.A.R.C. S.p.A., Viale Piemonte 0/9, 10048
Vinovo (Torino), IT

(72) Passone, Pietro, 10048 Vinovo (Torino), IT

- (74) Gerbino, Angelo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A.
Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

(51) B60J 5/04 (11) 1 340 641 B1

- (25) En (26) En
 (21) 03004027.3 (22) 24.02.2003

(84) DE ES FR GB IT

(43) 03.09.2003

(30) 27.02.2002 JP 2002050839

- (54) • Doppeltür-Anordnung für Fahrzeuge
 • Double door construction for vehicles
 • Construction de double portière pour véhicules

(73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho,
Aki-gun, Hiroshima 730-91, JP

- (72) Moriyama, Yukihiro, aku-fun, Hiroshima 730-91,
JP

- (74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz-Seidler-Gosse,
Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) B60J 5/10 (11) 1 132 237 B1

- E05B 5/00**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 01400608.4 (22) 08.03.2001

(84) DE ES FR GB IT

(43) 12.09.2001

(30) 08.03.2000 FR 0002975

- (54) • Fahrzeugflügel, insbesondere eine Heckklappe
 • Vehicle wing, in particular a tailgate
 • Ouvrant de véhicule, notamment hayon

(73) COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM, 19, avenue Jules
Carteret, 69007 Lyon, FR

- (72) Ader, Stéphanie, 01130 Nantua, FR
Jacquemard, Claude, 01100 Oyonnax, FR
Pommeret, Maelig, 01100 Oynaux, FR

- (74) Remy, Vincent Noel Paul, et al, Lhermet La Bigne &
Remy 11, boulevard de Sébastopol, 75001 Paris,
FR

(51) B60J 7/02 (11) 1 060 920 B1

- (25) De (26) De
 (21) 00112519.4 (22) 13.06.2000

(84) DE ES FR IT

(43) 20.12.2000

(30) 15.06.1999 DE 19927234

- (54) • Führungsschiene
 • Guide-rail
 • Guide-rail

(73) Webasto Vehicle Systems International GmbH,
Kraillinger Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE

(72) Reinsch, Burkhard, 87600 Kaufbeuren, DE

(74) Wiese, Gerhard, Wiese & Konnerth Georgenstrasse
6, 82152 Planegg, DE

(51) B60J 7/12 (11) 1 446 301 B1

- B60P 7/04**
 (25) Fi (26) En
 (21) 02770022.8 (22) 28.10.2002

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

(43) 18.08.2004

(86) FI 2002/000836 28.10.2002

(87) WO 2003/037670 2003/19 08.05.2003

(30) 29.10.2001 FI 20015033

- (54) • FAHRZEUGDECK-ABDECKVORRICHTUNG
ZUR ABDECKUNG DER LAST
 • VEHICLE DECK COVER DEVICE FOR COV-
ERING THE LOAD

- DISPOSITIF DE RECOUVREMENT DE PLATE-FORME DESTINE A RECOUVRIR LE CHARGEMENT D'UN VEHICULE
- (73) MULTILIFT OY, P.O. Box 39, 21201 Raisio, FI
 (72) SEPPÄLÄ, Teijo, FIN-40740 Jyväskylä, FI
 (74) Helke, Kimmo Kalervo, Kespat Oy, P.O. Box 601, 40101 Jyväskylä, FI

- (51) **B60J 10/00** (11) **1 245 421 B1**
B60J 10/08
- (25) De (26) De
 (21) 02002317.2 (22) 31.01.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 02.10.2002
 (30) 27.03.2001 DE 10115124
 (54) • Sicherungseinrichtung für eine Türscheibe eines Kraftfahrzeugs
 • Safety device for a motor vehicle door panel
 • Dispositif de sécurité pour une vitre de porte d'un véhicule automobile
- (73) Dr.Ing. h.c.F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
 (72) Schlachter, Reimund, 75417 Mühlacker, DE Morlok, Horst, 71287 Weissach, DE

B60J 10/08 → (51) **B60J 10/00**

B60K 1/00 → (51) **H02K 16/02**

B60K 1/02 → (51) **F16H 37/08**

- (51) **B60K 1/04** (11) **1 618 015 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 04742581.4 (22) 27.04.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL HR LT LV
 (43) 25.01.2006
 (86) FR 2004/001014 27.04.2004
 (87) WO 2004/096594 2004/46 11.11.2004
 (30) 29.04.2003 FR 0305216
 (54) • UNABHÄNGIGES FAHRZEUG MIT ELEKTRISCHEN ANTRIEB
 • ELECTRICALLY-POWERED AUTONOMOUS VEHICLE
 • VEHICULE AUTONOME A TRACTION ELECTRIQUE
 (73) R&D Industries Société à responsabilité limitée, 3 chemin des Chênes, 78490 Galluis, FR
 Delamour, Dominique, 44 Rue de la Millière, 78490 Les Mesnuls, FR
 Rodi, Olivier, 17, rue du Château Trompette, 78950 Gambais, FR
 (72) CHENE, Richard, F-92200 Neuilly-sur-Seine, FR
 DELAMOUR, Dominique, F-78490 Les Mesnuls, FR
 RODI, Olivier, F-78950 Gambais, FR
 (74) Sauvage, Renée, Cabinet Sauvage 65, Boulevard Soult, 75012 Paris, FR

B60K 5/08 → (51) **F16H 37/08**

B60K 6/02 → (51) **B60L 11/12**

B60K 13/00 → (51) **F01N 7/18**

- (51) **B60K 15/035** (11) **1 487 655 B1**
F16K 24/04
- (25) De (26) De
 (21) 03720192.8 (22) 17.03.2003
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 22.12.2004
 (86) DE 2003/000856 17.03.2003
 (87) WO 2003/080380 2003/40 02.10.2003

- (30) 22.03.2002 DE 10212952
 31.10.2002 DE 10250923
 (54) • VENTIL
 • VALVE
 • SOUPAPE
 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) BAHL, Benoit, 57620 Götzenbruck, FR

- (51) **B60K 15/077** (11) **1 332 065 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 01993371.2 (22) 27.10.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 06.08.2003
 (86) DE 2001/004076 27.10.2001
 (87) WO 2002/038409 2002/20 16.05.2002
 (30) 08.11.2000 DE 10055355
 (54) • KRAFTSTOFFTANK
 • FUEL TANK
 • RESERVOIR DE CARBURANT
 (73) Kautex Textron GmbH & Co. KG., Kautexstrasse 52, 53229 Bonn, DE
 (72) VIEBAHN, Reiner, 56566 Neuwied, DE
 BOLLE, Dirk, 53229 Bonn, DE
 HOMBURG, Torsten, 6872 Salorino, CH
 (74) Kierdorf, Theodor, Intecpatent Postfach 40 01 53, 51410 Bergisch Gladbach, DE

B60K 17/04 → (51) **H02K 16/02**

- (51) **B60K 17/10** (11) **1 654 136 B1**
F04B 1/22
F04B 23/06
F16H 61/44
 (25) De (26) De
 (21) 04803260.1 (22) 24.11.2004
 (84) DE FI FR GB IT SE
 (43) 10.05.2006
 (86) EP 2004/013345 24.11.2004
 (87) WO 2005/065978 2005/29 21.07.2005
 (30) 23.12.2003 DE 10360959
 (54) • HYDROSTATISCHES ANTRIEBSSYSTEM MIT PUMPENSEITIGER HYDRAULIKFLUIDMENGENTEILUNG FÜR ZWEI HYDRAULIK-KREISLÄUFE
 • HYDROSTATIC DRIVE SYSTEM WITH PUMP-SIDED DIVISION OF THE AMOUNT OF HYDRAULIC FLUID FOR TWO HYDRAULIC CIRCUITS
 • SYSTEME D'ENTRAINEMENT HYDROSTATIQUE AVEC SEPARATION DE MASSE DE LIQUIDE HYDRAULIQUE COTE POMPE, POUR DEUX CIRCUITS HYDRAULIQUES
 (73) Brueninghaus Hydromatik GmbH, Glockeraustrasse 2, 89275 Elchingen, DE
 (72) RÜCKGAUER, Norbert, 89185 Hüttisheim, DE
 ESSIG, Heinz-Gerhard, 89173 Lonsee, DE
 (74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

B60K 17/356 → (51) **B60L 11/12**

B60K 31/00 → (51) **G02B 26/10**

- (51) **B60K 35/00** (11) **1 320 471 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 01980439.2 (22) 26.09.2001
 (84) FR GB IT
 (43) 25.06.2003
 (86) EP 2001/011102 26.09.2001
 (87) WO 2002/026518 2002/12 04.04.2002
 (30) 29.09.2000 DE 10048289
 (54) • KRAFTFAHRZEUG MIT EINER ELEKTRONISCHEN SPIELEINRICHTUNG

- MOTOR VEHICLE WITH AN ELECTRONIC GAME DEVICE
 - VEHICULE A MOTEUR DOTE D'UN DISPOSITIF DE JEU ELECTRONIQUE
- (73) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
 (72) WALDMÜLLER, Christian, 85092 Kösching, DE
 (74) Thielmann, Frank, AUDI AG Abteilung I/ET-3, 85045 Ingolstadt, DE

B60K 35/00 → (51) **B60K 37/06**

- (51) **B60K 37/06** (11) **1 080 978 B1**
B60K 35/00
- (25) De (26) De
 (21) 00117235.2 (22) 14.08.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 07.03.2001
 (30) 03.09.1999 DE 19941955
 (54) • Verfahren zum Betrieb eines Multifunktionsbedienelementes für ein Kraftfahrzeug
 • Method to operate a multi-function control element for a vehicle
 • Procédure pour opérer un élément de commande multi-fonction pour véhicule
 (73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
 (72) Crull, Torsten, 38106 Braunschweig, DE
 Liebig, Eckhard, 38518 Gifhorn, DE

B60L 7/24 → (51) **B60T 8/26**

- (51) **B60L 11/12** (11) **1 127 735 B1**
B60K 6/02
B60K 17/356
- (25) En (26) En
 (21) 01104408.8 (22) 26.02.2001
 (84) DE FR IT
 (43) 29.08.2001
 (30) 28.02.2000 JP 2000051826
 (54) • Elektrisches Generationssystem für Automobile und Steuerungsverfahren für dasselbe
 • Electric generating system for automobiles and its control method
 • Système de génération électrique pour des automobiles et procédé de commande
 (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
 (72) Yamamoto, Tatsuyuki, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0062, JP
 Fukasaku, Yoshinori, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0001, JP
 Mashino, Keiichi, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0014, JP
 Maeda, Yuuji, Hitachiota-shi, Ibaraki 313-0049, JP
 Tajima, Susumu, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0024, JP
 Shimizu, Hisaya, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0063, JP
 Nishidate, Keisuke, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0063, JP
 (74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

- (51) **B60L 11/18** (11) **1 377 477 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02716575.2 (22) 03.04.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 07.01.2004
 (86) CA 2002/000463 03.04.2002
 (87) WO 2002/081255 2002/42 17.10.2002
 (30) 05.04.2001 CA 2343489
 27.03.2002 US 106782
 (54) • ENERGIETRÄGER FÜR VARIIERENDE LASTEN

- ENERGY STORAGE DEVICE FOR LOADS HAVING VARIABLE POWER RATES
- DISPOSITIF DE STOCKAGE D'ENERGIE POUR DES CHARGES A PUISSANCE VARIABLE

- (73) Electrovaya Inc., 2645 Royal Windsor Drive, Mississauga, Ontario L5J 1K9, CA
- (72) DASGUPTA, Sankar, Mississauga, Ontario L5J 1K9, CA
- JACOBS, James, K., Toronto, Ontario M5R 3C2, CA
- BHOLA, Rakesh, Toronto, Ontario M6M 1L1, CA
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäußer Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

B60M 7/00 → (51) **H02J 17/00**

- (51) **B60N 2/02** (11) **1 441 924 B1**
B60N 2/20
B60N 2/30
B60N 2/36
- (25) En (26) En
- (21) 02802877.7 (22) 06.11.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 04.08.2004
- (86) US 2002/035744 06.11.2002
- (87) WO 2003/039905 2003/20 15.05.2003
- (30) 06.11.2001 US 332917 P
- (54) • ELEKTRISCH ANGETRIEBENER KLAPPSITZ
• POWER FOLDING SEAT
• SIEGE REPLIABLE MOTORISE
- (73) Intier Automotive Inc., 600 Wilshire Drive, Troy, MI 48084, US
- (72) DANIELS, Andrew R., New Market, ON L3Y 8S8, CA
- (74) Hössle Kudlek & Partner, Patentanwälte, Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

- (51) **B60N 2/02** (11) **1 544 025 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04078223.7 (22) 26.11.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 22.06.2005
- (30) 26.11.2003 JP 2003396153
- (54) • Automatische Verstellvorrichtung für verstellbare Ausrüstungen.
• Automatic adjusting apparatus for adjustable equipments
• Dispositif de réglage automatique pour équipements réglables.
- (73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP
- (72) Noda, Kohel c/o Int. Property Dept., Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP
- Kondoh, Yoshikazu, Kariya, Aichi, 448-8605, JP
- (74) Marshall, John Grahame, SERJEANTS 25 The Crescent King Street, Leicester LE1 6RX, GB

B60N 2/20 → (51) **B60N 2/02**

B60N 2/30 → (51) **B60N 2/02**

B60N 2/36 → (51) **B60N 2/02**

- (51) **B60P 1/02** (11) **1 331 133 B1**
B60P 1/64
- (25) En (26) En
- (21) 03001648.9 (22) 24.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 30.07.2003
- (30) 29.01.2002 IT TN20020001
- (54) • Selbstfahrendes Fahrzeug zum Handhaben und Transportieren von Kisten
• Self-propelled truck for handling and transporting bins
• Véhicule automobile pour la manipulation et le transport de caisses

-
- (73) Odorizzi, Diego, Via Trento, 210, 38023 Cles (Trento), IT
- (72) Odorizzi, Diego, 38023 Cles (Trento), IT
- (74) Reniero, Cirillo Silvano, c/o Dr.Reniero & Associati S.r.l. Via D. Manin, 5, 37122 Verona, IT
-
- B60P 1/64** → (51) **B60P 1/02**
-
- B60P 7/04** → (51) **B60J 7/12**
-
- (51) **B60Q 1/14** (11) **1 594 723 B1**
B60R 16/02
- (25) En (26) En
- (21) 04712721.2 (22) 19.02.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 16.11.2005
- (86) JP 2004/001935 19.02.2004
- (87) WO 2004/075222 2004/36 02.09.2004
- (30) 20.02.2003 JP 2003043017 04.03.2003 JP 2003057273
- (54) • KOMBINIERTES SCHALTMODUL
• COMBINATION SWITCH MODULE
• MODULE DE COMMUTATEUR MULTIPLE
- (73) YAZAKI CORPORATION, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
- (72) Suzuki, Norihito, c/o Yazaki Parts Co., Ltd., Haibara-gun, Shizuoka 421-0492, JP
- Mitsui, Takahiko, c/o Yazaki Parts Co., Ltd., Haibara-gun, Shizuoka 421-0492, JP
- (74) Harwardt, Günther, et al, Harwardt Neumann Patent- und Rechtsanwälte, Brandstrasse 10, 53721 Siegburg, DE
-
- (51) **B60Q 1/14** (11) **1 612 103 B1**
B60Q 1/40
- (25) De (26) De
- (21) 05105302.3 (22) 16.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.01.2006
- (30) 30.06.2004 DE 102004031586
- (54) • Spieloptimierte Aufnahme für Schaltstück
• Receiving part with optimal axial play for a moving part of a switch
• Dispositif avec jeu optimal pour la réception d'une part mobile d'un interrupteur
- (73) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Laiernstrasse 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
- (72) Lipfert, Rainer, 74076 Heilbronn, DE
- Simonis, Karl, 75428 Illingen, DE
- Hasch, Martin, 71701 Schwieberdingen, DE
- Grüner, Roland, 71732 Tamm, DE
- Binder, Bernd, 74372 Sersheim, DE
- (74) Croonenbroek, Thomas Jakob, InnoVinci A 7, chemin du Vuard Marchat, 74200 Thonon les Bains, FR
-
- B60Q 1/40** → (51) **B60Q 1/14**
-
- B60Q 1/52** → (51) **G02B 26/10**
-
- B60R 1/00** → (51) **B60R 1/02**
-
- (51) **B60R 1/02** (11) **1 555 159 B1**
G01C 21/26
- (25) En (26) En
- (21) 05250001.4 (22) 04.01.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 20.07.2005
- (30) 16.01.2004 JP 2004009248
- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Überwachung des Zustands eines Fahrzeugs
• Vehicle situation monitoring apparatus and vehicle situation monitoring method
-
- Dispositif et procédé de surveillance la condition d'un véhicule
- (73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) Komori, Kenji, Isehara-shi, Kanagawa 259-1117, JP
- (74) Godwin, Edgar James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
-
- (51) **B60R 13/02** (11) **1 190 909 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 01121328.7 (22) 06.09.2001
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 27.03.2002
- (30) 23.09.2000 DE 10047271
- (54) • Säulenverkleidung im Innenraum eines Kraftfahrzeuges
• Pillar garnishing member in a vehicle
• Garniture de pilier dans un véhicule
- (73) Volkswagen AG, 38436 Wolfsburg, DE
- (72) Scholz, Eckhard, 38154 Königslutter, DE
- Marschall, Uwe, 38442 Wolfsburg, DE
- Viehweger, Hans, 38550 Isenbüttel, DE
-
- (51) **B60R 13/04** (11) **1 621 407 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05016326.0 (22) 27.07.2005
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 01.02.2006
- (30) 30.07.2004 DE 102004037185
- (54) • Verbindungsclip für ein Zierelement eines Kraftfahrzeugs
• Connection clip for a vehicle trim element
• Clip de raccordement pour un élément décoratif de véhicule
- (73) DURA Automotive Plettenberg Entwicklungs- und Vertriebs GmbH, Königstrasse 57, 58840 Plettenberg, DE
- (72) Schneider, Frank, 58762 Altena, DE
- Schulte, Carsten, 57413 Finnentrop, DE
- (74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz-Seidler-Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE
-
- (51) **B60R 16/02** (11) **1 323 589 B1**
B60H 1/00
- (25) De (26) De
- (21) 02027538.4 (22) 09.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 02.07.2003
- (30) 21.12.2001 DE 10163201
- (54) • Heizungs- oder Klimaanlage, insbesondere für ein Kraftfahrzeug, mit einer Folienleiterbahn
• Heating or cooling device for a vehicle with flexible flat cable
• Système de chauffage ou de climatisation de véhicule avec câble conducteur en feuille mince
- (73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- (72) Denk, Walter, 71254 Ditzingen, DE
- Ghussein, Luay, Dipl.-Ing., 70374 Stuttgart, DE
- Kirschner, Volker, Dipl.-Ing.(FH), 75417 Mühlacker, DE
- Kreuzer, Walter, 71229 Leonberg, DE
- Liermann, Andreas, Dipl.Ing.(FH), 67117 Limburgerhof, DE
- Lochmahr, Karl, Dipl.-Ing.(FH), 71665 Vaihingen, DE
- Otto, Jürgen, Dipl.-Ing.(FH), 75428 Illingen, DE
- Pubrl, Harald, Dipl.-Ing.(FH), 70437 Stuttgart, DE
- Schmadl, Dieter, Dipl.-Ing., 71672 Marbach, DE

- (51) Voigt, Klaus, Dipl.-Ing., 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
 (25) Waibel, Klaus, 70806 Kornwestheim, DE
 (74) Grauel, Andreas, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property, G-IP Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

B60R 16/02 → (51) **B60Q 1/14****B60R 19/24** → (51) **F16B 5/02**

- (51) **B60R 19/40** (11) **1 524 157 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04022213.5 (22) 17.09.2004
 (84) DE GB
 (43) 20.04.2005
 (30) 16.10.2003 JP 2003356582
 (54) • *Stossfangvorrichtung für Fahrzeug*
 • *A vehicle bumper device*
 • *Dispositif pare-chocks pour véhicule*
 (73) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minami-ayama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
 (72) Nakanishi, Isamu, Wako-shi, Saitama, JP
 (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

- (51) **B60R 21/01** (11) **1 628 858 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 03776839.7 (22) 08.11.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 01.03.2006
 (86) DE 2003/003710 08.11.2003
 (87) WO 2004/110820 2004/52 23.12.2004
 (30) 04.06.2003 DE 10325494
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ENTSCHÄRFEN EINES PYROTECHNISCHEN AKTUATORS AUS EINEM KRAFTFAHRZEUG*
 • *METHOD AND DEVICE FOR DEACTIVATING A PYROTECHNIC ACTUATOR IN A MOTOR VEHICLE*
 • *PROCEDE ET DISPOSITIF DE DESAMORAGE D'UN ACTIONNEUR PYROTECHNIQUE SITUE DANS UN VEHICULE A MOTEUR*
 (73) Conti Temic microelectronic GmbH, Sieboldstrasse 19, 90411 Nürnberg, DE
 (72) GÖRNIG, Thomas, 85229 Markt Indersdorf, DE

- (51) **B60R 21/045** (11) **1 651 476 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 04767713.3 (22) 16.07.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 03.05.2006
 (86) FR 2004/001889 16.07.2004
 (87) WO 2005/009800 2005/05 03.02.2005
 (30) 17.07.2003 FR 0308742
 (54) • *ARMATURENBRETT ZUR AUFNAHME DER ENERGIE EINES FAHRERS*
 • *PANEL BOARD FOR ABSORBING A DRIVER ENERGY*
 • *PLANCHE DE BORD POUR ABSORBER L'ENERGIE DU CONDUCTEUR*
 (73) Faurecia Interieur Industrie, 2, rue Hennape, 92000 Nanterre, FR
 (72) LABORIE, Jean-Michel, F-46270 Bagnac-Sur-Cele, FR
 (74) Arnaud, Jean, Lerner International, 5, rue Jules Lefèvre, 75009 Paris, FR

- (51) **B60R 21/20** (11) **1 331 141 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03000595.3 (22) 14.01.2003
 (84) DE FR GB SE
 (43) 30.07.2003
 (30) 28.01.2002 JP 2002018687
 (54) • *Befestigungsverfahren und Struktur eines Gasgenerators und Luftsackanordnung*
 • *Fixing method and structure of inflator, and airbag apparatus*
 • *Procédé de fixation et structure d'un générateur de gaz, et coussin de sécurité gonflable*
 (73) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
 (72) Oka, Hidetomo, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP Joujima, Kazuhiko, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
 (74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **B60R 21/20** (11) **1 625 982 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 05090210.5 (22) 13.07.2005
 (84) DE FR GB SE
 (43) 15.02.2006
 (30) 13.08.2004 DE 102004040235
 (54) • *Beifahrerairbagmodul*
 • *Passenger airbag modul*
 • *Module d'airbag pour passager*
 (73) Takata-Petri AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaffenburg, DE
 (72) Kretzschmar, Albrecht, 65618 Niederselters, DE Kampfmann, Wolfgang, 63863 Eschau, DE Fuchs, Stefan, 63773 Goldbach, DE Boll, Rüdiger, 63808 Haibach, DE Sahm, Norbert, 63743 Aschaffenburg, DE Kempe, Christian, 63741 Aschaffenburg, DE Webert, Thomas, 97833 Habichsthal, DE Porrmann, Volker, 63739 Aschaffenburg, DE Papa, Maximo, 63741 Aschaffenburg, DE Müller, Norbert, 63743 Aschaffenburg, DE Eckert, Nick, 12587 Berlin, DE Liebetrau, Matthias, 14612 Falkensee, DE Leontidis, Achilleas, 63741 Aschaffenburg, DE Bartholomäus, Ralf, 63864 Glattbach, DE
 (74) Baumgärtel, Gunnar, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

- B60R 22/24** → (51) **B60J 5/04**
- (51) **B60S 1/04** (11) **1 186 493 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 01203426.0 (22) 12.09.2001
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 13.03.2002
 (30) 12.09.2000 FR 0011580
 28.03.2001 FR 0104608
 (54) • *Scheibenwischeranlage*
 • *Windscreen wiping assembly*
 • *Agencement d'un dispositif d'essuie-glace*
 (73) VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE, Z.A. de l'Agoit, Boite postale 81, 8 rue Louis Lormand, 78321 La Verrière, FR
 (72) Eustache, Jean-Pierre, 92160 Antony, FR Hospital, Eric, 86100 Chatellerault, FR Trebouet, Marcel, 92400 Courbevoie, FR
- (51) **B60S 1/34** (11) **1 076 621 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 99959235.5 (22) 06.11.1999
 (84) DE ES FR GB IT

- (43) 21.02.2001
 (86) DE 1999/003556 06.11.1999
 (87) WO 2000/053469 2000/37 14.09.2000
 (30) 06.03.1999 DE 19909970
 (54) • *VORRICHTUNG ZUM BEFESTIGEN EINES BAUTEILS AUF EINER ANTRIEBSWELLE EINER WISCHERANLAGE*
 • *DEVICE FOR FIXING A PART ON A DRIVE SHAFT OF A WIPER SYSTEM*
 • *DISPOSITIF POUR FIXER UNE PIECE SUR UN ARBRE D'ENTRAIEMENT D'UN SYSTEME D'ESSUIE-GLACE*
 (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) ZIMMER, Joachim, D-77880 Sasbach, DE

B60T 1/10 → (51) **B60T 8/26****B60T 7/10** → (51) **B60T 13/68**

- (51) **B60T 7/12** (11) **0 976 627 B1**
B60T 8/00
B60T 7/22
 (25) Ja (26) En
 (21) 98947892.0 (22) 15.10.1998
 (84) DE FR GB
 (43) 02.02.2000
 (86) JP 1998/004669 15.10.1998
 (87) WO 1999/042347 1999/34 26.08.1999
 (30) 18.02.1998 JP 3566298
 (54) • *BREMSSTEUERGERÄT FÜR FAHRZEUGE*
 • *BRAKE CONTROLLER OF VEHICLE*
 • *SISTÈME DE COMMANDE DE FREIN DE VÉHICULE*
 (73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
 (72) SUGIMOTO, Yoichi, K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP ICHIKAWA, Shoji, K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP URAI, Yoshihiro, K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP HADA, Satoshi, K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
 (74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B60T 7/22 → (51) **B60T 7/12****B60T 8/00** → (51) **B60T 7/12**

- B60T 8/00** → (51) **B60T 8/88**
- (51) **B60T 8/26** (11) **1 470 979 B1**
B60T 1/10
 (25) En (26) En
 (21) 04252358.9 (22) 22.04.2004
 (84) DE FR GB
 (43) 27.10.2004
 (30) 24.04.2003 JP 2003119646
 28.04.2003 JP 2003124358
 09.01.2004 JP 2004004176
 (54) • *Fahrzeugbremsanlage*
 • *Vehicle brake system*
 • *Système de freinage pour véhicule*
 (73) Nissan Motor Company Limited, 2 Takara-cho, Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
 (72) Tsunehara, Hiroshi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0035, JP Murakami, Hideto, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0061, JP Eguchi, Takaaki, Yokohama-shi Kanagawa 226-0027, JP

Hara, Masanori, Fujisawa-shi Kanagawa
251-0046, JP

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

B60T 8/26 → (51) **B60T 17/22**

B60T 8/32 → (51) **B60T 7/12**

B60T 8/32 → (51) **B60T 13/68**

(51) **B60T 8/40** (11) **1 521 696 B1**

B60T 8/44

(25) De (26) De

(21) 03762667.8 (22) 09.07.2003

(84) DE FR IT

(43) 13.04.2005

(86) EP 2003/007406 09.07.2003

(87) WO 2004/005095 2004/03 15.01.2004

(30) 09.07.2002 DE 10230865

23.05.2003 DE 10323825

28.05.2003 DE 10324503

(54) • BY-WIRE-BREMSEBETÄIGUNGSVORRICH-TUNG

• BRAKE BY-WIRE ACTUATOR

• DISPOSITIF D'ACTIONNEMENT DE FREIN A COMMANDE ELECTRIQUE

(73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt, DE

(72) VON HAYN, Holger, 61118 Bad Vilbel, DE

SCHONLAU, Jürgen, 65396 Walluf, DE

RÜFFER, Manfred, 65843 Sulzbach, DE

RITTER, Wolfgang, 61440 Oberursel/Ts., DE

KLIMES, Milan, 55270 Zornheim, DE

QUEISSER, Torsten, 60439 Frankfurt, DE

ECKERT, Alfred, 55129 Mainz-Hechtsheim, DE

ALBRICH VON ALBRICHSFELD, Christian, 64283

Darmstadt, DE

(60) 06121028.2

(51) **B60T 8/44** (11) **1 474 319 B1**

(25) De (26) De

(21) 02781340.1 (22) 03.12.2002

(84) DE FR IT

(43) 10.11.2004

(86) EP 2002/013641 03.12.2002

(87) WO 2003/066404 2003/33 14.08.2003

(30) 07.02.2002 DE 10205173

17.10.2002 DE 10248341

(54) • VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DES BETRIEBS EINES BREMSSYSTEMS

• METHOD FOR IMPROVING THE OPERA-TION OF A BRAKING SYSTEM

• PROCEDE D'AMELIORATION DU FONC-TIONNEMENT D'UN SYSTEME DE FREI-NAGE

(73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt, DE

(72) SCHELLER, Tobias, 65931 Frankfurt am Main, DE

REVIOL, Ralf, 63128 Dietzenbach-Steinberg, DE

GRONAU, Ralph, 35083 Wetter, DE

NEU, Andreas, 76773 Kuhardt, DE

B60T 8/44 → (51) **B60T 8/40**

(51) **B60T 8/88** (11) **1 123 230 B1**

(25) En (26) En

(21) 99953224.5 (22) 19.10.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 16.08.2001

(86) US 1999/024377 19.10.1999

(87) WO 2000/023305 2000/17 27.04.2000

(30) 19.10.1998 US 174707

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BREMSENÜBERWACHUNG IN ANTIBLOK-

KIER-ODER ELEKTRONISCHEN BREMSSY-STEMEN

• METHOD AND APPARATUS FOR MONITOR-ING BRAKE OPERATION IN AN ANTI-LOCK OR ELECTRONIC BRAKING SYSTEM

• PROCEDE ET APPAREIL DE SUR-VEILLANCE D'UNE OPERATION DE FREI-NAGE DANS UN SYSTEME DE FREINAGE ELECTRONIQUE OU D'ANTIBLOCAGE

(73) Bendix Commercial Vehicle Systems, LLC, 901 Cleveland Street, Elyria, Ohio 44035, US

(72) MALEKI, Ali, F., Oxford, MI 48371, US

ELAMIN, Naman, A., Avon Lake, OH 44012, US

MCCANN, Gerry, Lafayette, IN 47905, US

(74) Brunner, Michael John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **B60T 8/88** (11) **1 216 905 B1**

B60T 8/00

(25) De (26) De

(21) 01126749.9 (22) 09.11.2001

(84) DE FR GB

(43) 26.06.2002

(30) 23.12.2000 DE 10065022

(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Abgleichen des Offset eines Druckwertes

• Method and device for pressure signal offset compensation

• Procédé et dispositif de compensation de décalage pour un capteur de pression

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Braun, Thomas, 717111 Murr, DE

B60T 11/21 → (51) **B60T 13/14**

(51) **B60T 13/14** (11) **1 497 163 B1**

B60T 11/21

(25) De (26) De

(21) 03706250.2 (22) 27.01.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB

GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 19.01.2005

(86) DE 2003/00208 27.01.2003

(87) WO 2003/089283 2003/44 30.10.2003

(30) 19.04.2002 DE 10217631

(54) • BREMSSYSTEM

• BRAKE SYSTEM

• SYSTEME DE FREINAGE

(73) Bosch Rexroth AG, Heidehofstrasse 31, 70184 Stuttgart, DE

(72) MIES, Hubertus, 97816 Lohr, DE

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

B60T 13/565 → (51) **B60T 13/57**

(51) **B60T 13/57** (11) **1 636 077 B1**

B60T 13/565

(25) Fr (26) Fr

(21) 04767409.8 (22) 22.06.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB

GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 22.03.2006

(86) FR 2004/001553 22.06.2004

(87) WO 2005/000655 2005/01 06.01.2005

(30) 23.06.2003 FR 0307572

(54) • SERVOMOTOR MIT VERRINGERTEM TOT-GANG UND SOLCH EINEN SERVOMOTOR UMFASSENDES BREMSSYSTEM

• SERVO MOTOR WITH REDUCED SLACK AND BRAKE SYSTEM COMPRISING SUCH A SERVO MOTOR

• SERVOMOTEUR A COURSE MORTE REDUITE ET A UN SYSTEME DE FREINAGE COMPORTANT UN TEL SERVOMOTEUR

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Wernerstrasse 1, 70442 Stuttgart, DE

(72) ATTARD, Jean-Marc, F-60500 CHANTILLY, FR ANDERSON, Chris, F-75002 PARIS, FR SPROCQ, Raynald, F-77360 VAIRES SUR MARNE, FR

(74) Hurwic, Aleksander Wiktor, Bosch Systèmes de Freinage, 126, rue de Stalingrad, 93700 Drancy, FR

B60T 13/573 → (51) **B60T 13/57**

(51) **B60T 13/68** (11) **1 571 061 B1**

B60T 7/10

(25) De (26) De

(21) 04029284.9 (22) 10.12.2004

(84) DE FR IT NL SE

(43) 07.09.2005

(30) 05.03.2004 DE 102004010743

(54) • Elektrisch gesteuerte pneumatische Bremsan-lage für ein Fahrzeug

• Electrically controlled pneumatic braking sys-tem for a vehicle

• Système de freinage pneumatique à com-mande électrique pour un véhicule

(73) WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21, 30453 Hannover, DE

(72) Bensch, Uwe, 30161 Hannover, DE Förster, Henning, 31171 Nordstemmen, DE

Kiel, Bernd, 31515 Wunstorf, DE Menze, Wilfried, 31832 Springe, DE

Rosendahl, Hartmut, 30167 Hannover, DE

Struwe, Otmar, 30163 Hannover, DE

(74) Günther, Constantin, et al, WABCO GmbH Postfach 91 12 62, 30432 Hannover, DE

B60T 13/72 → (51) **B60T 7/12**

(51) **B60T 17/22** (11) **1 636 078 B1**

G01L 5/28

G01L 7/00

(25) En (26) En

(21) 04736405.4 (22) 09.06.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB

GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 22.03.2006

(86) GB 2004/002442 09.06.2004

(87) WO 2004/110841 2004/52 23.12.2004

(30) 13.06.2003 GB 0313742

(54) • DIAGNOSEWERKZEUG FÜR EIN VENTIL

• VALVE DIAGNOSTIC TOOL

• OUTIL DE DIAGNOSTIC POUR UNE VALVE

(73) CURRY, Charles Edward, 56 Cannon Park Road, Coventry CV4 7AY, GB

(72) CURRY, Charles Edward, Coventry CV4 7AY, GB

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

(51) **B61L 3/12** (11) **1 693 271 B1**

(25) De (26) De

(21) 05290390.3 (22) 21.02.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB

GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.08.2006

(54) • Zugsicherungssystem

• Train security system

• Système de protection de train

(73) ALCATEL, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Kraft, Erhard, 75428 Illingen, DE

(74) Rausch, Gabriele, Alcatel Intellectual Property Group, Stuttgart, 70430 Stuttgart, DE

(51) B61L 15/02 F21S 8/10	(11) 1 384 640 B1
(25) De	(26) De
(21) 03011675.0	(22) 23.05.2003
(84) CZ DE ES FR IT	
(43) 28.01.2004	
(30) 23.07.2002 DE 20211647 U	
(54) • Signalleuchte und Leuchtenanordnung für Schienenfahrzeuge	
• Signal lamp and lamp assembly for railway vehicles	
• Feu de signalisation et agencement de lampe pour véhicules ferroviaires	
(73) Pintsch Bamag Antriebs- und Verkehrstechnik GmbH, Hünxer Strasse 149, 46537 Dinslaken, DE	
(72) Werner, Krause, 46535 Dinslaken, DE	
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE	
 (51) B62B 7/06	(11) 1 614 605 B1
(25) En	(26) En
(21) 04015859.4	(22) 06.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 11.01.2006	
(54) • Schliessmechanismus für Rahmen	
• Locking mechanism for frame unit	
• Mécanisme de fermeture pour cadre	
(73) Adora Business Company Limited, P.O. Box 3152, Road Town, Tortola, VG	
(72) Chen, Jui-Lung, Kushan District Kaohsiung, TW	
(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE	
 (51) B62D 1/19	(11) 1 155 940 B1
(25) En	(26) En
(21) 01304351.8	(22) 16.05.2001
(84) DE GB	
(43) 21.11.2001	
(30) 16.05.2000 JP 2000143646	
25.08.2000 JP 2000255886	
04.09.2000 JP 2000266950	
06.10.2000 JP 2000307709	
23.03.2001 JP 2001085183	
(54) • Stoßabsorbierende Lenkung	
• Impact absorbing steering apparatus	
• Direction absorbant les chocs	
(73) NSK LTD, Ohsaki 1-chome, Shinagawa-ku Tokyo, JP	
(72) Satou, Kenji, Maebashi-shi, Gunma-ken, JP	
Nomura, Tetsuo, Maebashi-shi, Gunma-ken, JP	
(74) Milhinch, Howard Leslie, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB	
(60) 05004757.0 / 1 553 004	
05005947.6 / 1 555 188	
 (51) B62D 5/04 H02H 7/08	(11) 0 919 450 B1
(25) Ja	(26) En
(21) 97927404.0	(22) 20.06.1997
(84) DE FR GB	
(43) 02.06.1999	
(86) JP 1997/002130 20.06.1997	
(87) WO 1998/058833 1998/52 30.12.1998	
(54) • MOTORISCH ANGETRIEBENE SERVOLENKUNG	
• MOTOR DRIVEN POWER STEERING DEVICE	
• DISPOSITIF DE DIRECTION ASSISTEE ENTRAINE PAR UN MOTEUR ELECTRIQUE	
(73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP	

(72) KIFUKU, Takayuki-Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Chiyoda-ku, Tokyo 100, JP	(54) • Lenkwinkelsensor
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE	• Steering angle sensor
(51) B62D 5/04	(11) 1 172 278 B1
(25) En	(26) En
(21) 01116385.4	(22) 06.07.2001
(84) DE ES FR GB IT	
(43) 16.01.2002	
(30) 13.07.2000 JP 2000212471	
06.03.2001 JP 2001062389	
(54) • Elektrische Servolenkung für ein Fahrzeug	
• Electric power steering system for vehicle	
• Direction assistée électrique pour véhicule	
(73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi Fuchi-cho, Aki-gun Hiroshima-ken, JP	
(72) Takehara, Shin, Aki-gun, Hiroshima, JP	
Sakamoto, Kiyoshi, Aki-gun, Hiroshima, JP	
(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE	
 (51) B62D 5/04	(11) 1 561 671 B1
(25) En	(26) En
(21) 05006563.0	(22) 16.03.2001
(84) DE FR GB	
(43) 10.08.2005	
(30) 17.03.2000 JP 2000076928	
(54) • Elektrische Servolenkung	
• Electric power steering apparatus	
• Direction assistée électrique	
(73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP	
(72) Ishihara, Atsushi, Chuo-ku, Osaka 542-0081, JP	
Jonokuchi, Hideki, Chuo-ku, Osaka 542-0081, JP	
Inayama, Hirohide, Chuo-ku, Osaka 542-0081, JP	
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE	
(62) 01106367.4 / 1 134 146	
 B62D 5/04	→ (51) G01B 7/30
 B62D 5/04	→ (51) H01H 47/00
(51) B62D 7/14	(11) 1 088 740 B1
(25) En	(26) En
(21) 00308524.8	(22) 28.09.2000
(84) DE ES FR GB IT SE	
(43) 04.04.2001	
(30) 01.10.1999 JP 28093799	
(54) • Ausfallsicherer Kreislauf bei einer Vierradlenkung	
• Fail-safe circuit in a four-wheel steering gear	
• Circulation à sûreté intégrée pour une direction à quatre roues directrices	
(73) KAYABA INDUSTRY CO., LTD., Sekai Boeki Center Bldg., 2-4-1, Hamamatsu-cho, Minato-Ku, Tokyo 105-6111, JP	
Hino Motors, Ltd., 1-1, Hino-dai 3-chome, Hino-shi, Tokyo 191-0012, JP	
(72) Hagidaira, Shinichi, Kani-shi, Gifu 509-0257, JP	
Amano, Norimasa, Sagamihara-shi, Kanagawa 229-1123, JP	
Sasaki, Kazuhiro, Kamo-gun, Gifu 505-0301, JP	
(74) Carpmaels & Ransford, 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB	
 (51) B62D 15/02	(11) 1 533 212 B1
(25) De	(26) De
(21) 04022899.1	(22) 25.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 25.05.2005	
(30) 20.11.2003 DE 10354343	

B62K 19/00 → (51) B62K 11/02	
(51) B62K 19/46	(11) 1 557 349 B1
B62J 35/00	
(25) En	(26) En
(21) 05000071.0	(22) 04.01.2005
(84) DE ES FR GB IT	
(43) 27.07.2005	
(30) 20.01.2004 JP 2004012505	
(54) • <i>Entriegelungseinrichtung für Fahrzeuge</i> • <i>Unlocking member arranging structure for vehicles</i> • <i>Structure de déverrouillage pour véhicules</i>	
(73) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minamiaoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP	
(72) Michisaka, Susumu, Wako-shi Saitama, JP Yamaguchi, Nobuo, Wako-shi Saitama, JP Yano, Kengo, Wako-shi Saitama, JP	
(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE	
B62K 21/12 → (51) B62K 25/08	
B62K 23/04 → (51) B62M 25/04	
(51) B62K 25/08	(11) 1 000 848 B1
B62K 21/12	
(25) De	(26) De
(21) 99121742.3	(22) 03.11.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	
(43) 17.05.2000	
(30) 09.11.1998 DE 19851463	
(54) • <i>Federungseinrichtung</i> • <i>Suspension system</i> • <i>Système de suspension</i>	
(73) ContiTech Luftfederungssysteme GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE	
(72) Thurow, Gerhard, 30823 Garbsen, DE Altsinger, Roland, Dr., 31303 Burgdorf, DE Acker, Bernd, 71384 Weinstadt, DE Gönheimer, Peter, Dipl. - Ing., 71384 Weinstadt, DE Klander, Hans-Peter, Dipl.-Ing., 73732 Esslingen, DE Meljnikov, Darko, Dr., 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE Römer, Matthias, Dipl.-Ing., 71155 Altdorf, DE Röss, Karl-Heinz, Dipl.-Ing., 73061 Ebersbach, DE Rutz, Rüdiger, Dr. Ing., 73257 König, DE Winkler, Martin, Dipl.-Ing., 74374 Zaberfeld, DE	
(74) Finger, Karsten, et al, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE	
(51) B62K 25/08	(11) 1 555 199 B1
(25) En	(26) En
(21) 04019089.4	(22) 11.08.2004
(84) DE GB IT	
(43) 20.07.2005	
(30) 14.01.2004 JP 2004007300	
(54) • <i>Motorradvorderradgabel</i> • <i>Front fork of motorcycle</i> • <i>Fourche avant de motocyclette</i>	
(73) SHOWA CORPORATION, 14-1 Fujiwara-cho 1-chome, Gyoda-shi, Saitama, JP	
(72) Fujita, Nobuaki, Asaba-cho Iwata-gun Shizuoka, JP Satoh, Kimitoshi, Asaba-cho Iwata-gun Shizuoka, JP	
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE	
B62K 25/28 → (51) B62L 1/00	

(51) B62L 1/00	(11) 1 571 074 B1	(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE
F16D 65/097	F16D 55/2265	
B62K 25/28		
(25) En	(26) En	
(21) 050002535.2	(22) 07.02.2005	
(84) DE IT		
(43) 07.09.2005		
(30) 05.03.2004 JP 2004063115		
(54) • <i>Scheibenbremse</i> • <i>Disk Brake</i> • <i>Frein à disque</i>		
(73) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minamiaoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP		
(72) Nakae, Hirokatsu, Wako-shi, Saitama, JP Honda, Yoshinobu, Wako-shi, Saitama, JP		
(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner, Patent- und Rechtsanwälte, Postfach 33 06 09, 80066 München, DE		
B62L 1/16 → (11) 0 965 518 B1		
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 99110854.9	(22) 07.06.1999	
(84) BE CH DE ES GB IT LI NL		
(43) 22.12.1999		
(30) 17.06.1998 FR 9807963		
(54) • <i>Fahrradfelgenbremse</i> • <i>Bicycle caliper brake</i> • <i>Frein de bicyclette du type à patins</i>		
(73) Salomon S.A., Lieudit "La Ravoire", 74370 Metz-Tessy, FR		
(72) Mercat, Jean-Pierre, 01400 Chatillon Sur Chalaronne, FR Cauvin, Bertrand, 01090 Montmerle Sur Saone, FR		
(74) Lejeune, Benoit, Salomon S.A. D.J.P.I., 74996 Annecy Cedex 09, FR		
B62M 3/08 → (11) 1 608 548 B1		
(25) En	(26) En	
(21) 04710648.9	(22) 12.02.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		
(43) 28.12.2005		
(86) US 2004/004131 12.02.2004		
(87) WO 2004/094219 2004/45 04.11.2004		
(30) 27.03.2003 US 401086		
(54) • <i>PEDAL UND ENTSPRECHENDE PEDAL-/STOSSPLATTENVORRICHTUNG</i> • <i>PEDAL AND RELATED PEDAL/CLEAT ASSEMBLY</i> • <i>PEDALE ET ENSEMBLE PEDAUX/CALE CORRESPONDANT</i>		
(73) SPEEDPLAY, INC., Suite 107, 10151 Pacific Mesa Boulevard, San Diego, CA 92121, US		
(72) BRYNE, Richard M., San Diego, CA 92121, US		
(74) Hogg, Jeffery Keith, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB		
B62M 9/04 → (11) 1 630 090 B1		
B62J 13/04		
(25) En	(26) En	
(21) 05009598.3	(22) 02.05.2005	
(84) DE FR GB IT NL		
(43) 01.03.2006		
(30) 27.08.2004 JP 2004249313		
(54) • <i>Gangschaltsystem</i> • <i>Gear shifting system</i> • <i>Système de changement de vitesses</i>		
(73) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minamiaoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP		
(72) Kaga, Hiroyuki, Wako-shi Saitama, JP Kimura, Tatsuro, Wako-shi Saitama, JP		
B62M 25/08 → (51) B62M 25/04		
(51) B63B 35/28	(11) 1 383 677 B1	
(25) En	(26) En	
(21) 02762001.2	(22) 05.04.2002	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		
(43) 28.01.2004		
(86) US 2002/010586 05.04.2002		
(87) WO 2002/083494 2002/43 24.10.2002		
(30) 11.04.2001 US 832739		
18.07.2001 US 908877		
03.08.2001 US 921617		
(54) • <i>ENDABSCHNITTE FÜR EINEN FLEXIBLEN FLÜSSIGKEITSBEHÄLTER UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG</i> • <i>END PORTIONS FOR A FLEXIBLE FLUID CONTAINMENT VESSEL AND A METHOD OF MAKING THE SAME</i> • <i>PARTIES D'EXTREMITE DESTINEES A UNE CUVE FLEXIBLE SERVANT A CONTENIR UN LIQUIDE, ET PROCEDE DE FABRICATION ASSOCIE</i>		
(73) ALBANY INTERNATIONAL CORP., 1373 Broadway, Albany, New York 12204, US		
(72) EAGLES, Dana, Sherborn, MA 01770, US		

JORDAN, Roland, E., No. Attleboro, MA 02760, US
 BARISH, Jonathan, S., South Easton, MA 02375, US
 FARRELL, John, J., Norwood, MA 02062, US
 KORNETT, Glenn, Bonneau Beach, SC 29431, US
 THORNLEY, Stoney, Carleston, SC 29412, US
 (74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK
 Oberanger 32, 80331 München, DE

(51) **B63B 35/28** (11) **1 440 002 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02789291.8 (22) 25.10.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 28.07.2004
 (86) US 2002/034299 25.10.2002
 (87) WO 2003/037707 2003/19 08.05.2003
 (30) 30.10.2001 US 16640
 (54) • AUS SEGMENTEN HERGESTELLTER, FLEXIBLER FLUIDAUFNAHMEBEHÄLTER
 • SEGMENT FORMED FLEXIBLE FLUID CONTAINMENT VESSEL
 • RECIPIENT DE RETENTION DE FLUIDE FLEXIBLE SOUS FORME DE SEGMENT
 (73) ALBANY INTERNATIONAL CORP., 1373 Broadway, Albany, New York 12204, US
 (72) EAGLES, Dana, Sherborn, MA 01770, US
 (74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK
 Oberanger 32, 80331 München, DE

B64B 1/40 → (51) **G09F 21/06**

(51) **B64C 11/38** (11) **1 270 408 B1**
B64C 11/40
 (25) En (26) En
 (21) 02254527.1 (22) 27.06.2002
 (84) DE FR GB
 (43) 02.01.2003
 (30) 27.06.2001 US 892264
 (54) • Sicherungsgeschwindigkeitsreglersystem für eine Verstellluftschraube
 • Backup governing system for a variable pitch propeller
 • Système régulateur de vitesse de secours pour une hélice à pas variable
 (73) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US
 (72) Perkins, Robert H., Enfield, Connecticut 06082, US
 Stearns, Charles F., Massachusetts 01028-1376, US
 (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B64C 11/40 → (51) **B64C 11/38**

B64C 25/00 → (51) **G01L 5/00**

(51) **B64D 11/00** (11) **1 590 242 B1**
B64D 11/04
 (25) De (26) De
 (21) 04700015.3 (22) 06.02.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 02.11.2005
 (86) DE 2004/000213 06.02.2004
 (87) WO 2004/069656 2004/34 19.08.2004
 (30) 07.02.2003 DE 10305028
 (54) • VERTIKALFÖRDEREINRICHTUNG FÜR DEN TRANSPORT VON VERPFLEGUNGSGÜTERN IN EINEM FLUGZEUG MIT MINDESTENS ZWEI ÜBEREINANDER ANGEORDNETEN DECKS

- VERTICAL CONVEYING DEVICE FOR CONVEYING FOOD ITEMS IN AN AIRCRAFT COMPRISING AT LEAST TWO SUPERIMPOSED DECKS
- DISPOSITIF DE TRANSPORT VERTICAL POUR LE TRANSPORT D'ARTICLES DE RESTAURATION DANS UN AVION COMPOR-TANT AU MOINS DEUX PONTS SUPERPO-SSES

(73) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
 (72) BAATZ, Andreas, 21644 Sauensiek, DE
 (74) Hansmann, Dierk, Jessenstrasse 4, 22767 Hamburg, DE

B64D 11/04 → (51) **B64D 11/00**

(51) **B64D 13/04** (11) **1 646 561 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04816779.5 (22) 19.07.2004
 (84) DE FR GB
 (43) 19.04.2006
 (86) US 2004/023249 19.07.2004
 (87) WO 2005/043265 2005/19 12.05.2005
 (30) 22.07.2003 US 625306
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER DRUCKHÖHE EINER FLUGZEUGKABINE BEI BETRIEB ÜBER DER ZUGELASSENEN DRUCKHÖHE
 • SYSTEM AND METHOD FOR CONTROLLING AIRCRAFT CABIN ALTITUDE DURING OPERATIONS ABOVE CERTIFIED CEILING
 • SYSTEME DE CONTROLE ET PROCEDE PERMETTANT DE CONTROLER L'ALTITUDE CABINE D'AVION PENDANT LE FONCTIONNEMENT DE L'AVION AU-DESSUS D'UNE ALTITUDE D'AVION AUTHENTIQUE MAXIMALE

(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07960, US
 (72) HORNER, Darrell, W., Oro Valley, AZ 85737, US
 INSCHO, Duane, A., Tucson, AZ 85718, US
 (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

B64D 13/06 (11) **1 471 002 B1**
B64D 41/00 **F02C 7/36**

(25) En (26) En
 (21) 03254429.8 (22) 14.07.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 27.10.2004
 (30) 25.04.2003 US 423327

(54) • Integrierte, mittels einer Elektromagnetkupplung gekoppelte, Kühl- und Stromversorgungseinheit
 • Electromagnetically coupled integrated power and cooling unit
 • Dispositif intégré de réfrigération et d'alimentation électrique avec accouplement électromagnétique

(73) NORTHROP GRUMMAN CORPORATION, 1840 Century Park East, Los Angeles, California 90067, US
 (72) Ho, Yu-Hang, Torrance, California 90503, US
 (74) Collins, John David, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B64D 15/04 → (51) **B32B 5/22**

(51) **B64D 31/00** (11) **1 602 578 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05291120.3 (22) 25.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 07.12.2005
 (30) 03.06.2004 FR 0405977
 (54) • Flugzeug mit vier Druckpropeller
 • Aircraft having four engines driving pusher props
 • Avion comportant quatre moteurs à hélice propulsive

(73) AIRBUS France, 316 Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR

(72) Lazare, Ion, 6, Allée du Pigeonnier 31770 Colomiers, FR

(74) Hauer, Bernard, Cabinet Bonnétat 29, Rue de Saint-Pétersbourg, 75008 Paris, FR

B64D 41/00 → (51) **B64D 13/06****B64D 47/04** → (51) **F21V 15/06****B64D 47/06** → (51) **F21V 15/06**

(51) **B64F 1/00** (11) **1 611 009 B1**

(25) En (26) En
 (21) 04726539.2 (22) 08.04.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 04.01.2006
 (86) GB 2004/001524 08.04.2004
 (87) WO 2004/089749 2004/43 21.10.2004
 (30) 09.04.2003 GB 0308184
 (54) • ANDOCKUNGSFÜHRUNGSANLAGE
 • DOCKING GUIDANCE
 • GUIDAGE POUR STATIONNEMENT
 (73) Airfield Signs and Markings Limited, Unit 1, Rose Business Estate, Marlow Bottom Road, Marlow, Buckinghamshire SL7 3ND, GB
 (72) HARVISON, Eric, Joseph, Marlow, Buckinghamshire SL7 2DF, GB
 SAMES, David, William, High Wycombe, Buckinghamshire HP14 3NG, GB
 (74) Coles, Graham Frederick, Graham Coles & Co. 24 Seeleys Road, Beaconsfield Buckinghamshire HP9 1SZ, GB

B64F 1/32 (11) **1 571 083 B1**
B66F 7/08

(25) De (26) De
 (21) 04004825.8 (22) 02.03.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 07.09.2005
 (54) • Hubvorrichtung mit Leiter und deren Verwendung
 • Lifting device with a ladder and its use
 • Dispositif de levage avec une échelle et son utilisation
 (73) Trepel Airport Equipment GmbH, Hochhäuser Strasse 18, 97941 Tauberbischofsheim, DE
 (72) Veit, Janik, 97950 Grossrinderfeld, DE
 (74) Quermann, Helmut, et al, Patentanwälte Quermann Sturm Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

B64G 1/40 → (51) **F03H 1/00**

- (51) **B65B 9/13** (11) **1 510 460 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04103938.9 (22) 17.08.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 02.03.2005
 (30) 28.08.2003 IT MI20031674
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zum versiegelten Umverpacken einer Ladung mit einer Schlauchfolie aus dehnbarem Kunststoffmaterial
 • Method of and apparatus for the sealed overwrapping of a load using a tubular film of stretchable plastic material
 • Procédé et appareil pour le suremballage scellé d'une charge avec un film tubulaire en matériau plastique élastique.
- (73) OFFICINA MECCANICA SESTESE S.p.A., Via Borgomano, 30, 28040 Paruzzaro (Novara), IT
 (72) Tacchini, Franco, 28010 Nebbiuno (Novara), IT
 (74) Faggioni, Giovanmaria, et al, Fumero-Studio Consulenza Brevetti Snc Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- (51) **B65B 13/06** (11) **1 489 011 B1**
B65B 13/18
 (25) En (26) En
 (21) 04011899.4 (22) 19.05.2004
 (84) CH DE ES FR GB IT LI
 (43) 22.12.2004
 (30) 17.06.2003 US 479231 P
 05.11.2003 US 701814
 (54) • Umreifungsmaschine mit automatischer Vorrichtung zum Öffnen des Bandführungskanals
 • Strapping machine with automatic chute opening system
 • Machine de cerclage avec dispositif d'ouverture du canal de cerclage automatique
- (73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., 3600 West Lake Avenue, Glenview, Cook County, Illinois 60025, US
 (72) Bobren, Allan J., Streamwood Illinois 60107, US Lininger, Joseph E., Burlington Wisconsin 53105, US
 (74) Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche, Stresemannstrasse 6-8, 42275 Wuppertal, DE
-
- (51) **B65B 13/18** (11) **1 403 184 B1**
B65B 13/22
 (25) En (26) En
 (21) 03256150.8 (22) 30.09.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 31.03.2004
 (30) 30.09.2002 JP 2002286693
 02.09.2003 JP 2003310525
 (54) • Umreifungsmaschine
 • Banding machine
 • Machine à bander
- (73) Strapack Corporation, 1-2-17, Higashi Shinbashi, Minato-ku, Tokyo 105-0021, JP
 (72) Shibasaki, Tokio, Strapack Corporation, Kawasaki-shi Kanagawa, JP
 Enda, Kenichi, Strapack Corporation, Kawasaki-shi Kanagawa, JP
 Aizawa, Yoshikatsu, Strapack Corporation, Kawasaki-shi Kanagawa, JP
 Tsurumaki, Saburo, Chiba-shi Chiba, JP
 Sato, Mitsuru, Strapack Corporation, Kawasaki-shi Kanagawa, JP
 Oofukui, Shigeru, Strapack Corporation, Kawasaki-shi Kanagawa, JP
 Tobita, Eiji, Strapack Corporation, Kawasaki-shi Kanagawa, JP
 Kusuhata, Hirohiko, Strapack Corporation, Kawasaki-shi Kanagawa, JP
-

- (74) Piésold, Alexander James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- B65B 13/18** → (51) **B65B 13/06**
-
- B65B 13/22** → (51) **B65B 13/18**
-
- B65B 31/02** → (51) **B65B 65/00**
-
- B65B 35/32** → (51) **B65G 47/32**
-
- B65B 43/26** → (51) **B67B 7/00**
-
- (51) **B65B 59/04** (11) **1 636 098 B1**
B67D 5/64
 (25) En (26) En
 (21) 03741071.9 (22) 26.06.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 22.03.2006
 (86) IT 2003/000397 26.06.2003
 (87) WO 2004/113175 2004/53 29.12.2004
 (54) • SCHUTZKONSTRUKTION FÜR EINE VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON BEHÄLTERN
 • PROTECTIVE STRUCTURE FOR AN APPARATUS FOR THE HANDLING OF CONTAINERS
 • STRUCTURE DE PROTECTION D'UN APPAREIL DESTINE AU TRAITEMENT DE RECIPIENTS
- (73) Sidel Holdings & Technology SA, Avenue Général Guisan, 70, 1009 Pully, CH
 (72) ZUCCHERI, Andrea, I-52100 Arezzo, IT GORBI, Massimo, I-43100 Parma, IT MADOI, Paolo, I-43100 Parma, IT
 (74) Gotra, Stefano, et al, BUGNION S.p.A. Largo Michele Novaro, 1/A, 43100 Parma, IT
-
- B65B 61/18** → (51) **B65D 75/58**
-
- (51) **B65B 65/00** (11) **1 633 634 B1**
B65B 31/02
F24F 3/16
 (25) En (26) En
 (21) 04736992.1 (22) 17.06.2004
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 15.03.2006
 (86) IB 2004/002050 17.06.2004
 (87) WO 2004/110870 2004/52 23.12.2004
 (30) 19.06.2003 IT B020030375
 (54) • STRUKTUR ZUM UMSCHLIESSEN UND ISOLIEREN EINER VERPACKUNGSMASCHINE VON EINER EXTERNEN UMGEBUNG
 • STRUCTURE FOR ENCLOSING AND ISOLATING A PACKAGING MACHINE FROM AN OUTSIDE ENVIRONMENT
 • STRUCTURE POUR ENVELOPPER ET ISOLER UNE MACHINE DE CONDITIONNEMENT PAR RAPPORT A L'ENVIRONNEMENT EXTERIEUR
- (73) I.M.A. INDUSTRIA MACCHINE AUTOMATICHE S.p.A., Via Emilia 428-442, 40064 Ozzano Emilia (Bologna), IT
 (72) BIGONI, Pietro, I-48024 Massa Lombarda, IT
 (74) Dall'Olio, Giancarlo, INVENTION S.R.L. Via delle Armi, 1, 40137 Bologna, IT
-
- B65C 7/00** → (51) **A44B 21/00**
-
- B65C 9/25** → (51) **B41J 3/407**
-
- B65D 1/02** → (51) **C08G 63/189**

- (51) **B65D 1/04** (11) **1 516 821 B1**
B65D 21/02
 (25) En (26) En
 (21) 03021147.8 (22) 22.09.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 23.03.2005
 (54) • Anordnung von Behältern mit voneinander abhängigen Volumen
 • Interdependent capacity container assembly
 • Ensemble de récipients de volumes interdépendants
- (73) Pizzolotto Spa, 18, Via Monte Grappa, 31010 Fonte (Treviso), IT
 (72) Pizzolotto, Vittorio, 36061 Bassano del Grappa Vicenza, IT
 (74) Reniero, Cirillo Silvano, c/o Dr.Reniero & Associati S.r.l. Via D. Manin, 5, 37122 Verona, IT
-
- (51) **B65D 8/02** (11) **1 640 282 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04104724.2 (22) 28.09.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 29.03.2006
 (54) • Blechdeckel mit einer grossen Lochung für eine Getränkedose
 • Drink can top with a large opening
 • Couvercle en tôle avec une grande ouverture pour une canette
- (73) Ball Packaging Europe GmbH, Kaiserswerther Strasse 115, 40880 Ratingen, DE
 (72) Kasper, Wolfgang, 38106 Braunschweig, DE
 (74) Leonhard, Frank Reimund, et al, Leonhard - Olgemöller - Fricke Patentanwälte Postfach 10 09 62, 80083 München, DE
-
- B65D 21/02** → (51) **B65D 1/04**
-
- (51) **B65D 33/25** (11) **1 375 369 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03253799.5 (22) 16.06.2003
 (84) DE FR GB
 (43) 02.01.2004
 (30) 28.06.2002 US 185656
 (54) • Reissverschluss für einen Beutel
 • Closure for a package
 • Fermeture à glissière pour sachet
- (73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., 3600 West Lake Avenue, Glenview, Illinois 60025, US
 (72) Piechocki, Duane, Pleasantville, New York 10570, US Ausnit, Steven, New York, New York 10021, US
 (74) Finnie, Peter John, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
-
- B65D 65/42** → (51) **D21H 27/10**
-
- (51) **B65D 75/58** (11) **1 284 223 B1**
B65B 61/18
 (25) En (26) En
 (21) 02255427.3 (22) 02.08.2002
 (84) DE ES FR GB IT NL
 (43) 19.02.2003
 (30) 13.08.2001 US 929161
 (54) • Ausgiesstüle, sowie Verfahren und Vorrichtung zu deren Fixierung auf einem Beutel
 • Fitment, and method and apparatus for attaching it to a pouch
 • Bec verseur, et méthode et dispositif pour le fixer à un sachet
- (73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., 3600 West Lake Avenue, Glenview, Illinois 60025, US

- (72) Kobetsky, Robert G., Chicago, Illinois 60646, US
Malin, Art, Northbrook, Illinois 60092, US
(74) Finnie, Peter John, et al, Gill Jennings & Every LLP
Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M
7LH, GB

- (51) **B65D 83/14** (11) **1 651 538 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04767546.7 (22) 01.07.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 03.05.2006
(86) FR 2004/001704 01.07.2004
(87) WO 2005/012137 2005/06 10.02.2005
(30) 02.07.2003 FR 0308065
(54) • STEUERVENTIL FÜR EINEN FLUIDPRODUKTPENDER UND SOLCH EIN VENTIL UMFASSENDE FLUIDPRODUKTPENDER
• CONTROL VALVE FOR A FLUID PRODUCT DISPENSER AND A FLUID PRODUCT DISPENSER COMPRISING SUCH A VALVE
• VALVE DE DISTRIBUTION DE PRODUITS FLUIDES ET DISTRIBUTEUR COMPORTANT UNE TELLE VALVE
(73) Valois SAS, B.P. G - Le Prieuré, 27110 Le Neubourg, FR
(72) GOUJON, David, F-76160 Saint-Léger du Bourg Denis, FR
PIROU, Frédéric, F-27400 Louviers, FR
(74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

- (51) **B65D 83/54** (11) **1 618 050 B1**
(25) En (26) En
(21) 04730596.6 (22) 30.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.01.2006
(86) GB 2004/001863 30.04.2004
(87) WO 2004/096668 2004/46 11.11.2004
(30) 30.04.2003 GB 0309936
30.04.2003 GB 0309940
(54) • DOSIERVENTIL
• METERING VALVE
• VALVE DOSEUSE
(73) Bespak plc, Bergen Way North Lynn Industrial Estate, King's Lynn Norfolk PE30 2JJ, GB
(72) ALLSOP, Paul, Norfolk PE30 3XD, GB
(74) Thomson, Neil David, et al, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B65D 85/24 → (51) **A44B 21/00**

- (51) **B65D 88/02** (11) **1 468 939 B1**
E04H 1/12
B65D 90/14
(25) It (26) En
(21) 03425236.1 (22) 16.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.10.2004
(54) • System zum Sichern von Schutträumen oder dergleichen
• Locking system for shelters or the like
• Système d'ancrage pour abri ou similaire
(73) Garofoli S.p.A., Strada di Pantano, 15/13, 05100 Terni TR, IT
(72) Marcelloni, Rufino, c/o Garofoli S.p.A., 05100 Terni, IT
(74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

B65D 90/14 → (51) **B65D 88/02****B65F 1/10** → (51) **B65F 1/14**

- (51) **B65F 1/14**
B65F 1/10
(25) De (26) De
(21) 04001106.6 (22) 20.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.07.2004
(30) 22.01.2003 DE 20300967 U
01.07.2003 DE 20310118 U
08.01.2004 DE 10401336

- (54) • Wertstoffsammelsystem
• Collection system for recyclable products
• Dispositif de collecte de produits recyclables
(73) Kohler, Konrad, Schubertstrasse 5, 74722 Buchen, DE
Kohler, Roland, Schubertstrasse 5, 74722 Buchen, DE
(72) Kohler, Konrad, 74722 Buchen, DE
Kohler, Roland, 74722 Buchen, DE
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

- (51) **B65G 1/04** (11) **1 644 274 B1**
B66F 9/00
(25) De (26) De
(21) 04733790.2 (22) 19.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.04.2006
(86) EP 2004/005370 19.05.2004
(87) WO 2005/002998 2005/02 13.01.2005
(30) 01.07.2003 DE 10329776

- (54) • SPURGEFÜHRTES TRANSPORTSYSTEM
• GUIDED TRANSPORT SYSTEM
• SYSTEME DE TRANSPORT SUR RAILS
(73) Sew-Eurodrive GmbH & Co. KG, Abt. ECG, Ernst-Blickle-Strasse 42, 76646 Bruchsal, DE
(72) PODBIELSKI, Leobald, 76199 Karlsruhe, DE
LAUBENSTEIN, Udo, 76297 Stutensee, DE
SCHMIDT, Josef, 76676 Graben-Neudorf, DE
SCHNEIDER, Bernhard, 68794 Oberhausen-Rheinhausen, DE

B65G 23/02 → (51) **B65G 23/08**

- (51) **B65G 23/08** (11) **1 656 312 B1**
B65G 23/02
(25) De (26) De
(21) 04763062.9 (22) 01.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.05.2006
(86) EP 2004/007138 01.07.2004
(87) WO 2005/019070 2005/09 03.03.2005
(30) 31.07.2003 DE 10336304

- (54) • MOTORBETRIEBENE FÖRDERROLLE, STEUERVERRICHTUNG FÜR EINE MOTORBETRIEBENE FÖRDERROLLE, ROLLENFÖRDERANLAGE UND STEUERVERFAHREN FÜR EINE ROLLENFÖRDERANLAGE
• MOTOR-DRIVEN CONVEYOR ROLLER, CONTROL DEVICE FOR A MOTOR-DRIVEN CONVEYOR ROLLER, ROLLER CONVEYOR INSTALLATION, AND CONTROL METHOD FOR A ROLLER CONVEYOR INSTALLATION
• ROULEAU DE TRANSPORT MOTORISE, DISPOSITIF DE COMMANDE DE ROULEAU DE TRANSPORT, SYSTEME DE ROULEAUX DE TRANSPORT ET PROCEDE DE COMMANDE DE SYSTEME DE ROULEAUX DE TRANSPORT
(73) SSI Schäfer Peem GmbH, Fischeraustrasse 27, 8051 Graz, AT

- (72) SCHÄFER, Gerhard, 57290 Neunkirchen, DE
(74) Wegener, Markus, Witte, Weller & Partner, Patentanwälte, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE
(60) 06000880.2 / 1 671 901

- (51) **B65G 47/32** (11) **1 556 298 B1**
B65B 35/32
(25) En (26) En
(21) 03758435.6 (22) 28.10.2003
(84) DE ES FR GB IT
(43) 27.07.2005
(86) IB 2003/004772 28.10.2003
(87) WO 2004/039707 2004/20 13.05.2004
(30) 30.10.2002 IT B020020679

- (54) • EINHEIT ZUM ÜBERFÜHREN UND ZUM EINSTELLEN DER ZWISCHENRÄUME VON GEGENSTÄNDEN
• A UNIT FOR TRANSFERRING AND SPACING ARTICLES
• MODULE DE TRANSFERT ET D'ESPACE-MENT D'ARTICLES

- (73) I.M.A. INDUSTRIA MACCHINE AUTOMATICHE S.p.A., Via Emilia 428-442, 40064 Ozzano Emilia (Bologna), IT
(72) MALDINA, Lorenzo, I-40133 Bologna, IT
TEDESCHI, Giancarlo, I-40050 Gallo Bolognese di Castel S. Pie, IT
ORILLO, Antonio, I-40033 Casalecchio di Reno, IT
(74) Dall'Olio, Giancarlo, INVENTION S.R.L. Via delle Armi, 1, 40137 Bologna, IT

- (51) **B65G 47/71** (11) **1 537 037 B1**
(25) De (26) De
(21) 03748005.0 (22) 11.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.06.2005
(86) EP 2003/010112 11.09.2003
(87) WO 2004/026739 2004/14 01.04.2004
(30) 12.09.2002 DE 20214153 U
(54) • VORRICHTUNG ZUM AUFTEILEN EINES UNGEORDNETEN STROMES VON ZYLINDRISCHEN GEGENSTÄNDEN, ZUM BEISPIEL GETRÄNKEFLASCHEN, AUF MEHRERE GASSEN
• DEVICE FOR DIVIDING A DISORDERLY FLOW OF CYLINDRICAL OBJECTS, FOR EXAMPLE DRINKS BOTTLES, INTO SEVERAL PATHWAYS
• DISPOSITIF POUR REPARTIR UN FLUX DESORDONNÉE D'OBJETS CYLINDRIQUES, PAR EXEMPLE DE BOUTEILLE DE BOISSON, DANS PLUSIEURS COULOIRS

- (73) HEUFT SYSTEMTECHNIK GMBH, Brohltalstrasse 31-33, 56659 Burgbrohl, DE
(72) HEUFT, Bernhard, 56659 Burgbrohl, DE
KRISTANDT, Gerd, 67551 Worms, DE
(74) Gritschneider, Martin, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

- (51) **B65G 47/84** (11) **1 422 173 B1**
(25) En (26) En
(21) 03257227.3 (22) 17.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.05.2004
(30) 19.11.2002 US 65785
(54) • Förderer mit einer motorisierten Ablenkvorrichtung
• Conveyor with a motorized diverter
• Transporteur muni d'un élément déflecteur motorisé
(73) Laitram L.L.C., 220 Laitram Lane, Harahan, LA 70123, US

- (72) Greve, Christopher G., Convington Louisiana 70433, US
Lapeyre, Robert S., New Orleans Louisiana 70115, US
(74) Thomson, Paul Anthony, et al, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

B65H 9/06 → (51) **B41F 21/12**

- (51) **B65H 15/00** (11) **1 331 187 B1**
(25) En (26) En
(21) 03007472.8 (22) 23.03.1999
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 30.07.2003
(30) 23.03.1998 JP 9404698
15.07.1998 JP 19997898
08.09.1998 JP 25373998
28.01.1999 JP 1960599
(54) • *Bogenführungsseinrichtung mit einem Bogenpositionierungsmechanismus und Bilderzeugungsgerät in dem diese Bogenführungsseinrichtung benutzt wird*
• *Sheet guide device with sheet position adjusting mechanism and image forming apparatus using the same device*
• *Dispositif de guidage de feuilles avec un mécanisme pour positionner des feuilles et un dispositif de formation d'image utilisant le dit dispositif de guidage de feuilles*
(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Yamagishi, Masaru, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE
(62) 99105052.7 / 0 945 378

- (51) **B65H 19/10** (11) **1 432 632 B1**
(25) De (26) De
(21) 01980441.8 (22) 26.09.2001
(84) DE ES FR GB IT
(43) 30.06.2004
(86) EP 2001/011122 26.09.2001
(87) WO 2003/029119 2003/15 10.04.2003
(54) • *ABDECKBAND*
• *COVER STRIP*
• *BANDE DE PROTECTION*
(73) tesa AG, Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg, DE
(72) BEUSCH, Karl-Heinz, 47918 Tönisvorst, DE
EIKMEIER, Markus, 22297 Hamburg, DE
GASSNER, Thomas, 25436 Heidgraben, DE
GEBBEKEN, Bernhard, 21075 Hamburg, DE
NAGEL, Christoph, 22529 Hamburg, DE

- (51) **B65H 19/12** (11) **1 155 987 B1**
(25) De (26) De
(21) 01810485.1 (22) 16.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 21.11.2001
(30) 18.05.2000 DE 10024120
(54) • *Antrieb für einen Rollenwechsler*
• *Drive for a roll changer*
• *Entrainement pour un rouleau échangeur*
(73) Maschinenfabrik Wifag, Wyllerringstrasse 39 Postfach, 3001 Bern, CH
(72) Burri, Daniel, 3510 Konolfingen, CH
Kaufmann, Erich, 3654 Gunten, CH
Kohli, Ulrich, 3150 Schwarzenburg, CH
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Postfach 86 02 45, 81629 München, DE

- (51) **B65H 19/29** (11) **1 340 703 B1**
B65H 19/10
(25) De (26) De
(21) 03001812.1 (22) 29.01.2003
(84) DE FI IT SE
(43) 03.09.2003
(30) 25.02.2002 DE 10207792

- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer Rolle eines Flachbahnmaterials*
• *Method for manufacturing a roll of a flat web material*
• *Procédé de fabrication d'un rouleau de bande plate*
(73) tesa AG, Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg, DE
(72) Nagel, Christoph, 22529 Hamburg, DE
Gassner, Thomas, 25436 Heidgraben, DE
Gebbeken, Bernhard, 21075 Hamburg, DE
(74) Stubbe, Andreas, et al, tesa AG Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg, DE

- (51) **B65H 23/025** (11) **1 254 856 B1**
(25) De (26) De
(21) 02007374.8 (22) 09.04.2002

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 06.11.2002
(30) 30.04.2001 US 845556
(54) • *Zylindrischer Körper einer bedruckstoffverarbeitenden Maschine*
• *Cylindrical body of a machine processing printed web material*
• *Corps cylindrique d'une machine de traitement de matériau de bande imprimée*
(73) Goss International Americas, Inc., 121 Broadway Street, Dover, NH 03820, US
(72) Franklin, Stephen, Barrington, NH 03825, US
Murray, Robert Richard, Madbury, NH 03820, US
(74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR
(60) 06017757.3 / 1 731 460

- (51) **B65H 45/16** (11) **1 132 327 B1**
B41F 13/60 (11) **B41F 13/008**

- (25) De (26) De
(21) 01102830.5 (22) 13.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 12.09.2001
(30) 09.03.2000 US 521691
(54) • *Antrieb für eine erste und zweite Falzwalze*
• *Drive for a first and a second folding roller*
• *Entrainement pour un premier et un deuxième rouleau plieur*
(73) Goss International Americas, Inc., 121 Broadway Street, Dover, NH 03820, US
(72) Dulin, Brian Arthur, Epping, NH 03042, US
Miescher, Christian Heinz, Newburgport, MA 01959, US
(74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

- (51) **B65H 54/36** (11) **1 656 317 B1**
B65H 59/00

- (25) De (26) De
(21) 04737416.0 (22) 12.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.05.2006
(86) AT 2004/000287 12.08.2004
(87) WO 2005/019081 2005/09 03.03.2005
(30) 20.08.2003 AT 13132003
(54) • *SPULENWICKELVORRICHTUNG*
• *BOBBIN WINDING DEVICE*
• *BOBINEUSE*

- (73) Starlinger & Co. Ges.m.b.H., Sonnenuhrgasse 4, 1060 Wien, AT
(72) SCHMALHOLZ, Peter, A-2331 Vösendorf, AT
(74) Margotti, Herwig Franz, et al, Kopecky & Schwarz Patentanwälte Wipplingerstrasse 32/22, 1010 Wien, AT

B65H 59/00 → (51) **B65H 54/36**

- (51) **B65H 69/02** (11) **1 344 739 B1**
(25) En (26) En
(21) 03003790.7 (22) 19.02.2003

- (84) DE IT
(43) 17.09.2003
(30) 13.03.2002 JP 2002068027
(54) • *Verfahren zum Spleissen von Kerngarnen und automatische Wickelmaschine mit Kerngarnspleissvorrichtung*
• *Splicing method of core yarns and automatic winder comprising core yarn splicing device*
• *Procédé pour l'épissage d'un fil à âme et bobinoir automatique à dispositif d'épissage de fils à âme*

- (73) MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA, 3 Minami, Ochiai-Cho, Kisshoiin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601, JP
(72) Sakamoto, Naotaka, Kusatsu-shi, Shiga, JP
(74) Liedl, Christine, et al, c/o Hansmann & Vogeser, Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

- (51) **B65H 75/50** (11) **1 412 272 B1**
B31C 13/00

- (25) Sv (26) En
(21) 02746267.0 (22) 02.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 28.04.2004
(86) SE 2002/001319 02.07.2002
(87) WO 2003/004393 2003/03 16.01.2003
(30) 05.07.2001 SE 0102452

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ZUSAMMENFÜGEN VON KERNEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR JOINTING OF CORES*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF D'ASSEMBLAGE DE MANDRINS*

- (73) CORE LINK AB, Box 198, S-311 22 Falkenberg, SE
(72) JOHANSSON, Kjell, S-311 38 Falkenberg, SE
LJUNGEK, Göran, S-305 92 Holm, SE
(74) Nilsson, Lennart, Lennart Nilsson Patentbyra AB, Ljungsjövägen 31, 311 95 Falkenberg, SE

B65H 81/06 → (51) **F16L 11/08**

- (51) **B66B 1/18** (11) **1 535 874 B1**
(25) De (26) De

- (21) 04027354.2 (22) 18.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 01.06.2005
(30) 25.11.2003 EP 03405842
(54) • *Verfahren zum Betreiben einer Aufzugsanlage und Aufzugssteuerung mit automatischer Deaktivierung einer optionalen Funktion*
• *Elevator control system with automatic deactivation of optional functions*
• *Système de contrôle d'un ascenseur avec une désactivation automatiques des fonctions optionnelles*

- (73) INVENTIO AG, Seestrasse 55, Postfach, 6052 Hergiswil, CH
(72) Marterer, Christian, 71634 Ludwigsburg, DE

(51) B66B 1/46	(11) 1 194 358 B1
(25) En	(26) En
(21) 00946901.6	(22) 29.06.2000
(84) DE FR GB	
(43) 10.04.2002	
(86) US 2000/017962 29.06.2000	
(87) WO 2001/002279 2001/02 11.01.2001	
(30) 02.07.1999 US 347826	
(54) • VERARBEITUNG UND EINTRAGUNG DER AUFZUGSBESTIMMUNGSRUFEN	
• PROCESSING AND REGISTERING AUTOMATIC ELEVATOR CALL DESTINATIONS	
• TRAITEMENT ET ENREGISTREMENT DES DESTINATIONS D'APPEL D'ASCENSEUR AUTOMATIQUE	
(73) OTIS ELEVATOR COMPANY, Snyder, Troxell, K., 10 Farm Springs Road, Farmington, CT 06032-2568, US	
(72) DROP, Daniel R., Durham, CT 06422, US	
(74) Hirsch, Peter, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Winzererstrasse 106, 80797 München, DE	

B66B 11/00 → (51) B66B 11/04

(51) B66B 11/04	(11) 1 078 876 B1
B66B 11/00	
(25) En	(26) En
(21) 00114098.7	(22) 07.07.2000
(84) DE FR NL	
(43) 28.02.2001	
(30) 26.08.1999 JP 24053899	
(54) • Aufzugssystem mit verbessertem Hebezeug	
• Elevator system having an improved hoisting machine	
• Système d'ascenseur avec machinerie de levage améliorée	
(73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP	
(72) Ishii, Toshiaki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP	
Hashiguchi, Naoki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP	
Katou, Kunio, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP	
Yoshikawa, Kazuhiro, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP	
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE	
(60) 06011835.3 / 1 702 878	
06011836.1 / 1 702 879	

(51) B66B 13/12	(11) 1 497 217 B1
(25) De	(26) De
(21) 03730187.6	(22) 17.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(43) 19.01.2005	
(86) EP 2003/050116 17.04.2003	
(87) WO 2003/089356 2003/44 30.10.2003	
(30) 22.04.2002 AT 6192002	
(54) • VORRICHTUNG ZUR BETÄIGUNG UND VERRIEGELUNG VON AUFZUGSTÜREN MIT MITNEHMERKUFEN	
• DEVICE FOR ACTUATING AND LOCKING ELEVATOR DOORS COMPRISING DRIVING RUNNERS	
• SYSTEME POUR ACTIONNER ET VERROUILLER DES PORTES D'ASCENSEUR AU MOYEN DE BARRES D'ENTRAINEMENT	
(73) Wittur AG, Rohrbachstrasse 26-30, 85259 Wiedenzhausen, DE	
(72) OBERLEITNER, Rupert, A-3380 PÖCHLARN, AT	
(74) Grosse, Wolfgang, et al, Grosse Bockhorni Schumacher Patent- und Rechtsanwälte Forstenrieder Allee 59, 81476 München, DE	

(51) B66C 13/06	(11) 1 611 045 B1
(25) En	(26) En
(21) 04724302.7	(22) 30.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(43) 04.01.2006	
(86) FI 2004/000188 30.03.2004	
(87) WO 2004/087555 2004/42 14.10.2004	
(30) 01.04.2003 FI 20030485	
(54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES HEBEGESCHIRRS IN EINEM KRAN	
• METHOD FOR CONTROLLING SPREADER IN CRANE	
• PROCEDE DE COMMANDE DE PALONNIER DE GRUE	
(73) KCI Konecranes Plc, Koneenkatu 8, 05830 Hyvinkää, FI	
(72) SORSA, Timo, FI-05400 Jokela, FI	
(74) Savolainen, Seppo Kalevi, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI	

B66C 13/06 → (51) B66C 13/48

(51) B66C 13/08	(11) 1 360 142 B1
B66C 13/06	
(54) G06F 3/033	
(25) De	(26) De
(21) 02708225.4	(22) 07.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(43) 12.11.2003	
(86) DE 2002/000454 07.02.2002	
(87) WO 2002/064486 2002/34 22.08.2002	
(30) 13.02.2001 DE 10107048	
(54) • BETRIEBSVERFAHREN FÜR AUTOMATISIERTE CONTAINERKAIRANE	
• OPERATING METHOD FOR OPERATING AUTOMATED CONTAINER QUAY CRANES	
• PROCEDE DE MISE EN ACTION POUR GRUES PORTUAIRES DE CONTAINERISATION AUTOMATISEES	
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE	
(72) WICHNER, Wolfgang, 90530 Wendelstein, DE	

(51) B66C 23/36	(11) 1 616 835 B1
B66C 23/62	
B66C 23/74	
(25) En	(26) En
(21) 05016601.6	(22) 25.04.1997
(84) DE FR GB NL	
(43) 18.01.2006	
(30) 26.04.1996 US 16226 P	
16.04.1997 US 41555 P	
(54) • Kran mit einem Ausleger, welcher angetrieben ist durch einen hydraulischen Zylinder	
• Boom hoist cylinder crane	
• Grue avec flèche actionnée par un vérin hydraulique	
(73) Manitowoc Crane Companies, Inc., 50 West Liberty Street, Suite 1060, Reno, Nevada 89501, US	
(72) Pech, David J., Manitowoc WI 54220, US	
Pleuss, Alan E., Manitowoc WI 54220, US	
Porubcansky, Kenneth J., Whitelaw WI 54247, US	
Walker, Robert J., Manitowoc WI 54220, US	
Wernecke, Charles R., Manitowoc WI 54220, US	
Zuehlke, Arthur G., Manitowoc WI 54220, US	
(74) Merrifield, Sarah Elizabeth, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB	
(62) 97302866.5 / 0 803 467	

B66C 23/62 → (51) B66C 23/36

(51) B66C 23/70	(11) 1 016 617 B1
(25) En	(26) En
(21) 99121155.8	(22) 23.07.1992
(84) DE FR GB NL	
(43) 05.07.2000	
(30) 25.07.1991 US 736029	
(54) • Schnellkupplungsvorrichtung für Auslegerteile von Kränen und dgl.	
• Quick-connect sectional boom members for cranes and the like	
• Dispositif de connexion rapide pour éléments de flèches de grues et analogues	
(73) Manitowoc Crane Companies, Inc., 50 West Liberty Street, Suite 1060, Reno, Nevada 89501, US	
(72) Pech, David J., Manitowoc, Wisconsin 54220, US	
Beebe, Wayne W., Manitowoc, Wisconsin 54220, US	
Pukita, Paul M., Manitowoc 54220, US	
Casavant, Terry, Two Rivers, Wisconsin 54241, US	
Lanning, John, Cato, Wisconsin 54206, US	
Wanek, Michael J., Wisconsin 54241, US	
(74) Merrifield, Sarah Elizabeth, et al, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB	
(62) 96104545.7 / 0 720 961	
92306739.1 / 0 533 323	
B66C 23/74 → (51) B66C 23/36	
B66C 23/82 → (51) B66C 23/36	
B66F 7/08 → (51) B64F 1/32	
B66F 9/00 → (51) B65G 1/04	
(51) B66F 9/12	(11) 1 449 807 B1
(25) De	(26) De
(21) 03001991.3	(22) 31.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR	
(43) 25.08.2004	
(54) • Lastaufnahmemittel	
• Load receiving means	
• Moyen de support de charge	
(73) Vetter Umformtechnik GmbH, Carl-Benz-Strasse 45, 57299 Burbach, DE	
(72) Vetter, Arnold, 57234 Wilnsdorf, DE	
Gienow, Andreas, 57572 Niederfischbach, DE	
Mahorowski, Josef, 57562 Herdorf, DE	
(74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, et al, Valentin, Ghske, Grosse Patentanwälte Hammerstrasse 3, 57072 Siegen, DE	
(51) B67B 7/00	(11) 1 461 282 B1
B65B 43/26	
B67B 7/16	
(25) En	(26) En
(21) 02789856	(22) 26.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	
(43) 29.09.2004	
(86) US 2002/037929 26.11.2002	
(87) WO 2003/048025 2003/24 12.06.2003	
(30) 30.11.2001 US 998905	
(54) • AUTOMATISIERTE ENTFERNUNG VON ARZNEIMITTELFLÄSCHCHEN-SICHERHEITS-KAPPEN	
• AUTOMATED DRUG VIAL SAFETY CAP REMOVAL	
• RETRAIT AUTOMATISE D'UN BOUCHON DE SECURITE D'UNE FIOLE DE MEDICAMENT	
(73) Forhealth Technologies, Inc., 790 Fentress Boulevard, Daytona Beach, FL 32114-1214, US	
(72) OSBORNE, Joel, A., Oklahoma City, OK 73162, US	
AVEN, William, C., Edmond, OK 73034-4200, US	

(74) Exell, Jonathan Mark, et al, Williams Powell Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB

B67B 7/16 → (51) B67B 7/00

- (51) **B67C 3/00** (11) **1 594 794 B1**
B29C 45/44
(25) Fr (26) Fr
(21) 03815815.0 (22) 08.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR (43) 16.11.2005
(86) CA 2003/001026 08.07.2003
(87) WO 2004/071932 2004/35 26.08.2004
(30) 11.02.2003 CA 2418456
(54) • VERSCHLUSSSTOPFEN FÜR EINEN KANISTER SOWIE VERFAHREN ZUR DESSEN HERSTELLUNG
• CLOSURE STOPPER FOR A WATER BOTTLE AND METHOD OF MANUFACTURING SUCH A STOPPER
• BOUCHON A OBTURATEUR POUR BIDON ET METHODE DE FABRICATION DE CE BOUCHON
(73) Crealise Packaging Inc., 3581, Albert, Rawdon, Québec J0K 1S0, CA
(72) PERRIN, Gérard, F-69330 Meyzieu, FR
PIONCHON, Henri, F-69006 Lyon, FR
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU, BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

B67C 3/04 → (51) B67C 3/28

- (51) **B67C 3/28** (11) **1 411 023 B1**
B67C 3/04
(25) En (26) En
(21) 03023178.1 (22) 13.10.2003
(84) DE FR GB IT (43) 21.04.2004
(30) 17.10.2002 JP 2002303481
(54) • Füllventil
• Filling valve
• Tête de remplissage
(73) SHIBUYA KOGYO CO., LTD, 58, Koh, Mamedahonmachi, Kanazawa-shi, Ishikawa-ken, JP
(72) Tsukano, Kenichi, Kanazawa-shi Ishikawa-ken, JP
Tanikawa, Katsunori, Kanazawa-shi Ishikawa-ken, JP
Kitayama, Taro, Kanazawa-shi Ishikawa-ken, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **B67C 7/00** (11) **1 561 722 B1**
(25) De (26) De
(21) 05000781.4 (22) 15.01.2005
(84) DE FR GB IT NL (43) 10.08.2005
(30) 04.02.2004 DE 102004005342
(54) • Anlage zum aseptischen Abfüllen eines flüssigen Füllgutes
• Installation for the aseptic filling of a liquid product
• Installation pour le remplissage aseptique d'un produit liquide
(73) KHS AG, Juchostrasse 20, 44143 Dortmund, DE
(72) Clüsserath, Ludwig, 55543 Bad Kreuznach, DE

- (51) **B67D 1/00** (11) **1 129 986 B1**
(25) En (26) En
(21) 01103610.0 (22) 21.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR (43) 05.09.2001
(30) 01.03.2000 IT M0000034

- (54) • Getränkespender mit durchstechbaren Konzentratbehältern
• Beverage dispenser with pierceable ingredient containers
• Distributeur de boissons utilisant des contenants d'ingrédients perçables
(73) SPM DRINK SYSTEMS SRL, Via Panaro, 41057 Spilamberto (Modena), IT
(72) Grampassi, Massimo, 41014 Castelvetro (Modena), IT
(74) Brogi, Graziano, et al, APTA S.R.L. Consulenti in Proprietà Industriale Via Giardini, 625, 41100 Modena, IT

(51) B67D 1/00 (11) 1 370 484 B1
B67D 1/10

- (25) En (26) En
(21) 02713633.2 (22) 20.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR (43) 17.12.2003
(86) US 2002/004955 20.02.2002
(87) WO 2002/068314 2002/36 06.09.2002
(30) 22.02.2001 US 270730 P 19.02.2002 US 78754

- (54) • VORRICHTUNG ZUM VEREINIGEN EINEM GAS UND EINER FLÜSSIGKEIT
• DEVICE FOR COMBINING A GAS AND A LIQUID
• DISPOSITIF POUR COMBINER UN GAZ ET UN LIQUIDE
(73) THE COCA-COLA COMPANY, One Coca-Cola Plaza N.W., Atlanta, GA 30313, US

- (72) ZIESEL, Lawrence, B., Woodstock, GA 30189, US
(74) Jackson, Robert Patrick, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B67D 1/10 → (51) B67D 1/00

- (51) **B67D 5/02** (11) **1 491 492 B1**
(25) En (26) En
(21) 04014365.3 (22) 18.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 29.12.2004
(30) 24.06.2003 US 602329
(54) • Behälter für hochreine Chemikalien mit einem Saugrohr und einem Flüssigkeitspegelsensor
• High purity chemical container with diptube and level sensor
• Conteneur pour produits chimiques de grande pureté comportant un tube plongeur et un détecteur de niveau

- (73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
(72) Birtcher, Charles Michael, Valley Center CA 92082, US
Vivanco, Gildardo, San Diego CA 92109, US
Steidl, Thomas Andrew, Escondido CA 92025, US
Dunning, Richard J., Fallbrook CA 92028, US
(74) Rögner, Jürgen, Patentanwälte Schwabe Sandmair Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

B67D 5/02 → (51) C30B 25/14**B67D 5/64 → (51) B65B 59/04****B81B 7/00 → (51) G01P 15/08****B81C 1/00 → (51) G01P 15/08****C01B 3/50 → (51) B01D 71/02****C01B 15/029 → (51) C07D 301/12**

- (51) **C01F 1/00** (11) **1 432 645 B1**
(25) En (26) En
(21) 02772336.0 (22) 23.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR (43) 30.06.2004
(86) EP 2002/010638 23.09.2002
(87) WO 2003/031333 2003/16 17.04.2003
(30) 05.10.2001 DE 10149130
(54) • MIT ZWEIWERTIGEN METALLOXIDEN DOTIERTES ALUMINIUMOXID, HERGESTELLT DURCH FLAMMENHYDROLYSE UND DARAUS HERGESTELLTE WÄSSRIGE DISPERSIONEN
• DIVALENT METAL OXIDE DOPED ALUMINIUM OXIDE, PRODUCED BY FLAME HYDROLYSIS AND AQUEOUS DISPERSIONS THEREOF
• OXYDE D'ALUMINIUM PRODUIT PAR HYDROLYSE A LA FLAMME ET DOPE AVEC DES OXYDES METALLIQUES BIAVELANTS, ET DISPERSIONS AQUEUSES CONTENANT CET OXYDE

- (73) Degussa AG, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE
(72) LORTZ, Wolfgang, 63607 Wächtersbach, DE
HEMMER, Ina, 63450 Hanau, DE
BATZ-SOHN, Christoph, 63454 Hanau, DE
MÖRTERS, Martin, 79618 Rheinfelden, DE
HABERMANN, Herbert, 63599 Biebergemünd, DE
DIENER, Uwe, 63538 Grosskrotzenburg, DE

C02F 1/04 → (51) B01D 1/00**C02F 1/44 → (51) B01D 69/08****C02F 1/50 → (51) A01N 43/50****C02F 9/00 → (51) B01D 35/30****C02F 9/00 → (51) B01D 69/08**

- (51) **C03B 23/09** (11) **1 302 448 B1**
C03B 23/207
F24J 2/05
(25) De (26) De
(21) 02021838.4 (22) 27.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR (43) 16.04.2003
(30) 16.10.2001 DE 10150452
(54) • Verfahren zur Herstellung eines Glaskörpers mit Innen- und Außenrohr
• Process of producing glass articles having an inner and outer tube
• Procédé de fabrication d'un corps en verre à tubes interne et externe
(73) Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE
(72) Haas, Gottfried, 95643 Tirschenreuth, DE
Siller, Michael, 95666 Leonberg, DE
Werner, Martin, 95666 Mitterteich, DE
Braadt, Engelbert, 95666 Mitterteich, DE
(74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

C03B 23/13 → (51) C03B 23/09**C03B 23/207 → (51) C03B 23/09****C03C 8/18 → (51) H05B 3/14****C03C 10/00 → (51) H05B 3/14****C03C 27/12 → (51) B32B 17/10**

C04B 24/00	→ (51) C08F 226/04
C04B 24/26	→ (51) C08F 226/04
C07B 37/02	→ (51) C07B 37/04
(51) C07B 37/04	(11) 1 542 942 B1
C07B 37/12	C07B 37/02
C07C 213/08	C07C 219/10
C07C 219/12	C07C 209/08
C07C 211/63	C07C 213/02
C07C 215/44	C07C 67/03
(25) Fr	(26) Fr
(21) 03798215.4	(22) 23.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(43) 22.06.2005	
(86) FR 2003/002795 23.09.2003	
(87) WO 2004/029004 2004/15 08.04.2004	
(30) 26.09.2002 FR 0211910	
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN, DIE IONISCHE FLÜSSIGKEITEN ENTHALTEN, UND DEREN VEWESENDUNGEN, INSBESEONDRE IN DER ORGANISCHEN SYNTHESE	
• COMPOSITIONS CONTAINING IONIC LIQUIDS AND USES THEREOF, ESPECIALLY IN ORGANIC SYNTHESIS	
• COMPOSITIONS CONTENANT DES LIQUIDES IONIQUES ET LEURS UTILISATIONS, NOTAMMENT EN SYNTHESE ORGANIQUE	
(73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR	
UNIVERSITE DE RENNES I, 2, rue du Thabor, F-35065 Rennes, FR	
(72) VAULTIER, Michel, F-35410 Châteaugiron, FR	
GMOUH, Said, 20250 Casablanca, MA	
(74) Grosset-Fournier, Chantal Catherine, et al, Grosset-Fournier & Demachy, 54, rue Saint-Lazare, 75009 Paris, FR	
C07B 37/12	→ (51) C07B 37/04
C07B 39/00	→ (51) C07F 7/00
C07B 41/06	→ (51) C07F 7/00
C07B 53/00	→ (51) C07F 9/50
C07B 61/00	→ (51) C07F 7/00
(51) C07C 1/20	(11) 1 660 417 B1
(25) En	(26) En
(21) 04768136.6	(22) 19.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 31.05.2006	
(86) GB 2004/003578 19.08.2004	
(87) WO 2005/023733 2005/11 17.03.2005	
(30) 03.09.2003 GB 0320684	
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VERZWEIGTER KOHLENWASSERSTOFFE	
• PROCESS FOR PREPARING BRANCHED CHAIN HYDROCARBONS	
• PROCEDE DE PREPARATION D'HYDROCARBURES A CHAINE RAMIFIEE	
(73) BP OIL INTERNATIONAL LIMITED, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames TW16 7BP, GB	
(72) KAY, Richard Daniel, Brough, East Yorkshire HU15 2HR, GB	
MORRIS, George Ernest, Cottingham, East Yorkshire, HU16 4BQ, GB	
SUNLEY, John Glenn, Cottingham, East Yorkshire HU16 4RL, GB	
(74) De Kezel, Eric, BP International Limited, Group Patents and Agreements, Research and	

Engineering Centre, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7LN, GB	
C07C 7/11	→ (51) B01D 53/14
C07C 17/02	→ (51) C07F 7/00
C07C 29/62	→ (51) C07C 209/00
(51) C07C 29/70	(11) 1 541 541 B1
C07C 31/30	
(25) De	(26) De
(21) 04027035.7	(22) 13.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 15.06.2005	
(30) 13.12.2003 DE 10358411	
(54) • Verfahren zur Herstellung alkoxyreiner Erdalkalikoxide	
• Process for the preparation of pure alkaline earth alkoxides	
• Procédé pour la préparation d' alcoolates alkalo-terreux purs	
(73) Degussa AG, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE	
(72) Rauleder, Hartwig, Dr., 79618 Rheinfelden, DE	
Standke, Burkhard, Dr., 79540 Lörrach, DE	
C07C 31/30	→ (51) C07C 29/70
C07C 45/00	→ (51) C07C 45/85
C07C 45/00	→ (51) C07F 9/50
C07C 45/38	→ (51) C07C 45/85
(51) C07C 45/40	(11) 1 569 885 B1
C07C 45/53	
(25) De	(26) De
(21) 03782215.2	(22) 20.11.2003
(84) AT BE CH DE DK FI GB IT LI	
(43) 07.09.2005	
(86) EP 2003/012995 20.11.2003	
(87) WO 2004/054950 2004/27 01.07.2004	
(30) 13.12.2002 AT 18612002	
(54) • IN-SITU ZERSETZUNG VON PEROXIDEN W HREND DER OZONOLYZE VON ALKENEN	
• IN-SITU DECOMPOSITION OF PEROXIDES DURING THE OZONOLYSIS OF ALKENES	
• DECOMPOSITION I / IN SITU / I DE PEROXYDES DANS L'OZONOLYSE D'ALCENES	
(73) DSM Fine Chemicals Austria Nfg GmbH & Co KG, St.-Peter-Strasse 25, 4021 Linz, AT	
(72) JARY, Walther, A-4853 Steinbach am Attersee, AT	
PÖCHLAUER, Peter, A-4040 Linz, AT	
PERNDORFER, Eduard, A-4050 Traun, AT	
(74) Lindinger, Ingrid, DSM Fine Chemicals, Austria Nfg GmbH & Co KG, CEL/Patente, St.-Peter-Strasse 25, P.O. Box 933, 4021 Linz, AT	
C07C 45/48	→ (51) C07C 45/78
C07C 45/53	→ (51) C07C 45/40
(51) C07C 45/78	(11) 1 601 638 B1
C07C 45/48	C07C 49/395
B01J 23/04	
(25) De	(26) De
(21) 04714752.5	(22) 26.02.2004
(84) DE FR	
(43) 07.12.2005	
(86) EP 2004/001909 26.02.2004	
(87) WO 2004/076396 2004/37 10.09.2004	
(30) 26.02.2003 DE 10308488	
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND REINIGUNG VON CYCLOPENTANON	

• METHOD FOR PRODUCING AND PURIFYING CYCLOPENTANONE	
• PROCEDE DE FABRICATION ET D'EPURATION DE CYCLOPENTANONE	
(73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE	
(72) FISCHER, Rolf-Hartmut, 69121 Heidelberg, DE	
GALL, Martin, 67112 Mutterstadt, DE	
HUBER-DIRR, Sylvia, 64673 Zwingenberg, DE	
LIANG, Shelue, 67071 Ludwigshafen, DE	
NÖBEL, Thomas, 67133 Maxdorf, DE	
RUST, Harald, 67435 Neustadt, DE	
STEIN, Frank, 67098 Bad Dürkheim, DE	
(74) Isenbruck, Günter, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE	
C07C 45/82	→ (51) C07C 45/85
(51) C07C 45/85	(11) 1 343 745 B1
C07C 45/82	C07C 47/04
C07C 47/058	C07C 45/00
C07C 45/38	C07D 323/06
C08G 2/08	C08G 2/10
C08G 2/24	
(25) En	(26) En
(21) 01270514.1	(22) 19.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(43) 17.09.2003	
(86) EP 2001/013351 19.11.2001	
(87) WO 2002/048082 2002/25 20.06.2002	
(30) 15.12.2000 DE 10062814	
(54) • VERFAHREN ZUM ENTFERNEN VON METHANOL AUS FORMALDEHYDHALTIGEN LÖSUNGEN	
• PROCESS FOR REMOVING METHANOL FROM FORMALDEHYDE-CONTAINING SOLUTIONS	
• PROCEDE PERMETTANT D'ELIMINER DU METHANOL DE SOLUTIONS CONTENANT DU FORMALDEHYDE	
(73) Ticona GmbH, Professor-Staudinger-Strasse, 65451 Kelsterbach, DE	
(72) HOFFMOCKEL, Michael, 65527 Niedernhausen, DE	
GÖRING, Matthias, 65719 Hofheim, DE	
LINGNAU, Juergen, 55130 Mainz-Laubenheim, DE	
MÜCK, Karl-Friedrich, 65207 Wiesbaden, DE	
C07C 47/04	→ (51) C07C 45/85
C07C 47/058	→ (51) C07C 45/85
(51) C07C 49/00	(11) 1 358 144 B1
(25) De	(26) De
(21) 01987736.4	(22) 16.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(43) 05.11.2003	
(86) EP 2001/011992 16.10.2001	
(87) WO 2002/032844 2002/17 25.04.2002	
(30) 16.10.2000 DE 10051136 13.07.2001 DE 10134172	
(54) • EPOTHILON-SYNTHESEBAUSTEINE I: UNSYMMETRICAL SUBSTITUIERTE ACYLOINE UND ACYLOINDERIVATE, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG SOWIE DEREN VERWENDUNG ZUR HERSTELLUNG VON EPOTHILONEN UND EPOTHIOLINDERIVATEN	
• EPOTHIOLONE SYNTHESIS COMPONENTS I: ASYMMETRICALLY SUBSTITUTED ACYLOINS AND ACYLOIN DERIVATIVES, METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF AND METHOD FOR THE PRODUCTION OF EPIOTHIOLONE AND EPOTHIOLONE DERIVATIVES	

• COMPOSANTS SYNTHETIQUES I D'EPO-
THIONE : ACYLOINES ET DERIVES D'ACY-
LOINE A SUBSTITUTION ASYMETRIQUE,
LEUR PROCEDE DE PRODUCTION ET
PROCEDE DE PRODUCTION D'EPOTHI-
NONE ET DE DERIVES D'EPOTHIONE

(73) R&D-Biopharmaceuticals, Am Klopferspitz 19a,
82152 Martinsried, DE

(72) WESSJOHANN, Luderer, A., 06114 Halle/Saale, DE
SCHEID, Günther, 84036 Landshut, DE
BORNSCHEUER, Uwe, 17489 Greifswald, DE
HENKE, Erik, 70180 Stuttgart, DE
KUIT, Wouter, NL-7161 KK Neede, NL
ORRU, Romano, NL-1057 NV Amsterdam, NL

(74) Maiwald Patentanwälte GmbH, Elisenhof,
Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

C07C 49/21 → (51) **C07C 251/14**

C07C 49/213 → (51) **C07C 251/14**

C07C 49/395 → (51) **C07C 45/78**

C07C 51/41 → (51) **C07C 51/42**

(51) **C07C 51/42** (11) **1 366 011 B1**
C07C 51/41 **C07C 53/21**

(25) En (26) En

(21) 02723108.3 (22) 06.02.2002

(84) BE DE FR GB IT NL

(43) 03.12.2003

(86) US 2002/003596 06.02.2002

(87) WO 2002/062742 2002/33 15.08.2002

(30) 07.02.2001 US 266952 P

(54) • DIE RÜCKGEWINNUNG UND WIEDERVERWENDUNG VON FLUORIERTEN CARBONSÄUREN
• FLUORINATED CARBOXYLIC ACID RECOVERY AND REUSE
• RECUPERATION ET REUTILISATION D'ACIDE CARBOXYLIQUE FLUORE

(73) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US

(72) JONES, Clay, Woodward, Washington, WV 26181, US

FU, Ta-Wei, Vienna, WV 26105, US

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

(51) **C07C 51/58** (11) **1 176 133 B1**
C07C 63/70 **C07C 201/12**
C07C 205/57 **C07C 205/58**

(25) De (26) De

(21) 01116470.4 (22) 07.07.2001

(84) CH DE FR GB IT LI

(43) 30.01.2002

(30) 26.07.2000 DE 10036653

(54) • Verfahren zur Herstellung von substituierten Benzoylchloriden
• Process for the preparation of substituted benzoyl chlorides
• Procédé pour la préparation de chlorure de benzoyle substitué

(73) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE

(72) Bierer, Lars, Dr., 65835 Liederbach, DE
Ritzer, Joachim, Dr., 63517 Rodenbach, DE
Schiemenz, Berthold, Dr., 65929 Frankfurt am Main, DE
Wessel, Thomas, Dr., 61138 Niederdorfelden, DE

C07C 53/21 → (51) **C07C 51/42**

C07C 63/70 → (51) **C07C 51/58**

C07C 67/03 → (51) **C07B 37/04**

C07C 67/03 → (51) **C07C 69/593**

C07C 67/08 → (51) **C07C 69/593**

C07C 67/293 → (51) **C07C 69/593**

C07C 67/30 → (51) **C07C 69/65**

C07C 69/007 → (51) **C07C 69/593**

C07C 69/40 → (51) **C09D 133/00**

C07C 69/44 → (51) **C09D 133/00**

(51) **C07C 69/593** (11) **0 957 079 B1**

C07C 69/60 **C07C 67/03**

C07C 67/08 **C07C 67/293**

C08F 22/26 **C07C 69/007**

C08F 16/08 **C08F 16/32**

C08F 20/26

(25) Ja (26) En

(21) 98931049.5 (22) 10.07.1998

(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 17.11.1999

(86) JP 1998/003107 10.07.1998

(87) WO 1999/002482 1999/03 21.01.1999

(30) 11.07.1997 JP 18680497

(54) • **ETHERVERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**

• **ETHER COMPOUNDS AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME**

• **COMPOSES A BASE D'ETHER ET LEURS PROCEDE DE PRODUCTION**

(73) SHOWA DENKO KABUSHIKI KAISHA, 13-9, Shiba Daimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP

(72) KAI, Kazufumi, Oita Works, Showa Denko K.K., Oita-shi, Oita 870-0189, JP

OHTA, Keisuke, Oita Works, Showa Denko K.K., Oita-shi, Oita 870-0189, JP

UCHIDA, Hiroshi, Oita Works, Showa Denko K.K., Oita-shi, Oita 870-0189, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

C07C 69/593 → (51) **C09D 133/00**

C07C 69/60 → (51) **C07C 69/593**

C07C 69/60 → (51) **C09D 133/00**

(51) **C07C 69/65** (11) **1 508 562 B1**

C07C 67/30

(25) En (26) En

(21) 03023913.1 (22) 21.10.2003

(84) CH DE FR GB LI

(43) 23.02.2005

(30) 20.08.2003 JP 2003296830

(54) • Neue Säurehalogenid-Derivate, deren Herstellung sowie deren Verwendung zur Herstellung von Indanoncarbonsäureestern

• Novel acid halide derivatives, their production, and production of indanonecarboxylic acid esters using the same

• Dérivés nouveaux d'halogénure d'acide, leur production et production d'esters d'acide indalone carboxylique les utilisant

(73) DAICEL CHEMICAL INDUSTRIES, LTD., 1 Teppochi, Sakai-ku, Sakai-shi, Osaka 590-8501, JP

(72) Nose, Satoru, Arai-shi Niigata 944-0000, JP

Sano, Kieko, Himeji-shi Hyogo 671-1232, JP

Yamagiwa, Syu-ichi, Matsudo-shi Chiba 271-0092, JP

Hamatani, Takeshi, Arai-shi Niigata 944-0000, JP

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

C07C 69/80 → (51) **C09D 133/00**

C07C 201/12 → (51) **C07C 51/58**

C07C 205/57 → (51) **C07C 51/58**

(51) **C07C 209/00** (11) **1 331 218 B1**

C07C 29/62

(25) En (26) En

(21) 03006773.0 (22) 28.05.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 30.07.2003

(30) 01.06.1998 US 87496 P

(54) • Verfahren zur Herstellung von geschützten 3-Amino-1,2-Dihydroxypropanacetal und Derivate davon

• Process for the preparation of protected 3-amino-1,2-dihydroxy-propane acetal and derivatives thereof

• Procédé de préparation du 3-amino-1,2-dihydroxypropane acétal protégé et de ses dérivés

(73) Michigan State University, 238 Administration Building, East Lansing, Michigan 48824, US

(72) Hollingsworth, Rawle I., Haslett, Michigan 48840, US

Wang, Guijun, New Haven, Connecticut 06511, US

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

(62) 99955263.1 / 1 084 099

C07C 209/08 → (51) **C07B 37/04**

(51) **C07C 209/48** (11) **1 663 943 B1**

C07C 211/27

(25) De (26) De

(21) 04764834.0 (22) 04.09.2004

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

(43) 07.06.2006

(86) EP 2004/009883 04.09.2004

(87) WO 2005/026102 2005/12 24.03.2005

(30) 10.09.2003 DE 10341612

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON META-XYLYLENDIAMIN (MXDA)

• METHOD FOR PRODUCING META-XYLYLENDIAMINE (MXDA)

• PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE META-XYLYLENE DIAMINE (MXDA)

(73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) HUGO, Randolph, 67246 Dirmstein, DE

JOURDAN, Sabine, 68163 Mannheim, DE

WENZ, Kirsten, 68161 Mannheim, DE

PREISS, Thomas, 67256 Weisenheim, DE

WECK, Alexander, 67251 Freinsheim, DE

(51) **C07C 209/52** (11) **1 575 898 B1**

B01J 23/44

(25) En (26) En

(21) 03813132.2 (22) 16.12.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB

GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 21.09.2005

(86) EP 2003/014354 16.12.2003

(87) WO 2004/054961 2004/27 01.07.2004

(30) 16.12.2002 US 433847 P

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SUBSTITUIERTER, HALOGENIERTER ANILINE
• PROCESS FOR THE PREPARATION OF SUBSTITUTED HALOGENATED ANILINE
• PROCEDE DE PREPARATION D'ANILINE HALOGENÉ SUBSTITUÉE
- (73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) SMITH, Jonathan, O., Beaumont, TX 77706, US
PETRUSKA, Melissa, A., Los Alamos, NM 87544, US
LONGLET, Jon, J., Nederland, TX 77627, US
-
- C07C 211/27** → (51) **C07C 209/48**
-
- C07C 211/45** → (51) **C07C 209/52**
-
- C07C 211/63** → (51) **C07B 37/04**
-
- C07C 213/02** → (51) **C07B 37/04**
-
- C07C 213/08** → (51) **C07B 37/04**
-
- C07C 215/44** → (51) **C07B 37/04**
-
- C07C 219/10** → (51) **C07B 37/04**
-
- C07C 219/12** → (51) **C07B 37/04**
-
- (51) **C07C 229/22** (11) **1 313 695 B1**
A61K 31/195 **A61K 49/00**
A61P 35/00
(25) En (26) En
(21) 01984415.8 (22) 25.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 28.05.2003
(86) GB 2001/003336 25.07.2001
(87) WO 2002/010120 2002/06 07.02.2002
(30) 27.07.2000 GB 0018528
- (54) • 5-AMINOLEVULINSÄURE-ESTER ALS MITTEL ZUR PHOTOSENSIBILISIERUNG IN DER CHEMOTHERAPIE
• ESTERS OF 5-AMINOLEVULINIC ACID AS PHOTOSENSITIZING AGENTS IN PHOTO-CHEMOTHERAPY
• ESTERS DE L'ACIDE 5-AMINOLEVULINIQUE UTILISES COMME AGENTS PHOTOSENSIBILISATEURS EN PHOTOCHEMOTHERAPIE
- (73) Photocure ASA, Hoffsveien 48, 0377 Oslo, NO
(72) KLAIVENESS, Jo, N-1166 Oslo, NO
NILSEN, Nils, Olav, N-0770 Oslo, NO
BRAENDEN, Jon, Erik, N-0491 Oslo, NO
GODAL, Aslak, N-0372 Oslo, NO
- (74) Jones, Elizabeth Louise, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **C07C 231/22** (11) **1 535 900 B1**
C07C 231/24 **C07C 233/63**
(25) En (26) En
(21) 03027114.2 (22) 26.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.06.2005
- (54) • Verfahren zur Herstellung von Nateglinidin der B-Form
• Process for the preparation of nateglinide, preferably in b-form
• Procédé de production de nateglinide à forme B
- (73) A.M.S.A. ANONIMA MATERIE SINTETICHE E AFFINI S.p.A., Via A. Algardi 4, 20148 Milano, IT
(72) Vigano', Enrico, 22040 Lurago d'Erba, IT
Pizzatti, Enrica, 23020 Poggiridenti, IT
Lanfranconi, Simona, 22070 Montano Lucino, IT

- Molteni, Renato, 22044 Inverigo, IT
Landonio, Ernesto, 20027 Rescaldina, IT
- (74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A., Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT
-
- C07C 231/24** → (51) **C07C 231/22**
-
- C07C 233/08** → (51) **C07C 319/06**
-
- (51) **C07C 233/36** (11) **1 187 806 B1**
C07C 237/10 **C07D 209/48**
C07K 5/06 **C07K 5/02**
A61K 48/00 **C12N 15/87**
(25) En (26) En
(21) 00942194.2 (22) 16.06.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 20.03.2002
(86) GB 2000/002364 16.06.2000
(87) WO 2000/077032 2000/51 21.12.2000
(30) 16.06.1999 GB 9914045
- (54) • SPERMIN:PEPTIDHALTIGE TENSIDE
• SPERMINE:PEPTIDE-BASED SURFACTANT COMPOUNDS
• COMPOSES SURFACTANTS A BASE DE SPERMINE:PEPTIDES
- (73) SMITHKLINE BEECHAM PLC, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
CAMBRIDGE UNIVERSITY TECHNICAL SERVICES LIMITED, The Old Schools, Cambridge University, Cambridge, Cambridgeshire CB2 1TS, GB
- (72) CAILLERI, Patrick, SmithKline Beecham Pharm., Harlow, Essex CM19 5AW, GB
GUEDAT, Philippe, Lipha S.A France, F-69424 Lyon Cedex 03, FR
KIRBY, Anthony John, University of Cambridge, Lensfield Rd, Cambridge, Cambridgeshire, GB
KREMER, Andreas, SmithKline Beecham Pharm., Harlow, Essex CM19 5AW, GB
- (74) Giddings, Peter John, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
-
- C07C 233/63** → (51) **C07C 231/22**
-
- C07C 235/74** → (51) **A61K 9/50**
-
- C07C 237/10** → (51) **C07C 233/36**
-
- (51) **C07C 251/14** (11) **0 888 290 B1**
C07C 251/32 **C07C 325/02**
C07C 49/21 **C07C 49/213**
A61K 31/15 **A61K 31/13**
A61K 31/12 **A61K 31/095**
(25) En (26) En
(21) 96940538.0 (22) 15.11.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 07.01.1999
(86) US 1996/018570 15.11.1996
(87) WO 1997/019054 1997/23 29.05.1997
(30) 17.11.1995 US 6949 P
27.08.1996 US 24631 P
- (54) • AZULENYLNITRONE ALS RADIKAL FANGER (SPIN TRAPPING AGENTS), VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE ANWENDUNG
• AZULENYL NITRONE SPIN TRAPPING AGENTS, METHODS OF MAKING AND USING SAME
• AGENTS DE PIEGEAGE DE SPIN A BASE D'AZULENYL-NITRONES, ET LEURS PROCÉDES DE FABRICATION ET D'UTILISATION
- (73) Florida International University, University Park Campus, Miami, FL 33199, US
(72) BECKER, David, A. Florida Internation. University, Miami, FL 33199, US
- (74) Lang, Friedrich, et al, Lang & Tomerius Postfach 15 13 24, 80048 München, DE
-
- C07C 251/32** → (51) **C07C 251/14**
-
- C07C 251/48** → (51) **C07C 255/29**
-
- C07C 253/30** → (51) **C07F 7/00**
-
- (51) **C07C 255/26** (11) **1 445 251 B1**
A01N 37/34 **C07D 213/82**
(25) En (26) En
(21) 04010346.7 (22) 28.04.1999
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 11.08.2004
(30) 01.05.1998 JP 13780698
- (54) • Acetonitril-Derivate, diese enthaltende Insektizide für Landwirtschaft und Gartenbau und ihre Verwendung
• Aminoacetonitrile derivative, agricultural and horticultural insecticide containing the same, and use thereof
• Dérivés d'acétionitrile, insecticides utilisables dans l'agriculture et l'horticulture les contenant et leur utilisation
- (73) NIHON NOHYAKU CO., LTD., 2-5, Nihonbashi-1-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
- (72) Andoh, Nobuharu, Sakai-shi Osaka-fu, JP
Sanpei, Osamu, Osaka-fu, JP
Sakata, Kazuyuki, Osaka-fu, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 99107461.8 / 0 953 565
-
- (51) **C07C 255/29** (11) **1 390 344 B1**
C07D 335/16 **C07C 251/48**
A61K 31/277 **A01N 37/46**
A61P 33/00 **A01N 43/18**
A61K 31/382
(25) En (26) En
(21) 02745292.9 (22) 14.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 25.02.2004
(86) EP 2002/005294 14.05.2002
(87) WO 2002/092552 2002/47 21.11.2002
(30) 15.05.2001 CH 919012001
- (54) • BENZAMIDOACETONITRILEDERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS ANTIPARASITIKA
• BENZAMIDOACETONITRILE DERIVATIVES AND THEIR USE AS ANTIPARASITICS
• DERIVES BENZAMIDOACETONITRILES ET LEUR UTILISATION COMME ANTIPARASITES
- (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
(84) AT
- (72) DUCRAY, Pierre, F-68300 Saint-Louis, FR
BOUVIER, Jacques, CH-2000 Neuchâtel, CH
KELLER, Matthias, CH-4058 Basel, CH
BERGAMIN, Corina, CH-4054 Basel, CH
- (74) Liphardt, Bernd, et al, Novartis AG Geistiges Eigentum Konzern Patent- und Markenabteilung CH Postfach, CH-4002 Basel, CH
-
- (51) **C07C 263/10** (11) **1 509 496 B1**
B01J 19/24
(25) De (26) De
(21) 03755040.7 (22) 19.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 02.03.2005
(86) EP 2003/005232 19.05.2003
(87) WO 2003/099770 2003/49 04.12.2003
(30) 23.05.2002 DE 10222968

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ISOCYANATEN UND REAKTIONSVORRICHTUNG
• METHOD FOR PRODUCING ISOCYANATES AND REACTION APPARATUS
• PROCEDE DE FABRICATION D'ISOCYANATES ET APPAREILLAGE DE REACTION

(73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) WÖLFERT, Andreas, 74906 Bad Rappenau, DE
MÜLLER, Christian, 68167 Mannheim, DE
STRÖFER, Eckhard, 68163 Mannheim, DE
BRODHAGEN, Andreas, 67125 Dannstadt-Schauernheim, DE

C07C 271/18 → (51) C12N 15/53

C07C 311/03 → (51) **C08L 75/04**

C07C 311/04 → (51) C08L 75/04

C07C 311/07 → (51) **C08L 75/04**

C07C 311/08 → (51) *C08L 75/04*

C07C 311/13 → (51) **C07D 213/71**

C07C 317/14 → (51) **C07C 255/26**

- (51) **C07C 319/06** (11) **1 474 386 B1**
C07C 319/24 **C07C 233/08**
C07D 307/94 **C07C 323/53**

(25) En (26) En
(21) 03737225.7 (22) 05.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 10.11.2004
(86) CA 2003/000165 05.02.2003
(87) WO 2003/066582 2003/33 14.08.2003
(30) 06.02.2002 CA 2371048
15.04.2002 US 122541
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
1-(MERCAPTO METHYL)CYCLOPROPAN
ESSIGSÄURE
• PROCESS FOR THE PREPARATION OF
1-(MERCAPTO METHYL)-CYCLOPROPA-
NEACETIC ACID
• PROCESSUS DESTINE A LA PREPARATION
D'ACIDE 1-(MERCAPTO METHYL)-CYCLO-
PROPANE-ACETIQUE
(73) Delmar Chemicals Inc., 9321 Airlie Street, LaSalle
QC H8R 2B2, CA
(72) LIU, Lu, Wei, Kirkland, Québec H9H 3S1, CA
WANG, Yuan, Kirkland, Québec H9H 3S1, CA
MARRUGO, Herika, Verdun, Québec H4H 1S5, CA
HARPER, Sylvain, Pointe-Claire, Québec H9R 4K8, CA
QUAN, David, D. C., LaSalle, Québec H8N 2K8, CA
ZHOU, Zhihong (Nancy), Kirkland, Québec H9J 1C6, CA
BYDLINSKI, Gregory, Montreal, Québec H3N 2C5, CA
(74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi GmbH, DE
Bavariaring 21, 80336 München, DE

C07C 319/24 → (51) C07C 319/06

C07C 323/53 → (51) C07C 319/06

C07C 323/63 → (51) C12P 13/04

C07C 325/02 → (51) C07C 251/14

- | C07D 203/14 → (51) C12N 15/53 | |
|--|--|
| (51) | C07D 205/08 (11) 1 193 252 B1
C07F 7/18 |
| (25) | En (26) En |
| (21) | 02000688.8 (22) 22.09.1992 |
| (84) | AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL SE |
| (43) | 03.04.2002 |
| (30) | 23.09.1991 US 763805
03.04.1992 US 862955
06.04.1992 US 863849 |
| (54) | • Beta-Lactame verwendbar zur Herstellung von substituierten Isoserinestern mit Metallalkoxiden
• Beta-Lactams useful for preparation of substituted isoserine esters using metal alkoxides
• Béta-Lactames utilisables dans la préparation d'ester substitués d'isosérol en utilisant de oxydes de métaux |
| (73) | FLORIDA STATE UNIVERSITY, 100 Sliger Building, Innovation Park, Tallahassee, FL 32306-2763, US |
| (72) | Holton, Robert A., Tallahassee, Florida 32312, US |
| (74) | W.P. Thompson & Co., 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB |
| (62) | 98114788.7 / 0 884 314
92921316.3 / 0 605 637 |
| (51) | C07D 205/08 (11) 1 345 895 B1
A61K 31/395 (26) A61P 3/06 |
| (25) | De (26) De |
| (21) | 01271353.3 (22) 11.12.2001 |
| (84) | AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR |
| | AL LT LV MK RO SI |
| (43) | 24.09.2003 |
| (86) | EP 2001/014531 11.12.2001 |
| (87) | WO 2002/050027 2002/26 27.06.2002 |
| (30) | 21.12.2000 DE 10064398
26.10.2001 DE 10152981 |
| (54) | • NEUE DIPHENYL AZETIDINONE, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG, DIESE VERBINDUNGEN ENTHALTENDE ARZNEIMITTEL UND DEREN VERWENDUNG ZUR BEHANDLUNG VON LIPIDSTOFFWECHSELSTÖRUNGEN
• NOVEL 1,2-DIPHENYL AZETIDINONES, METHOD FOR PRODUCING THE SAME, MEDICAMENTS CONTAINING SAID COMPOUNDS, AND THE USE THEREOF FOR TREATING DISORDERS OF THE LIPID METABOLISM
• NOUVELLES AZETIDINONES 1,2-DIPHENYLIQUES, LEUR PROCEDE DE PRODUCTION, MEDICAMENTS RENFERMANTE CES COMPOSES ET LEUR UTILISATION DANS LE TRAITEMENT DE TROUBLES DU METABOLISME LIPIDIQUE |
| (73) | Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE |
| (72) | GLOMBIK, Heiner, 65719 Hofheim, DE
KRAMER, Werner, 55130 Mainz-Laubenheim, DE
FLOHR, Stefanie, 4054 Basel, CH
FRICK, Wendelin, 65510 Hünstein-Beuerbach, DE
HEUER, Hubert, 55270 Schwabenheim, DE
JAEHNE, Gerhard, 65929 Frankfurt, DE
LINDENSCHMIDT, Andreas, 65812 Bad Soden, DE
SCHAFFER, Hans-Ludwig, 65239 Hochheim, DE |
| C07D 207/04 → (51) C07D 277/04 | |
| (51) | C07D 207/26 (11) 1 633 708 B1 |
| (25) | En (26) En |
| (21) | 05747165.8 (22) 01.06.2005 |
| (84) | BE DE NL |

- | | | |
|------|---|--------------------------|
| (43) | 15.03.2006 | |
| (86) | GB 2005/002170 01.06.2005 | |
| (87) | WO 2005/121083 2005/51 22.12.2005 | |
| (30) | 09.06.2004 GB 0412875 | |
| (54) | <ul style="list-style-type: none"> • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON N-ALKYL-PYRROLIDONEN • PROCESS FOR THE PREPARATION OF N-ALKYL-PYRROLIDONES • PROCEDE DE PREPARATION DES N-ALKYL-PYRROLIDONES | |
| (73) | Davy Process Technology Limited, 20 Eastbourne Terrace, London W2 6LE, GB | |
| (72) | HENSMAN, John, Richard, London W2 6LE, GB | |
| (74) | KHAMBATI, Riyaz, Ezzuddin, London W2 6LE, GB | |
| (74) | Smaggasgale, Gillian Helen, et al, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB | |
| (51) | C07D 209/46 | (11) 1 611 098 B1 |
| | A61K 31/454 | A61P 25/24 |
| (25) | En | (26) En |
| (21) | 04725697.9 | (22) 05.04.2004 |
| (84) | AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR | |
| | HR LT LV | |
| (43) | 04.01.2006 | |
| (86) | EP 2004/003678 05.04.2004 | |
| (87) | WO 2004/089897 2004/43 21.10.2004 | |
| (30) | 07.04.2003 GB 0308025 | |
| (54) | <ul style="list-style-type: none"> • VERBINDUNGEN MIT AKTIVITÄT AM 5HT2C-REZEPTOR UND ANWENDUNGEN DAVON • COMPOUNDS HAVING ACTIVITY AT 5HT2C RECEPTOR AND USES THEREOF • COMPOSES PRÉSENTANT UNE ACTIVITÉ PAR RAPPORT AU RECEPTEUR 5HT2C ET LEURS APPLICATIONS | |
| (73) | GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB | |
| (72) | BONANOMI, Giorgio GlaxoSmithKline, I-37135 Verona, IT | |
| | HAMPRECHT, Dieter GlaxoSmithKline, I-37135 Verona, IT | |
| | MICHELI, Fabrizio GlaxoSmithKline, I-37135 Verona, IT | |
| | TERRENI, Silvia GlaxoSmithKline, I-37135 Verona, IT | |
| (74) | Dolton, Peter Irving Ernest, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB | |
| | C07D 209/48 → (51) C07C 233/36 | |
| | C07D 209/48 → (51) C07D 257/12 | |
| | C07D 211/34 → (51) C07D 295/15 | |
| (51) | C07D 213/30 | (11) 1 368 317 B1 |
| | A61K 31/44 | A61P 11/00 |
| (25) | En | (26) En |
| (21) | 02722097.9 | (22) 19.02.2002 |
| (84) | AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR | |
| | AL LT LV MK RO SI | |
| (43) | 10.12.2003 | |
| (86) | EP 2002/001723 19.02.2002 | |
| (87) | WO 2002/066430 2002/35 29.08.2002 | |
| (30) | 21.02.2001 EP 01104109 | |
| (54) | <ul style="list-style-type: none"> • TRYPTASE/INHIBTOREN • TRYPTASE INHIBITORS • INHIBITEURS DE TRYPTASE | |
| (73) | Altana Pharma AG, Byk-Gulden-Str. 2, 78467 Konstanz, DE | |

- (72) MARTIN, Thomas, 78462 Konstanz, DE
 BÄR, Thomas, 78479 Reichenau, DE
 STADLWIESER, Josef, 78465 Konstanz, DE
 ULRICH, Wolf-Rüdiger, 78464 Konstanz, DE
 DOMINIK, Andreas, 78333 Stockach, DE
 BUNDSCUH, Daniela, 8272 Ermatingen, CH
 ZECH, Karl, 78465 Konstanz, DE
 SOMMERHOFF, Christian, P., 81929 München, DE
- (74) Wild, Robert, et al, c/o ALTANA Pharma AG, Byk-Gulden-Strasse 2, 78467 Konstanz, DE
-
- (51) **C07D 213/71** (11) **1 021 410 B1**
C07C 311/13 **C07D 401/12**
C07D 405/12 **C07D 409/12**
C07D 417/12 **C07D 233/84**
C07D 403/12 **A61K 31/18**
A61K 31/40 **A61K 31/415**
A61K 31/435 **A61K 31/425**
A61K 31/505
- (25) En (26) En
 (21) 98944169.6 (22) 05.10.1998
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
-
- AL LT LV MK RO SI
 (43) 26.07.2000
 (86) IB 1998/001540 05.10.1998
 (87) WO 1999/019300 1999/16 22.04.1999
 (30) 10.10.1997 US 61727 P
 (54) • PROSTAGLANDINAGONISTE UND DEREN VERWENDUNG ZUR BEHANDLUNG VON KNOCHENERKRANKUNGEN
 • PROSTAGLANDIN AGONISTS AND THEIR USE TO TREAT BONE DISORDERS
 • AGONISTES DE LA PROSTAGLANDINE ET LEUR UTILISATION POUR LE TRAITEMENT DES PROBLEMES OSSEUX
- (73) PFIZER INC., 235 East 42nd Street, New York, N.Y. 10017, US
- (72) CAMERON, Kimberly, O'Keefe, East Lyme, CT 06333, US
 LEFKER, Bruce, Allen, Gales Ferry, CT 06355, US
 ROSATI, Robert, Louis, Stonington, CT 06378, US
- (74) Ruddock, Keith Stephen, et al, Pfizer Limited European Patents Department, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
-
- (51) **C07D 213/74** (11) **1 336 606 B1**
C07D 401/04 **A61K 8/49**
A61Q 5/10
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 03290292.6 (22) 05.02.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 20.08.2003
 (30) 12.02.2002 FR 0201710
 (54) • 6-Alkoxy-2,3-Diaminopyridin-Farbstoffkuppler zur Färbung von Keratinfasern
 • 6-Alkoxy-2,3-diaminopyridine couplers for dyeing keratin fibers
 • Nouveaux coupleurs 6-alcoxy-2,3-diaminopyridine utiles pour la teinture des fibres kératiniques
- (73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
 (72) Vidal, Laurent, 75013 Paris, FR
 Fadli, Aziz, 77500 Chelles, FR
- (74) Fevrier, Murielle Françoise E., L'OREAL - D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR

- C07D 213/82** → (51) **C07C 255/26**
- C07D 219/12** → (51) **A61K 31/473**
-
- (51) **C07D 221/18** (11) **1 534 682 B1**
A61K 8/49 **A61Q 19/00**
A61Q 19/06 **A61Q 19/08**
A61P 17/00
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 03780203.0 (22) 29.07.2003
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 01.06.2005
 (86) FR 2003/002400 29.07.2003
 (87) WO 2004/024695 2004/13 25.03.2004
 (30) 30.08.2002 FR 0210810
- (54) • NEUE, VON NORAPORPHIN ABGELEITETE MOLEKÜLE
 • NOVEL MOLECULES DERIVED FROM NORAPORPHINE
 • NOUVELLES MOLECULES DERIVEES DE LA NORAPORPHINE
- (73) Sederma S.A.S., 29, Rue du Chemin Vert, Boîte postale 33, 78612 Le Perray-en-Yvelines Cedex, FR
- (72) LINTNER, Karl, F-78120 Rambouillet, FR
 (74) Laget, Jean-Loup, Cabinet LOYER 161, rue de Courcelles, 75017 Paris, FR
-
- (51) **C07D 223/28** (11) **1 385 826 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02722518.4 (22) 10.05.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
-
- SI
 (43) 04.02.2004
 (86) GB 2002/002176 10.05.2002
 (87) WO 2002/092572 2002/47 21.11.2002
 (30) 11.05.2001 GB 0111566
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON (S)-(-)-UND (R)-()-10,11-DIHYDRO-10-HYDROXY-5H-DIBENZ/B,F/AZEPIN-5-CARBOXAMID
 • METHOD FOR PREPARATION OF (S)-(-)-AND (R)-()-10,11-DIHYDRO-10-HYDROXY-5H-DIBENZ/B,F/AZEPINE-5-CARBOXAMIDE
 • TECHNIQUE DE PREPARATION DE (S)-(-)-ET DE (R)-()-10,11-DIHYDRO-10-HYDROXY-5H-DIBENZ/B,F/AZEPINE-5-CARBOXAMIDE
- (73) Portela & CA SA, Avenida da Siderurgia Nacional, Apartado 19, 4745-457 S. Mamede do Coronado, PT
- (72) LEARMONT, David Alexander, P-4445-123 Alfena, PT
 (74) Curtis, Philip Anthony, et al, A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
- C07D 231/44** → (51) **C07D 333/38**
- C07D 233/02** → (51) **C07D 311/80**
- C07D 233/84** → (51) **C07D 213/71**
- C07D 239/22** → (51) **C07D 239/42**
- C07D 239/30** → (51) **C07D 239/42**
- C07D 239/34** → (51) **C07D 239/42**
- C07D 239/36** → (51) **C07D 239/42**
-
- (51) **C07D 239/42** (11) **1 417 180 B1**
C07D 239/22 **C07D 239/34**
C07D 239/30 **C07D 239/36**
A61K 31/505 **A61P 9/00**
- (25) En (26) En
 (21) 02747666.2 (22) 12.07.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
-
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 12.05.2004
 (86) JP 2002/007129 12.07.2002
 (87) WO 2003/006439 2003/04 23.01.2003
 (30) 13.07.2001 JP 2001213417
 13.07.2001 JP 2001213418
 09.10.2001 JP 2001310900
 27.11.2001 JP 2001360339
 16.01.2002 JP 2002007015
 19.02.2002 JP 2002042076
- (54) • HERSTELLUNG VON AMINOPYRIMIDINVERBINDUNGEN
 • PREPARATION OF AMINOPYRIMIDINE COMPOUNDS
 • PREPARATION DE COMPOSES D'AMINOPYRIMIDINE
- (73) AstraZeneca UK Limited, 15 Stanhope Gate, London W1K 1LN, GB
- (72) MATSUSHITA, Akio, c/o Ube Lab., Ube Ind., Ltd, Ube-shi, Yamaguchi 755-8633, JP
 ODA, Mizuho, c/o Ube Lab., Ube Ind., Ltd, Ube-shi, Yamaguchi 755-8633, JP
 KAWACHI, Yasuhiro, c/o Ube Lab., Ube Ind., Ltd, Ube-shi, Yamaguchi 755-8633, JP
 CHIKA, Jun-ichi, c/o Ube Lab., Ube Ind., Ltd, Ube-shi, Yamaguchi 755-8633, JP
- (74) Bill, Kevin, et al, AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE
-
- (51) **C07D 239/47** (11) **1 406 876 B1**
A61K 31/505 **C07D 405/12**
C07D 413/12 **C07D 401/12**
A61P 35/00
- (25) En (26) En
 (21) 02730448.4 (22) 24.05.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 14.04.2004
 (86) GB 2002/002428 24.05.2002
 (87) WO 2002/096887 2002/49 05.12.2002
 (30) 30.05.2001 GB 0113041
- (54) • 2-ANILINO-PYRIMIDIN-DERIVATE ALS CYCLIN-ABHÄNGIGE KINASE HEMMER
 • 2-ANILINO-PYRIMIDINE DERIVATIVES AS CYCLIN DEPENDENT KINASE INHIBITORS
 • DERIVES DE 2-ANILINO-PYRIMIDINES EN TANT QU'INHIBITEURS DE KINASE DEPENDANTE DES CYCLINES
- (73) AstraZeneca AB, Södertälje, 151 85, SE
 (72) NEWCOMBE, Nicholas, John, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB
 THOMAS, Andrew, Peter, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB
- (74) Padgett, Lucy Clare, AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE
-
- C07D 239/91** → (51) **C07D 257/12**
- C07D 239/96** → (51) **C07D 257/12**
- C07D 241/20** → (51) **C08L 75/04**
- C07D 243/00** → (51) **C07D 487/04**
-
- C07D 249/00** → (51) **C07D 487/04**
-
- (51) **C07D 249/08** (11) **0 963 979 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 99108294.2 (22) 28.04.1999
 (84) DE FR GB
 (43) 15.12.1999
 (30) 12.05.1998 JP 12899798
- (54) • Verfahren zur Herstellung von 1,2,4-Triazolen ausgehend von Ketazinen
 • Method of producing 1,2,4-triazole starting from ketazin

- Procédé de préparation de 1,2,4-triazoles à partir de cétaïnes
- (73) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (72) Nagata, Nobuhiro Mitsubishi Gas Chemical Cpy, Inc., Yokkaichi-shi, Mie-ken, JP
Nishizawa, Chihiro Mitsubishi Gas Chemical Company, Yokkaichi-shi, Mie-ken, JP
Kurai, Toshiyuki Mitsubishi Gas Chemical Cpy, Inc., Tokyo, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **C07D 249/18** (11) **1 554 259 B1**
C07D 401/06 **C07D 403/06**
A61K 31/4192 **A61P 3/10**
(25) De (26) De
(21) 03808700.3 (22) 27.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK
(43) 20.07.2005
(86) EP 2003/010765 27.09.2003
(87) WO 2004/035550 2004/18 29.04.2004
(30) 12.10.2002 DE 10247680
(54) • NEUE BICYCLISCHE INHIBITOREN DER HORMON SENSITIVEN LIPASE
• NOVEL BICYCLIC INHIBITORS OF HORMONE SENSITIVE LIPASE
• INHIBITEURS BICYCLIQUES DE LA LIPASE HORMONO-SENSIBLE
(73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
(72) PETRY, Stefan, 65929 Frankfurt, DE
BARINGHAUS, Karl-Heinz, 61200 Wölfersheim, DE
TENNAGELS, Norbert, 65931 Frankfurt, DE
MUELLER, Guenter, 65843 Sulzbach, DE
HEUER, Hubert, 55270 Schwabenheim, DE

(51) **C07D 257/12** (11) **1 436 267 B1**
C07D 239/91 **C07D 239/96**
C07D 495/04 **C07D 209/48**
A61K 31/517 **A61P 29/00**
(25) En (26) En
(21) 02801693.9 (22) 15.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

LT LV RO SI
(43) 14.07.2004
(86) US 2002/032740 15.10.2002
(87) WO 2003/033480 2003/17 24.04.2003
(30) 15.10.2001 GB 0124627
(54) • LACTAMDERIVATEN ZUR VERWENDUNG ALS HUMANE 11CBY REZEPTORANTAGONISTEN
• LACTAM DERIVATIVES AS ANTAGONISTS FOR HUMAN 11CBY RECEPTORS
• DERIVES DE LACTAM COMME ANTAGONISTES DES RECEPTEURS 11CBY HUMAINS
(73) SMITHKLINE BEECHAM PLC, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
(72) ARMSTRONG, Sula, Anne, Royal Society of Chemistry, Cambridge, Cambridgeshire TW9 9EP, GB
HAMPRECHT, Dieter, Wolfgang, GlaxoSmithKline, 37135 Verona, IT
JONES, Martin, GlaxoSmithKline, Harlow, Essex CM 19 5AW, GB
WITTY, David, Richard, GlaxoSmithKline, Harlow, Essex CM 19 5AW, GB
AL-BARAZANJI, Kamal, A., GlaxoSmithKline, Research Triangle Park, NC 27709, US

- TADAYYON, Mohammad, St. Andrew Street, Hertford, SG14 1HQ, GB
(74) Learoyd, Stephanie Anne, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

C07D 263/48 → (51) **C08L 75/04**

C07D 267/00 → (51) **C07D 487/04**

C07D 275/03 → (51) **C07D 333/38**

(51) **C07D 277/04** (11) **1 480 961 B1**
C07D 207/04 **C07D 295/18**
A61K 31/395 **A61K 31/41**
A61P 3/10 **A61P 3/04**
A61P 19/02 **A61P 37/00**
A61P 35/00 **A61P 25/00**
A61P 17/00
(25) En (26) En
(21) 02758280.8 (22) 27.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI
(43) 01.12.2004
(86) EP 2002/007124 27.06.2002
(87) WO 2003/072556 2003/36 04.09.2003
(30) 28.02.2002 US 360909 P
(54) • DPIV-INHIBITOREN AUF GLUTAMINBASIS
• GLUTAMINYL BASED DPIV INHIBITORS
• INHIBITEURS DE DPIV A BASE DE GROUPES GLUTAMINYLS

(73) Prosidion Ltd., Watlington Road, Oxford OX4 6LT, GB
(72) DEMUTH, Hans-Ulrich, 06114 Halle/Saale, DE
HOFFMANN, Torsten, 06114 Halle/Saale, DE
HEISER, Ulrich, 06114 Halle/Saale, DE
(74) Blakey, Alison Jane, et al, Prosidion Limited Windrush Court Watlington Road, Oxford OX4 6LT, GB
(60) 06114291.5 / 1 695 970

C07D 277/06 → (51) **C07K 5/083**

C07D 277/52 → (51) **C08L 75/04**

C07D 281/02 → (51) **A61K 31/554**

C07D 285/36 → (51) **A61K 31/554**

C07D 295/14 → (51) **C07D 295/15**

(51) **C07D 295/15** (11) **1 379 515 B1**
A61K 31/445 **C07D 211/34**
C07D 401/12 **A61P 3/10**
C07D 295/14
(25) En (26) En
(21) 02722278.5 (22) 27.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI
(43) 14.01.2004
(86) EP 2002/003491 27.03.2002
(87) WO 2002/081460 2002/42 17.10.2002
(30) 06.04.2001 EP 01201270
(54) • LIPIDSENKENDE BIPHENYLCARBONSÄUREAMIDE
• LIPID LOWERING BIPHENYLCARBOXYAMIDES
• BIPHENYLCARBOXAMIDES HYPOLIPIDEMANTS
(73) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
(72) MEERPOEL, Lieven, B-2340 Beerse, BE

VIELLEVOYE, Marcel, Janssen Pharmaceutica N.V., B-2340 Beerse, BE

(74) Verberckmoes, Filip Gerard, Janssen Pharmaceutica N.V., J&J Patent Law Department, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

C07D 295/18 → (51) **C07D 277/04**

(51) **C07D 301/12** (11) **1 307 434 B1**
C01B 15/029

(25) En (26) En
(21) 01971869.1 (22) 03.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 07.05.2003
(86) EP 2001/009034 03.08.2001
(87) WO 2002/014297 2002/08 21.02.2002
(30) 11.08.2000 IT MI001883
(54) • INTEGRIERTES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON EPOXIDEN
• INTEGRATED PROCESS FOR THE PREPARATION OF EPOXIDES
• PROCESSUS INTEGRE DE PREPARATION D'EPOXYDES

(73) Polimeri Europa S.p.A., Via E. Fermi, 4, 72100 Brindisi, IT
(72) PAPARATTO, Giuseppe, I-20092 Cinisello Balsamo-Milan, IT
FORLIN, Anna, I-35010 Vigonza-Padova, IT
DE ALBERTI, Giordano, I-21010 Besnate-Varese, IT
D'ALOISIO, Rino, I-28100 Novara, IT
TEGON, Paolo, I-30030 Oriago-Venezia, IT
(74) De Gregori, Antonella, Ing. Barzani' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

(51) **C07D 305/14** (11) **1 242 401 B1**
A61K 39/395 **C07K 16/30**
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 00982077.0 (22) 21.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 25.09.2002
(86) US 2000/030149 21.11.2000

(87) WO 2001/038318 2001/22 31.05.2001
(30) 24.11.1999 US 167228 P
(54) • CYTOTOXISCHE WIRKSTOFFE ENTHALTEND TAXANE UND DEREN THERAPEUTISCHE ANWENDUNG
• CYTOTOXIC AGENTS COMPRISING TAXANES AND THEIR THERAPEUTIC USE

• AGENTS CYTOTOXIQUES COMPRENANT DES TAXANES ET LEUR UTILISATION THERAPEUTIQUE

(73) Immunogen, Inc., 128 Sidney Street, Cambridge, MA 02446, US
(72) CHARI, Ravi, V., Newton, MA 02461, US
BLATTNER, Walter, A., Brookline, MA 02446, US
(74) McNab, Donald C., et al, Novagraaf Patents Limited The Crescent 54 Blossom Street, York Y024 1AP, GB

C07D 307/94 → (51) **C07C 319/06**

(51) **C07D 311/80** (11) **1 299 374 B1**
C07D 233/02 **A61K 31/35**
A61K 31/415 **C07D 405/12**
C07D 405/06 **C07D 409/06**

(25) En (26) En
(21) 01945578.1 (22) 22.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 09.04.2003
(86) IL 2001/000571 22.06.2001
(87) WO 2001/098289 2001/52 27.12.2001

- (30) 22.06.2000 IL 13694600
28.07.2000 US 222467 P
(54) • NEUE NICHT PSYCHOTROPISCHE CANNABINOIDE
• NOVEL NON-PSYCHOTROPIC CANNABINOIDS
• NOUVEAUX CANNABINOÏDES NON PSYCHOTROPES
(73) Pharmos Corporation, 99 Wood Avenue South, Suite 301, Iselin, NJ 08830, US
(72) GARZON, Aaron, 76214 Rehovot, IL
FINK, George, 69361 Tel Aviv, IL
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **C07D 313/00** (11) **1 373 245 B1**
A01N 43/22
(25) De (26) De
(21) 02722238.9 (22) 19.03.2002
(84) DE DK ES FR GB NL
(43) 02.01.2004
(86) EP 2002/002999 19.03.2002
(87) WO 2002/079184 2002/41 10.10.2002
(30) 29.03.2001 DE 10115407
02.05.2001 DE 10121313
(54) • ZWISCHENVERBINDUNGEN ZUR HERSTELLUNG VON SPINOSYNEN
• INTERMEDIATES FOR PRODUCING SPINOSYNS
• INTERMEDIAIRES DESTINES A LA FABRICATION DE SPINOSYNES
(73) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
(72) STADLER, Marc, 42115 Wuppertal, DE
MAYER-BARTSCHMID, Anke, D 42489 Wulfrath, DE
SEIP, Stephan, 58332 Schwelm, DE
VELTEN, Robert, 51061 Köln, DE
JESCHKE, Peter, 51467 Bergisch Gladbach, DE
WEBER, Karlheinz, 42115 Wuppertal, DE

C07D 323/06 → (51) **C07C 45/85**

- C07D 333/22** → (51) **C07F 7/00**
- (51) **C07D 333/38** (11) **1 187 826 B1**
C07D 275/03 **C07D 231/44**
C07D 409/12 **C07D 417/04**
A61K 31/425 **A61K 31/415**
A61K 31/381 **A61P 35/00**
(25) En (26) En
(21) 00920969.3 (22) 03.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 20.03.2002
(86) IB 2000/000570 03.05.2000
(87) WO 2000/071532 2000/48 30.11.2000
(30) 19.05.1999 US 134933 P
(54) • ALS ANTIKREBSMITTEL VERWENDBARE HETEROCYKLISCHE DERIVATE
• HETEROCYCLIC DERIVATIVES USEFUL AS ANTICANCER AGENTS
• DERIVES HETEROCYCLIQUES SERVANT D'AGENTS ANTICANCERUEX
(73) Pfizer Products Inc., Eastern Point Road, Groton, Connecticut 06340, US
(72) GANT, Thomas, George, Pfizer Inc., Groton, CT 06340, US
NOE, Mark, Carl, Pfizer Inc., Groton, CT 06340, US
(74) Stuart, Peter Graham, Pfizer Limited, European Patents Department, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

C07D 333/76 → (51) **C07F 7/00****C07D 335/16** → (51) **C07C 255/29**

- (51) **C07D 339/00** (11) **1 302 471 B1**
C07D 339/06
C08F 20/38
(25) Ja (26) En
(21) 00950058.8 (22) 10.08.2000
(84) DE FR GB
(43) 16.04.2003
(86) JP 2000/005368 10.08.2000
(87) WO 2001/092252 2001/49 06.12.2001
(30) 31.05.2000 JP 2000162899
(54) • SCHWEFELVERBINDUNG UND IHRE VERWENDUNG
• SULFUR COMPOUND AND USE THEREOF
• COMPOSE SULFURE ET SON UTILISATION
(73) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-Chome Minato-ku, Tokyo, JP
(72) FUJII, Kenichi, Sakae-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 244-084, JP
OTSUJI, Atsuo, Ichihara-shi, Chiba 299-0125, JP
IMAI, Masao, Seya-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 246-0031, JP
SUGIMOTO, Kenichi, Sakae-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 244-084, JP
OKUMA, Tadashi, Ichihara-shi, Chiba 299-0125, JP
SUZUKI, Rihoko, Kisarazu-shi, Chiba 292-0804, JP
TAKUMA, Keisuke, Totsuka-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 244-0, JP
(74) Stuart, Ian Alexander, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
- C07D 339/06** → (51) **C07D 339/00**
- C07D 339/08** → (51) **C07D 339/00**
- C07D 401/04** → (51) **C07D 213/74**
- C07D 401/04** → (51) **C07D 487/04**
- (51) **C07D 401/06** (11) **1 660 476 B1**
C07D 401/12 **A61K 31/4184**
A61K 31/45 **A61P 37/08**
A61P 11/06
(25) En (26) En
(21) 04764276.4 (22) 19.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.05.2006
(86) EP 2004/009292 19.08.2004
(87) WO 2005/019203 2005/09 03.03.2005
(30) 25.08.2003 EP 03018705
(54) • HALOGENALKYL- UND PIPERIDINSUBSTITUIERTE BENZIMIDAZOLEDERIVATIVE
• HALOALKYL- AND PIPERIDINE-SUBSTITUTED BENZIMIDAZOLE-DERIVATIVES
• DERIVES DE BENZIMIDAZOLE SUBSTITUES PAR HALOALKYLE ET PIPERIDINE
(73) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI GB HU LI
(73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co.KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(84) DE
(72) ANDERSKEWITZ, Ralf, 88471 Laupheim, DE
MARTYRES, Dominic, 88400 Biberach, DE
DOLLINGER, Horst, 88433 Schemmerhofen, DE
POUZET, Pascale, 88400 Biberach, DE
BIRKE, Franz, 55218 Ingelheim, DE
BOUYSOU, Thierry, 88447 Birkenhard, DE
(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH CD-Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- C07D 401/06** → (51) **C07D 249/18**
- C07D 403/12** → (51) **C07D 213/71**
- C07D 405/06** → (51) **C07D 311/80**
- C07D 405/12** → (51) **C07D 213/71**
- C07D 405/12** → (51) **C07D 239/47**
- C07D 405/12** → (51) **C07D 311/80**
- C07D 409/06** → (51) **C07D 311/80**
- C07D 409/12** → (51) **C07D 213/71**
- C07D 409/12** → (51) **C07D 333/38**
- C07D 413/12** → (51) **C07D 239/47**
- C07D 413/14** → (51) **C07D 487/04**

- (51) **C07D 417/04** (11) **1 430 051 B1**
A61K 31/506
A61P 35/00
(25) En (26) En
(21) 02762582.1 (22) 27.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- (43) 23.06.2004
 (86) GB 2002/004383 27.09.2002
 (87) WO 2003/029248 2003/15 10.04.2003
 (30) 28.09.2001 GB 0123377
 02.10.2001 GB 0123629
 (54) • N-(4-(4-METHYLTHIAZOL-5-YL)PYRIMIDIN-2-YL)-N-PHENYLAMINE ALS ANTIPIROLIFERATIVE VERBINDUNGEN
 • N-(4-(4-METHYLTHIAZOL-5-YL)PYRIMIDIN-2-YL)-N-PHENYLAMINES AS ANTIPIROLIFERATIVE COMPOUNDS
 • N-(4-(4-METHYLTHIAZOL-5-YL) PYRIMIDINE-2-YL) -N-PHENYLAMINES COMME COMPOSÉS A ACTION ANTIPIROLIFERANTE
 (73) Cyclacel Limited, 6-8 Underwood Street, London N1 7JQ, GB
 (72) WANG, Shudong, Angus DD8 2RZ, GB
 MEADES, Christopher, Dundee DD4 0TE, GB
 WOOD, Gavin, Fife KY15 5DP, GB
 OSNOWSKI, Andrew, Cumbernauld G67 3PQ, GB
 FISCHER, Peter Martin, Angus DD11 2EN, GB
 (74) Clyde-Watson, Zöe, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
 (60) 06020100.1

C07D 417/04 → (51) C07D 333/38

- (51) **C07D 417/12** (11) **1 448 559 B1**
A61K 31/4439 **A61P 5/48**
 (25) En (26) En
 (21) 02779711.7 (22) 21.11.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

AL LT LV MK RO SI

- (43) 25.08.2004
 (86) GB 2002/005232 21.11.2002
 (87) WO 2003/045946 2003/23 05.06.2003
 (30) 21.11.2001 GB 0127934
 21.11.2001 GB 0127935
 21.11.2001 GB 0127936
 21.11.2001 GB 0127937

- (54) • 5-(4-(2-(N-METHYL-N-(2-PYRIDYL)AMINO)-ETHOXY)BENZYL)THIAZOLIDINE-2,4-DION-BENZOLSULFONAT; PROZESS ZU SEINER HERSTELLUNG; POLYMORPHE I, II UND III DAVON; UND SEINE VERWENDUNG ALS PHARMAZEUTISCHER WIRKSTOFF
 • 5-(4-(2-(N-METHYL-N-(2-PYRIDYL)AMINO)-ETHOXY)BENZYL)THIAZOLIDINE-2,4-DIONE BENZENESULFONATE; PROCESS FOR ITS PREPARATION; POLYMORPHS I, II AND III THEREOF; AND ITS USE AS PHARMACEUTICAL ACTIVE INGREDIENT
 • 5-(4-(2-(N-METHYL-N-(2-PYRIDYL)AMINO)-ETHOXY)BENZYL)THIAZOLIDINE-2,4-DIONE BENZENESULFONATE, PROCEDE DE PREPARATION, POLYMORPHES I, II ET III DE CELUI-CI ET SON UTILISATION COMME INGREDIENT ACTIF

- (73) SMITHKLINE BEECHAM PLC, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
 (72) Craig, Andrew, Simon, Tonbridge, Kent TN11 9AN, GB
 Millan, Michael, John, Tonbridge, Kent TN11 9AN, GB
 (74) Rutter, Keith, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

C07D 417/12 → (51) A61K 31/473**C07D 417/12 → (51) C07D 213/71****C07D 453/06 → (51) C07K 5/10****C07D 457/02 → (51) C07D 457/12****C07D 457/04 → (51) C07D 457/12**

- (51) **C07D 457/12** (11) **1 483 264 B1**
A61K 31/48 **A61P 43/00**
C07D 457/02 **C07D 457/04**
C07D 519/02
 (25) De (26) De
 (21) 02798301.4 (22) 21.12.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 08.12.2004
 (86) DE 2002/004759 21.12.2002
 (87) WO 2003/076439 2003/38 18.09.2003
 (30) 12.03.2002 DE 10212564

- (54) • 1-ALLYL-ERGOTALKALOID-DERIVATE-VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG ZUR PROPHYLAXE UND THERAPIE VON MIGRÄNE
 • 1-ALLYL ERGOT ALKALOID DERIVATIVES, METHOD FOR PRODUCING THE SAME AND THE USE THEREOF FOR PREVENTING AND TREATING MIGRAINE
 • DERIVES DE 1-ALLYL-ALCALOIDES ERGOT, LEUR PROCEDE DE PRODUCTION ET LEUR UTILISATION POUR PREVENIR ET SOULAGER DES MIGRAINES

- (73) NeuroBiotec GmbH, Tegeler Strasse 6, 13353 Berlin, DE
 (72) FLIEGER, Miroslav, 1700 Praha 7, CZ
 PERTZ, Heinz, 10587 Berlin, DE
 KRANDA, Karel, 14057 Berlin, DE
 CVAK, Jan, 74601 Opava, CZ
 GLUSA, Erika, D-99096 Erfurt, DE
 JÄHNICHEN, Sven, 10587 Berlin, DE
 (74) Wablat, Wolfgang, Patentanwalt, Potsdamer Chaussee 48, 14129 Berlin, DE

C07D 471/04 → (11) 1 381 604 B1
C07F 7/22 **C07F 13/00**
A61K 49/00 **A61K 51/00**
A61K 31/437 **A61P 25/28**

- (25) En (26) En
 (21) 02728893.5 (22) 23.04.2002
 (84) AT BE BG CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 21.01.2004
 (86) US 2002/012626 23.04.2002
 (87) WO 2002/085903 2002/44 31.10.2002
 (30) 23.04.2001 US 285282 P

- (54) • AMYLOID PLAQUE AGGREGATIONSHEMMER UND DIAGNOSTISCHE BILDERZEU-GUNGSMITTEL
 • AMYLOID PLAQUE AGGREGATION INHIBITORS AND DIAGNOSTIC IMAGING AGENTS
 • INHIBITEURS D'AGGREGATION DE PLAQUE AMYLOÏDE ET AGENTS D'IMAGERIE DIA-GNOSTIQUE

- (73) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA, Center for Technology Transfer 3160 Chestnut Street, Suite 200, Philadelphia, PA 19104-6283, US

- (72) KUNG, Hank F., Wynnewood, PA 19096, US
 KUNG, Mei-Ping, Wynnewood, PA 19096, US
 ZHUANG, Zhi-Ping, Lansdale, PA 19446, US
 (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte, John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

C07D 471/04 → (51) A61K 31/4375**C07D 471/08 → (51) C07K 5/10****C07D 487/04 → (51) C07D 457/12****A61K 31/505**

- (25) En (26) En
 (21) 00972755.3 (22) 13.10.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

LT LV RO SI

- (43) 31.07.2002
 (86) EP 2000/010077 13.10.2000
 (87) WO 2001/029041 2001/17 26.04.2001
 (30) 21.10.1999 US 160804 P
 22.06.2000 US 213718 P
 (54) • ALKYLAMINO-SUBSTITUIERTE BICYCLISCHE HETEROCYCLEN ALS P38 PROTEIN KINASE INHIBITOREN
 • ALKYLAMINO SUBSTITUTED BICYCLIC NITROGEN HETEROCYCLES AS INHIBITORS OF P38 PROTEIN KINASE
 • HETEROCYCLES D'AZOTE BICYCLIQUE SUBSTITUÉS PAR DE L'ALKYLAMINO EN TANT QU'INHIBITEURS DE PROTEINE KINASE P38

- (73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
 (72) DUNN, James, Patrick, Los Altos, CA 94022, US
 GOLDSTEIN, David, Michael, San Jose, CA 95138, US
 HARRIS, William, Henlow Bedfordshire SG16 6JY, GB
 SMITH, Ian Edward David, Willington, Bedfordshire MK44 3QD, GB
 WELCH, Teresa, Rosanne, Saratoga, CA 95070, US
 (74) Braun, Axel, F.Hoffmann-La Roche AG Patent Department (PLP), 124 Grenzacherstrasse, 4070 Basel, CH

C07D 487/04 → (11) 1 585 748 B1
A61K 31/519 **A61P 1/04**

- (25) En (26) En
 (21) 03781250.0 (22) 19.12.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 19.10.2005
 (86) SE 2003/002033 19.12.2003
 (87) WO 2004/056831 2004/28 08.07.2004
 (30) 20.12.2002 SE 0203825

- (54) • PYRAZOL-3,4-D-PYRIMIDINDERIVATE UND IHRE VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG VON H.PYLORI-INFektionen
 • PYRAZOLO 3,4-D PYRIMIDINE DERIVATIVES AND THEIR USE IN THE TREATMENT OF H.PYLORI INFECTION
 • DERIVES DE PYRAZOLO 3,4-D PYRIMIDINE ET UTILISATION DE CEUX-CI POUR LE TRAITEMENT DE L'INFECTION PAR H.PY-LORI

- (73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
 (72) Basarab, Gregory, Waltham, MA 02451, US
 Eymann, Joseph, Waltham, MA 02451, US
 Govraram, Madhusudhan, Waltham, MA 02451, US
 Green, Oluyinka, Waltham, MA 02451, US
 MacPherson, Lawrence, Waltham, MA 02451, US
 Morningstar, Marshall, Waltham, MA 02451, US
 NGUYEN, Thanh, San Diego, CA 92121, US

(51) **C07D 487/04** (11) **1 597 260 B1**
A61K 31/55 **A61K 31/501**
A61K 31/4427 **A61P 29/00**
C07D 498/04 **C07D 401/04**
C07D 413/14 **C07D 513/04**
C07D 249/00 **C07D 243/00**
C07D 267/00

(25) En (26) En
(21) 04709303.4 (22) 09.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK
(43) 23.11.2005
(86) IB 2004/000432 09.02.2004
(87) WO 2004/074291 2004/36 02.09.2004
(30) 19.02.2003 GB 0303852
23.07.2003 GB 0317227
(54) • FÜR DIE THERAPIE GEEIGNETE TRIAZOLE-ZOLVERBINDUNGEN
• TRIAZOLE COMPOUNDS USEFUL IN THERAPY
• COMPOSES DE TRIAZOLE UTILISES EN THERAPIE
(73) Pfizer Limited, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
(84) GB
(73) PFIZER INC., 235 East 42nd Street, New York, N.Y. 10017, US
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR
HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(72) BRYANS, Justin Stephen, Pfizer Global R & D, Sandwich, Kent, CT13 9NJ, GB
JOHNSON, Patrick Stephen, Pfizer Global R & D, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
RYCKMANS, Thomas, Pfizer Global R & D, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
STOBIE, Alan, Pfizer Global R & D, Sandwich, Kent, CT13 9NJ, GB
RUSSELL, Rachel, Jane, Pfizer Global R & D, Sandwich, Kent, CT13 9NJ, GB
WAYMAN, Christopher, Peter Pfizer Global R & D, Sandwich, Kent, CT13 9NJ, GB
(74) Cosway, Sarah Michelle, et al, Pfizer Limited European Pharma Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

C07D 487/14 → (51) C12N 15/53

(51) **C07D 491/056** (11) **1 375 503 B1**
A61K 31/40 **A61K 31/435**
A61P 25/00
(25) En (26) En
(21) 03021780.6 (22) 22.10.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE

AL LT LV RO SI
(43) 02.01.2004
(30) 06.11.1995 US 7283 P
15.10.1996 US 730267
(54) • Dioxinoderivate und ihre Verwendung als Dopamine Agonisten
• Dioxino derivatives and their use as dopanine agonists
• Dérivés dioxino et leur utilisation comme agonistes de la dopamine
(73) Wyeth, Five Giraldia Farms, Madison, New Jersey 07940, US
(72) Stack, Gary Paul, Ambler, Pennsylvania, 19002, US
Mewshaw, Richard Eric, King of Prussia, Pennsylvania 19406, US
Bravo, Byron Abel, Eagleville, Pennsylvania 19408, US
Kang, Young Hee, Robbinsville, New Jersey, 08691, US

(74) Connelly, Michael John, et al, Wyeth Pharmaceuticals, Huntercombe Lane South, Taplow, Maidenhead, Berkshire SL6 0PH, GB
(60) 06015712.0 / 1 726 592
(62) 96307616.1 / 0 771 800

(51) **C07D 495/04** (11) **1 353 928 B1**
(25) En (26) En
(21) 02710298.7 (22) 21.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 22.10.2003
(86) IN 2002/000012 21.01.2002
(87) WO 2002/059128 2002/31 01.08.2002
(30) 24.01.2001 IN MU008401
22.10.2001 US 54101
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CLOPIDOGREL
• PROCESS FOR PREPARING CLOPIDOGREL
• PROCEDE DE PREPARATION DE CLOPIDOGREL
(73) CADILA HEALTHCARE LIMITED, Zydus Tower, Satellite Cross Roads, Gandhinagar-Sarkhej Highway, Ahmedabad 380 015, Gujarat, IN
(72) PANDEY, Bipin, Ahmedabad-380 015, Gujarat, IN LOHRAY, Vidya Bhushan, Ahmedabad 380 015, Gujarat, IN
LOHRAY, Braj Bhushan, Ahmedabad 380 015, Gujarat, IN
(74) Spencer, Michael David, et al, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, London WC2N 6EF, GB

(51) **C07D 495/04** (11) **1 651 652 B1**
A61K 31/38 **A61P 35/00**
(25) En (26) En
(21) 04757237.5 (22) 23.07.2004
(84) DE ES FR GB IT
(43) 03.05.2006
(86) US 2004/023698 23.07.2004
(87) WO 2005/010008 2005/05 03.02.2005
(30) 24.07.2003 US 490335 P
(54) • SUBSTITUIERTE TETRAHYDROBENZOTHIENO-PYRIMIDINAMINE VERBINDUNGEN GEEIGNET ZUR BEHANDLUNG VON HYPER-PROLIFERATIVE DISORDERS
• SUBSTITUTED TETRAHYDROBENZOTHIENO-PYRIMIDINAMINE COMPOUNDS USEFUL FOR TREATING HYPER-PROLIFERATIVE DISORDERS
• COMPOSES TETRAHYDROBENZOTHIENO-PYRIMIDINAMINE A SUBSTITUTION UTILES POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES HYPER-PROLIFERATIFS

(73) Bayer Pharmaceuticals Corporation, 400 Morgan Lane, West Haven, CT 06516, US
(72) ZHANG, Chengzhi, Orange, CT 06477, US
LADOUCEUR, Gaetan, H., Guilford, CT 06437, US
BRENNAN, Catherine, Hamden, CT 06514, US
CHANDLER, Brent, New Haven, CT 06511, US
DIXON, Julie, A., Bethany, CT 06524, US
MIRANDA, Karl, Waltham, MA 02451, US
FAN, Dongping, North Haven, CT 06473, US
ZHU, Qingming, West Haven, CT 06516, US
VERMA, Sharad, K., New Haven, CT 06519, US
DUMAS, Jacques, Bethany, CT 06524, US
(74) Linkenheil, Dieter, c/o Bayer HealthCare AG, LP-PL/Geb. Q 18, 51368 Leverkusen, DE

C07D 495/04 → (51) C07D 257/12

C07D 498/04 → (51) C07D 487/04

(51) **C07D 499/00** (11) **1 534 717 B1**
A61K 31/43 **A61P 31/04**
(25) En (26) En
(21) 03792574.0 (22) 11.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LV MK
(43) 01.06.2005
(86) IB 2003/003582 11.08.2003
(87) WO 2004/018484 2004/10 04.03.2004
(30) 23.08.2002 US 405640 P
(54) • PRODRUG EINES BETA-LACTAMASE-INHIBITORS
• BETA-LACTAMASE INHIBITOR PRODRUG
• PROMEDICAMENT INHIBITEUR DE BETA-LACTAMASE

(73) Pfizer Products Inc., Eastern Point Road, Groton, Connecticut 06340, US
(72) MARFAT, Anthony, Pfizer Global Res. & Dev., Groton, CT 06340, US
MCLEOD, Dale Gordon, Pfizer Global Res. & Dev., Groton, CT 06340, US
(74) Rutt, Jason Edward, Pfizer Limited European Patents Department, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

C07D 513/04 → (51) C07D 487/04

C07D 519/02 → (51) C07D 457/12

C07F 5/02 → (51) C07K 5/06

(51) **C07F 7/00** (11) **1 404 687 B1**
C07D 333/76 **C07B 61/00**
C07B 39/00 **C07B 41/06**
C07D 333/22 **C07C 253/30**
C07C 17/02

(25) En (26) En
(21) 02741857.3 (22) 05.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 07.04.2004
(86) US 2002/017829 05.06.2002
(87) WO 2002/100802 2002/51 19.12.2002
(30) 08.06.2001 US 877944
08.03.2002 US 94345

(54) • FLUORHALTIGE DREIPHASEN- UND ANDERE MEHRPHASENSYSTEME
• FLUOROUS TRIPHASE AND OTHER MULTIPHASE SYSTEMS
• SYSTEMES TRIPHASES FLUORITIQUES ET AUTRES SYSTEMES MULTIPHASES

(73) UNIVERSITY OF PITTSBURGH, Cathedral of Learning, Pittsburgh, PA 15260, US

(72) CURRAN, Dennis, P., Pittsburgh, PA 15208, US
WEBER, Stephen, G., Pittsburgh, PA 15221-3637, US
NAKAMURA, Hiroyuki, Tokyo 161 0033, JP
LINCLAU, Bruno, Southampton SO16 6GD, GB
SUN, Lifang, La Mesa, CA 91941, US
RYU, Ilhyong, Osaka 565-0821, JP
MATSUBARA, Hiroshi, Osaka 599-0013, JP
(74) Nash, David Allan, HASLTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

C07F 7/18 (11) 1 539 771 B1

(25) En (26) En
(21) 03760669.6 (22) 20.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.06.2005
(86) EP 2003/006534 20.06.2003
(87) WO 2004/000853 2004/01 31.12.2003
(30) 21.06.2002 DE 10227807

- (54) • SILYLALKYLESTER VON ANTHRACEN- UND PHENANTHRENCARBONSÜUREN
• SILYL ALKYL ESTERS OF ANTHRACENE- AND PHENANTHRENE CARBOXYLIC ACIDS
• ESTERS ALKYLIQUES SILYLES D'ACIDES ANTHRACENE ET PHENANTHRENE-CARBOXYLIQUES
- (73) Honeywell Specialty Chemicals Seelze GmbH, Wunstorfer Strasse 40, 30926 Seelze, DE
- (72) LEHMANN, Lutz, Uwe, 30926 Seelze, DE
LONSKY, Ralph, 31535 Neustadt, DE
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

C07F 7/18 → (51) **C07D 205/08****C07F 7/22** → (51) **C07D 471/04**

- (51) **C07F 9/50** (11) **1 507 783 B1**
C07F 15/00
C07C 45/00
- (25) De (26) De
(21) 03732426.6 (22) 20.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.02.2005
(86) EP 2003/005286 20.05.2003
(87) WO 2003/099832 2003/49 04.12.2003
(30) 27.05.2002 DE 10223593
- (54) • HYDROXYDIPHOPHINE UND DEREN VERWENDUNG IN DER KATALYSE
• HYDROXY DIPHOPHINES AND THEIR USE IN CATALYSIS
• HYDROXYDIPHOPHINES ET LEUR UTILISATION EN CATALYSE
- (73) Degussa AG, 40474 Düsseldorf, DE
(72) KOMAROV, Igor, 03115 Kiev, UA
BÖRNER, Armin, 18055 Rostock, DE
MONSEES, Axel, 60487 Frankfurt, DE
KADYROV, Renat, 65931 Frankfurt, DE

C07F 13/00 → (51) **C07D 471/04****C07F 15/00** → (51) **C07F 9/50**

- (51) **C07H 5/02** (11) **1 648 912 B1**
C07H 11/00
- (25) En (26) En
(21) 04743612.6 (22) 29.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.04.2006
(86) GB 2004/003287 29.07.2004
(87) WO 2005/012319 2005/06 10.02.2005
(30) 31.07.2003 GB 0317920
- (54) • HERSTELLUNG VON 2-18F-2-DESOXY-D-GLUCOSE DURCH FESTPHASENSYNTHESSE
• PRODUCTION OF 2-18F-2-DEOXY-D-GLUCOSE VIA SOLID-PHASE SYNTHESIS
• PRODUCTION DE 2-18F-2-DESOXY-D-GLUCOSE PAR SYNTHESE EN PHASE SOLIDE

- (73) GE Healthcare Limited, Amersham Place, Little Chalfont Buckinghamshire HP7 9NA, GB
(72) BROWN, Lynda Jane, The University of Southampton, Southampton Hampshire SO17 1BJ, GB
BROWN, Richard C. D., The Univ. of Southampton, Southampton Hampshire SO17 1BJ, GB
WADSWORTH, Harry John, GE Healthcare Limited, Amersham, Buckinghamshire HP7 9LL, GB
JACKSON, Alexander, GE Healthcare Limited, Amersham, Buckinghamshire HP7 9LL, GB

- (74) Hammett, Audrey Grace Campbell, et al, GE Healthcare Limited Amersham Place, Little Chalfont, Bucks. HP7 9NA, GB
- C07H 11/00** → (51) **C07H 5/02**
- (51) **C07H 17/08** (11) **1 592 699 B1**
A61K 31/70
(25) En (26) En
(21) 04706638.6 (22) 30.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.11.2005
(86) EP 2004/000890 30.01.2004
(87) WO 2004/067543 2004/33 12.08.2004
(30) 31.01.2003 GB 0302308
- (54) • AVERMECTIN- UND AVERMECTINMONOSACCHARIDDERIVATE, DIE IN DER 4"-ODER 4'-STELLUNG SUBSTITUIERT SIND UND PESTIZIDE EIGENSCHAFTEN AUFWEISEN
• AVERMECTIN AND AVERMECTIN MONOSACCHARIDE DERIVATIVES SUBSTITUTED IN THE 4"- OR 4'-POSITION HAVING PESTICIDAL PROPERTIES
• DERIVES DE L'AVERMECTINE ET DE MONOSACCHARIDE D'AVERMECTINE SUBSTITUES EN POSITION 4"- OU 4' DOTES DE PROPRIETES PESTICIDES
- (73) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
(72) PITTERNA, Thomas, CH-4058 Basel, CH
MURPHY KESSABI, Fiona, CH-4058 Basel, CH
MAIENFISCH, Peter, CH-4058 Basel, CH
CASSAYRE, Jérôme, CH-4058 Basel, CH
QUARANTA, Laura, CH-4058 Basel, CH
JUNG, Pierre, CH-4058 Basel, CH
- (74) Ward, Steven Paul, et al, Syngenta Limited, Intellectual Property Department, Jealott's Hill International Research Centre, P.O. Box 3538, Bracknell RG42 6YA, GB
- (51) **C07J 1/00** (11) **1 513 861 B1**
A61K 31/565
A61P 15/16
(25) En (26) En
(21) 03735713.4 (22) 22.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.03.2005
(86) EP 2003/050187 22.05.2003
(87) WO 2003/102012 2003/50 11.12.2003
(30) 30.05.2002 EP 02077119
- (54) • ETONOGESTRELESTER
• NEW ETONOGESTREL ESTERS
• NOUVEAUX ESTERS D'ETONOGESTREL
- (73) N.V. Organon, Kloosterstraat 6, 5349 AB Oss, NL
(72) DE NIJS, Henrik, NL-5340 BH Oss, NL
VAN DER VOORT, Hendrikus Adrianus Antonius, NL-5340 BH Oss, NL
LEYSEN, Dirk, NL-5340 BH Oss, NL
GROOTENHUIS, Arij Jan, NL-5340 BH Oss, NL
- (74) Kraak, Hajo, et al, N.V. Organon Global Patent Department P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL
- (51) **C07J 11/00** (11) **1 525 214 B1**
(25) En (26) En
(21) 03784129.3 (22) 31.07.2003
(84) DE GB HU IT
(43) 27.04.2005
(86) EP 2003/008505 31.07.2003
(87) WO 2004/014934 2004/08 19.02.2004
(30) 02.08.2002 IT MI20021755
- (54) • VERFAHREN UND NEUE ZWISCHENPRODUKTE FÜR DIE HERSTELLUNG VON STE-

- ROLEN MIT EINER PROGESTERONISCHEN AKTIVITÄT
• PROCESS AND NEW INTERMEDIATES FOR THE PREPARATION OF STEROIDS WITH A PROGESTOGEN ACTIVITY
• PROCÉDÉ ET NOUVEAUX INTERMÉDIARES POUR LA PRÉPARATION DE STEROÏDES PRÉSENTANT UNE ACTIVITÉ DE PROGESTOGENE
- (73) POLI INDUSTRIA CHIMICA S.p.A., Via Giuseppe Marcora, 11, 20121 Milano, IT
(72) GRISENTI, Paride, I-20141 Milano, IT
PECORA, Fabio, I-20096 Pioltello, IT
VERZA, Elisa, I-20010 Corbetta, IT
LEONI, Massimo, I-20131 Milano, IT
BOSSI, Laura, I-20030 Seveso, IT
- (74) Pistolesi, Roberto, et al, Dragotti & Associati srl Via Turati 32, 20121 Milano, IT
- (51) **C07J 33/00** (11) **1 554 303 B1**
A61K 31/58
(25) En (26) En
(21) 03766325.9 (22) 28.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.07.2005
(86) EP 2003/008314 28.07.2003
(87) WO 2004/013156 2004/07 12.02.2004
(30) 29.07.2002 GB 0217504
- (54) • POLYMORPH B EINES BEKANNTEN THIOPHENCARBONSÄUREDODECAHYDROCYCLOPENTA[A]PHENANTHRENE-ESTERS
• POLYMORPH B OF A KNOWN THIOPHENE-CARBOXYLIC ACID DODECAHYDROCYCLOPENTA[A]PHENANTHRENYL ESTER
• POLYMORPH B D'UN ESTER D'ACIDE THIOPHENECARBOXYLIQUE DODECAHYDROCYCLOPENTA[A]PHENANTHRENYL CONNU
- (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
(84) AT
(72) JORDINE, Guido, 79106 Freiburg, DE
MUTZ, Michael, 79104 Freiburg, DE
(74) de Weerd, Petrus G.W., et al, Novartis International AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH
(60) 06005390.7 / 1 676 854
- (51) **C07K 1/113** (11) **1 095 056 B1**
(25) En (26) En
(21) 99933769.4 (22) 09.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 02.05.2001
(86) US 1999/015419 09.07.1999
(87) WO 2000/002901 2000/03 20.01.2000
(30) 09.07.1998 US 92208 P
- (54) • RÜCKFALTUNG VON PROTEIN-AGGREGATEN UND EINSCHLUSSTEILCHEN DURCH HOHEN DRUCK
• HIGH PRESSURE REFOLDING OF PROTEIN AGGREGATES AND INCLUSION BODIES
• RENATURATION HAUTE PRESSION D'AGREGATS DE PROTEINES ET DE CORPS D'INCLUSION
- (73) BaroFold, Inc., 501 Mapleton Ave., Boulder, CO 80304, US
(72) RANDOLPH, Theodore, W., Niwot, CO 80503, US
CARPENTER, John, F., Littleton, CO 80127, US
ST. JOHN, Richard, San Francisco, CA 94127, US

(74) Dehmel, Albrecht, Dehmel & Bettenhausen Patentanwälte, Herzogspitalstrasse 11, 80331 München, DE	(51) C07K 5/10 C07D 471/08 A61P 31/14	(11) 1 404 704 B1 C07D 453/06
C07K 1/22 → (51) A61K 38/17	(25) En	(26) En
C07K 5/02 → (51) C07C 233/36	(21) 02749965.6	(22) 11.07.2002
(51) C07K 5/06 (11) 1 050 540 B1 C07K 5/10 C07K 7/08 A61K 38/04	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	(43) 07.04.2004
(25) En	(26) En	(86) US 2002/022027 11.07.2002
(21) 00201402.5	(22) 21.10.1992	(87) WO 2003/006490 2003/04 23.01.2003
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI NL SE	(30) 11.07.2001 US 304615 P	(30) 11.07.2001 US 304615 P
(43) 08.11.2000	17.09.2001 US 322714 P	17.09.2001 US 322714 P
(30) 22.10.1991 US 781552	(54) • VERBRÜCKTE BIZYKLISCHE SERINPRO- TEASEINHIBITOREN	(54) • VERBRÜCKTE BIZYKLISCHE SERINPRO- TEASEINHIBITOREN
(54) • Inhibitoren der Dipeptidyl-Aminopeptidase vom Typ IV	• BRIDGED BICYCLIC SERINE PROTEASE INHIBITORS	• BRIDGED BICYCLIC SERINE PROTEASE INHIBITORS
• Inhibitors of dipeptidyl-aminopeptidase type IV	• INHIBITEURS BICYCLIQUES PONTES DE LA SERINE PROTEASE	• INHIBITEURS BICYCLIQUES PONTES DE LA SERINE PROTEASE
• Inhibiteurs de dipeptidyl-aminopeptidase de type IV	(73) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED, Patent Department, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139-4242, US	(73) Innovata Plc, 1 Mere Way Ruddington, Nottingham NG11 6JS, GB
(73) NEW ENGLAND MEDICAL CENTER HOSPITALS, INC., 750 Washington Street, Box 817, Boston Massachusetts 02111, US	(72) FARMER, Luc, Foxborough, MA 02035, US PITLIK, Janos, Westborough, MA 01581, US PERNI, Robert, Marlborough, MA 01752, US COURTNEY, Lawrence, Medway, MA 02051, US VAN DRIE, John, Andover, MA 01810, US	(72) HAINES, Adrian, Mark, Shropshire TF9 1EJ, GB PHILLIPS, Ross, Owen, Stoke on Trent, GB WELSH, John, Hamilton, Shropshire TF9 4DW, GB THATCHER, David, Robert, Cheshire SK10 4XT, GB IRVINE, Alistair, Simpson, Derbyshire DE6 5LU, GB
TRUSTEES OF TUFTS COLLEGE, Packard Hall, Medford, MA 02155, US	(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE	(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB
(72) Bachovchin, William W., Melrose, Massachusetts 02176, US	C07K 5/10 → (51) C07K 5/06	
Plaut, Andrew G., Boston, Massachusetts 02111, US	C07K 7/06 → (51) C07K 5/06	
Flentke, George R., Boston, Massachusetts 02111, US	C07K 7/06 → (51) C12N 15/53	
(74) Elend, Almut Susanne, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB	C07K 7/08 → (51) C07K 5/06	
(62) 92922300.6 / 0 610 317	C07K 9/00 (11) 0 817 797 B1 A61K 38/00	
C07K 5/06 → (51) C07C 233/36	(25) En	(26) En
C07K 5/06 → (51) C07K 5/083	(21) 96909713.8	(22) 14.03.1996
C07K 5/065 → (51) A61K 31/554	(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL PT SE	(43) 14.01.1998
(51) C07K 5/083 (11) 1 103 560 B1 C07D 277/06 A61K 31/495 C07K 5/06 A61K 38/07	(86) US 1996/003550 14.03.1996	(86) DE 2003/002245 04.07.2003
(25) Ja	(87) WO 1996/030401 1996/44 03.10.1996	(87) WO 2004/004455 2004/03 15.01.2004
(21) 99931561.7	(30) 24.03.1995 US 410155	(30) 04.07.2002 DE 10230210
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	(54) • DERIVATE VON GLYCOPEPTIDANTIBIOTIKA • GLYCOPEPTIDE ANTIBIOTIC DERIVATIVES	(54) • VERFAHREN ZUR STABILISIERUNG VOM BIOMOLEküLEN
(43) 30.05.2001	• DERIVES D'ANTIBIOTIQUES A BASE DE GLYCOPEPTIDES	• METHOD FOR STABILISING BIOMOL- ECULES
(86) JP 1999/004017 27.07.1999	(73) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285, US	• PROCEDE DE STABILISATION DE BIOMO- LECULES
(87) WO 2000/006594 2000/06 10.02.2000	(72) COOPER, Robin, D., G., Indianapolis, IN 46220, US	(73) Micronas Holding GmbH, Hans-Bunte-Strasse 19, 79108 Freiburg, DE
(30) 28.07.1998 JP 21236898	HUFF, Bret, E., Mooresville, IN 46158, US	Klaproth, Holger, Dr., Kehlerstrasse 12, 79108 Freiburg, DE
(54) • THIAZOLIDIN-DERIVATE	NICAS, Thalia, I., Indianapolis, IN 46240, US	(72) KLAPPROTH, Holger, 79108 Freiburg, DE
• NOVEL THIAZOLIDINE DERIVATIVES	QUATROCHE, John, T., Indianapolis, IN 46236, US	(74) Stürken, Joachim, Joachim Stürken Patentanwaltsgesellschaft mbH Engesserstrasse 4 a, 79108 Freiburg i. Br., DE
• NOUVEAUX DERIVES DE THIAZOLIDINE	RODRIGUEZ, Michael, J., Indianapolis, IN 46260, US	
(73) SANTEN PHARMACEUTICAL CO., LTD., 9-19, Shimoshinjo 3-chome, Higashiyodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 533-8651, JP	SNYDER, Nancy, J., Charlottesville, IN 46117, US	C07K 14/025 → (51) C12N 15/37
(72) NISHIMURA, Kazuo, Santen Pharmaceutical Co., Ltd, Osaka-shi, Osaka 533-8651, JP	STASZAK, Michael, A., Indianapolis, IN 46234, US	C07K 14/035 → (51) C12N 15/38
FUJIMURA, Ken-ichi, Santen Pharmaceutical Co., Ltd, Osaka-shi, Osaka 533-8651, JP	THOMPSON, Richard, C., Frankfort, IN 46041, US	
MATSUMOTO, Junzo, Santen Pharmaceutical Co., Ltd, Osaka-shi, Osaka 533-8651, JP	WILKIE, Stephen, C., Indianapolis, IN 46268, US	(51) C07K 14/18 (11) 1 418 180 B1 C12N 15/40 A61K 38/16
KOBAYASHI, Tadayuki, Santen Pharmaceutical Co.,Ltd, Osaka-shi, Osaka 533-8651, JP	ZWEIFEL, Mark, J., Indianapolis, IN 46214, US	(25) Es
(74) Peaucelle, Chantal, et al, Cabinet Armengaud Aîné 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris, FR	(74) Srinivasan, Ravi Chandran, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB	(26) En
C07K 5/087 → (51) A61K 31/554	(51) C07K 14/00 (11) 1 007 549 B1 A61K 47/12	(21) 02760073.3

AL LT LV MK RO SI

Instituto de Medicina Tropical 'Pedrokouri', Autopista Novia del Mediodia Km 6 1/2, La Lisa, 11000 Ciudad de la Habana, CU
 (72) HERMIDA CRUZ, Lisset, 11000 Ciudad de La Habana, CU
 RODRIGUEZ DIAZ, Rayner, 17100 Ciudad de La Habana, CU
 LAZO VAZQUEZ, Laura, 10700 Ciudad de La Habana, CU
 ZULUETA MORALES, Aida, 17200 Ciudad de La Habana, CU
 LOPEZ ABARRATEGUI, Carlos, 11800 Ciudad de La Habana, CU
 VALDES PRADO, Iris, 10700 Ciudad de La Habana, CU
 SILVA RODRIGUEZ, Ricardo de la C., 10600 Ciudad de La Habana, CU
 CHINEA SANTIAGO, Glay, 10600 Ciudad de La Habana, CU
 GUILLEN NIETO, Gerardo Enrique, 10600 Ciudad de La Habana, CU
 GUZMAN TIRADO, Maria Guadalupe, 11300 Ciudad de La Habana, CU
 SIERRA VAZQUEZ, Beatriz de la Caridad, 17100 Ciudad de La Habana, CU
 ESPINOSA PEREZ, Raul Rafael, 12500 Ciudad de La Habana, CU
 (74) Prins, Adrianus Willem, et al, Vereenigde, P.O.Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL

C07K 14/18 → (51) **A61K 38/17****C07K 14/245** → (51) **C12N 15/31****C07K 14/30** → (51) **C12N 15/31****C07K 14/31** → (51) **C12N 15/62****C07K 14/315** → (51) **C12N 15/31****C07K 14/38** → (51) **C12N 15/31****C07K 14/38** → (51) **C12N 15/62****C07K 14/395** → (51) **C12N 15/82****C07K 14/435** → (51) **C12N 15/12****C07K 14/435** → (51) **C12N 15/21****C07K 14/435** → (51) **C12N 15/62****C07K 14/435** → (51) **C12N 15/82**

(51) **C07K 14/47** (11) **0 998 495 B1**
G01N 33/68
 (25) En (26) En
 (21) 98905006.7 (22) 05.02.1998
 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 10.05.2000
 (86) US 1998/002426 05.02.1998
 (87) WO 1998/033815 1998/31 06.08.1998
 (30) 05.02.1997 US 796089

(54) • AMYLOID BETA PROTEIN (GLOBULARE AUFBAU UND SEINE VERWENDUNG)
 • AMYLOID BETA PROTEIN (GLOBULAR ASSEMBLY AND USES THEREOF)
 • PROTEINE AMYLOIDE BETA (ENSEMBLE GLOBULAIRE ET SES UTILISATIONS)
 (73) Northwestern University, 633 Clark Street, Evanston Illinois 60208, US
 THE UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA, University Park, Los Angeles, California 90089, US
 (72) KRAFFT, Grant, A., Glenview, IL 60025, US
 KLEIN, William, L., Winnetka, IL 60093, US
 CHROMY, Brett, A., Evanston, IL 60201, US

LAMBERT, Mary, P., Glenview, IL 60025, US
 FINCH, Caleb, E., Altadena, CA 91101, US
 MORGAN, Todd, Manhattan Beach, CA 90266, US
 WALS, Pat, Los Angeles, CA 90065, US
 ROZOVSKY, Irina, Pasadena, CA 91107, US
 BARLOW, Ann, Evanston, IL 60201, US
 (74) Brown, John D., et al, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **C07K 14/47** (11) **1 397 380 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02737552.6 (22) 20.06.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(43) 17.03.2004

(86) US 2002/019567 20.06.2002

(87) WO 2003/000719 2003/01 03.01.2003

(30) 20.06.2001 US 299201 P

12.04.2002 US 371717 P

(54) • MEHRANTIGENISCHES PEPTID ENTHALTEND MEHRERE KOPIEN EINES EPITOPIES VON EINEM ABLAGERUNGSFORMENDEN POLYPEPTID UND DESSEN VERWENDUNG
 • MULTIPLE ANTIGENIC PEPTIDE DISPLAYING MULTIPLE COPIES OF AN EPITOPE OF A PLAQUE-FORMING POLYPEPTIDE AND METHODS OF USING SAME

• PRODUIT ANTIGENIQUE COMPRENNANT PLUSIEURS COPIES D'UN EPITOPE D'UN POLYPEPTIDE FORMANT DES DEPOTS IMPLIQUE DANS DES MALADIES A FORMATION DE PLAQUES ET PROCEDES D'UTILISATION CORRESPONDANTS

(73) Ramot at Tel Aviv University Ltd., P.O. Box 39296, 61392 Tel Aviv, IL
 (72) SOLOMON, Beka, Herzlia Pituach 46399, IL
 (74) Santarelli, 14, avenue de la Grande Armée, 75017 Paris, FR

C07K 14/47 → (51) **C12N 15/11****C07K 14/47** → (51) **C12N 15/12****C07K 14/47** → (51) **C12N 15/62****C07K 14/47** → (51) **C12Q 1/68****C07K 14/47** → (51) **G01N 33/68****C07K 14/475** → (51) **C12Q 1/68****C07K 14/51** → (51) **C12Q 1/68****C07K 14/52** → (51) **C12N 15/19****C07K 14/54** → (51) **C12N 15/12****C07K 14/545** → (51) **C12N 15/25**

(51) **C07K 14/65** (11) **1 358 209 B1**
C30B 29/58

(25) En (26) En
 (21) 02724908.5 (22) 01.02.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 05.11.2003

(86) US 2002/003156 01.02.2002

(87) WO 2002/064627 2002/34 22.08.2002

(30) 09.02.2001 US 267977 P

27.04.2001 US 287072 P

(54) • KRISTALLISIERUNG VON IGF-1
 • CRYSTALLIZATION OF IGF-1
 • CRISTALLISATION DE IGF-1

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

(72) SCHAFER, Michelle, Waterville, MN 56056, US
 ULTSCH, Mark, Mill Valley, CA 94941, US
 VAJDOS, Felix, Lebyard, CT 06339, US
 (74) Wichmann, Hendrik, Patentanwälte Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn Postfach 86 08 80, 81635 München, DE

(51) C07K 14/705 (11) **1 582 530 B1**

(25) En (26) En

(21) 04008050.9 (22) 02.04.2004

(84) DE DK FR GB SE

(43) 05.10.2005

- Diagnositische Verwendung von Polymorphismen im BTNL2 assoziiert mit Sarcoidosis
- Diagnositc use of polymorphisms in the gene for BTNL2 associated with sarcoidosis
- Utilisation diagnostic de polymorphisme BTNL2 associée à la sarcoidosis

(73) Universitätsklinikum Schleswig-Holstein, Brunswiker Strasse 10, 24105 Kiel, DE

(72) Hampe, Jochen, 24116 Kiel, DE
 Rosenstiel, Philip, 24116 Kiel, DE
 Schreiber, Stefan, 24105 Kiel, DE
 Schümann, Manfred, 23562 Lübeck, DE
 Valentolyte, Ruta, 24116 Kiel, DE
 (74) Biehl, Christian, Boehmert & Boehmert, Anwaltssozietät, Niemannsweg 133, 24105 Kiel, DE

C07K 14/715 → (51) **C12N 15/12****(51) C07K 16/00** (11) **0 973 804 B1**

(25) En (26) En

(21) 98917991.6 (22) 03.04.1998

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

(43) 26.01.2000

(86) US 1998/006604 03.04.1998

(87) WO 1998/045331 1998/41 15.10.1998

(30) 07.04.1997 US 833504

06.08.1997 US 908469

(54) • ANTI-VEFG ANTIBODIES
 • ANTI-VEGF ANTIBODIES

• ANTICORPS ANTI-VEGF

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

(72) BACA, Manuel, Royal Melbourne Hospital-Victoria 3050, AU

WELLS, James, A., Burlingame, CA 94010, US
 PRESTA, Leonard, G., San Francisco, CA 94109, US

LOWMAN, Henry, B., El Granada, CA 94018, US
 CHEN, Yvonne, Man-Yee, San Mateo, CA 94403, US

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

(60) 03004199.0 / 1 325 932

06075078.3 / 1 650 220

(51) C07K 16/06 (11) **1 000 088 B1****C07K 16/12**

(25) En (26) En

(21) 98933610.2 (22) 12.06.1998

(84) DE ES FR GB PT

AL LT LV MK RO SI

(43) 17.05.2000

(86) EP 1998/003559 12.06.1998

(87) WO 1998/056822 1998/50 17.12.1998

(30) 12.06.1997 IT FI970140

(54) • VERFAHREN ZUR TRENNUNG SPEZIFISCHER IMMUNOGLOBULINEN AUS STANDARDPLASMA

- PROCESS FOR THE SEPARATION OF SPECIFIC IMMUNOGLOBULINS FROM STAND-ARD PLASMA
 - PROCEDE DE SEPARATION D'IMMUNO-GLOBULINES SPECIFIQUES DU PLASMA ORDINAIRE
- (73) MINISTERO DELL' UNIVERSITA' E DELLA RICERCA SCIENTIFICA E TECNOLOGICA (M.U.R.S.T.), Piazza J.F. Kennedy, 20, 00144 Roma, IT
- (72) ARRIGHI, Silvana, I-53010 Casciano di Murlo, IT NERI, Paolo, I-53100 Siena, IT
- (74) Gervasi, Gemma, et al, NOTARBARTOLO & GERVASI Srl, Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

C07K 16/08	→ (51) C12N 15/38
C07K 16/12	→ (51) C07K 16/06
C07K 16/18	→ (51) C12N 15/11
C07K 16/18	→ (51) C12N 15/12
C07K 16/24	→ (51) C12N 15/12
C07K 16/24	→ (51) C12N 15/25
C07K 16/28	→ (51) C12N 15/12
C07K 16/30	→ (51) C07D 305/14
C07K 17/00	→ (51) C07K 14/00
C08F 2/00	→ (51) C08L 23/04
C08F 2/26	→ (51) C08F 214/26
C08F 2/44	→ (51) G02B 1/10
C08F 6/00	→ (51) B01D 3/06
(51) C08F 8/30	(11) 1 149 118 B1
C08F 8/34	C08G 85/00
(25) De	(26) De
(21) 99959351.0	(22) 26.11.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	
(43) 31.10.2001	
(86) EP 1999/009200 26.11.1999	
(87) WO 2000/032649 2000/23 08.06.2000	
(30) 30.11.1998 DE 19855173	
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DERIVATISIERTER POLYMERE	
• METHOD OF PRODUCING DERIVATIZED POLYMERS	
• PROCEDE DE PREPARATION DE POLYMERES DERIVES	
(73) instrAction GmbH, Donnersbergweg 1, 67059 Ludwigshafen, DE	
(72) GOTTSCHALL, Klaus, D-68542 Heddesheim, DE	
(74) Ricker, Mathias, Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte, Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE	
C08F 8/34	→ (51) C08F 8/30
C08F 10/02	→ (51) C08L 23/04
C08F 16/08	→ (51) C07C 69/593
C08F 16/32	→ (51) C07C 69/593
C08F 18/24	→ (51) G02B 1/10
C08F 20/26	→ (51) C07C 69/593
C08F 20/38	→ (51) C07D 339/00

C08F 22/26	→ (51) C07C 69/593
(51) C08F 214/26	(11) 1 444 277 B1
C08F 2/26	
(25) En	(26) En
(21) 02784007.3	(22) 02.10.2002
(84) DE FR GB IT NL	
(43) 11.08.2004	
(86) US 2002/031533 02.10.2002	
(87) WO 2003/033555 2003/17 24.04.2003	
(30) 15.10.2001 US 977812	
(54) • TETRAFLUORETHEN-PERFLUORBUTYLETHEN-COPOLYMER	
• TETRAFLUOROETHENE-PERFLUOROBUTYLETHENE-COPOLYMER	
• COPOLYMER DE TETRAFLUOROETHYLENE ET DE PERFLUOROBUTYLETHYLENE	
(73) Gore Enterprise Holdings, Inc., 551 Paper Mill Road, P.O. Box 9206, Newark, DE 19714-9206, US	
(72) BAILLIE, Richard, L., Newark, DE 19711, US	
(74) Shanks, Andrew, Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB	
C08F 220/22	→ (51) C08G 59/30
C08F 220/24	→ (51) C08G 59/30
C08F 220/32	→ (51) C08G 59/30
(51) C08F 226/04	(11) 1 646 665 B1
C04B 24/26	C04B 24/00
(25) De	(26) De
(21) 04740089.0	(22) 19.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(43) 19.04.2006	
(86) EP 2004/006648 19.06.2004	
(87) WO 2005/005500 2005/03 20.01.2005	
(30) 07.07.2003 DE 10330747	
(54) • ALKOXYLIerte DiallylaminDerivate ENTHALTende wasserlösliche oder in Wasser dispergierte Polymerisate	
• Polymers that are soluble in water or can be dispersed in water and contain alkoxylated diallylamine derivatives	
• POLYMERISATS SOLUBLES OU DISPERSIBLES DANS L'EAU, RENFERMANT DES DERIVES Diallylamine Alcoxyles	
(73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE	
(72) BECKER, Stefan, 68167 Mannheim, DE CHRISSTOFFELS, Lysander, 67117 Limburgerhof, DE	
VÖLKEL, Ludwig, 67117 Limburgerhof, DE	
GÖTZ, Thomas, 76774 Leimersheim, DE	
MEYER-ROSCHER, Bernd, 67434 Neustadt, DE	
HANSCH, Wolfgang, 67365 Schwegenheim, DE	
SPILGER, Stefanie, 68723 Schwetzingen, DE	
C08F 234/02	→ (51) C08G 59/30
C08F 283/00	→ (51) C08J 3/28
C08F 283/01	→ (51) C08G 63/06
C08F 283/06	→ (51) C14C 3/22
(51) C08F 293/00	(11) 1 487 892 B1
A61K 9/00	
(25) En	(26) En
(21) 03707970.4	(22) 17.03.2003
(84) DE ES FR GB IT	
(43) 22.12.2004	
(86) CA 2003/000376 17.03.2003	
(87) WO 2003/078489 2003/39 25.09.2003	
(30) 18.03.2002 US 101093	
(54) • AMPHIPHILE DIBLOCK-, TRIBLOCK- UND STERNBLOCKCOPOLYMER UND UND DIESE ENTHALTende ARZNEIMITTEL	
• AMPHIPHILIC DIBLOCK, TRIBLOCK AND STAR-BLOCK COPOLYMERS AND THEIR PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS	
• COPOLYMERES DIBLOCS, TRIBLOCS ET BLOCS EN ETOILE AMPHIPHILES ET LEURS COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES	
(73) Labopharm Inc., 480 Armand-Frappier Blvd., Laval, Quebec H7V 4B4, CA	
Labopharm Europe Limited, Glandore House, 33 Fitzwilliam Square, Dublin 2, IE	
Labopharm (Barbados) Limited, Worthing Corporate Centre, Worthing Main Road, Christ Church, BB	
(72) LELE, Bhalchandra Shripad, Pune 411002, IN	
LEROUX, Jean-Christophe, Montreal, Quebec H3J 2Z5, CA	
Kabbaj, Meriam, Montréal, Québec, H3J 2Z5, CA	
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE	
C08F 299/06	→ (51) C08G 18/48
C08G 2/08	→ (51) C07C 45/85
C08G 2/10	→ (51) C07C 45/85
C08G 2/24	→ (51) C07C 45/85
(51) C08G 18/10	(11) 1 352 916 B1
C08G 18/75	
(25) En	(26) En
(21) 03008202.8	(22) 08.04.2003
(84) DE FR GB IT	
(43) 15.10.2003	
(30) 10.04.2002 JP 2002108079	
(54) • Polyurethan Zusammensetzung für schlagfeste optische Linsen	
• Polyurethane resin composition for optical lenses and impact strength synthetic resin lenses	
• Composition de polyuréthane pour lentilles ophthalmiques d'haute résistance à l'impact	
(73) Talex Optical Co., Ltd., 5-6, Tajima 4-chome, Ikuno-ku, Osaka, JP	
Shuang Bang Industrial Corporation, 17, Industrial Road, Nang Kang Industrial District, Nantou, TW	
(72) Tamura, Kanichi, Ikuno-ku Osaka, JP	
Mitsuchi, Shoichi, Minamikawachi-gun Osaka, JP	
Chang, Chung-Tang c/o Shuang Bang Ind. Corp., Nantou Taiwan, TW	
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE	
C08G 18/42	→ (51) C09J 175/04
(51) C08G 18/48	(11) 1 191 047 B1
C08G 18/67	C08F 299/06
C09D 175/16	
(25) Ja	(26) En
(21) 00935628.8	(22) 09.06.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	
(43) 27.03.2002	
(86) JP 2000/003776 09.06.2000	
(87) WO 2000/077065 2000/51 21.12.2000	
(30) 10.06.1999 JP 16418899	

- (54) • URETHAN(METH)ACRYLAT-OLIGOMER, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND PHOTOVERNETZBARE ZUSAMMENSETZUNG
 • URETHANE (METH)ACRYLATE OLIGOMER, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, AND PHOTOCURABLE COMPOSITION
 • OLIGOMERE D'URETHANNE (METH)-ACRYLATE, SON PROCÉDE D'ELABORATION, ET COMPOSITION PHOTODURCISSABLE
- (73) Asahi Glass Company, Limited, 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
- (72) KASHIWAME, Josho, Asahi Glass Company, Limited, Kawasaki-ku, Kanagawa 210-0924, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
-
- C08G 18/48** → (51) **B41M 5/00**
- (51) **C08G 18/67** (11) **1 013 688 B1**
C08G 18/78 **C09D 175/16**
- (25) En (26) En
 (21) 99124073.0 (22) 10.12.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 28.06.2000
 (30) 23.12.1998 US 220964
- (54) • Beschichtungszusammensetzungen, die eine Mischung von ethylenisch ungesättigten Polyurethanen enthalten
 • Coating compositions containing a mixture of ethylenically unsaturated polyurethanes
 • Compositions de revêtement qui contiennent un mélange de polyuréthanes à insaturations éthyéniques
- (73) BAYER CORPORATION, 100 Bayer Road, Pittsburgh, PA 15205, US
- (72) Dvorachak, Michael J., Monroeville, PA 15146, US
 Martin Ligia, Bridgeville, PA 15017, US
 Rozman, Pamela C., Fair Oaks, PA 15003, US
- (74) Feldhues, Michael L.F., c/o Bayer MaterialScience AG, Law & Patents-Patents and Licensing Gebäude Q 18, 51368 Leverkusen, DE
-
- C08G 18/67** → (51) **C08G 18/48**
- (51) **C08G 18/71** (11) **0 991 687 B1**
- (25) En (26) En
 (21) 99916710.9 (22) 21.04.1999
- (84) BE DE FR IT NL SE
 (43) 12.04.2000
 (86) US 1999/008694 21.04.1999
 (87) WO 1999/055754 1999/44 04.11.1999
- (30) 24.04.1998 US 65911
 15.07.1998 US 115791
 21.09.1998 US 157658
- (54) • PULVERBESCHICHTUNGEN ODER KLEBSTOFFE UNTER VERWENDUNG VON SILANEN ODER SILANBEHANDELTEN FÜLLSTOFFEN
 • POWDER COATINGS OR ADHESIVES EMPLOYING SILANES OR SILANE TREATED FILLERS
 • REVETEMENTS OU ADHESIFS EN POUDRE RENFERMANT DES SILANES OU DES CHARGES TRAITÉES AUX SILANES
- (73) Chemtura Corporation, Benson Road, Middlebury, CT 06749, US
- (72) KATZ, Lawrence, E., Orange, CT 06477, US
 PETTY, Herbert, E., Bethel, CT 06801, US
 SU, Shiu-Chin, Huang, Croton-on-Hudson, NY 10520, US
- WALDMAN, Bruce, A., Peekskill, NY 10566, US
 BARBERA, Bruce, C., Beacon, NY 12508, US

- (74) Hauck, Graafls, Wehnert, Döring, Siemons, Neuer Wall 41, 20354 Hamburg, DE
-
- C08G 18/75** → (51) **C08G 18/10**
-
- C08G 18/78** → (51) **C08G 18/67**
-
- C08G 59/04** → (51) **C08G 65/26**
-
- (51) **C08G 59/30** (11) **0 942 024 B1**
C08J 7/04 **B41J 2/16**
C08G 65/30 **C08G 59/32**
G03F 7/038 **C08F 234/02**
C08F 220/32 **C08F 220/22**
C08F 220/24
- (25) En (26) En
 (21) 99104672.3 (22) 09.03.1999
- (84) DE ES FR GB IT NL
 (43) 15.09.1999
 (30) 10.03.1998 JP 5763898
- (54) • TINTENSTRÄHLAUFZEICHNUNGSKOPF UND TINTENSTRÄHLAUFZEICHNUNGSPARAT ENHALTEND FLUOR-ENTHALTENDE EPOXIDHARZZUSAMMENSETZUNG
 • INK-JET RECORDING HEAD AND INK-JET RECORDING APPARATUS CONTAINING FLUORINE-CONTAINING EPOXY RESIN.
 • TÊTE D'ENREGISTREMENT A JET D'ENCRE ET APPAREIL D'ENREGISTREMENT A JET D'ENCRE CONTENTANT UNE COMPOSITION DE RESINE EPOXYDE CONTENTANT DU FLUOR
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Noguchi, Hiromichi, Ohta-ku, Tokyo, JP
 Shimomura, Akihiko, Ohta-ku, Tokyo, JP
 Immura, Isao, Ohta-ku, Tokyo, JP
 Sato, Tamaki, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
-
- C08G 59/32** → (51) **C08G 59/30**
- (51) **C08G 59/42** (11) **1 384 738 B1**
H01L 23/29 **H01L 23/31**
H01L 21/60
- (25) Ja (26) En
 (21) 02708720.4 (22) 29.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 28.01.2004
 (86) JP 2002/003151 29.03.2002
 (87) WO 2002/079294 2002/41 10.10.2002
- (30) 30.03.2001 JP 2001099479
- (54) • EINKOMPONENTIGE HEISSHÄRTENDE EPOXIDHARZZUSAMMENSETZUNG UND HALBLEITERMONTAGE-UNTERFÜLLUNGSMATERIAL
 • ONE-COMPONENT HOT-SETTING EPOXY RESIN COMPOSITION AND SEMICONDUCTOR MOUNTING UNDERFILL MATERIAL
 • COMPOSITION DE RESINE EPOXYDE THERMODURCISSABLE A UN CONSTITUANT ET MATERIAU DE SOUS-REMPLISSEMENT DE MONTAGE DE SEMI-CONDUCTEURS
- (73) SUNSTAR GIKEN KABUSHIKI KAISHA, 3-1, Asahimachi, Takatsuki-shi, Osaka 569-1195, JP
- (72) GOTOH, Johshi, Sunstar Giken Kabushiki Kaisha, Takatsuki-shi, Osaka 569-0806, JP
 OKUNO, Tatsuya, Sunstar Giken Kabushiki Kaisha, Takatsuki-shi, Osaka 569-0806, JP
- (74) Wablat, Wolfgang, Patentanwalt, Potsdamer Chaussee 48, 14129 Berlin, DE
 (60) 06090201.2
-
- C08G 59/50** → (51) **F16B 13/14**

- C08G 59/60** → (51) **F16B 13/14**
-
- (51) **C08G 61/00** (11) **1 161 478 B1**
H05B 33/14
- (25) De (26) De
 (21) 99907613.6 (22) 09.03.1999
- (84) FR GB NL
 (43) 12.12.2001
 (86) EP 1999/001505 09.03.1999
 (87) WO 2000/053655 2000/37 14.09.2000
- (54) • TRIPTYCEN-POLYMEREN UND -COPOLYMERE
 • TRIPTYCENE POLYMERS AND COPOLYMERS
 • POLYMERES ET COPOLYMERES DE TRIPYCENE
- (73) Covion Organic Semiconductors GmbH, 65926 Frankfurt, DE
- (72) BECKER, Heinrich, D-61479 Glashütten, DE
 KREUDE, Willi, D-55126 Mainz, DE
 SALBECK, Josef, D-34260 Kaufungen, DE
 WEINFURTNER, Karl, Heinz, D-93057 Regensburg, DE
- (74) Benz, Jürgen, et al, Merck Patent GmbH
 Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
-
- C08G 63/00** → (51) **C08K 5/13**
- (51) **C08G 63/06** (11) **0 989 147 B1**
C08G 63/52 **C08G 63/60**
C08F 283/01 **B29C 61/02**
H01B 3/42
- (25) En (26) En
 (21) 99307566.2 (22) 24.09.1999
- (84) DE FR GB IT
 (43) 29.03.2000
 (30) 24.09.1998 JP 28585898
- (54) • Thermoplastisches Polyesterharz und daraus hergestellte isolierter Draht, elektrisch isoliertes Kabel und wärmeschrumpfbare Rohr
 • Thermoplastic polyester resin, and insulated wire, electrically insulated cable and heat-shrinkable tube each made with the resin
 • Résine polyester thermoplastique et fil isolé, câble isolé électriquement et tuyau thermorétractable produits à partir de cette résine
- (73) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka, JP
 The Nippon Synthetic Chemical Industry Co., Ltd., 1-88, Oyodonaka 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka-fu, JP
- (72) Hayami, Hiroshi, 1-3, Shimaya 1-chome, Konohana-ku, Osaka, JP
 Kanke, Harumi, Ogaki District Division Ogaki Plant, Ogaki-shi, Gifu, JP
 Yamabayashi, Akira, Ogaki Distr.Div.Ogaki Plant, Ogaki-shi, Gifu, JP
- (74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **C08G 63/16** (11) **0 950 678 B1**
C08L 67/02 **C08L 3/02**
C08J 5/18
- (25) En (26) En
 (21) 99111055.2 (22) 26.11.1991
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE
 (43) 20.10.1999
 (30) 30.11.1990 US 620225
 23.07.1991 US 736262
 21.11.1991 US 797512
- (54) • Aliphatisch-aromatische Copolyester
 • Aliphatic-aromatic copolymers
 • Copolymers aliphatic-aromatics
- (73) NOVAMONT S.p.A., Via Fauser 8, 28100 Novara, IT

- (72) Buchanan, Charles Michael, Kingsport, TN 37660, US
 Gardner, Robert Marshall, Gray, TN 37615, US
 Wood, Matthew Davie, Kingsport, TN 37663, US
 White, Alan Wayne, Kingsport, TN 37664, US
 Gedon, Steven Carl c/o Eastman Chemical Company, Kingsport, Tennessee 37660, US
 Barlow, Fred Dewey Jr., Kingsport, TN 37664, US
 Deaton, Betty J., Rochester, NY 14650-2201, US
 (74) Zanolí, Enrico, et al, Zanolí & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT
 (62) 96109981.9 / 0 736 557
 92901494.2 / 0 559 785

C08G 63/183 → (51) C08G 63/189

- (51) **C08G 63/189** (11) **1 518 877 B1**
B29C 49/08
C08G 63/183
 (25) En (26) En
 (21) 04028385.5 (22) 24.07.1998
 (84) DE ES FR GB IT NL
 (43) 30.03.2005
 (30) 25.07.1997 US 53717 P
 29.06.1998 US 106294
 (54) • Grosse Polyesterbehälter und Verfahren zu deren Herstellung
 • Large polyester containers and method for making same
 • Récipients à grande capacité à base de polyesther et procédé pour les obtenir
 (73) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660, US
 (72) Sprayberry, Harold, Blake, Ithaca NY 14850, US
 (74) Brown, Fraser Gregory James, et al, fJ Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB
 (62) 98937131.5 / 0 998 512

C08G 63/52 → (51) C08G 63/06

- C08G 63/60 → (51) C08G 63/06**
- (51) **C08G 63/685** (11) **1 668 060 B1**
C08G 63/688
C09D 167/00
C09B 67/00
 (25) En (26) En
 (21) 04784747.0 (22) 16.09.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 14.06.2006
 (86) US 2004/031017 16.09.2004
 (87) WO 2005/028538 2005/13 31.03.2005
 (30) 19.09.2003 US 666404
 (54) • FLÜSSIGE BESCHICHTUNGZUSAMMENSETZUNGEN MIT VERBESSERTEM WEISSGRAD
 • LIQUID COATING COMPOSITIONS HAVING IMPROVED WHITENESS
 • COMPOSITIONS DE REVETEMENT LIQUIDES PRÉSENTANT UNE BLANCHEUR AMELIORÉE
 (73) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660, US
 (72) CARICO, Douglas, Weldon, Jr., Kingsport, TN 37663, US
 WEAVER, Max, Allen, Kingsport, TN 37664, US
 PEARSON, Jason, Clay, Kingsport, TN 37663, US
 FOSTER, Charles, Howard, Kingsport, TN 37664, US
 FLEISCHER, Jean, Carroll, Kingsport, TN 37664, US
 MORRIS, Don, Leon, Kingsport, TN 37660, US
 KUO, Thauming, Kingsport, TN 37664, US

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

C08G 63/688 → (51) C08G 63/685

- (51) **C08G 65/00** (11) **1 601 708 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04713550.4 (22) 23.02.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 07.12.2005
 (86) EP 2004/050186 23.02.2004
 (87) WO 2004/076528 2004/37 10.09.2004
 (30) 26.02.2003 SG 200300802
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYETHERPOLYOLEN
 • PROCESS FOR PREPARATION OF POLY-ETHER POLYOLS
 • PROCEDE DE PREPARATION DE POLY-ETHER POLYOLS
 (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
 (72) BECKERS, Johannes, Gerhardus, Joseph, NL-1031 CM Amsterdam, NL
 DU CAUZE DE NAZELLE, Gerard, Singapore 627879, SG
 INGENBLEEK, Gerardus, Wilhelmus, Henricus, NL-1031 CM Amsterdam, NL
 SANGHA, Parminder, Singh, NL-1031 CM Amsterdam, NL

- (51) **C08G 65/26** (11) **1 440 105 B1**
C08G 59/04
B01J 20/285
 (25) En (26) En
 (21) 02768107.1 (22) 27.09.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 28.07.2004
 (86) JP 2002/010002 27.09.2002
 (87) WO 2003/029327 2003/15 10.04.2003
 (30) 28.09.2001 JP 2001302838
 15.10.2001 US 328794 P

- (54) • HYDROPHOBER POLYMERPARTIKEL, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND EINE KOLONNE GEEIGNET FÜR UMKEHRPHASENFLÜSSIGKEITSCHROMATOGRAPHIE MIT HOHER LEISTUNG
 • PARTICULATE HYDROPHOBIC POLYMER, PRODUCTION PROCESS THEREFOR AND COLUMN FOR REVERSED-PHASE HIGH-PERFORMANCE LIQUID CHROMATOGRAPHY
 • POLYMERE HYDROPHOBE PARTICULAIRE, PROCEDE DE PRODUCTION, ET COLONNE DE CHROMATOGRAPHIE EN PHASE LIQUIDE INVERSE A HAUT RENDEMENT
 (73) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon, 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
 (72) MANO, Keisuke, c/o Showa Denko K.K., Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0867, JP
 SHIMBO, Kuniaki, c/o Showa Denko K.K., Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0867, JP
 (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

C08G 65/30 → (51) C08G 59/30

- (51) **C08G 65/48** (11) **1 327 652 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03000077.2 (22) 08.01.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 16.07.2003
 (30) 14.01.2002 US 46615

- (54) • Gepropfte Polyarylenether mit tiefer Vernetzungstemperatur und Kleber enthaltend diese
 • Poly(arylene ether) polymer with low temperature crosslinking grafts and adhesive comprising the same
 • Polyaryle éthers greffés ayant une température de réticulation basse et adhésifs les comprenant

- (73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
 (72) Burgoyne, William Franklin, Jr., Allentown, PA 18103, US
 (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

- (51) **C08G 69/26** (11) **1 375 559 B1**
C08G 73/22
H01B 3/30

- (25) De (26) De

- (21) 03013753.3 (22) 17.06.2003

- (84) DE GB IE
 (43) 02.01.2004
 (30) 27.06.2002 DE 10228770
 (54) • Dielektrikum mit Sperrwirkung gegen Kupferdiffusion
 • Dielectrics with copper diffusion barrier
 • Diélectrique à barrière de diffusion contre le cuivre

- (73) Qimonda AG, Gustav-Heinemann-Ring 212, 81739 München, DE

- (72) Sezi, Recai, 91341 Röttenbach, DE

- Walter, Andreas, 91349 Egloffstein, DE
 Maltenberger, Anna, 91359 Leutenbach, DE

- Lowack, Klaus, 91054 Erlangen, DE
 (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

C08G 69/32 → (51) C08G 69/26**C08G 69/42 → (51) B01D 69/12****C08G 73/22 → (51) C08G 69/26****C08G 77/455 → (51) B01D 69/12**

- (51) **C08G 81/00** (11) **1 333 050 B1**
H01L 21/312
H05K 3/28

- (25) Ja (26) En

- (21) 01967765.7 (22) 20.09.2001

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 06.08.2003
 (86) JP 2001/008210 20.09.2001

- (87) WO 2002/024788 2002/12 28.03.2002

- (30) 22.09.2000 JP 2000288271
 28.12.2000 JP 2000401237

- (54) • MATERIAL FÜR ISOLIERFILM, DECKLACK FÜR ISOLIERFILM UND ISOLIERFILM UND DAMIT HERGESTELLTE HALBLEITERVORRICHTUNG

- MATERIAL FOR INSULATING FILM, COATING VARNISH FOR INSULATING FILM, AND INSULATING FILM AND SEMICONDUCTOR DEVICE USING THE SAME

- MATERIAU ET VERNIS POUR FILM ISOLANT, FILM ISOLANT ET DISPOSITIF A SEMICONDUCTEURS FAISANT APPEL A CE MATERIAU ET A CE VERNIS

- (73) SUMITOMO BAKELITE CO., LTD., 5-8, Higashi-Shinagawa 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP

- (72) ENOKI, Takashi, Sumitomo Bakelite Company, Ltd., Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP

- SAITO, Hidenori, Sumitomo Bakelite Company, Ltd., Tokyo 140-0002, JP
 HIGASHIDA, Nobuhiro, Sumitomo Bakelite Company Ltd, Tokyo 140-0002, JP
 ISHIDA, Yuichi, Sumitomo Bakelite Company, Ltd., Tokyo 140-0002, JP
 (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

C08G 81/02 → (51) **C08J 3/24****C08G 85/00** → (51) **C08F 8/30**

- (51) **C08J 3/12** (11) **0 949 290 B1**
C08J 3/26 **C08L 101/14**
 (25) En (26) En
 (21) 99106882.6 (22) 07.04.1999
 (84) BE DE FR GB
 (43) 13.10.1999
 (30) 09.04.1998 JP 9747798
 (54) • Vernetztes Polymerteilchen und Verfahren zu seiner Herstellung und Verwendung
 • Crosslinked polymer particle and its production process and use
 • Particule de polymère reticulé et son procédé de préparation et utilisation
 (73) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD., 1-1, Koraibashi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP
 (72) Harada, Nobuyuki, Suita-shi, Osaka 565-0821, JP
 Nakamura, Masatoshi, Himeji-shi, Hyogo 671-1224, JP
 Kirimura, Shigenori, Himeji-shi, Hyogo 671-1242, JP
 Adachi, Yoshifumi, Himeji-shi, Hyogo 671-1242, JP
 (74) Henkel, Feiler & Hänsel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

- (51) **C08J 3/215** (11) **1 084 173 B1**
C08L 21/00
 (25) De (26) De
 (21) 99913292.1 (22) 20.03.1999
 (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
 (43) 21.03.2001
 (86) EP 1999/001970 20.03.1999
 (87) WO 1999/051664 1999/41 14.10.1999
 (30) 07.04.1998 DE 19815453
 (54) • PULVERFÖRMIGE, FÜLLSTOFFHALTIGE KAUTSCHKUPULKVER, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG
 • POWDERED RUBBER CONTAINING FILLERS AND METHOD FOR PRODUCING AND USING IT
 • CAOUTCHOUC EN POUDRE RENFERMANT DES CHARGES, SON PROCEDE DE PRODUCTION ET SON UTILISATION
 (73) PKU Pulverkautschuk Union GmbH, Gebäude 32-Postbereich 13, Paul-Baumann-Strasse 1, 45764 Marl, DE
 (72) GÖRL, Udo, D-5332 Bornheim, DE
 STOBER, Reinhard, D-63594 Hasselroth, DE
 LAUER, Hartmut, D-63628 Bad Soden-Salmünster, DE
 ERNST, Uwe, D-45768 Marl, DE
- (51) **C08J 3/24** (11) **1 506 977 B1**
C09J 129/02 **C09J 133/00**
C08G 81/02
 (25) En (26) En
 (21) 04254650.7 (22) 02.08.2004
 (84) DE FR GB IT
 (43) 16.02.2005
 (30) 13.08.2003 US 494877 P

- (54) • Härtbare Zusammensetzung und ihre Verwendung als Bindemittel
 • Curable composition and use as binder
 • Composition durcissable et leur utilisation comme liant
 (73) ROHM AND HAAS COMPANY, 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US
 (72) Blankenship, Robert Mitchell, Harleysville, Pennsylvania 19438, US
 Bromm, Karl Allen, Forest Grove, Pennsylvania 18922, US
 Gappert, Griffin Melaney, Philadelphia, Pennsylvania 19147, US
 Tang, Xun, Dresher, Pennsylvania 19025, US
 Weinstein, Barry, Dresher, Pennsylvania 19025, US
 (74) Kent, Venetia Katherine, et al, Rohm and Haas (UK) Ltd. European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB
- C08J 3/24** → (51) **C08J 3/28**
C08J 3/24 → (51) **C08L 23/02**
C08J 3/26 → (51) **C08J 3/12**
- (51) **C08J 3/28** (11) **1 312 636 B1**
C08J 3/24 **B29C 71/04**
A61L 27/16 **C08L 23/02**
 (25) En (26) En
 (21) 02256351.4 (22) 12.09.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 21.05.2003
 (30) 13.09.2001 GB 0122117
 (54) • Verfahren zum Vernetzen von Polyäthylen mit ultrahohem Molekulargewicht
 • Method of crosslinking ultra-high molecular weight polyethylene
 • Procédé de réticulation de polyéthylène à poids moléculaire ultra élevé
 (73) Perplas Limited, Boundary Road, Loudwater, High Wycombe HP10 9US, GB
 (72) Hubbard, Neil Trevor, Burnley B10 3SQ, GB
 Cooper, Cherryl Ann, Wigan WN1 3US, GB
 (74) Stuttard, Garry Philip, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB
- (51) **C08J 3/28** (11) **1 325 062 B1**
C08L 81/06 **C08F 283/00**
B01D 67/00 **B01D 71/68**
 (25) En (26) En
 (21) 01977508.9 (22) 04.10.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
 (43) 09.07.2003
 (86) US 2001/031166 04.10.2001
 (87) WO 2002/028947 2002/15 11.04.2002
 (30) 05.10.2000 US 238209 P
 12.02.2001 US 268098 P
 21.02.2001 US 270233 P
 (54) • UV-UNTERSTÜTZTES AUFPFROPFEN VON PES-MEMBRANEN
 • UV-ASSISTED GRAFTING OF PES MEMBRANES
 • GREFFE ASSISTEE PAR ULTRAVIOLET DE MEMBRANES DE POLYETHERSULFONE
 (73) RENSSELAER POLYTECHNIC INSTITUTE, 110 Eight Street, Troy New York 12180, US
 (72) BELFORT, Georges, Slingerlands, NY 12159, US
 CRIVELLO, James, V., Clifton Park, NY 12065, US
 PIERACCI, John, Highland Park, IL 60035, US

- (74) Savi, Alberto, c/o CON LOR SPA, Via Amatore Sciesa, 9, 37122 Verona, IT
-
- (51) **C08J 5/18** (11) **1 288 249 B1**
C08L 23/10 **B32B 27/32**
 (25) Ja (26) En
 (21) 01932195.9 (22) 22.05.2001
 (84) DE FR GB
 (43) 05.03.2003
 (86) JP 2001/004269 22.05.2001
 (87) WO 2001/090227 2001/48 29.11.2001
 (30) 23.05.2000 JP 2000151446
 26.05.2000 JP 2000155798
 (54) • FILM
 • FILM
 • FILM
 (73) IDEMITSU KOSAN CO., LTD., 1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8321, JP
 (72) SETA, Yasushi, Kawasaki-shi, Kanagawa 214-0023, JP
 ENDOH, Masahiko, Ichihara-shi, Chiba 299-0107, JP
 (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE
-
- (51) **C08J 5/18** (11) **1 311 592 B1**
C08L 77/12 **C08L 23/08**
B32B 27/12
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 01960851.2 (22) 31.07.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 21.05.2003
 (86) FR 2001/002500 31.07.2001
 (87) WO 2002/012376 2002/07 14.02.2002
 (30) 04.08.2000 FR 0010376
 (54) • WASSERDICHTER ATMUNGSAKTIVER FILM
 • BREATHABLE FILM
 • FILM IMPER-RESPIRANT
 (73) Arkema France, 4-8, cours Michelet, 92800 Puteaux, FR
 (72) LACROIX, Christophe, F-27700 Harquency, FR
 (74) Delprat, Corinne, ARKEMA FRANCE Département Propriété Industrielle 4-8 cours Michelet La Défense 10, 92091 Paris La Défense, FR
-
- C08J 5/18** → (51) **C08G 63/16**
C08J 5/18 → (51) **C08L 67/02**
C08J 5/18 → (51) **C08L 71/00**
C08J 5/24 → (51) **C08L 81/06**
C08J 7/04 → (51) **C08G 59/30**
C08J 7/04 → (51) **C09D 11/10**
-
- (51) **C08J 9/35** (11) **1 314 753 B1**
B32B 5/18 **E04B 1/78**
C09J 175/04 **C08K 3/04**
 (25) En (26) En
 (21) 01309918.9 (22) 24.11.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 28.05.2003
 (54) • Flammwidrige Zusammensetzung
 • Fire retardant composition
 • Composition ignifuge
 (73) Prometheus Developments Ltd., 19 Moseley Street, Ripley, Derbyshire DE5 3DA, GB
 (72) Aslin, David Charles c/o Prometheus Dev. Ltd., Derbyshire DE5 3DA, GB

- (74) Lock, Howard John, Swindell & Pearson, 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB
- C08K 3/04** → (51) **C08J 9/35**
- (51) **C08K 3/08** (11) **1 565 516 B1**
C08L 83/07 **C08K 9/04**
- (25) En (26) En
(21) 03772840.9 (22) 17.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.08.2005
- (86) JP 2003/014608 17.11.2003
- (87) WO 2004/050753 2004/25 17.06.2004
- (30) 29.11.2002 JP 2002347138
- (54) • PULVER AUF SILBER-BASIS, VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG, UND HÄRTBARE SILOXANZUSAMMENSETZUNG
• SILVER-BASED POWDER, METHOD OF PREPARATION THEREOF, AND CURABLE SILICONE COMPOSITION
• POUDRE A BASE D'ARGENT, SON PROCEDE DE PREPARATION ET COMPOSITION DE SILICONE DURCISSANTE
- (73) Dow Corning Toray Co., Ltd, 1-3, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) NAKAYOSHI, Kazumi, Dow Corning Toray Silicone Co., Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP
ISHIKAWA, Hiroki, Dow Corning Toray Silicone Co., Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP
SHIMA, Ryoto, Dow Corning Toray Silicone Co., Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP
MINE, Katsutoshi, Dow Corning Toray Silicone Co., Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP
- (74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB
- C08K 3/26** → (51) **C08K 13/02**
- C08K 3/34** → (51) **C08L 101/00**
- C08K 3/40** → (51) **H01B 3/30**
- C08K 5/05** → (51) **B29C 31/00**
- C08K 5/092** → (51) **C08L 75/04**
- C08K 5/098** → (51) **B29C 31/00**
- C08K 5/098** → (51) **C08L 75/04**
- (51) **C08K 5/13** (11) **1 440 117 B1**
C08L 67/02 **C08G 63/00**
- (25) En (26) En
(21) 02785142.7 (22) 01.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LU MC NL PT SE SK TR
(43) 28.07.2004
- (86) EP 2002/010995 01.10.2002
- (87) WO 2003/031507 2003/16 17.04.2003
- (30) 09.10.2001 US 327944 P
06.12.2001 US 338253 P
01.08.2002 US 400158 P
- (54) • POLYESTER- UND POLYAMIDZUSAMMENSETZUNGEN MIT NIEDRIGEM RESTALDEHYDGEHALT
• POLYESTER AND POLYAMIDE COMPOSITIONS OF LOW RESIDUAL ALDEHYDE CONTENT
• COMPOSITIONS DE POLYESTER ET DE POLYAMIDE A FAIBLE CONTENU EN ALDEHYDE RESIDUEL
- (73) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
- (72) STOLL, Klaus, D-79589 Binzen, DE

- TINKL, Michael, CH-5074 Eiken, CH
ANDREWS, Stephen, Mark, New Fairfield, CT 06812, US
- VOLDRICH, Jan, CH-4056 Basel, CH
STAMP, Melissa, B., Bear, DE 19701, US
REINICKER, Roger, Hockessin, DE 19707, US
ODORISIO, Paul, Angelo, Leonia, NJ 07605, US
FISCHER, Walter, CH-4153 Reinach, CH
MÜLLER, Daniel, CH-4051 Basel, CH
BERTHELON, Natacha, F-68128 Village Neuf, FR
SIMON, Dirk, 67112 Mutterstadt, DE
- C08K 5/13** → (51) **C08K 13/02**
- C08K 5/17** → (51) **C08K 5/5398**
- C08K 5/20** → (51) **C08L 95/00**
- C08K 5/29** → (51) **C08K 5/5398**
- (51) **C08K 5/5398** (11) **0 945 488 B1**
C08K 5/29 **C08L 21/00**
C08K 5/17
- (25) En (26) En
(21) 99110938.0 (22) 10.03.1998
- (84) DE ES FR GB IT
(43) 29.09.1999
- (30) 11.03.1997 JP 5638897
26.05.1997 JP 13542797
- (54) • Kautschukzusammensetzung
• Rubber composition
• Composition de caoutchouc
- (73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) Hojo, Masahiro, Bridgestone Corporation, Chuo-ku, Tokyo, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 98104263.3 / 0 864 604
- C08K 7/00** → (51) **C08L 101/00**
- C08K 7/06** → (51) **D01F 9/127**
- C08K 9/00** → (51) **C08L 101/00**
- C08K 9/04** → (51) **C08K 3/08**
- (51) **C08K 9/06** (11) **1 251 149 B1**
C08L 83/10 **C08L 83/14**
C08L 83/04
- (25) En (26) En
(21) 02008493.5 (22) 15.04.2002
- (84) DE FR GB
(43) 23.10.2002
- (30) 17.04.2001 JP 2001118818
- (54) • Dichtungsmaterial für Festpolymer-Brennstoffzellen-Separator
• Sealing material for solid polymer fuel cell separator
• Mastic pour séparateur à base de polymère à l'état solide pour pile à combustible
- (73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
- (72) Meguriya, Noriyuki, c/o Silicone Denshi Zairyo, Matsuida-machi, Annaka-shi, Gunma-ken, JP
Taira, Yujiro, c/o Silicone Denshi Zairyo, Matsuida-machi, Annaka-shi Gunma-ken, JP
- (74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE
- (51) **C08L 23/02** (11) **1 401 946 B1**
C08L 75/04
C08K 5/13
- (25) En (26) En
(21) 02734662.6 (22) 04.06.2002
- (84) DE FR IT TR
(43) 31.03.2004
- (86) US 2002/017561 04.06.2002
- (87) WO 2002/098970 2002/50 12.12.2002
- (30) 05.06.2001 US 295966 P
- (54) • SPANDEX, DAS EINE MISCHUNG AUS PHENOLISCHEN VERBINDUNGEN ENTHÄLT
• SPANDEX CONTAINING A MIXTURE OF PHENOLIC COMPOUNDS
• SPANDEX CONTENANT UN MÉLANGE DE COMPOSÉS PHENOLIQUES
- (73) INVISTA Technologies S.à.r.l., Three Little Falls Centre 2801 Centerville Road, Wilmington, DE 19808, US
- (72) HOUSER, Nathan, E., Afton, VA 22920, US
SELLING, Gordon, W., Waynesboro, VA 22980, US
- (74) Morf, Jan Stefan, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE
- C08L 3/02** → (51) **C08G 63/16**
- (51) **C08L 21/00** (11) **1 207 185 B1**
C08L 25/08
C08L 23/02
- (25) En (26) En
(21) 01309702.7 (22) 16.11.2001
- (84) DE ES FR GB IT
(43) 22.05.2002
- (30) 17.11.2000 JP 2000351357
- (54) • Kautschukzusammensetzung
• Rubber composition
• Composition de caoutchouc
- (73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
- (72) Nakagawa, Ryuji, Kodaira-shi, Tokyo, JP
Yokoyama, Hideaki, Kodaira-shi, Tokyo, JP
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- C08L 21/00** → (51) **C08J 3/215**
- C08L 21/00** → (51) **C08K 5/5398**
- (51) **C08L 23/02** (11) **1 302 507 B1**
C08L 33/08
C08J 3/24
- (25) En (26) En
(21) 02022874.8 (22) 14.10.2002
- (84) DE ES FR GB IT
(43) 16.04.2003
- (30) 15.10.2001 JP 2001316441
- (54) • Thermoplastische Elastomerzusammensetzung, Formteil daraus
• Thermoplastic elastomer composition, moldings using the same
• Composition élastomère thermoplastique, et articles moulés utilisant le même
- (73) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0045, JP
- (72) Takashima, Masaki, Tokyo, JP
Yokoi, Katsutaka, Tokyo, JP
Tsuneyoshi, Minoru, Tokyo, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- C08L 23/02** → (51) **C08J 3/28**
- C08L 23/02** → (51) **C08L 21/00**

- (51) **C08L 23/04** (11) **1 655 334 B1**
C08L 23/06
C08F 2/00
(25) En (26) En
(21) 04026094.5 (22) 03.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.05.2006
(54) • Multimodale Polyethylenzusammensetzung mit verbesserter Homogenität
• Multimodal polyethylene composition with improved homogeneity
• Composition de polyéthylène multimodal avec homogénéité améliorée
(73) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI
(72) Bäckman, Mats, 416 51 Göteborg, SE
Van Praet, Erik, 3200 Holsbeek, BE
Gustafsson, Bill, 444 41 Stenungsund, SE
Van Marion, Remko, 06100 Porvoo, FI
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE
- (51) **C08L 23/04** (11) **1 655 335 B1**
C08L 23/06
C08F 10/02
(25) En (26) En
(21) 04026096.0 (22) 03.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.05.2006
(54) • Polymerzusammensetzung für Spritzgussverfahren
• Polymer composition for injection molding
• Composition de polymère pour moulage par injection
(73) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI
(72) Bäckman, Mats, 416 51 Göteborg, SE
McGoldrick, James, 4614 Marchtrenk, AT
Hovgard, Bo, 444 41 Stenungsund, SE
Liedauer, Siegfried, 4073 Wilheling, AT
Walton, David, 444 47 Stenungsund, SE
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

C08L 23/06 → (51) **C08L 23/04**

- (51) **C08L 23/08** (11) **1 230 299 B1**
C09K 3/10
(25) En (26) En
(21) 00975426.8 (22) 26.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 14.08.2002
(86) US 2000/029615 26.10.2000
(87) WO 2001/030906 2001/18 03.05.2001
(30) 26.10.1999 US 161528 P
18.07.2000 US 219095 P
(54) • SCHÄUMBARE ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN UND VERWENDEN DER ZUSAMMENSETZUNGEN
• EXPANDABLE COMPOSITIONS AND METHODS OF MAKING AND USING THE COMPOSITIONS
• COMPOSITIONS EXPANSIBLES ET PROCÉDES DE FABRICATION ET D'UTILISATION DES CES COMPOSITIONS
(73) Henkel Corporation, The Triad, Suite 200, 2200 Renaissance Boulevard, Gulph Mills, Pennsylvania 19406, US
(72) DUFFIN, Gary, Raymond, Liberty, MO 64068, US
LUPINI, Michael, Allen, Plymouth Township, MI 48170, US

- TAYLOR, Donald, W., Liberty, MO 64068, US
TKACZ, Peter, Rudy, Warwickshire, CV22 7EJ, GB
(74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB
- C08L 23/08** → (51) **C08J 5/18**
- C08L 23/10** → (51) **C08J 5/18**
- C08L 23/16** → (51) **H01B 1/12**
- C08L 23/22** → (51) **H01B 1/12**
- C08L 25/08** → (51) **C08L 21/00**
- C08L 33/08** → (51) **C08L 23/02**
- C08L 53/02** → (51) **C08L 95/00**
- C08L 57/04** → (51) **C08L 75/04**
- (51) **C08L 67/02** (11) **1 414 904 B1**
C08J 5/18
(25) En (26) En
(21) 02746918.8 (22) 09.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 06.05.2004
(86) US 2002/021522 09.07.2002
(87) WO 2003/008499 2003/05 30.01.2003
(30) 18.07.2001 US 908201
(54) • POLYESTERMISCHUNGEN UND DARAUS HERGESTELLTE WÄRMESCHRUMPFBARE FILME
• POLYESTER BLENDS AND HEAT SHRINKABLE FILMS MADE THEREFROM
• MELANGES POLYESTER ET PELLICULES THERMORETRACTABLES REALISEES A PARTIR DE CES MELANGES
- (73) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660, US
(72) SHELBY, Marcus, David, Kingsport, TN 37663, US
TANNER, Candace, Michele, Kingsport, TN 37660, US
HORTON, Kevin, Douglas, Surgoinsville, TN 37873, US
(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff, Patent- und Rechtsanwälte, Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
- C08L 67/02** → (51) **C08G 63/16**
- C08L 67/02** → (51) **C08K 5/13**
- C08L 69/00** → (51) **G03G 5/14**
- (51) **C08L 71/00** (11) **1 226 215 B1**
C08L 81/06
(25) En (26) En
(21) 00973055.7 (22) 06.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 31.07.2002
(86) GB 2000/004243 06.11.2000
(87) WO 2001/032779 2001/19 10.05.2001
(30) 04.11.1999 GB 9926032
01.02.2000 GB 0002145
(54) • BEI VARIABLEN TEMPERATUREN HÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNG
• VARIABLE TEMPERATURE CURABLE COMPOSITION
• COMPOSITION POLYMERISABLE A TEMPERATURE VARIABLE
- (73) CYTEC TECHNOLOGY CORP., 300 Delaware Avenue, Suite 903, Wilmington, Delaware 19801, US
- C08L 75/04** → (51) **C08K 13/02**
- C08L 77/00** → (51) **C08K 5/13**
- C08L 77/12** → (51) **C08J 5/18**
- (51) **C08L 81/06** (11) **1 341 850 B1**
B29C 45/02
(25) En (26) En
(21) 01978678.9 (22) 06.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 10.09.2003
(86) GB 2001/004914 06.11.2001
(87) WO 2002/042376 2002/22 30.05.2002
(30) 21.11.2000 GB 0028341
(54) • THERMISCH STABILE BINDERHARZZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR VERFESTIGUNG VON FASERN

- THERMALLY STABLE BINDER RESIN COMPOSITION AND METHOD FOR BINDING FIBRES
- COMPOSITION DE LIANT RESINEUX THERMIQUEMENT STABLE ET PROCEDE DE LIAISON DE FIBRES

(73) CYTEC TECHNOLOGY CORP., 300 Delaware Avenue, Wilmington, Delaware 19801, US

(72) McGRAIL, Patrick, Terence, Cytec Fiberite Limited, Middlesbrough, Cleveland TS90 8JE, GB
CARTER, Jeffrey, Thomas, ICI Strategic Tech. Group, Middlesbrough, Cleveland TS90 8JE, GB
LO FARO, Carmelo, Cytec Fiberite Limited, Middlesbrough, Cleveland TS90 8JE, GB

(74) McNab, Donald C., et al, Novagraaf Patents Limited The Crescent 54 Blossom Street, York Y024 1AP, GB

C08L 81/06 → (51) **C08J 3/28****C08L 81/06** → (51) **C08L 71/00**

- (51) **C08L 83/04** (11) **0 885 921 B1**
C08K 5/01
- (25) De (26) De
(21) 98110877.2 (22) 15.06.1998
(84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL
(43) 23.12.1998
(30) 19.06.1997 DE 19725971
- (54) • RTV-Silikonkautschuk-Mischungen
• RTV-curable silicone rubber mixtures
• Mélange de caoutchouc de silicium durcissable à température ambiante

- (73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
- (72) Schurig, Gabriele, 01662 Meissen, DE
Schein, Uwe, Dr. rer. nat., 01640 Coswig, DE

C08L 83/04 → (51) **C08K 9/06****C08L 83/07** → (51) **C08K 3/08****C08L 83/10** → (51) **C08K 9/06****C08L 83/14** → (51) **C08K 9/06**

- (51) **C08L 95/00** (11) **1 452 565 B1**
C08L 53/02 *C08K 5/20*
- (25) De (26) De
(21) 04004109.7 (22) 24.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.09.2004
(30) 26.02.2003 DE 10309494

- (54) • Modifiziertes Bitumen und damit hergestellter Asphalt
• Modified bitumen and asphalt produced therefrom
• Bitume modifié et asphalte fabriqué à partir de celui-ci
- (73) GKG Mineraloel Handel GmbH & Co.KG, Liebknechtstrasse 50, 70565 Stuttgart, DE
- (72) Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.
The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.
- (74) Mütschele, Thomas, Patentanwälte Ruff, Wilhelm Beier, Dauster & Partner Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

C08L 95/00 → (51) **E04D 5/02**

- (51) **C08L 101/00** (11) **1 479 729 B1**
C08K 7/00 *C08K 9/00*
H05K 1/03 *C08K 3/34*
- (25) En (26) En
(21) 04019933.3 (22) 29.11.2000
(84) DE FR GB
(43) 24.11.2004
(30) 30.11.1999 JP 34124699
30.11.1999 JP 34124799
- (54) • Harzzusammensetzung und flexible Leiterplattenanordnung
• Resin composition and flexible printed circuit board
• Composition de résine et carte de circuit imprimé souple
- (73) OTSUKA CHEMICAL COMPANY, LIMITED, 2-27, Otedori 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-0021, JP
- (72) Kawaguchi, Akiyoshi Otsuka Chemical Co., Ltd., Tokushima-shi Tokushima 771-0193, JP
Ishii, Yoshiaki Otsuka Chemical Co., Ltd., Tokushima-shi Tokushima 771-0193, JP
Tsutsumi, Hideyuki Otsuka Chemical Co., Ltd., Tokushima-shi Tokushima 771-0193, JP
Tanaka, Tomohiro Otsuka Chemical Co., Ltd., Tokushima-shi Tokushima 771-0193, JP
- (74) Merkle, Gebhard, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE
- (62) 00979013.0 / 1 234 857
- C08L 101/14** → (51) **C08J 3/12**
- C09B 67/00** → (51) **C08G 63/685**
- (51) **C09C 1/50** (11) **1 590 408 B1**
F23D 14/22
- (25) De (26) De
(21) 04701880.9 (22) 14.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.11.2005
(86) CH 2004/000013 14.01.2004
(87) WO 2004/065494 2004/32 05.08.2004
(30) 24.01.2003 CH 100032003
- (54) • RUSSGENERATOR MIT VERENGTER LÖSCHGASLEITUNG
• SOOT GENERATOR WITH CONSTRICTED QUENCH GAS LINE
• GENERATEUR DE SUIE POUR VU D'UNE CONDUITE DE GAZ D'EXTINCTION RETRÉCIE
- (73) Jing, Lianpeng, Im Park 4, 3052 Zollikofen, CH
(72) Jing, Lianpeng, 3052 Zollikofen, CH
- C09D 4/00** → (51) **C09D 133/00**
- C09D 5/00** → (51) **B32B 27/18**
- (51) **C09D 5/02** (11) **1 243 622 B1**
B05D 7/26
C09D 201/00
- (25) En (26) En
(21) 02251879.9 (22) 15.03.2002
(84) DE FR GB SE
(43) 25.09.2002
(30) 21.03.2001 US 277435 P
- (54) • Wässrige Beschichtungsmittelzusammensetzungen enthaltend Vinylamin-Polymer
• Aqueous coating compositions comprising vinylamine polymers
• Compositions de revêtement aqueuses contenant le polymère vinylamine
- (73) ROHM AND HAAS COMPANY, 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US

- (72) Hermes, Ann Robertson, Ambler, Pennsylvania 19002, US
- (74) Kent, Venetia Katherine, Rohm and Haas (UK) Ltd. European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB
- C09D 5/02** (11) **1 332 186 B1**
- (25) De (26) De
(21) 01993655.8 (22) 08.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 06.08.2003
(86) EP 2001/012925 08.11.2001
(87) WO 2002/038685 2002/20 16.05.2002
(30) 09.11.2000 DE 10055464
- (54) • STRUKTURVISKOSE, VON ORGANISCHEN LÖSEMittelN UND EXTERNEN EMULGATOREN FREI PULVERKLARLACK-SLURRY, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG
• STRUCTURALLY VISCOUS POWDER CLEARCOAT SLURRY FREE FROM ORGANIC SOLVENTS AND EXTERNAL EMULSIFIERS, METHOD FOR PRODUCING THE SAME AND THE USE THEREOF
• SUSPENSION DE VERNIS CLAIR EN Poudre, A VISCOSITE DE STRUCTURE, EXEMpte DE SOLVANTS ORGANIQUES ET D'EMULSIONNANTS EXTERNES, SON PROCEDE DE FABRICATION ET SON UTILISATION
- (73) BASF Coatings AG, Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, DE
- (72) WOLTERING, Joachim, 48159 Münster, DE
OTT, Günther, 48167 Münster, DE
RAKA, Fatmir, 48143 Münster, DE
FLORACK, Heike, 48565 Steinfurt, DE
- C09D 5/03** → (51) **B32B 27/18**
- C09D 11/00** (11) **1 291 397 B1**
B41J 2/01
C09D 11/20
- (25) Ja (26) En
(21) 01938547.5 (22) 06.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 12.03.2003
(86) JP 2001/004788 06.06.2001
(87) WO 2001/094482 2001/50 13.12.2001
(30) 07.06.2000 JP 2000170930
07.06.2000 JP 2000170933
- (54) • TINTENSET FÜR TINTENSTRÄHLAUF-ZEICHNUNG
• INK SET FOR INK-JET RECORDING
• JEU D'ENCRÈS POUR ENREGISTREMENT A JET D'ENCRE
- (73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
- (72) YATAKE, Masahiro, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
MIYABAYASHI, Toshiyuki, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
HAYASHI, Hiroko, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- C09D 11/00** (11) **1 533 347 B1**
D06P 5/00
- (25) Ja (26) En
(21) 03791216.9 (22) 14.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 25.05.2005
 (86) JP 2003/010362 14.08.2003
 (87) WO 2004/020537 2004/11 11.03.2004
 (30) 27.08.2002 JP 2002247743
 (54) • TINTENSTRAHLAUFZEICHNUNGSTINTE FÜR SUBLIMATIONSTRANSFER SOWIE FÄRBEVERFAHREN
 • INKJET RECORDING INK FOR SUBLIMATION TRANSFER AND METHOD OF DYEING
 • ENCRE D'IMPRESSION A JET D'ENCRE A TRANSFERT PAR SUBLIMATION ET TECHNIQUE DE COLORATION
 (73) Kiwa Chemical Industry Co., Ltd., 33, Minamitanabe-cho, Wakayama-shi, Wakayama 640-8254, JP
 (72) MAEKAWA, Shunji, c/o KIWA CHEMICAL IND. CO., LTD., Naga-gun, Wakayama 640-0421, JP
 TANAKA, Hiroki, KIWA CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD., Naga-gun, Wakayama 640-0421, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C09D 11/00 → (51) **B41J 2/21****C09D 11/00** → (51) **B41M 5/00**

- (51) **C09D 11/10** (11) **1 608 711 B1**
C08J 7/04
 (25) En (26) En
 (21) 04758976.7 (22) 25.03.2004
 (84) DE FR GB
 (43) 28.12.2005
 (86) US 2004/009258 25.03.2004
 (87) WO 2004/092288 2004/44 28.10.2004
 (30) 31.03.2003 US 403361
 (54) • TINTE FÜR POLYCARBONAT ALS SUBSTRAT
 • INK FOR A POLYCARBONATE SUBSTRATE
 • ENCRE POUR SUBSTRAT DE POLYCARBONATE
 (73) Exatec, LLC., 31220 Oak Creek Drive, Wixom, MI 48393, US
 (72) WEISS, Keith, D., Fenton, MI 48430, US
 REISINGER, Claus-Peter, Ann Arbor, MI 48322, US
 BEAUJOIN, Jason, West Bloomfield, MI 48322, US
 (74) Solf, Alexander, Patentanwälte Dr. Solf & Zapf Candidplatz 15, 81543 München, DE

C09D 11/20 → (51) **C09D 11/00**

- (51) **C09D 133/00** (11) **1 620 515 B1**
C09D 167/06 **C09D 4/00**
C09D 201/00 **C07C 69/593**
C07C 69/60 **C07C 69/40**
C07C 69/44 **C07C 69/80**
 (25) En (26) En
 (21) 04731654.2 (22) 07.05.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 01.02.2006
 (86) GB 2004/001978 07.05.2004
 (87) WO 2004/099329 2004/47 18.11.2004
 (30) 08.05.2003 GB 0310620
 08.05.2003 GB 0310624
 01.04.2004 GB 0407489
 (54) • REAKTIVVERDÜNNER FÜR BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNGEN
 • REACTIVE DILUENTS IN COATING FORMULATION
 • DILUANTS REACTIFS EN FORMULATION D'ENROBAGE
 (73) The University of Southern Mississippi Research Foundation, 2609 West 4th Street, Hattiesburg, MS 39406, US
 (72) GRACEY, Benjamin Patrick, Hull HU12 8AJ, GB

- HALLETT, Christopher, Hertfordshire, WD1 1AW, GB
 (74) Hamer, Christopher K., et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **C09D 133/06** (11) **1 274 805 B1**
C09J 151/00
 (25) De (26) De
 (21) 01911758.9 (22) 10.03.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 15.01.2003
 (86) EP 2001/002707 10.03.2001
 (87) WO 2001/079366 2001/43 25.10.2001
 (30) 14.04.2000 DE 10018601
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG WÄSSRIGER PRIMÄRDISPERSIONEN UND BESCHICHTUNGSSTOFFE UND DEREN VERWENDUNG
 • PROCESS FOR PREPARING AQUEOUS PRIMARY DISPERSIONS AND COATING AGENTS AND THEIR USE
 • PROCEDE DE PREPARATION DES DISPERSSIONS PRIMAIRES ET AGENTS D'ENDUCTION AQUEUX ET LEUR UTILISATION

- (73) BASF Coatings AG, Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, DE
 (72) BENDIX, Maximilian, 59302 Oelde, DE
 RINK, Heinz-Peter, 48153 Münster, DE
 WESSLING, Elisabeth, 48282 Emsdetten, DE
 CLAUSS, Reinhold, 48565 Steinfurt, DE
 NICHOLAUS, Ralf, 48317 Drensteinfurt, DE

C09D 151/00 → (51) **C09D 133/06****C09D 167/00** → (51) **B32B 27/18****C09D 167/00** → (51) **C08G 63/685****C09D 167/06** → (51) **C09D 133/00****C09D 175/16** → (51) **C08G 18/67****C09D 201/00** → (51) **C09D 5/02****C09D 201/00** → (51) **C09D 133/00****C09J 4/00** → (51) **C09J 133/00****C09J 5/00** → (51) **F16B 13/14****C09J 7/00** → (51) **C09J 163/00****C09J 7/02** → (51) **C09J 175/04****C09J 129/02** → (51) **C08J 3/24**

- (51) **C09J 133/00** (11) **1 582 574 B1**
C09J 4/00

- (25) En (26) En
 (21) 05006864.2 (22) 30.03.2005
 (84) DE FR GB IT
 (43) 05.10.2005
 (30) 01.04.2004 US 815442
 (54) • Verfahren zur Verbesserung der Kohäsion bei erhöhter Temperatur mittels Mehrphasenkleber
 • Method to improve high temperature cohesive strength with adhesive having multi-phase system
 • procéde d'amélioration de la force de cohésion à une température élevée à l'aide d'un adhésif à phase multiple
 (73) National Starch and Chemical Investment Holding Corporation, 1000 Uniqema Boulevard, New Castle, Delaware 19720, US

- (72) Takano, Tadashi, Torrance California 90503, US
 (74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 03 29, 81630 München, DE

C09J 133/00 → (51) **C08J 3/24**

- (51) **C09J 163/00** (11) **1 401 984 B1**
C09J 7/00
 (25) En (26) En
 (21) 02734151.0 (22) 03.05.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 31.03.2004
 (86) US 2002/013924 03.05.2002
 (87) WO 2002/097002 2002/49 05.12.2002
 (30) 29.05.2001 JP 2001160759
 (54) • DURCH UV-STRAHLUNG AKTIVIERBARE KLEBEFOLIE
 • ULTRAVIOLET ACTIVATABLE ADHESIVE FILM
 • FILM ADHESIF POUVANT ÊTRE ACTIVE PAR LES RAYONNEMENTS ULTRAVIOLETS
 (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
 (72) YAMAGUCHI, Hiroaki, Tokyo 192-0363, JP
 KITAMURA, Tetsu, Kanagawa 214-0033, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C09J 163/00 → (51) **F16B 13/14**

- (51) **C09J 175/04** (11) **1 332 193 B1**
C09J 7/02 **C09J 175/06**
C08G 18/42
 (25) En (26) En
 (21) 01994372.9 (22) 19.10.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 06.08.2003
 (86) US 2001/049791 19.10.2001
 (87) WO 2002/057387 2002/30 25.07.2002
 (30) 02.11.2000 JP 2000335464
 (54) • KLEBSTOFFZUSAMMENSETZUNG UND KLEBEFOLIE
 • ADHESIVE COMPOSITION AND ADHESIVE SHEET
 • COMPOSITION ADHESIVE ET FEUILLE ADHESIVE
 (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
 (72) ABE, Hidetoshi, Tendo, Yamagata 994-0047, JP
 KOYAMA, Takeshi, Setagaya, Tokyo 157-0062, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C09J 175/04 → (51) **C08J 9/35****C09J 175/06** → (51) **C09J 175/04****C09K 3/10** → (51) **C08L 23/08**

- (51) **C09K 3/14** (11) **1 356 008 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01979956.8 (22) 05.10.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 29.10.2003
 (86) US 2001/042525 05.10.2001
 (87) WO 2002/028980 2002/15 11.04.2002
 (30) 06.10.2000 US 238844 P
 06.10.2000 US 238826 P
 (54) • AGGLOMERIERTES SCHLEIFMITTELKORN UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG
 • AGGLOMERATE ABRASIVE GRAIN AND A METHOD OF MAKING THE SAME

- GRAIN ABRASIF AGGLOMERE ET PROCEDE DE PRODUCTION CORRESPONDANT
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- (72) WOOD, William P., Saint Paul, MN 55133-3427, US MCARDLE, James L., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C09K 5/06 → (51) **H01M 8/04****C09K 8/38** → (51) **B01F 17/00****C10G 21/20** → (51) **B01D 53/14****C10K 1/14** → (51) **B01D 53/14****C10L 3/10** → (51) **B01D 53/14****C11D 1/62** → (51) **C11D 3/00****C11D 1/645** → (51) **C11D 3/00****C11D 1/94** → (51) **C11D 17/04**

- (51) **C11D 3/00** (11) **1 560 905 B1**
C11D 1/62
C11D 1/645
- (25) En (26) En
(21) 03768843.9 (22) 12.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.08.2005
(86) US 2003/035797 12.11.2003
(87) WO 2004/044113 2004/22 27.05.2004
(30) 14.11.2002 US 294816

- WÄSCHEWEICHSPÜLMITTEL ENTHALTEND ESTERQUATS MIT BESTIMMTER ESTER-VERTEILUNG UND EIN SEQUESTRIERMittel
 - FABRIC SOFTENING COMPOSITION CONTAINING ESTERQUAT WITH SPECIFIC ESTER DISTRIBUTION AND SEQUESTRANT
 - COMPOSITION D'ADOUCISSAGE DE TISSU CONTENANT UN ESTERQUAT AVEC UNE DISTRIBUTION D'ESTER SPECIFIQUE ET UN SEQUESTRANT
- (73) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York, N.Y. 10022, US
- (72) CRUTZEN, Andre, B-4000 Liege-Sclissen, BE
- (74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al, Vereenigde, Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

C11D 3/00 → (51) **B01F 17/00****C11D 3/00** → (51) **C11D 17/04****C11D 3/02** → (51) **C11D 17/04****C11D 3/20** → (51) **C11D 17/04****C11D 3/37** → (51) **B01F 17/00****C11D 3/38** → (51) **C12N 9/42****C11D 3/386** → (51) **C12N 9/00****C11D 3/386** → (51) **C12N 9/42****C11D 11/02** → (51) **B01D 1/18**

- (51) **C11D 17/04** (11) **1 463 795 B1**
C11D 3/00
C11D 3/02
- (25) En (26) En
(21) 02804704.1 (22) 25.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- RO
- (43) 06.10.2004
(86) US 2002/037631 25.11.2002
(87) WO 2003/050226 2003/25 19.06.2003
(30) 10.12.2001 US 16275
30.05.2002 US 158422
- (54) • REINIGENDES WISCHTUCH
• CLEANING WIPE
• CHIFFON DE NETTOYAGE
- (73) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York, N.Y. 10022, US
- (72) LEONARD, Isabelle, B-4451 Voroux-Lez-Liers, BE DORMAL, Didier, B-4920 Aywaille, BE JULEMONT, Jean, B-4802 Verviers, BE
- (74) Bernasconi, Jean Raymond, et al, c/o Cabinet Lavoix, 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR
- C12H 1/06** → (51) **B01D 71/02**
- C12M 1/00** → (51) **C12P 1/00**
- C12M 1/00** → (51) **C12Q 1/00**
- C12M 1/34** → (51) **G01N 33/483**
- (51) **C12N 1/00** (11) **1 005 527 B1**
C12N 1/20
C12N 1/21
- (25) En (26) En
(21) 98920005.0 (22) 30.04.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 07.06.2000
(86) US 1998/008660 30.04.1998
(87) WO 1998/049266 1998/44 05.11.1998
(30) 01.05.1997 US 846996
- (54) • HOCHTRANSFORMIERBARE BAKTERIEN-ZELLEN UND VERFAHREN ZU DEREN HER-STELLUNG
• HIGHLY TRANSFORMABLE BACTERIAL CELLS AND METHODS FOR PRODUCING THE SAME
• CELLULES BACTERIENNES HAUTEMENT TRANSFORMABLES ET PROCEDE DE PRODUCTION DE CES DERNIERES
- (73) STRATAGENE, 11011 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US
- (72) GREENER, Alan, Lewis, San Diego, CA 92130, US JERPSETH, Bruce, Douglas, San Diego, CA 92129, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- C12N 1/00** → (51) **A61K 35/26**
- C12N 1/15** → (51) **C12N 15/31**
- C12N 1/19** → (51) **C12N 9/04**
- (51) **C12N 1/20** (11) **1 185 618 B1**
A61K 35/74
A61P 1/00
A23K 1/00
C12R 1/19
- (25) En (26) En
(21) 00931522.7 (22) 01.06.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 13.03.2002
(86) IL 2000/000318 01.06.2000
(87) WO 2000/075284 2000/50 14.12.2000
(30) 03.06.1999 IL 13030399
- (54) • BAKTERIENSTAMM, VERARBEITETE PFLANZENEXTRAKTE UND PROBIOTISCHE ZUBEREITUNGEN FÜR DIE MENSCHLICHE UND TIERÄRZTLICHE VERWENDUNG
• A BACTERIAL STRAIN, PROCESSED PLANT EXTRACTS AND PROBIOTIC COMPOSITIONS FOR HUMAN AND VETERINARY USE
• SOUCHE BACTERIENNE, EXTRAITS DE PLANTES TRAITES ET COMPOSITION PROBIOTIQUE A USAGE MEDICAL ET VETERINAIRE
- (73) The Bio Balance Corporation, 16 East 34th Street, New York, NY 10016, US
- (72) OLSHENITSKY, Mark, 42201 Netanya, IL BUCHMAN, Genadi, 59325 Bat Yam, IL
- (74) Schmitz, Jean-Marie, et al, Dennemeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU
- (51) **C12N 1/20** (11) **1 282 687 B1**
A61K 35/74
C12R 1/225
C12R 1/02
- (25) En (26) En
(21) 01908427.6 (22) 23.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 12.02.2003
(86) KR 2001/000269 23.02.2001
(87) WO 2001/088095 2001/47 22.11.2001
(30) 17.05.2000 KR 2000026379
26.08.2000 KR 2000049805
- (54) • MIKROORGANISMEN FÜR DIE BEHANDLUNG ODER VORBEUGUNG VON FETTELIBIGKEIT UND DIABETES MELLITUS UND PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN, DIE DIESE ENTHALTEN
• MICROORGANISMS FOR TREATMENT OR PREVENTION OF OBESITY AND DIABETES MELLITUS, AND PHARMACEUTICAL COMPOSITION CONTAINING THE SAME
• MICRO-ORGANISMES DESTINES AU TRAITEMENT OU A LA PREVENTION DE L'OBESEITE ET DU DIABETE SUCRE ET COMPOSITION PHARMACEUTIQUE CONTENANT CES MICRO-ORGANISMES
- (73) Bioneer Corporation;, 124, High-Tech Park, Chuckbook-Rhi, Namee-Myun, Cheongwon-kun;, Chungbuk 368-810, KR
- (72) PARK, Han-Oh, Bioneer Corporation, Cheongwon-Kun, Chungcheongbuk-Do 363-810, KR JOUNG, Hea-Jung, Bioneer Corporation, Cheongwon-Kun, Chungcheongbuk-Do 363-810, KR KIM, Bong-Cheol, Bioneer Corporation, Cheongwon-Kun, Chungcheongbuk-Do 363-810, KR KIM, Hang-Rae, Bioneer Corporation, Cheongwon-Kun, Chungcheongbuk-Do 363-810, KR BANG, Young-Bae, Bioneer Corporation, Cheongwon-Kun, Chungcheongbuk-Do 363-810, KR

(74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **C12N 1/20** (11) **1 432 789 B1**

(25) En (26) En

(21) 02778140.0 (22) 03.10.2002

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

(43) 30.06.2004

(86) SE 2002/001805 03.10.2002

(87) WO 2003/029440 2003/15 10.04.2003

(30) 03.10.2001 SE 0103294

(54) • MUTIERTER LACTOCOCCUS-STAMM
• MUTATED LACTOCOCCUS STRAIN

• SOUCHE DE LACTOCOCCUS MUTANTE

(73) Forskarpatent i Syd AB, Ideon, 223 70 Lund, SE

(72) ANDERSSON, Ulrika, S-240 14 Veberöd, SE RÅDSTRÖM, Peter, S-237 37 Bjärred, SE

(74) Inger, Lars Ulf Bosson, et al, Valea AB Lindholmsspiren 5, 417 56 Göteborg, SE

C12N 1/20 → (51) **C12N 1/00**

C12N 1/21 → (51) **C12N 1/00**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/19**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/21**

C12N 1/36 → (51) **C12N 15/68**

(51) **C12N 5/08** (11) **1 554 374 B1**

(25) En (26) En

(21) 03776860.3 (22) 06.10.2003

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

(43) 20.07.2005

(86) EP 2003/011024 06.10.2003

(87) WO 2004/031370 2004/16 15.04.2004

(30) 04.10.2002 IT MI20022118

(54) • VERFAHREN ZUR HOMOGENEN MASSKULTIVIERUNG VON T-LYMPHOZYTEN

• PROCEDURE FOR THE LARGE-SCALE T-LYMPHOCYTES CULTURE IN A HOMOGENEOUS SYSTEM

• METHODE DE CULTURE A GRANDE ECHELLE DE LYMPHOCYTES T DANS UN SYSTEME HOMOGENE

(73) ABIOPHEN PHARMA S.p.A., Via Meucci, 36, 56121 Localita Ospedaletto, Pisa, IT

(72) TRASCIATTI, Silvia, I-56017 San Giuliano Terme, IT

NOLLI, Maria, Luisa, IT-20149 Milano, IT

CAVENAGHI, Luigi, IT-20149 Milano, IT

DE BERNARDI, Nadia, IT-20010 Inveruno, IT

(74) Gervasi, Gemma, NOTARBARTOLO & GERVASI Srl, Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/12**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/19**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/21**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/31**

C12N 5/22 → (51) **C12N 15/37**

C12N 7/00 → (51) **A61K 38/17**

(51) **C12N 9/00** (11) **0 942 962 B1**

C12N 9/54 **C11D 3/386**

(25) En (26) En

(21) 97949562.9 (22) 24.11.1997

(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 22.09.1999

(86) US 1997/021446 24.11.1997

(87) WO 1998/023732 1998/22 04.06.1998

(30) 26.11.1996 US 756664

(54) • CHEMISCH MODIFIZIERTE ENZYME

• CHEMICALLY MODIFIED ENZYMES

• ENZYMES CHIMIQUEMENT MODIFIÉES

(73) GENENCOR INTERNATIONAL, INC., 925 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304, US

THE GOVERNING COUNCIL OF THE UNIVERSITY OF TORONTO, 27 King's College Circle, Toronto, Ontario M5S 1A1, CA

(72) BOTT, Richard, R., Burlingame, CA 94010, US

GRAYCAR, Thomas, P., Pacifica, CA 94044, US

MITCHINSON, Colin, Half Moon Bay, CA 94019, US

DeSANTIS, Grace, San Diego, California 92122, US

Jones, J Bryan, Lakefield, Ontario K0L 2H0, CA

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

C12N 9/00 → (51) **C12P 21/06**

C12N 9/02 → (51) **C12N 15/29**

C12N 9/02 → (51) **C12N 15/53**

(51) **C12N 9/04** (11) **1 231 266 B1**

C12N 15/53 **C12N 15/63**

C12N 1/19 **C12P 19/32**

(25) Ja (26) En

(21) 00912999.0 (22) 30.03.2000

(84) DE ES FI FR GB IT

(43) 14.08.2002

(86) JP 2000/002049 30.03.2000

(87) WO 2001/038507 2001/22 31.05.2001

(30) 19.11.1999 JP 32904599

(54) • GDP-4-KETO-6-DEOXY-D-MANNOSE-3,5-EPIMERASE-4-REDUKTASEGENE AUS ARABIDOPSIS

• ARABIDOPSIS-ORIGIN GDP-4-KETO-6-DEOXY-D-MANNOSE-3,5-EPIMERASE-4-REDUCTASE

• GENE DE LA GDP-4-KETO-6-DESOXY-D-MANNOSE-3,5-EPIMERASE-4-REDUCTASE

TIRE DE L'ARABIDOPSIS

(73) National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP

(72) NAKAYAMA, Ken-ichi, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0045, JP

JIGAMI, Yoshifumi, Ushiku-shi, Ibaraki 300-1233, JP

(74) Maschio, Antonio, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C12N 9/10 → (51) **C12P 13/12**

(51) **C12N 9/12** (11) **1 328 621 B1**

(25) En (26) En

(21) 01985157.5 (22) 23.10.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 23.07.2003

(86) US 2001/050636 23.10.2001

(87) WO 2002/034896 2002/18 02.05.2002

(30) 23.10.2000 US 242429 P

(54) • 13245, EINE NEUE, HUMANE PROTEIN KINASE VOM TYP MYOTONISCHE DYSTROPHIE PROTEIN KINASE UND ANWENDUNGEN DAVON

• 13245, A NOVEL HUMAN MYOTONIC DYSTROPHY TYPE PROTEIN KINASE AND USES THEREFOR

• 13245, UNE NOUVELLE PROTEINE KINASE HUMAINE DE TYPE A DYSTROPHIE MYOTONIQUE ET SES UTILISATIONS

(73) Bayer HealthCare AG, 51368 Leverkusen, DE

(72) KAPELLER-LIBERMANN, Rosana, Chestnut Hill, MA 02467, US

(74) Spaltmann, Frank, et al, Bayer HealthCare AG, 51368 Leverkusen, DE

(51) **C12N 9/42** (11) **1 291 431 B1**

C11D 3/38 **C11D 3/386**

D06M 16/00 **D06P 5/02**

D21C 5/00

(25) Ja (26) En

(21) 01932197.5 (22) 22.05.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 12.03.2003

(86) JP 2001/004272 22.05.2001

(87) WO 2001/090375 2001/48 29.11.2001

(30) 22.05.2000 JP 2000150463

(54) • ENDOGLUKANASE NCE5

• ENDOGLUCANASE NCE5

• ENDOCLUCANASE NCE5

(73) Meiji Seika Kaisha, Ltd., 4-16, Kyobashi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8002, JP

(72) MURASHIMA, Koichiro, c/o Bioscience Labs Meiji, Sakado-shi, Saitama 350-0214, JP

SUMIDA, Naomi, c/o Pharmaceutical Technology Labs., Odawara-shi, Kanagawa 250-0852, JP

NAKANE, Akitaka, c/o Bioscience Labs., Sakado-shi, Saitama 350-0214, JP

YANAI, Koji, c/o Pharmaceutical Technology Labs., Odawara-shi, Kanagawa 250-0852, JP

NISHIMURA, Tomoko, c/o Bioscience Labs., Sakado-shi, Sakado-shi, Sa itama 350-0214, JP

KOGA, Jinichiro, c/o Bioscience Labs., Sakado-shi, Saitama 350-0214, JP

MURAKAMI, Takeshi, c/o Pharmaceutical Technol

Labs., Odawara-shi, Kanagawa 250-0852, JP

KONO, Toshiaki, c/o Bioscience Labs., Sakado-shi, Saitama 350-0214, JP

(74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

C12N 9/54 → (51) **C12N 9/00**

(51) **C12N 9/78** (11) **1 113 386 B1**

C12N 15/63 **C12P 41/00**

C12R 1/05

(25) De (26) De

(21) 99952558.7 (22) 13.10.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

RO SI

(43) 16.08.2001

(86) EP 1999/007679 13.10.1999

(87) WO 2000/023577 2000/17 27.04.2000

(30) 19.10.1998 DE 1984129

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG CHIRALER CARBONSÄUREN AUS NITRILEN MIT HILFE EINER NITRILASE ODER MIKROORGANISMEN, DIE EIN GEN FÜR DIE NITRILASE ENTHALTEN

• METHOD FOR PRODUCING CHIRAL CARBOXYLIC ACIDS FROM NITRILES WITH THE ASSISTANCE OF A NITRILASE OR MICRO-ORGANISMS WHICH CONTAIN A GENE FOR THE NITRILASE

• PROCEDE DE PRODUCTION D'ACIDES CARBOXYLIQUES CHIRALEX A PARTIR DE NITRILES, A L'AIDE D'UNE NITRILASE OU DE MICRO-ORGANISMES COMPORTANT UN GENE CODANT POUR LA NITRILASE

(73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) RESS-LÖSCHKE, Marion, D-69221 Dossenheim, DE

FRIEDRICH, Thomas, D-64283 Darmstadt, DE

HAUER, Bernhard, D-67136 Fussgönheim, DE	(51) C12N 15/12	(11) 1 029 044 B1	(72) SPRECHER, Cindy, A., Hereford, AZ 85615, US
MATTES, Ralf, D-70619 Stuttgart, DE	C12N 15/86	C12N 15/62	NOVAK, Julia, E., Suquamish, WA 98392, US
ENGELS, Dirk, D-72141 Walddorfhäslich, DE	C12N 5/10	C07K 14/435	WEST, James, W., Seattle, WA 98115, US
C12N 13/00 → (51) A61K 35/26	A61K 38/17	A61K 39/00	PRESNELL, Scott, R., Tacoma, WA 98407, US
C12N 15/00 → (51) C12N 15/21	A01K 67/027		HOLLY, Richard, D., Seattle, WA 98177, US
C12N 15/09 → (51) C12N 15/29	(25) En	(26) En	NELSON, Andrew, J., Shoreline, WA 98155, US
C12N 15/09 → (51) C12P 13/12	(21) 98952929.2	(22) 12.11.1998	(74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire
(51) C12N 15/10 (11) 1 242 594 B1	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE		120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
C12Q 1/68	(43) 23.08.2000		(60) 06011463.4
(25) En	(86) GB 1998/003397 12.11.1998		
(21) 00978311.9	(87) WO 1999/024567 1999/20 20.05.1999		
(22) 31.10.2000	(30) 12.11.1997 GB 9723945		
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	(54) • GEWEBEZEMENTPROTEINE AUS RHIPICEPHALUS APPENDICULATUS		
(43) 25.09.2002	• TISSUE CEMENT PROTEINS FROM RHIPICEPHALUS APPENDICULATUS		
(86) US 2000/030012 31.10.2000	• PROTEINES DE CEMENT TIREES DE RHIPICEPHALUS APPENDICULATUS		
(87) WO 2001/046402 2001/26 28.06.2001	(73) Evolutec Limited, 250 South Oak Way Green Park, Reading, Berkshire RG2 6UG, GB		
(30) 20.12.1999 US 469338	(72) PAESEN, Guido Christian, Oxford OX1 3TA, GB		
(54) • VERFAHREN ZUR ISOLIERUNG VON RNA AUS FIXIERTEN PARAFFIN-EINGEBETTETEN GEWEBEPROBEN	NUTTALL, Patricia Ann, Cullham, Oxon OX14 4NP, GB		
• METHOD FOR ISOLATION OF RNA FROM FIXED PARAFFIN-EMBEDDED TISSUE SPECIMENS	(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43, Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB		
• PROCEDE D'ISOLATION D'ARN A PARTIR D'ECHANTILLONS TISSULAIRES INCORPORÉS DANS LA PARAFFINE ET FIXES PAR DU FORMOL			
(73) UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA, 3716 South Hope Street, Suite 313, Los Angeles, CA 90007, US	(51) C12N 15/12 (11) 1 073 739 B1		
(72) DANENBERG, Kathleen, Altadena, CA 91001, US	C07K 14/47	C07K 16/18	
DANENBERG, Peter, Altadena, CA 91001, US	C12Q 1/68	A61K 38/17	
SWENSON, Steven, Arcadia, CA 91007, US	G01N 33/50		
(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, c/o Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE	(25) En	(26) En	
(60) 06123097.5	(21) 99922165.8	(22) 28.04.1999	
C12N 15/10 → (51) C12N 15/82	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE		
C12N 15/10 → (51) C12Q 1/68	(43) 07.02.2001		
(51) C12N 15/11 (11) 1 373 500 B1	(86) EP 1999/003025 28.04.1999		
C12N 15/12	(87) WO 1999/055859 1999/44 04.11.1999		
C07K 16/18	(30) 29.04.1998 EP 98201392		
A61K 31/713	(54) • MIT CD40 UND TRAF INTERAGIERENDE PROTEINE		
A61K 39/395	• CD40-INTERACTING AND TRAF-INTERACTING PROTEINS		
G01N 33/68	• PROTEINES INTERAGISSANT AVEC CD40 ET AVEC TRAF		
(25) En	(73) Vlaams Interuniversitair Instituut voor Biotechnologie vzw, Rijvisschestraat 120, 9052 Zwijnaarde, BE		
(21) 02753745.5	(72) PYPE, Stefan, Maria, Christiaan, B-2610 Wilrijk, BE		
(22) 21.03.2002	REMACLE, Jacques Emile Fernand Josiane Ghislaine, B-4280 Hannut, BE		
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	HUYLEBROECK, Danny, François, Eveline, B-1770 Liedekerke, BE		
(43) 02.01.2004			
(86) IB 2002/001737 21.03.2002	(51) C12N 15/12 (11) 1 303 602 B1		
(87) WO 2002/077026 2002/40 03.10.2002	C12N 15/62	C12N 5/10	
(30) 22.03.2001 PCT/IB01/00546	C07K 14/715	C07K 16/28	
(54) • GEN BETEILIGT AN V(D)J REKOMBINATION UND/ODER DNA REPARATUR	A61K 38/19		
• GENE INVOLVED IN V(D)J RECOMBINATION AND/OR DNA REPAIR	(25) En	(26) En	
• GENE IMPLIQUE DANS LA RECOMBINASION V(D)J ET/OU LA REPARATION DE L'ADN	(21) 01926604.8	(22) 03.04.2001	
(73) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		
(72) DE VILLARTAY, Jean-Pierre, F-91330 Yerres, FR	(43) 23.04.2003		
MOSHOUS, Despina, 44577 Castrop-Rauxel, DE	(86) US 2001/010872 03.04.2001		
FISCHER, Alain, F-75013 Paris, FR	(87) WO 2001/077171 2001/42 18.10.2001		
(74) Ahner, Francis, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR	(30) 05.04.2000 US 194731 P		
	28.07.2000 US 222121 P		
	(54) • LÖSLICHER ZYTOKINREZEPTOR ZALPHA11		
	• SOLUBLE ZALPHA11 CYTOKINE RECEP-		
	TORS		
	• RECEPTEURS DE CYTOKINES ZALPHA11		
	SOLUBLES		
	(73) ZymoGenetics, Inc., 1201 Eastlake Avenue East, Seattle, WA 98102, US		

(51) C12N 15/21 C07K 14/435 A61K 31/40 A61K 31/66 G01N 33/68 C12N 5/10 A01K 67/027	(11) 1 034 273 B1 A61K 38/17 A61K 31/19 A61K 31/35 A23L 1/015 C12N 1/21 C12N 15/00	(72) Tsukaya, Hirokazu, Koumuin Syukusha, Okazaki-shi, Aichi 444-0874, JP Kim, Gyung-Tae, Fac. Nat. Resources & Life Science, 604-714 Pusan, KR	(74) Wilson Gunn, Chancery House, Chancery Lane, London WC2A 1QU, GB	• CROISSANCE FONGIQUE CHEZ DES CHAMPIGNONS
(25) En (21) 98955786.3 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	(26) En (22) 26.11.1998	(51) C12N 15/31 C12N 15/62 A61K 39/09	(11) 1 003 875 B1 C07K 14/315 A61K 39/39	(73) GENENCOR INTERNATIONAL, INC., 4 Cambridge Place, 1870 South Winton Road, Rochester, New York 14618, US University of Sheffield, Western Bank, Sheffield, S10 2TN, GB
RO (43) 13.09.2000 (86) GB 1998/003530 26.11.1998 (87) WO 1999/027104 1999/22 03.06.1999 (30) 26.11.1997 GB 9725046 26.06.1998 GB 9813917	(25) En (21) 98946991.1 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	(25) En (21) 98946991.1 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	(26) En (22) 14.09.1998	(72) DUNN-COLEMAN, Nigel, Los Gatos, CA 95032, US TURNER, Geoffrey, Sheffield S10 3QX, GB POLLERMAN, Sarah, E., Harehills, Yorkshire LS8 4DX, GB MEMMOTT, Stephen, D., Sheffield S13 8HR, GB
(54) • HISTAMINE UND SEROTONINE BINDENDE MOLEKÜLE • HISTAMINE AND SEROTONIN BINDING MOLECULES • MOLECULES DE FIXATION DE L'HISTAMINE ET DE LA SEROTONINE	(43) 31.05.2000 (86) US 1998/019100 14.09.1998 (87) WO 1999/013084 1999/11 18.03.1999 (30) 12.09.1997 US 58635 P	(54) • GRUPPE A STREPTOKOKKEN-IMPFSTOFF • GROUP A STREPTOCOCAL VACCINES • VACCIN A BASE DE STREPTOCOQUES DU GROUPE A	(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB	(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
(73) Evolutec Limited, 250 South Oak Way Green Park, Reading, Berkshire RG2 6UG, GB (72) NUTTALL, Patricia, Ann, Culham Oxon OX14 4NP, GB PAESEN, Guido, Christian, Oxford OX1 3TA, GB (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43, Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB	(73) UNIVERSITY OF TENNESSEE RESEARCH FOUNDATION, 1534 White Avenue, Suite 403, Knoxville, TN 37996-1527, US (72) DALE, James, B., Memphis, TN 38111, US (74) Gowshall, Jonathan Vallance, et al, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE	(51) C12N 15/31 C12N 15/81	(11) 1 117 798 B1 C07K 14/38	(51) C12N 15/31 C12N 15/62 C07K 14/30 A61K 39/02
(51) C12N 15/25 C07K 14/545	(11) 1 183 362 B1 C07K 16/24	(25) En (21) 00936300.3 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	(26) En (21) 99945966.2 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	(11) 1 245 677 B1 C12N 15/70 A61K 31/711 G01N 33/535
(25) En (21) 00936300.3 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	(43) 25.07.2001 (86) DK 1999/000524 05.10.1999 (87) WO 2000/020596 2000/15 13.04.2000 (30) 05.10.1998 DK 125898	(54) • TRANSKRIPTIONSAKTIVATOR PRTT AUS DEM PILZ ASPERGILLUS NIGER VERWENDBAR IN VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYPEPTIDEN	(73) Pfizer Products Inc., Eastern Point Road, Groton, Connecticut 06340, US	(25) En (21) 01303030.9 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 06.03.2002 (86) US 2000/014435 25.05.2000	(43) 25.07.2001 (86) DK 1999/000524 05.10.1999 (87) WO 2000/020596 2000/15 13.04.2000 (30) 05.10.1998 DK 125898	• FUNGAL TRANSCRIPTIONAL ACTIVATOR PRRT FROM ASPERGILLUS NIGER, USEFUL IN METHODS FOR PRODUCING POLYPEPTIDES	(72) King, Kendall Wayne, Groton, Connecticut 06340, US	(43) 02.10.2002
(87) WO 2000/071720 2000/48 30.11.2000	(54) • ACTIVATEUR TRANSCRIPTIONNEL FONGIQUE PRRT D'ASPERGILLUS NIGER UTILISABLE DANS DES PROCÉDES DE PRODUCTION DE POLYPEPTIDES	(74) Madura, Rebecca Anne, Groton, Connecticut 06340, US	(54) • Nukleinsäuren und Proteine des mph3 Gens aus Mycoplasma hypopneumoniae und deren Verwendung	(54) • Nucleic acids and proteins of the mycoplasma hypopneumoniae mph3 gene and uses thereof
(30) 25.05.1999 US 135758 P 29.10.1999 US 162331 P	(73) IMMUNEX CORPORATION, One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US	(73) Novozymes A/S, Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK	(74) Rosey, Everett Lee, Groton, Connecticut 06340, US	• Antigène MHP3 de Mycoplasma hypopneumoniae, gène le codant et leur utilisations
(54) • IL-1 ETA DNA UND POLYPEPTIDE • IL-1 ETA DNA AND POLYPEPTIDES • ADN ET POLYPEPTIDES IL-1 ETA	(72) SIMS, John, E., Seattle, WA 98105, US RENSHAW, Blair, R., Renton, WA 98058, US	(72) HJORT, Carsten, DK-2880 Bagsvaerd, DK VAN DEN HONDEL, Cees, A., M., J., NL-2804 PZ Gouda, NL PUNT, Peter, J., NL-3994 XT Houten, NL SCHUREN, Frank, H., J., NL-3906 ZK Veenendaal, NL	(74) Hayles, James Richard, et al, Pfizer Limited, Patents Department, Ramsgate Road, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB	(73) Pfizer Products Inc., Eastern Point Road, Groton, Connecticut 06340, US
(73) IMMUNEX CORPORATION, One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US	(74) Lee, Nicholas John, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB	(51) C12N 15/29 C12N 15/09 A01H 1/00	(11) 1 183 362 B1 C12N 9/02	(51) C12N 15/31 C07K 14/245 A61K 39/108
(25) Ja (21) 03744025.2 (84) CH DE FR GB LI NL	(26) En (22) 07.03.2003	(25) En (21) 00918256.9 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	(26) En (22) 05.10.1999	(25) En (21) 01928715.0 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 08.12.2004 (86) JP 2003/002755 07.03.2003	(43) 08.12.2004 (86) JP 2003/002755 07.03.2003	(43) 25.07.2001 (86) DK 1999/000524 05.10.1999 (87) WO 2001/081582 2001/44 01.11.2001 (30) 20.04.2000 US 198626 P	(43) 05.02.2003	(43) 05.02.2003
(87) WO 2003/076626 2003/38 18.09.2003	(87) WO 2003/076626 2003/38 18.09.2003	(54) • ISOLIERUNG UND CHARAKTERISIERUNG DES CSA-OPERONS (ETEC-CS4 PILI) UND VERFAHREN ZU DESSEN ANWENDUNG	(86) US 2001/012914 20.04.2001	(86) US 2001/012914 20.04.2001
(30) 12.03.2002 JP 2002067063 28.08.2002 JP 2002248910	(54) • AN DER SYNTHESIE VON BRASSINOSTEROID BETEILIGTES GEN • GENE PARTICIPATING IN THE SYNTHESIS OF BRASSINOSTEROID • GENE PARTICIPANT A LA SYNTHÈSE DU BRASSINOSTEROÏDE	(73) University of Maryland, Baltimore, Suite 200, 520 West Lombard Street, Baltimore, Maryland 21201-1627, US	(87) WO 2000/056893 2000/39 28.09.2000	(87) WO 2000/056893 2000/39 28.09.2000
(54) • AN DER SYNTHESIE VON BRASSINOSTEROID BETEILIGTES GEN • GENE PARTICIPATING IN THE SYNTHESIS OF BRASSINOSTEROID • GENE PARTICIPANT A LA SYNTHÈSE DU BRASSINOSTEROÏDE	(73) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP	(74) ALTBOUM, Zeev, 69497 Ramat Aviv, IL LEVINE, Myron, M., Columbia, MD 21044, US BARRY, Eileen, M., Elkridge, MD 21075, US	(30) 24.03.1999 US 275549	(30) 24.03.1999 US 275549
(73) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP	(54) • HYPHENWACHSTUM IN PILZEN • HYPHAL GROWTH IN FUNGI	(74) Jones, Elizabeth Louise, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB	(54) • ISOLATION ET CARACTÉRISATION DE L'OPÉRON CSA (ETEC-CS4 PILI) ET PROCÉDÉ D'UTILISATION CORRESPONDANT	(54) • ISOLATION ET CARACTÉRISATION DE L'OPÉRON CSA (ETEC-CS4 PILI) ET PROCÉDÉ D'UTILISATION CORRESPONDANT
			(73) University of Maryland, Baltimore, Suite 200, 520 West Lombard Street, Baltimore, Maryland 21201-1627, US	(73) University of Maryland, Baltimore, Suite 200, 520 West Lombard Street, Baltimore, Maryland 21201-1627, US
			(72) ALTBOUM, Zeev, 69497 Ramat Aviv, IL LEVINE, Myron, M., Columbia, MD 21044, US BARRY, Eileen, M., Elkridge, MD 21075, US	(72) ALTBOUM, Zeev, 69497 Ramat Aviv, IL LEVINE, Myron, M., Columbia, MD 21044, US BARRY, Eileen, M., Elkridge, MD 21075, US
			(74) Jones, Elizabeth Louise, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB	(74) Jones, Elizabeth Louise, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C12N 15/32 → (51) **C12N 15/82**

(51) C12N 15/37 C07K 14/025 A61K 38/16 G01N 33/68	(11) 1 183 367 B1 C12N 5/22 A61K 39/12 C12N 15/62	(43) 21.03.2001 (86) US 1999/012298 03.06.1999 (87) WO 1999/063095 1999/49 09.12.1999 (30) 04.06.1998 US 87908 P (54) • NUKLEINSÄURE-IMPFSTOFFE ZUR VERHINDERUNG DER FLAVIVIREN-INFektION • NUCLEIC ACID VACCINES FOR PREVENTION OF FLAVIVIRUS INFECTION • VACCINS A BASE D'ACIDES NUCLEIQUES DESTINES A LA PREVENTION DE L'INFECTION PAR FLAVIVIRUS	(43) 22.10.2003 (86) CA 2001/001520 26.10.2001 (87) WO 2002/034940 2002/18 02.05.2002 (30) 26.10.2000 US 243009 P (54) • METHODEN ZUM SCREENING VON VERBUNDUNGEN DIE DEN LIPID METABOLISMUS MODULIEREN • METHODS FOR SCREENING COMPOUNDS THAT MODULATE LIPID METABOLISM • PROCEDES DE CRIBLAGE DE COMPOSES QUI MODULENT LE METABOLISME DES LIPIDES	
(25) De (21) 00936846.5 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE (43) 06.03.2002 (86) EP 2000/005005 31.05.2000 (87) WO 2000/073464 2000/49 07.12.2000 (30) 01.06.1999 DE 19925235 (54) • ZYTOTOXISCHES T-ZELLEPITOP DES PAPILLOMAVIRUS L1-PROTEINS UND SEINE VERWENDUNG IN DIAGNOSTIK UND THERAPIE • CYTOTOXIC T-CELL EPITOPE OF THE PAPILLOMAVIRUS L1-PROTEIN AND USE THEREOF IN DIAGNOSTICS AND THERAPY • EPITOPE CYTOTOXIQUES DES LYMPHOCYTES T, DE PROTEINE L1 DU PAPILLOMAVIRUS, ET UTILISATION DANS LES DOMAINES DU DIAGNOSTIC ET DE LA THERAPIE	(26) De (22) 31.05.2000 (73) The Government of the United States of America as represented by the Secretary of the Department of Health and Human Services, Centers for Disease Control and Prevention Technology Transfer Office 4770 Buford Hwy (K79), Atlanta, Georgia 30341, US (72) CHANG, Gwong-Jen, J., Ft. Collins, CO 80526, US (74) Walton, Séan Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB	(73) XENON PHARMACEUTICALS INC., No. 501-520 West 6th Ave., Vancouver, BC V5Z 4H5, CA (72) WINther, Michael, David, Kentville, Nova Scotia B4H 5G9, CA KNICKLE, Leah, Christine, Kentville, Nova Scotia B4N 5H2, CA HAARDT, Martin, Coldbrook, Nova Scotia B4R 1B5, CA ALLEN, Stephen, John, New Minas, Nova Scotia B4N 5A4, CA PONTON, Andre, Kingston, Nova Scotia B0P 1R0, CA DE ANTUNEO, Roberto, Justo, Coldbrook, Nova Scotia B4R 1A1, CA JENKINS, D., Kenneth, Coldbrook, Nova Scotia B4R 1A3, CA NWAKA, Solomon, O., Coldbrook, Nova Scotia B4R 1C3, CA (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE	(73) XENON PHARMACEUTICALS INC., No. 501-520 West 6th Ave., Vancouver, BC V5Z 4H5, CA (72) WINther, Michael, David, Kentville, Nova Scotia B4H 5G9, CA KNICKLE, Leah, Christine, Kentville, Nova Scotia B4N 5H2, CA HAARDT, Martin, Coldbrook, Nova Scotia B4R 1B5, CA ALLEN, Stephen, John, New Minas, Nova Scotia B4N 5A4, CA PONTON, Andre, Kingston, Nova Scotia B0P 1R0, CA DE ANTUNEO, Roberto, Justo, Coldbrook, Nova Scotia B4R 1A1, CA JENKINS, D., Kenneth, Coldbrook, Nova Scotia B4R 1A3, CA NWAKA, Solomon, O., Coldbrook, Nova Scotia B4R 1C3, CA (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE	
(73) MediGene AG, Lochhamer Strasse 11, 82152 Planegg/Martinsried, DE Deutsches Krebsforschungszentrum, Im Neuenheimer Feld 280, 69120 Heidelberg, DE (72) JOCHMUS, Ingrid, 6230 Brixlegg, AT NIELAND, John, 8000Aarhus, DK OSEN, Wolfram, D-69121 Heidelberg, DE FAATH, Stefan, 6230 Brixlegg, AT SCHÄFER, Klaus, D-68623 Lampertheim, DE (74) Bösl, Raphael Konrad, et al, Patentanwälte Isenbrück Bösl Hörschler Wichmann Huhn Postfach 860 880, 81635 München, DE	(51) C12N 15/40 → (51) C07K 14/18	(51) C12N 15/53 C12N 9/02 C12P 7/10 C07D 487/14 C07C 271/18	(11) 0 638 123 B1 C12P 21/08 C07K 7/06 C07D 203/14	
(51) C12N 15/38 C12N 15/62 C07K 16/08 A61K 39/245 A61P 31/22	(25) En (21) 01952368.7 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR (43) 02.04.2003 (86) US 2001/020981 28.06.2001 (87) WO 2002/002131 2002/02 10.01.2002 (30) 29.06.2000 US 215458 P 20.03.2001 US 277438 P (54) • ZUSAMMENSETZUNG ZUR DIAGNOSE UND BEHANDLUNG VON HERPES SIMPLEX VIRUSINFEKTIONEN • COMPOSITIONS FOR THE DIAGNOSIS AND TREATMENT OF HERPES SIMPLEX VIRUS INFECTION • COMPOSITIONS POUR LE DIAGNOSTIC ET LE TRAITEMENT DE L'INFECTION DU VIRUS DE L'HERPES	(26) En (22) 28.06.2001 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR (43) 02.04.2003 (86) US 2001/020981 28.06.2001 (87) WO 2002/002131 2002/02 10.01.2002 (30) 29.06.2000 US 215458 P 20.03.2001 US 277438 P (54) • BAKTERIELLE NITROREDUKTASE ZUR REDUZIERUNG VON CB 1954 UND ANALOGEN DAVON IN EINE ZYTOTOXISCHE FORM • BACTERIAL NITROREDUCTASE FOR THE REDUCTION OF CB 1954 AND ANALOGUES THEREOF TO A CYTOTOXIC FORM • NITROREDUCTASE BACTERIENNE POUR LA REDUCTION DE CB 1954 ET ANALOGUES DE CEUX-CI EN UNE FORME CYTOXIQUE	(25) En (21) 92921908.7 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE (43) 15.02.1995 (86) GB 1992/001947 23.10.1992 (87) WO 1993/008288 1993/11 29.04.1993 (30) 23.10.1991 GB 9122464 23.10.1991 GB 9122496 (54) • BAKTERIELLE NITROREDUKTASE ZUR REDUZIERUNG VON CB 1954 UND ANALOGEN DAVON IN EINE ZYTOTOXISCHE FORM • BACTERIAL NITROREDUCTASE FOR THE REDUCTION OF CB 1954 AND ANALOGUES THEREOF TO A CYTOTOXIC FORM • NITROREDUCTASE BACTERIENNE POUR LA REDUCTION DE CB 1954 ET ANALOGUES DE CEUX-CI EN UNE FORME CYTOXIQUE	
(73) CORIXA CORPORATION, 1124 Columbia Street, Suite 200, Seattle, WA 98104, US (72) HOSKEN, Nancy, A., Seattle, WA 98103, US DAY, Craig, H., Seattle, WA 98133-8317, US DILLON, Davin, C., Issaquah, WA 98027, US MCGOWAN, Patrick, Seattle, WA 98116, US SLEATH, Paul, R., Seattle, WA 98119, US (74) Gowshall, Jonathan Vallance, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE	(73) Cancer Research Technology Limited, Sardinia House, Sardinia Street, London WC2A 3NL, GB (72) ANLEZARK, Gillian, PHLS Centre for Applied, Salisbury, Wiltshire SP4 0JG, GB MELTON, Roger PHLS Centre for Applied Microbiology, Salisbury, Wiltshire SP4 0JG, GB SHERWOOD, Roger, PHLS Ctr for Applied Microbiology, Salisbury, Wiltshire SP4 0JG, GB CONNORS, Thomas, MRC Toxicology Unit, Carshalton, Surrey SM5 4EF, GB FRIEDLOS, Frank, The Institute of Cancer Research, Sutton, Surrey SM2 5NG, GB JARMAN, Michael, The Institute of Cancer Research, Sutton, Surrey SM2 5NG, GB KNOX, Richard, The Institute of Cancer Research, Sutton, Surrey SM2 5NG, GB MAUGER, Anthony, The Institute of Cancer Research, Sutton, Surrey SM2 5NG, GB SPRINGER, Caroline Joy The Inst of Cancer Research, Sutton, Surrey SM2 5NG, GB (74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB	(73) The Government of the United States of America as represented by the Secretary of the Department of Health and Human Services, Centers for Disease Control and Prevention Technology Transfer Office 4770 Buford Hwy (K79), Atlanta, Georgia 30341, US (72) CHANG, Gwong-Jen, J., Ft. Collins, CO 80526, US (74) Walton, Séan Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB	(73) XENON PHARMACEUTICALS INC., No. 501-520 West 6th Ave., Vancouver, BC V5Z 4H5, CA (72) WINther, Michael, David, Kentville, Nova Scotia B4H 5G9, CA KNICKLE, Leah, Christine, Kentville, Nova Scotia B4N 5H2, CA HAARDT, Martin, Coldbrook, Nova Scotia B4R 1B5, CA ALLEN, Stephen, John, New Minas, Nova Scotia B4N 5A4, CA PONTON, Andre, Kingston, Nova Scotia B0P 1R0, CA DE ANTUNEO, Roberto, Justo, Coldbrook, Nova Scotia B4R 1A1, CA JENKINS, D., Kenneth, Coldbrook, Nova Scotia B4R 1A3, CA NWAKA, Solomon, O., Coldbrook, Nova Scotia B4R 1C3, CA (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE	
(51) C12N 15/40	(11) 1 084 252 B1 A61K 48/00	(25) En (21) 99955295.3 (84) DE FR GB NL	(51) C12N 15/53 C07K 14/435 C07K 14/31 A61K 39/35	(11) 1 354 047 B1 C07K 14/38 C07K 14/47
(25) En (21) 01983344.1 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	(26) En (22) 26.10.2001 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	(25) En (21) 99936190.0 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	(26) En (22) 20.07.1999 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	(26) En (22) 20.07.1999 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 13.06.2001 (86) BE 1999/000092 20.07.1999 (87) WO 2000/006694 2000/06 10.02.2000 (30) 30.07.1998 EP 98870167				

- (54) • VERBINDUNG UND VERFAHREN ZUR BEKÄMPFUNG UND/ODER BEHANDLUNG DER ALLERGIE
 • COMPOUND AND METHOD FOR THE PREVENTION AND/OR THE TREATMENT OF ALLERGY
 • COMPOSE ET METHODE DE PREVENTION ET/OU DE TRAITEMENT DES ALLERGIES
 (73) Leuven Research & Development vzw, Groot Begijnhof 60/3, 3000 Leuven, BE
 (72) SAINT-REMY, Jean-Marie, B-1390 Grez-Doiceau, BE
 JACQUEMIN, Marc, B-5330 Sart-Bernard, BE
 (74) Van Malderen, Joëlle, et al, pronovem - Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

(51) **C12N 15/62** (11) **1 539 964 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03794818.9 (22) 10.09.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK
 (43) 15.06.2005
 (86) DK 2003/000585 10.09.2003
 (87) WO 2004/024925 2004/13 25.03.2004
 (30) 10.09.2002 DK 200201328
 (54) • COLLECTIN-KOMPLEMENT AKTIVIERENDE PROTEINCHIMÄREN
 • COLLECTIN-COMPLEMENT ACTIVATING PROTEIN CHIMERAS
 • PROTEINES CHIMERES ACTIVANT LA COLLECTINE DU COMPLEMENT
 (73) Natimmune A/S, Fruebjergvej 3, 2100 Kopenhagen, DK
 (72) KONGERSLEV, Leif, DK-3460 Birkerød, DK
 WEILGUNY, Dietmar, DK-2830 Virum, DK
 MATTHIESSEN, Finn, DK-2700 Bronshøj, DK
 (74) HOEIBERG A/S, European Patent & Trademark Attorneys Store Kongensgade 59A, 1264 Copenhagen K, DK

- C12N 15/62** → (51) **C12N 15/12**
C12N 15/62 → (51) **C12N 15/31**
C12N 15/62 → (51) **C12N 15/37**
C12N 15/62 → (51) **C12N 15/38**
C12N 15/62 → (51) **C12N 15/82**
C12N 15/63 → (51) **C12N 9/04**
C12N 15/63 → (51) **C12N 9/78**
C12N 15/64 → (51) **C12N 15/68**

(51) **C12N 15/68** (11) **1 507 863 B1**
C12N 15/74 **C12N 15/64**
A61K 39/112 **A61K 39/02**
A61K 35/74 **A61K 48/00**
C12N 1/36 **C12R 1/42**
 (25) En (26) En
 (21) 03752862.7 (22) 19.05.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 23.02.2005
 (86) GB 2003/002166 19.05.2003
 (87) WO 2003/097838 2003/48 27.11.2003
 (30) 18.05.2002 GB 0211459
 (54) • IN VIVO STABILISIERUNG VON PLASMIDEN
 • PLASMID STABILISATION IN VIVO
 • STABILISATION DE PLASMIDE IN VIVO

- (73) Cobra Biologics Limited, The Science Park, University of Keele, Keele, Newcastle Staffordshire ST5 5SP, GB
 (72) HANAK, Julian, Cobra Therapeutics Limited, Keele ST5 5SP, GB
 CRANENBURGH, Rocky, Cobra Therapeutics Limited, Keele ST5 5SP, GB
 GORMAN, Scott, Pharmaventures Limited, Oxford OX4 4GA, GB
 (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmels and Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C12N 15/70 → (51) **C07K 14/18**

C12N 15/70 → (51) **C12N 15/19**

C12N 15/70 → (51) **C12N 15/31**

C12N 15/74 → (51) **C12N 15/68**

C12N 15/81 → (51) **C12N 15/31**

(51) **C12N 15/82** (11) **0 749 490 B1**
C12N 15/32 **C07K 14/435**
A01N 63/02 **A01H 5/00**
 (25) En (26) En
 (21) 95913607.8 (22) 10.03.1995
 (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 27.12.1996
 (86) US 1995/002900 10.03.1995
 (87) WO 1995/024492 1995/39 14.09.1995
 (30) 11.03.1994 US 209951
 (54) • EXPRESSION DER BAZILLUS THURINGIENSIS CRY-PROTEINE IN PFLANZEN-PLASTIDEN
 • EXPRESSION OF *SIBACILLUS THURINGIENSIS CRY* PROTEINS IN PLANT PLASTIDS
 • EXPRESSION DE PROTEINES *SIBCRY* DU *SIBACILLUS THURINGIENSIS* DANS DES PLASTES DE PLANTES

(73) Calgene LLC, 1920 Fifth Street, Davis, CA 95616, US
 STATE UNIVERSITY OF NEW JERSEY RUTGERS, Office of Corporate Liaison and Technology Transfer Administrative Service Building Annex II, Piscataway, NJ 08855-1179, US
 (72) McBRIDE, Kevin E., Davis, CA 95616, US
 MALIGA, Pal, East Brunswick, NJ 08816, US
 (74) Helbing, Jörg, et al, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

(51) **C12N 15/82** (11) **1 461 438 B1**
C12N 15/62 **C12N 15/10**
C07K 14/395 **A01H 5/00**

(25) En (26) En
 (21) 02758655.1 (22) 20.09.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 29.09.2004
 (86) GB 2002/004293 20.09.2002
 (87) WO 2003/025172 2003/13 27.03.2003
 (30) 21.09.2001 GB 0122828
 (54) • GEN-EXPRESSIONSKONSTRUKT VON HAP1 MODIFIZIERT FÜR PLANZENZELLEN
 • GENE EXPRESSION CONSTRUCT OF HAP1 ADAPTED FOR PLANT CELLS
 • CONSTRUCTION D'EXPRESSION DE GENES
 (73) CAMBRIDGE UNIVERSITY TECHNICAL SERVICES LIMITED, The Old Schools Trinity Lane, Cambridge, Cambridgeshire CB2 1TS, GB
 (72) HASELOFF, Jim, Comberton, Cambridgeshire CB3 7ED, GB

- BAUCH, Marion, 3993 TP Houten, NL
 BOISNARD-LORIG, Corinne, 69007 Lyon, FR
 HODGE, Sarah, Cambridge, Cambridgeshire CB2 7LG, GB
 LAPLAZE, Laurent, 34000 Montpellier, FR
 RUNIONS, John, Cambridge, Cambridgeshire CB4 1NR, GB
 KURUP, Smita, Cambridge, Cambridgeshire CB5 8DJ, GB
 (74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
 (60) 06005798.1 / 1 728 869

C12N 15/85 → (51) **C12N 15/19**

(51) **C12N 15/86** (11) **1 163 354 B1**

(25) En (26) En
 (21) 00910334.2 (22) 24.02.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 19.12.2001
 (86) US 2000/004755 24.02.2000
 (87) WO 2000/055342 2000/38 21.09.2000
 (30) 18.03.1999 PCT/US99/05870 23.09.1999 US 404555

(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HELFER-FREIEN REKOMBINANTEN ADENO-ASSOZIIERTEN VIREN
 • COMPOSITIONS AND METHODS FOR HELPER-FREE PRODUCTION OF RECOMBINANT ADENO-ASSOCIATED VIRUSES
 • COMPOSITIONS ET TECHNIQUES DE PRODUCTION SANS AUXILIAIRE DE VIRUS ADENO-ASSOCIES DE RECOMBINAISON

(73) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA, University of Pennsylvania, Suite 300, 3700 Market Street, Philadelphia, Pennsylvania 19104-3147, US
 (72) GAO, Guang-Ping, Havertown, PA 19083, US
 WILSON, James, M., Gladwyne, PA 19035, US
 (74) Manaton, Ross Timothy, et al, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, London WC2N 6EF, GB

C12N 15/86 → (51) **C12N 15/12**

C12N 15/87 → (51) **C07C 233/36**

(51) **C12P 1/00** (11) **1 285 082 B1**

C25B 3/04 **C25B 9/00**

C12M 1/00 **C12P 7/22**

(25) De (26) De
 (21) 01929648.2 (22) 16.05.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

LT LV
 (43) 26.02.2003
 (86) EP 2001/005601 16.05.2001
 (87) WO 2001/088172 2001/47 22.11.2001
 (30) 17.05.2000 DE 10024314
 (54) • VERFAHREN, UMFASSEND DIE INDIREKTE ELEKTROCHEMISCHE REGENERATION VON NAD(P)H
 • METHOD COMPRISING THE INDIRECT ELECTROCHEMICAL REGENERATION OF NAD(P)H
 • PROCEDE IMPLIQUANT LA REGENERATION ELECTROCHIMIQUE INDIRECTE DE NAD(P)H

(73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
 (72) STECKHAN, Eberhard, verstorben, DE
 SCHMID, Andreas, CH-8049 Zürich, CH
 HOLLMANN, Frank, CH-8046 Zürich, CH
 HAUER, Bernhard, 67136 Fussgönheim, DE
 ZELINSKI, Thomas, 67271 Neuleiningen, DE

(74) Schweiger, Georg, et al, Patentanwälte Reitstötter, Kinzebach & Partner Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

C12P 7/10 → (51) C12N 15/53

(51) **C12P 7/18** (11) **1 026 254 B1**

(25) Ja (26) En
(21) 98947895.3 (22) 15.10.1998

(84) DE FI FR GB IT

(43) 09.08.2000

(86) JP 1998/004672 15.10.1998

(87) WO 1999/020781 1999/17 29.04.1999

(30) 17.10.1997 JP 28515597

01.12.1997 JP 33044597

24.12.1997 JP 35467497

21.01.1998 JP 959898

11.09.1998 JP 25896298

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON XYLITOL
- PROCESS FOR PREPARING XYLITOL
- PROCEDE DE PREPARATION DE XYLITOL

(73) Ajinomoto Co., Inc., 15-1 Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0031, JP

(72) SUGIYAMA, Masakazu Ajinomoto Co., Inc. Amino Sci., Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0801, JP
SUZUKI, Shunichi Ajinomoto Co., Inc. Amino Sci., Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0801, JP
MIHARA, Yasuhiro Ajinomoto Co., Inc. Amino Sci., Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0801, JP
HASHIGUCHI, Kenichi Ajinomoto Co., Inc. Amino, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0801, JP
YOKOZEKI, Kenzo Ajinomoto Co., Inc. Amino Science, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0801, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

C12P 7/22 → (51) C12P 1/00**C12P 7/42 → (51) C12N 9/78****C12P 7/60 → (51) C12P 17/04****C12P 11/00 → (51) C12P 13/04**

(51) **C12P 13/02** (11) **1 362 116 B1**
A23K 1/16

(25) De (26) De
(21) 02714168.8 (22) 20.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

LT LV

(43) 19.11.2003

(86) EP 2002/001755 20.02.2002

(87) WO 2002/066665 2002/35 29.08.2002

(30) 21.02.2001 DE 10108222

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON D-PANTOTHENSÄURE UND/ODER DEREN SALZE ALS ZUSATZ ZU TIERFUTTERMITTELN
- METHOD FOR PRODUCING D-PANTOTHENIC ACID AND/OR SALTS THEREOF AS AN ADDITIVE FOR ANIMAL FEED
- PROCEDE POUR LA PRODUCTION D'ACIDE D-PANTOTHENIQUE OU DE SES SELS COMME ADDITIF A DES ALIMENTS POUR ANIMAUX

(73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) BECK, Christine, 68167 Mannheim, DE
HARZ, Hans-Peter, 67373 Dudenhofen, DE
KLEIN, Daniela, 68161 Mannheim, DE
LEEMANN, Martin, 64625 Bensheim, DE
LOHSCHEIDT, Markus, 68199 Mannheim, DE

(74) Fitzner, Uwe, Dres. Fitzner & Münch Hauser Ring 10, 40878 Ratingen, DE

(51) **C12P 13/04** (11) **1 434 870 B1**
C12P 11/00 **C07C 323/63**

(25) En (26) En
(21) 02779375.1 (22) 19.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

LT LV

(43) 07.07.2004

(86) EP 2002/010511 19.09.2002

(87) WO 2003/029477 2003/15 10.04.2003

(30) 25.09.2001 EP 01122906

- (54) • ENZYMATISCHES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SUBSTITUIERTER 2-AMINO-3-(2-AMINO-PHENYLSULFANYL)-PROPIONSAURE
- ENZYMATIC PROCESS FOR THE PREPARATION OF SUBSTITUTED 2-AMINO-3-(2-AMINO-PHENYLSULFANYL)-PROPIONIC ACID
- PROCEDE ENZYMATIQUE DE PREPARATION D'ACIDE 2-AMINO-3-(2-AMINO-PHENYLSULFANYL)-PROPIONIQUE A SUBSTITUTION

(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(72) BLEICHER, Konrad, 79102 Freiburg, DE
BORTHWICK, Scott, Selkirkshire TD1 1NW, GB
IDING, Hans, 79618 Rheinfelden, DE
ROGERS-EVANS, Mark, CH-4102 Binningen, CH
SCHMID, Stefan, CH-4058 Basle, CH
TONG, Han, Min, F-92160 Antony, FR
WIRZ, Beat, CH-4153 Reinach, CH

(74) Schager, Frank, F. Hoffmann-La Roche AG, Patent Department (CLP), 124 Grenzacherstrasse, 4070 Basel, CH

(51) **C12P 13/12** (11) **1 570 066 B1**
C12N 9/10 **C12N 15/09**

(25) De (26) De
(21) 03769405.6 (22) 16.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.09.2005

(86) EP 2003/011486 16.10.2003

(87) WO 2004/038013 2004/19 06.05.2004

(30) 24.10.2002 DE 10249642

- (54) • FEEDBACK-RESISTENTE HOMOSERIN-TRANSSUCCINYLASEN MIT MODIFIZIERTEM C-TERMINUS
- FEEDBACK-RESISTANT HOMOSERINE TRANSSUCCINYLASES WITH A MODIFIED C-TERMINAL
- HOMOSERINE TRANSSUCCINYLASES RESISTANTES A LA RETROACTION ET A EXTREMITE C MODIFIEE

(73) Consortium für elektrochemische Industrie GmbH, Zielstattstrasse 20, 81379 München, DE

(72) LEONHARTSBERGER, Susanne, 80634 München, DE
PFEIFFER, Kerstin, 81373 München, DE
WINTERHALTER, Christoph, 82343 Pöcking, DE
BAUER, Brigitte, 80798 München, DE

(74) Potten, Holger, et al, Wacker Chemie AG
Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen
Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(51) **C12P 17/04** (11) **1 543 136 B1**
C12P 7/60

(25) En (26) En
(21) 03750591.4 (22) 22.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 22.06.2005

(86) EP 2003/010494 22.09.2003

(87) WO 2004/029268 2004/15 08.04.2004

(30) 27.09.2002 EP 02021597

- (54) • MIKROBIELLE HERSTELLUNG VON VITAMIN C
- MICROBIAL PRODUCTION OF VITAMIN C
- PRODUCTION MICROBIENNE DE VITAMINE C

(73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL

(72) HOSHINO, Tatsuo, Kamakura-shi, Kanagawa-ken 248-0027, JP
SUGISAWA, Teruhide, CH-4125 Riehen, CH

(74) Schwander, Kuno, DSM Nutritional Products Ltd., Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH

C12P 19/32 → (51) C12N 9/04**C12P 19/34 → (51) C12Q 1/68****C12P 21/02 → (51) C12N 15/31****C12P 21/02 → (51) C12Q 1/68**

(51) **C12P 21/06** (11) **1 210 449 B1**
C12N 9/00

(25) En (26) En

(21) 00957758.6 (22) 23.08.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

(43) 05.06.2002

(86) US 2000/023233 23.08.2000

(87) WO 2001/014578 2001/09 01.03.2001

(30) 25.08.1999 US 382950

25.08.1999 US 382736

- (54) • VERFAHREN ZUR ERKENNUNG, ANALYSE UND ISOLIERUNG VON FREIWERDENDEN PROTEINEN
- METHODS FOR THE DETECTION, ANALYSIS AND ISOLATION OF NASCENT PROTEINS
- TECHNIQUES DE DETECTION, D'ANALYSE ET D'ISOLATION DE NOUVELLES PROTEINES

(73) Ambergene, Inc., 1106 Commonwealth Avenue, Boston, MA 02215, US

(72) ROTHSCHILD, Kenneth, J., Newton, MA 02139, US
GITE, Sadanand, Cambridge, MA 02139, US
OLEJNIK, Jerzy, Allston, MA 02134, US

(74) Glawé, Delfs, Moll, Patentanwälte
Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

C12P 21/08 → (51) C12N 15/53**C12P 41/00 → (51) C12N 9/78**

(51) **C12Q 1/00** (11) **1 490 504 B1**
G01N 7/00 **C12M 1/00**

(25) En (26) En

(21) 03744312.4 (22) 12.03.2003

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

(43) 29.12.2004

(86) DK 2003/000153 12.03.2003

(87) WO 2003/078653 2003/39 25.09.2003

(30) 18.03.2002 DK 200200421

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG EINES FERMENTATIONS-PROZESSES
- METHOD AND APPARATUS FOR MONITORING A FERMENTATION PROCESS

- PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE SURVEILLER UN PROCEDE DE FERMENTATION
- (73) VINIBIOS APS, Lers Park Allé 40, 2100 Copenhagen, DK
- (72) NIELSEN, Jan, Clair, DK-3390 Hundested, DK
- (74) HOEIBERG A/S, European Patent & Trademark Attorneys Store Kongensgade 59A, 1264 Copenhagen K, DK

- (51) **C12Q 1/02** (11) **1 551 992 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 03778411.3 (22) 20.10.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 13.07.2005
 (86) FR 2003/003101 20.10.2003
 (87) WO 2004/035813 2004/18 29.04.2004
 (30) 18.10.2002 FR 0213022
 07.07.2003 FR 0308289
 (54) • REIHENTESTVERFAHREN AUF MOLEKÜLE MIT ANTI-PRIONAKTIVITÄT: KITS, METHODEN UND MOLEKÜLE
 • SCREENING MOLECULES WITH ANTI-PRION ACTIVITY: KITS, METHODS AND SCREENED MOLECULES
 • CRIBLAGE DE MOLECULES A ACTIVITE ANTI-PRION : KITS, METHODES ET MOLECULES CRIBLÉES

- (73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
 Université Victor Segalen, 146, rue Léon-Saignat, 33076 Bordeaux, FR
 UNIVERSITE DE POITIERS, Hôtel Pinet, 15, rue de l'Hotel Dieu, 86034 Poitiers Cedex, FR
 (72) BLONDEL, Marc, F-29250 Saint Pol de Leon, FR
 BACH, Stéphane, F-29250 Saint Pol de Leon, FR
 CULLIN, Christophe, F-33700 Mérignac, FR
 TALAREK, Nicolas, Res La Malvoisie, F-33400 Talence, FR
 VIERFOND, Jean-Michel, F-94700 Maisons Alfort, FR
 METTEY, Yvette, F-86000 Poitiers, FR
 (74) Peaucelle, Chantal, et al, Cabinet Armengaud Aîné 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris, FR

C12Q 1/02 → (51) **A61K 35/26****C12Q 1/37** → (51) **G01N 33/58**

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 366 185 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01959799.6 (22) 10.07.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- AL LT LV MK RO SI
 (43) 03.12.2003
 (86) US 2001/041331 10.07.2001
 (87) WO 2002/006536 2002/04 24.01.2002
 (30) 11.07.2000 US 613887
 (54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BESTIMMUNG VON PERIOPERATIVEN GENOMPROFILE
 • METHODS AND COMPOSITIONS FOR PERI-OPERATIVE GENOMIC PROFILING
 • METHODES PERMETTANT D'ETABLIR UN PROFIL GENOMIQUE PERI-OPÉRATOIRE ET COMPOSITIONS AFFÉRENTES
 (73) Hogan, Kirk, 3417 Crestwood Drive, Madison, WI 53705, US
 (72) Hogan, Kirk, Madison, WI 53705, US

- (74) Keussen, Christof, Glawe, Delfs, Moll & Partner Patentanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 368 500 B1**
C12P 21/02
 (25) De (26) De
 (21) 02735010.7 (22) 18.03.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- AL LT LV MK RO SI
 (43) 10.12.2003
 (86) DE 2002/001047 18.03.2002
 (87) WO 2002/090371 2002/46 14.11.2002
 (30) 16.03.2001 DE 10113265
 (54) • VERFAHREN ZUR PRÄPARATIVEN HERSTELLUNG VON LANGEN NUKLEINSÄUREN MITTELS PCR
 • METHOD FOR PREPARATIVE PRODUCTION OF LONG NUCLEIC ACIDS BY PCR
 • PROCEDE DE PREPARATION D'ACIDES NUCLEIQUES LONGS PAR PCR
 (73) RiNA Netzwerk RNA-Technologie GmbH, Takustrasse 3, 14195 Berlin, DE
 (72) MERK, Helmut, 14195 Berlin, DE
 ERDMANN, Volker, 14163 Berlin, DE
 STIEGE, Wolfgang, 14195 Berlin, DE
 (74) Jungblut, Bernhard Jakob, et al, Albrecht, Lüke & Jungblut Patentanwälte Gelfertstrasse 56, 14195 Berlin, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 423 540 B1**
C12N 15/10
C12P 19/34
 (25) De (26) De
 (21) 02797605.9 (22) 21.08.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 02.06.2004
 (86) EP 2002/009348 21.08.2002
 (87) WO 2003/020873 2003/11 13.03.2003
 (30) 03.09.2001 DE 10143106
 (54) • VERMEHRUNG VON RIBONUKLEINSÄUREN
 • REPRODUCTION OF RIBONUCLEIC ACIDS
 • MULTIPLICATION D'ACIDES RIBONUCLEIQUES

- (73) AmpTec GmbH, Königstrasse 4a, 22767 Hamburg, DE
 (72) KRUPP, Guido, 24622 Gnutz, DE
 SCHEINERT, Peter, 22589 Hamburg, DE
 (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 440 159 B1**
C07K 14/51
C12P 19/34
C07K 14/475
C07K 14/47
G01N 33/50

- (25) En (26) En
 (21) 02802562.5 (22) 31.10.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 28.07.2004
 (86) US 2002/035251 31.10.2002
 (87) WO 2003/055443 2003/28 10.07.2003
 (30) 31.10.2001 US 334852 P
 (54) • KNOCHEN-MORPHogene PROTEINE (BMP), BMP-REZEPTOREN UND BMP-BINDUNGSPROTEINE UND IHRE VERWENDUNG BEI DER DIAGNOSE UND BEHANDLUNG DES GLAUKOMS
 • BONE MORPHOGENIC PROTEINS (BMP), BMP RECEPTORS AND BMP BINDING PROTEINS AND THEIR USE IN THE DIAGNOSIS AND TREATMENT OF GLAUCOMA

- PROTEINES MORPHOGENIQUES OSSEUSES (BMP), RECEPTEURS DESDITES PROTEINES ET PROTEINES DE LIAISON DE CES PROTEINES, ET LEUR UTILISATION POUR LE DIAGNOSTIC ET LE TRAITEMENT DU GLAUCOME

- (73) Alcon, Inc., Bösch 69, P.O. Box 62, 6331 Hunenberg, CH
 UNIVERSITY OF NORTH TEXAS HEALTH SCIENCE CENTER, Office of Research, MEI-806, Health Science Center, 3500 Camp Bowie, Fort Worth, TX 76107, US
 (72) CLARK, Abbot, F., Arlington, TX 76017, US
 WORDINGER, Robert, J., Euless, TX 76017, US
 (74) Moore, Barry, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
 (60) 06118663.1
 06118667.2

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 487 999 B1**
G01N 33/48

- (25) En (26) En
 (21) 0316589.1 (22) 14.03.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 22.12.2004
 (86) US 2003/007933 14.03.2003
 (87) WO 2003/078593 2003/39 25.09.2003
 (30) 15.03.2002 US 364689 P
 (54) • ENTDECKUNGS- UND DIAGNOSEVERFAHREN MIT 5-METHYLCYTOSIN-DNA-GLYCOSYLASE

- DISCOVERY AND DIAGNOSTIC METHODS USING 5-METHYLCYTOSINE DNA GLYCOSYLASE
 • PROCÉDES DE DECOUVERTE ET DE DIAGNOSTIC UTILISANT GLYCOSYLASE ADN 5-METHYLCYTOSINE

- (73) Epigenomics AG, Kleine Präsidentenstrasse 1, 10178 Berlin, DE
 (72) LOFTON-DAY, Cathy, E., Brier, WA 98036-8410, US
 DAY, John, K., Renton, WA 98055-6499, US
 (74) Krauss, Jan, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

C12Q 1/68 → (51) **C07K 14/18****C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/10****C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/11****C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/12****C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/19****C12Q 1/68** → (51) **G01N 33/553****C12Q 1/68** → (51) **G01N 33/564****C12R 1/05** → (51) **C12N 9/78****C12R 1/19** → (51) **C12N 1/20****C12R 1/42** → (51) **C12N 15/68****C14B 1/56** → (51) **C14C 15/00**

- (51) **C14C 3/22** (11) **1 625 237 B1**
C08F 283/06
 (25) De (26) De
 (21) 04739140.4 (22) 06.05.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 15.02.2006
 (86) EP 2004/004814 06.05.2004
 (87) WO 2004/101827 2004/48 25.11.2004

- (30) 13.05.2003 DE 10321628
 (54) • VERWENDUNG VON COPOLYMERISATEN ALS HILFSMITTEL FÜR DIE LEDERHERSTELLUNG
 • USE OF COPOLYMERS AS AUXILIARY AGENTS FOR PRODUCING LEATHER
 • UTILISATION DE COPOLYMERES SERVANT D'AUXILIAIRES DANS LA FABRICATION DU CUIR
 (73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
 (72) SCHNEIDER, Tanja, 64625 Bensheim, DE
 HÜFFER, Stephan, 67063 Ludwigshafen, DE
 BAUM, Pia, 69469 Weinheim, DE
 KLÜGLEIN, Matthias, 67071 Ludwigshafen, DE

- (51) **C14C 15/00** (11) **1 441 037 B1**
C14B 1/56
 (25) It (26) En
 (21) 04100187.6 (22) 21.01.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 28.07.2004
 (30) 24.01.2003 IT UD20030014
 (54) • Auftragmaschine für Häute
 • Spreader machine for tannery hides
 • Machine d'enduction pour peaux
 (73) Bergi S.p.A., Via Montorso, 4/a, 36071 Arzignano (VI), IT
 (72) Centomo, Riccardo, 36073, CORNEDO VICENTINO (VI), IT
 (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

C22C 19/05 → (51) **C30B 13/00****C23C 14/12** → (51) **H01G 4/30****C23C 16/00** → (51) **C23C 16/32**

- (51) **C23C 16/32** (11) **1 178 132 B1**
C23C 16/00
 (25) En (26) En
 (21) 01110945.1 (22) 05.05.2001
 (84) DE FR NL
 (43) 06.02.2002
 (30) 02.08.2000 JP 2000233828
 (54) • SiC Material und Verfahren zu seiner Herstellung
 • SiC material and method for manufacturing same
 • Matériau en SiC et procédé pour sa fabrication
 (73) Tokai Carbon Company, Ltd., 2-3 Kita-Aoyama 1-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8636, JP
 (72) Takaomi, Sugihara, c/oTokai Carbon Company, Ltd., Minato-ku, Tokyo 107-8636, JP
 Kenichi, Kanai, c/oTokai Carbon Company, Ltd., Minato-ku, Tokyo 107-8636, JP
 Tomonori, Tahara, c/oTokai Carbon Company, Ltd., Minato-ku, Tokyo 107-8636, JP
 Akhiro, Kuroyanagi, c/o Tokai Carbon Company, Minato-ku, Tokyo 107-8636, JP
 (74) Müller-Wolff, Thomas, et al, Patentanwalt, Postfach 19 02 17, 53037 Bonn, DE

C23C 16/40 → (51) **C23C 16/56****C23C 16/44** → (51) **C30B 25/14****C23C 16/455** → (51) **H01L 21/205****C23C 16/515** → (51) **H01L 21/205**

- (51) **C23C 16/56** (11) **1 295 963 B1**
C23C 16/40
 (25) En (26) En
 (21) 02102377.5 (22) 20.09.2002
 (84) DE FR GB

- (43) 26.03.2003
 (30) 21.09.2001 US 956916
 (54) • Verfahren zum Auftragen eines Siliziumdioxid-films optischer Qualität mittels PECVD
 • Method of depositing an optical quality silica film by PECVD
 • Méthode de dépôt d'un film en silice de qualité optique par PECVD
 (73) Dalsa Semiconductor Inc., 18 Airport Boulevard, Bromont, Quebec J2L 1S7, CA
 (72) OUELET, Luc, Granby, Québec J2H 2R8, CA
 LACHANCE, Jonathan, Granby, Québec J2G 9C9, CA
 (74) Harding, Richard Patrick, Marks & Clerk, 4220 Nash Court Oxford Business Park South, Oxford OX4 2RU, GB

C23C 16/56 → (51) **H01L 21/205****C25B 3/04** → (51) **C12P 1/00****C25B 9/00** → (51) **C12P 1/00**

- (51) **C25B 11/04** (11) **1 446 516 B1**
C25B 11/10
 (25) No (26) En
 (21) 02770333.9 (22) 08.10.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

AL LT LV MK RO SI

- (43) 18.08.2004
 (86) NO 2002/000364 08.10.2002
 (87) WO 2003/038155 2003/19 08.05.2003
 (30) 10.10.2001 NO 20014941
 (54) • ELEKTRODENANORDNUNG, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VERWENDUNG DAVON
 • ARRANGEMENT OF AN ELECTRODE, METHOD FOR MAKING SAME, AND USE THEREOF
 • ENSEMBLE ELECTRODE, TECHNIQUE DE FABRICATION ET UTILISATION
 (73) Oro AS, Midtunlia 73, 5224 Nesttun, NO
 (72) MUNDHEIM, Atle, N-5019 Bergen, NO
 KROKNES, Lasse, N-6460 Eidsvag I Romsdal, NO
 (74) Andersson, Björn E., et al, Awapatent AB, P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

C25B 11/10 → (51) **C25B 11/04****C25F 3/04** → (51) **B41N 3/03**

- (51) **C30B 13/00** (11) **1 442 163 B1**
C30B 29/52
 (25) En (26) En
 (21) 02762676.1 (22) 06.09.2002
 (84) DE GB
 (43) 04.08.2004
 (86) IB 2002/003595 06.09.2002
 (87) WO 2003/035946 2003/18 01.05.2003
 (30) 22.09.2001 EP 01122818

- (54) • VERFAHREN ZUR ZÜCHTUNG EINER MCRALY-BESCHICHTUNG UND EIN MIT MCRALY-BESCHICHTETER GEGENSTAND
 • METHOD OF GROWING A MCRALY-COATING AND AN ARTICLE COATED WITH THE MCRALY-COATING
 • PROCEDE DE CROISSANCE DE REVETEMENT EN MCRALY ET OBJET REVETU DE MCRALY
 (73) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH

- (72) BEZENCON, Cyrille, 3971 Chermignon, CH
 HOEBEL, Matthias, CH-5210 Windisch, CH
 KHAN, Abdus, S., 5400 Baden, CH

- KONTER, Maxim, CH-5313 Klingnau, CH
 KURZ, Wilfried, 1093 La Conversion S. Lutry, CH
 SCHNELL, Alexander, CH-5408 Ennetbaden, CH

(51) C30B 13/00 (11) **1 444 388 B1****C30B 29/52** **C22C 19/05**

(25) En (26) En

(21) 02762675.3 (22) 06.09.2002

(84) DE GB

(43) 11.08.2004

(86) IB 2002/003592 06.09.2002

(87) WO 2003/027361 2003/14 03.04.2003

(30) 22.09.2001 EP 01122819

- (54) • BESCHICHTUNG AUS MCRALY
 • MCRALY-COATING
 • REVETEMENT MCRALY

(73) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH

(72) BEZENCON, Cyrille, 3971 Chermignon, CH

HOEBEL, Matthias, CH-5210 Windisch, CH

KHAN, Abdus, S., 5400 Baden, CH

KONTER, Maxim, CH-5313 Klingnau, CH

KURZ, Wilfried, 1093 La Conversion S.Lutry, CH

SCHNELL, Alexander, CH-5408 Ennetbaden, CH

C30B 15/02 → (51) **B07B 13/04****C30B 25/10** → (51) **H01L 21/205****(51) C30B 25/14** (11) **1 006 219 B1**
B67D 5/02

(25) En (26) En

(21) 99123238.0 (22) 26.11.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 07.06.2000

(30) 30.11.1998 US 201005

- (54) • Ultraschall-Füllstandmessung in einem chemischen Nachfüllsystem
 • Ultrasonic level sensing in a chemical refill system
 • Détection de niveau par ultrasons dans un système de remplissage chimique

(73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US

(72) Zorich, Robert Sam, Carlsbad, CA 92009, US
 Voloshin, George Oleg, San Diego, CA 92126, US

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

C30B 25/14 → (51) **H01L 21/205****C30B 29/38** → (51) **H01L 21/20****C30B 29/52** → (51) **C30B 13/00****C30B 29/58** → (51) **C07K 14/65****C30B 33/00** → (51) **H01L 21/322****D01D 5/247** → (51) **B01D 69/08****D01D 5/253** → (51) **D01F 6/60****D01F 1/04** → (51) **D01F 6/60****(51) D01F 6/60** (11) **1 373 608 B1**
D01D 5/253 **D02G 3/34**

(25) En (26) En

(21) 02713856.9 (22) 13.03.2002

(84) DE ES FR GB IT

(43) 02.01.2004

(86) US 2002/007710 13.03.2002

(87) WO 2002/072932 2002/38 19.09.2002

- (30) 14.03.2001 GB 0106300
 (54) • SCHMELZGESPONNENE GARNE MIT
 HOHEM GLANZ
 • MELT SPUN YARNS HAVING HIGH LUSTRE
 • FIL FILE EN FUSION PRESENTANT UNE
 BRILLANCE ELEVEE
 (73) INVISTA Technologies S.à.r.l., Intellectual Property Record Center Three Little Falls Centre - Room Number 1052 2801 Centerville Road, Wilmington, DE 19808, US
 (72) MERIGOLD, Richard, James, Upton St. Leonards, Gloucestershire GL4, GB
 HARRIS, Michael, George, Cheltenham, Gloucestershire GL51 3PN, GB
 O'DONNELL, Peter, Shaun, Barnwood, Gloucestershire GL4 3EZ, GB
 MARFELL, David, John, Moreton-in-Marsh, Glos. GL56 0UA, GB
 (74) Cockerton, Bruce Roger, Carpmaels & Ransford, 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **D01F 9/127** (11) **1 243 679 B1**
C08K 7/06
 (25) En (26) En
 (21) 02006417.6 (22) 21.03.2002
 (84) DE FR GB IT
 (43) 25.09.2002
 (30) 21.03.2001 JP 2001081734
 29.08.2001 JP 2001260403
 (54) • Kohlenstofffasern und Verbundwerkstoffe unter Verwendung derselben
 • Carbon fiber and composite using the same
 • Fibres de carbone et matériau composite les utilisant
 (73) Nano Graphite Materials, Inc., 141 W. Xenia Avenue, Cedarville, Ohio, US
 Endo, Morinobu, 615, Kitahara-cho, Suzaka-shi, Nagano-ken, JP
 (72) Yanagisawa, Takashi, Nano Graphite Materials, Inc., Cedarville, Ohio, US
 Endo, Morinobu, Suzaka-shi, Nagano-ken, JP
 Lake, Max Laverne, Nano Graphite Materials, Inc., Cedarville, Ohio, US
 (74) Heim, Hans-Karl, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

- (51) **D01G 15/46** (11) **1 371 760 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03012991.0 (22) 09.06.2003
 (84) BE DE ES FR GB IT
 (43) 17.12.2003
 (30) 10.06.2002 IT T020020485
 (54) • Karte zur Vorbereitung von randomisierten Vliesen für Vliesstoffe
 • A carding machine for preparing randomized webs for non-woven fabric
 • Carte pour la préparation de nappes aléatoires pour tissus non-tissés
 (73) Neumag Italy S.p.A., Strada Campagné 16, 13900 Biella, IT
 (72) Bacchio, Giovanni, 13053 Mongrando (Biella), IT
 (74) Quinterno, Giuseppe, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

D02G 3/34 → (51) **D01F 6/60**

- (51) **D02G 3/38** (11) **1 491 668 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04011863.0 (22) 19.05.2004
 (84) DE
 (43) 29.12.2004
 (30) 26.06.2003 DE 10328919
 (54) • Textiler Faden
 • Textile yarn
 • Fil textile

- (73) Bloch, Klaus, Schwalbenweg 17, D-53757 Sankt Augustin, DE
 (72) Bloch, Klaus, D-53757 Sankt Augustin, DE
 (74) Wagner, Matthias, Müller-Gerbes Wagner Albiger Patentanwälte Friedrich-Breuer-Strasse 112, 53225 Bonn, DE

- (51) **D03C 1/00** (11) **1 587 975 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03767542.8 (22) 14.11.2003
 (84) BE DE FR IT TR
 (43) 26.10.2005
 (86) EP 2003/012719 14.11.2003
 (87) WO 2004/057075 2004/28 08.07.2004
 (30) 19.12.2002 IT MI20022695
 (54) • VORRICHTUNG ZUM PROGRAMMIEREN VON ROTATIONSSCHAFTMASCHINEN FÜR WEBMASCHINEN
 • DEVICE TO CARRY OUT THE PROGRAMMING OF ROTARY DOBBIES IN WEAVING MACHINES
 • DISPOSITIF CONNU POUR EXECUTER LA PROGRAMMATION DE RATIERES ROTATIVES DE MACHINES A TISSER
 (73) F.I.R.S.T. S.p.A., Via Spiazzi, 52, 24028 Ponte Nossa (BG), IT
 (72) CREMONESI, Gian Luigi, I-24028 PONTE NOSSA, IT SERTURINI, Italo, I-24020 GORNO (BERGAMO), IT
 (74) Faggioni, Marco, et al, Fumero Studio Consulenza Brevetti Snc Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **D03D 15/08** (11) **1 461 481 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02782292.3 (22) 21.10.2002
 (84) DE FR GB IT TR
 (43) 29.09.2004
 (86) US 2002/036214 21.10.2002
 (87) WO 2003/042438 2003/21 22.05.2003
 (30) 13.11.2001 US 47730
 (54) • SCHUSS-ELASTISCHES GEWEBE MIT HOHER RÜCKSTELLBARKEIT
 • WEFT-STRETCH WOVEN FABRIC WITH HIGH RECOVERY
 • TOILE TISSEE EXTENSIBLE DANS LA TRAME A HAUTE CAPACITE DE RECUPE-RATION
 (73) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
 (72) COVELLI, Carmen, A., Chadds Ford, PA 19317, US
 (74) Cockerton, Bruce Roger, Carpmaels & Ransford, 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **D03D 47/23** (11) **1 373 619 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 02716744.4 (22) 08.02.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 02.01.2004
 (86) EP 2002/001305 08.02.2002
 (87) WO 2002/077342 2002/40 03.10.2002
 (30) 21.03.2001 DE 10114756
 (54) • NEHMERGREIFER FÜR EINE GREIFER-WEBMASCHINE
 • RECEIVING GRIPPER FOR A RAPIER LOOM
 • PINCE DE PREHENSION POUR METIER A TISSER A PINCE

- (73) Picanol N.V., Ter Waarde 50, 8900 Ieper, BE
 (72) MOENECLAEGH, Denis, B-8840 Oostnieuwkerke-Staden, BE
 STRUBBE, Patrick, B-8470 Gistel, BE
 (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

- (51) **D03D 47/34** (11) **1 440 193 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 02783009.0 (22) 25.10.2002
 (84) BE CH DE IT LI NL TR
 (43) 28.07.2004
 (86) EP 2002/011954 25.10.2002
 (87) WO 2003/038171 2003/19 08.05.2003
 (30) 29.10.2001 DE 10153326
 (54) • FADENVERARBEITENDES SYSTEM
 • YARN PROCESSING SYSTEM
 • SYSTEME DE TRAITEMENT DE FILS
 (73) IROPA AG, Oberneuhofstrasse 6, 6340 Baar, CH
 (72) JOSEFSSON, Pär, S-502 51 Borås, SE
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

D03D 51/12 → (51) **H02P 7/00****D04H 13/00** → (51) **A47L 13/16**

- (51) **D05B 23/00** (11) **1 386 991 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03015689.7 (22) 21.07.2003
 (84) CZ FR IT TR
 (43) 04.02.2004
 (30) 01.08.2002 IT MI20021736
 (54) • Nähverfahren, insbesondere zum Nähen des Zehenteils von Strumpfhosen oder des axialen Endes von schlauchförmigen Produkten, und Vorrichtung zur Durchführung des genannten Verfahrens
 • Sewing method, particularly for closing the toe of hosiery items or an axial end of tubular articles in general, and apparatus for performing the method
 • Méthode de couture, en particulier pour fermer la pointe de chaussettes ou encore l'extrémité axiale d'articles tubulaires, et appareil pour la mise en oeuvre de cette méthode
 (73) LONATI S.P.A., Via Francesco Lonati 3, 25124 Brescia, IT
 (72) Lonati, Ettore, 25121 Brescia, IT
 Lonati, Tiberio, 25121 Brescia, IT
 Lonati, Fausto, 25128 Brescia, IT
 (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

- (51) **D05B 43/00** (11) **1 384 805 B1**
D05B 87/00
 (25) En (26) En
 (21) 03016443.8 (22) 21.07.2003
 (84) DE FR GB
 (43) 28.01.2004
 (30) 22.07.2002 JP 2002212380
 (54) • Nährvorrichtung und Verfahren zum Betrieb einer Nährvorrichtung
 • Sewing apparatus and method for operating a sewing apparatus
 • Appareil de couture et méthode pour opérer un appareil de couture

- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya, Aichi 467-8561, JP
 (72) Sakakibara, Kaoru, c/o Brother Kogyo Kabushiki K., Nagoya 467-8561, Aichi, JP
 Kaiya, Akira, c/o Brother Kogyo Kabushiki K., Nagoya 467-8561, Aichi, JP
 (74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnkestrasse 12, 81479 München, DE

- (51) **D05B 69/18** (11) **1 511 888 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03718964.4 (22) 01.05.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR LU IE IT LI NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 09.03.2005
 (86) GB 2003/001842 01.05.2003
 (87) WO 2003/106750 2003/52 24.12.2003
 (30) 12.06.2002 GB 0213418
 (54) • NÄHMASCHINE MIT EINEM DRAHTLOSEN SCHALTER UND UNABHÄNGIGER STEUERUNG
 • SEWING MACHINE HAVING A WIRELESS SWITCH AND INDEPENDENT CONTROLLER
 • MACHINE A COUDRE PRESENTANT UN COMMUTATEUR SANS FIL ET UN DISPOSITIF DE COMMANDE INDEPENDANT
 (73) Shad, Philip, 53 Oakfield Close, Potters Bar, Hertfordshire EN6 2BE, GB
 (72) Shad, Philip, Potters Bar, Hertfordshire EN6 2BE, GB

D05B 87/00 → (51) **D05B 43/00**

- (51) **D06C 5/00** (11) **1 404 913 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02726411.8 (22) 10.04.2002
 (84) ES FR GB IT
 (43) 07.04.2004
 (86) IT 2002/000227 10.04.2002
 (87) WO 2002/084012 2002/43 24.10.2002
 (30) 11.04.2001 IT B020010214
 (54) • VERFAHREN UND MASCHINE ZUM BEHANDELN VON TEXTILARTIKELN
 • METHOD AND MACHINE FOR TREATING TEXTILE ARTICLES
 • PROCEDE ET MACHINE POUR LE TRAITEMENT D'ARTICLES TEXTILES
 (73) Cortese S.P.A., Via del Fagiolo, 1, 40132 Bologna, IT
 (72) CORTESE, Carmelo, Angelo, I-40037 Sasso Marconi, IT
 (74) di Francia, Vincenzo, et al, Manzella & Associati S.A.S. Via Saragozza 220, 40135 Bologna, IT

- (51) **D06F 1/00** (11) **1 222 331 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 00967188.4 (22) 29.09.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 17.07.2002
 (86) US 2000/027005 29.09.2000
 (87) WO 2001/025525 2001/15 12.04.2001
 (30) 01.10.1999 US 157082 P
 01.10.1999 US 157399 P
 22.10.1999 PCT/US99/24938
 22.10.1999 PCT/US99/24937
 25.08.2000 US 648219
 (54) • BEHÄLTER ZUM WASCHEN VON EMPFINDLICHER WÄSCHE IN EINER WASCHMASCHINE
 • CONTAINER FOR LAUNDERING DELICATE GARMENTS IN A WASHING MACHINE
 • SAC DE LAVAGE DE VETEMENTS DELICATS DANS UNE MACHINE A LAVER
 (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
 (72) BARNABAS, Freddy, Arthur, West Chester, OH 45069, US
 CREEDON, Michael, Timothy, Cincinnati, OH 45247, US
 CURRY, John, Downing, Oxford, OH 45056, US
 DOTY, Jack, Austin, Cincinnati, OH 45218, US
 HORTEL, Thomas, Charles, Cincinnati, OH 45242, US
 MATSUSHITA, Natsuko, Higashinada-ku, Kobe, JP
 NICKS, Yana, Cincinnati, OH 45240, US
 OKAMOTO, Mitsuyo, Higashinada-ku, Kobe 658-0032, JP
 SCHROEDER, John, Gregory, Mason, OH 45040, US

- TOLL NS, Fernando, Ray, Cincinnati, OH 45140, US
 WAHL, Errol, Hoffman, Cincinnati, OH 45242, US
 WERNICKE, Todd, Michael, Cincinnati, OH 45242, US
 SIKLOSI, Michael, Peter, Cincinnati, OH 45243, US
 MAERTEN, Ingrid, Rose-Marie, B-1930 Zaventem, BE
 (74) Engisch, Gautier, et al, B.V. Procter & Gamble Services Company SA, 100 Temselaan, 1853 Strombeek-Bever, BE
 (60) 03078928.3 / 1 422 334

- (51) **D06F 33/00** (11) **1 402 102 B1**
 (25) Ko (26) En
 (21) 02746169.8 (22) 04.07.2002
 (84) DE FR GB IT
 (43) 31.03.2004
 (86) KR 2002/001267 04.07.2002
 (87) WO 2003/004753 2003/03 16.01.2003
 (30) 04.07.2001 KR 2001039817
 04.07.2001 KR 2001039818
 (54) • MIT INTERNET GESTEUERTE WASCHMASCHINE UND BETRIEBSVERFAHREN DAFür
 • INTERNET-WASHER AND OPERATING METHOD THEREOF
 • NETTOYEUR D'INTERNET ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT
 (73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-ku, Seoul 150-721, KR
 (72) LEE, Sang Su, 641-180 Kyongsangnam-do, KR
 LEE, Deung Hee, Changwon-shi, 641-100 Kyongsangnam-do, KR
 (74) Schorr, Frank Jürgen, et al, Diehl & Partner, Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

- D06F 39/00** → (51) **A47L 15/44**
D06F 39/02 → (51) **A47L 15/44**
D06F 39/14 → (51) **A47L 15/42**

- (51) **D06F 83/00** (11) **1 540 069 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 03784030.3 (22) 19.07.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 15.06.2005
 (86) EP 2003/007905 19.07.2003
 (87) WO 2004/015192 2004/08 19.02.2004
 (30) 02.08.2002 DE 10235651
 (54) • HITZEBESTÄNDIGER GELTISCHBEZUG MIT ELASTISCHER POLSTERUNG
 • HEAT-RESISTANT IRONING BOARD COVER HAVING AN ELASTIC PADDING
 • REVETEMENT THERMORESISTANT POUR TABLE A REPASSER, MUNI D'UN REMBOURRAGE ELASTIQUE
 (73) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
 (72) CEVENINI, Stefano, 67071 Ludwigshafen, DE
 WENDELKEN, Hans-Jürgen, 74889 Sinsheim, DE
 FLATH, Johannes, 69124 Heidelberg, DE
 HELMERKING, Barbara, 69469 Weinheim, DE
 TINTELNOT, Carl-Uwe, 69469 Weinheim, DE
 HAUSDORF, Jörg, 64658 Fürth, DE
 MEIER, Klaus, Peter, 65779 Kelkheim, DE

- (51) **D06F 93/00** (11) **1 673 502 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04791884.2 (22) 05.10.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 28.06.2006
 (86) IT 2004/000550 05.10.2004
 (87) WO 2005/035861 2005/16 21.04.2005
 (30) 16.10.2003 IT MC20030124
 (54) • SYSTEM ZUR IDENTIFIZIERUNG VON EINZELNEN KLEIDUNGS- ODER WÄSCHESTÜCKEN UND DEREN SORTIERUNG IN EINER VORBESTIMMTEN REIHENFOLGE
 • SYSTEM FOR THE IDENTIFICATION AND SORTING IN A PREDETERMINED ORDER OF SINGLE GARMENTS OR LAUNDRY ITEMS
 • SYSTEME D'IDENTIFICATION ET DE TRI SELON UN ORDRE PRÉDÉTERMINÉ DE VÊTEMENTS OU DE LINGES

- (73) IMMOBILIARE METALPROGETTI S.R.L., Strada Pian della Genna, 11, 06128 Perugia, IT
 (72) SANTICCHI, Augusto, I-06132 San Sisto, IT
 (74) Baldi, Claudio, Viale Cavallotti, 13, 60035 Jesi (AN), IT

D06M 16/00 → (51) **C12N 9/42****D06P 5/00** → (51) **B41M 5/00****D06P 5/00** → (51) **C09D 11/00****D06P 5/02** → (51) **C12N 9/42****D07B 3/02** → (51) **F16L 11/08****D21C 5/00** → (51) **C12N 9/42**

(51) **D21D 5/02** (11) **1 262 594 B1**
D21D 5/24 **D21F 1/70**

(25) De (26) De
 (21) 02009093.2 (22) 24.04.2002

(84) AT DE ES FI FR SE

(43) 04.12.2002

(30) 29.05.2001 DE 10125975

- (54) • Verfahren zur Abscheidung von Anteilen aus einer Faserstoffsuspension
 • Process for separating specified materials from an aqueous fibrous material suspension
 • Procédé de séparation de certaines matières d'une suspension aqueuse de matières fibreuses

(73) Voith Patent GmbH, Sankt Pölten Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

(72) Bezler, Paul, 89522 Heidenheim, DE

Veh, Gerhard, 89420 Höchstädt, DE

Friedrich, Hans, 89529 Heidenheim, DE

Rienecker, Reimund, 89522 Heidenheim, DE

D21D 5/24 → (51) **D21D 5/02**(51) **D21F 1/00** (11) **1 337 705 B1**

(25) En (26) En

(21) 01982514.0 (22) 09.11.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 27.08.2003

(86) FI 2001/000976 09.11.2001

(87) WO 2002/038858 2002/20 16.05.2002

(30) 09.11.2000 US 246919 P

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PAPIER, INSbesondere EINES BESCHICHTETEN FEINPAPIERS, UND PAPIERMASCHINE INSbesondere ZUR HERSTELLUNG EINES BESCHICHTETEN FEINPAPIERS

- METHOD FOR THE MANUFACTURE OF PAPER, IN PARTICULAR OF COATED FINE PAPER, AND A PAPER MACHINE LINE IN PARTICULAR FOR THE MANUFACTURE OF COATED FINE PAPER

- **PROCEDE DE FABRICATION DE PAPIER FIN COUCHE ET LIGNE DE FABRICATION DE PAPIER FIN COUCHE**
- (73) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI
- (72) GRÖN, Johan, FIN-02360 Espoo, FI
- RAUTAINEN, Pentti, FIN-04430 Järvenpää, FI
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

D21F 1/00 → (51) **D21F 7/08****D21F 1/70** → (51) **D21D 5/02****D21F 3/08** → (51) **B30B 3/00**

- (51) **D21F 7/08** (11) **1 293 602 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02256294.6 (22) 11.09.2002
 (84) DE FI SE
 (43) 19.03.2003
 (30) 14.09.2001 JP 2001279817
 (54) • **Pressfilz für die Papierherstellung**
 • **Papermaking press felt**
 • **Feutre de presse pour papeterie**
 (73) ICHIKAWA CO., LTD., 14-15, Hongo 2-chome Bunkyo-ku, Tokyo, JP
 (72) Watanabe, Kazumasa, c/o Ichikawa Co. Ltd, Tokyo, JP
 (74) Meddle, Alan L., FORRESTER & BOEHMERT, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **D21F 7/08** (11) **1 322 815 B1**
D21F 1/00
 (25) En (26) En
 (21) 01975680.8 (22) 03.10.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 02.07.2003
 (86) US 2001/030937 03.10.2001
 (87) WO 2002/029157 2002/15 11.04.2002
 (30) 05.10.2000 US 679697
 (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PAPIERMASCHINENBESPANNUNGEN**
 • **METHOD FOR PRODUCING PAPER MACHINE CLOTHINGS**
 • **PROCEDE DE PRODUCTION D'HABILLAGES DE MACHINES A PAPIER**
 (73) ALBANY INTERNATIONAL CORP., 1373 Broadway, Albany, New York 12204, US
 (72) HANSEN, Robert, A., 70599 Stuttgart-Birkach, DE
 (74) Forstmeyer, Dietmar, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

- (51) **D21F 11/00** (11) **1 332 258 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01988478.2 (22) 29.10.2001
 (84) DE FR GB IT SE
 (43) 06.08.2003
 (86) US 2001/051144 29.10.2001
 (87) WO 2002/040260 2002/21 23.05.2002
 (30) 31.10.2000 US 702707
 (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES PAPIERPRODUKTES IN ROLLENFORM**
 • **METHOD AND APPARATUS FOR FORMING A ROLLED PAPER PRODUCT**
 • **PROCEDE ET APPAREIL DE FORMATION D'UN PRODUIT DE PAPIER EN ROULEAU**
 (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
 (72) WOLKOWICZ, Richard, Cumming, GA 30130, US
 BURAZIN, Mark, Oshkosh, WI 54902, US
 (74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **D21G 1/00** (11) **1 314 821 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 02024716.9 (22) 06.11.2002
 (84) DE FI SE
 (43) 28.05.2003
 (30) 24.11.2001 DE 10157691
 (54) • **Kalander und Verfahren zum Glätten einer Faserstoffbahn**
 • **Calender and method for smoothing a fibrous web**
 • **Calandre et procédé de lissage d'une bande fibreuse**
 (73) Voith Patent GmbH, Sankt Pölzner Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
 (72) Kurtz, Rüdiger, Dr., 89522 Heidenheim, DE
 Schneid, Josef, 88267 Vogt, DE
 Hermsen, Thomas, 47661 Issum, DE
 Gabbusch, Udo, 45699 Herten, DE
 Hess, Harald, 88287 Grünkraut, DE
 Fenske, Rainer, 89537 Giengen, DE
 Wassermann, Alexander, 1130 Wien, AT
- (51) **D21G 1/00** (11) **1 425 468 B1**
 (25) Fi (26) En
 (21) 02747484.0 (22) 07.08.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 09.06.2004
 (86) FI 2002/000656 07.08.2002
 (87) WO 2003/016621 2003/09 27.02.2003
 (30) 16.08.2001 FI 20010315 U
 (54) • **KALANDER**
 • **CALENDER**
 • **CALANDRE**
 (73) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI
 (72) KUOSA, Harri, FIN-04430 Järvenpää, FI
 (74) Jyrämä, Hanna-Leena Maria, et al, Forssén & Salomaa Oy, Eerikinkatu 2, 00100 Helsinki, FI
- (51) **D21G 9/00** (11) **1 249 532 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 02007538.8 (22) 03.04.2002
 (84) AT DE FI IT SE
 (43) 16.10.2002
 (30) 12.04.2001 DE 10118508
 (54) • **Verfahren und Anlage zur Formationsregelung**
 • **Method and installation for formation control**
 • **Procédé et installation pour contrôle de la formation**
 (73) Voith Patent GmbH, Sankt Pölzner Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
 (72) Schwarz, Michael, Dr., 89522 Heidenheim, DE
- D21H 19/14** → (51) **D21H 27/10**
- D21H 19/62** → (51) **B41M 5/00**
- D21H 23/56** → (51) **D21H 27/10**
- D21H 25/06** → (51) **D21H 27/10**
- (51) **D21H 27/10** (11) **1 555 346 B1**
D21H 19/14
D21H 25/06
D21H 23/56
 (25) De (26) De
 (21) 05000993.5 (22) 19.01.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 20.07.2005
 (30) 19.01.2004 DE 102004002664
 (54) • **Einwickelpapier**
 • **Wrapping paper**
 • **Papier d'emballage**
- (73) Papier-Mettler - Inh. Michael Mettler, Hochwaldstrasse 22, 54497 Morbach, DE
 (72) Papier-Mettler - Inh. Michael Mettler, 54497 Morbach, DE
 (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
- (51) **E01C 9/08** (11) **1 470 295 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 02800648.8 (22) 10.10.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- AL LT LV MK RO SI
 (43) 27.10.2004
 (86) FR 2002/003452 10.10.2002
 (87) WO 2003/031724 2003/16 17.04.2003
 (30) 12.10.2001 FR 0113188
 (54) • **SCHNELL ENTFALTBARE, ZWEILAGIGE VORÜBERGEHENDE BODENKONSTRUKTION**
 • **FAST UNFOLDING TWO-LAYER TEMPORARY FLOORING STRUCTURE**
 • **STRUCTURE DE REVETEMENT DE SOL PROVISOIRE BICOUCHE A DEPLOIEMENT RAPIDE**
 (73) Ets A. Deschamps et Fils, Usine de Bourisson, 16400 La Couronne, FR
 (72) DESCHAMPS, Georges-Paul, F-16000 Angoulême, FR
 (74) Thébault, Jean-Louis, SCHMIT-CHRETIEN-SCHIHIN 111, Cours du Médoc, 33300 Bordeaux, FR
- (51) **E01C 11/22** (11) **1 464 755 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04007886.7 (22) 01.04.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 06.10.2004
 (30) 02.04.2003 DE 20305267 U
 (54) • **Bausatz mit Rinnenelementen und hiermit hergestellte Rinne**
 • **Kit of gutter elements and thereby formed gutter**
 • **Ensemble d'éléments de caniveau, et caniveau ainsi formé**
 (73) Kombilith GmbH Entwicklung und Verwertung, Düsseldorfer Strasse 85, 41541 Dormagen, DE
 (72) Schröder, Detlef, Dipl. Ing., 52062 Aachen, DE
 (74) Hauck, Graalfs, Wehnert, Döring, Siemons, Mörikestrasse 18, 40474 Düsseldorf, DE
- E01C 19/28** → (51) **F16H 3/72**
- E01C 21/00** → (51) **E01C 23/088**
- (51) **E01C 23/088** (11) **1 197 602 B1**
E01C 21/00
F41H 11/16
 (25) De (26) De
 (21) 01124004.1 (22) 09.10.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LU MC NL PT SE TR
 (43) 17.04.2002
 (30) 12.10.2000 DE 10050398
 (54) • **Mehrzweck-Fräsbrecher**
 • **Multi-purpose cutter-breaker apparatus**
 • **Dispositif de fraisage-concassage multifonctionnel**
 (73) Richter, Angelica, Rückertstrasse 25, 97421 Schweinfurt, DE
 (72) Jacobs, Willi, 53773 Hennef, DE
 Steinbrecher, Michael, 67280 Quirnheim, DE

- (74) Fechner, Joachim, Im Broeltal 118, 53773 Hennef, DE
-
- (51) **E01C 23/088** (11) **1 408 158 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 03022377.0 (22) 06.10.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 14.04.2004
 (30) 11.10.2002 DE 10247579
 (54) • *Abstreif- und Sammelschild für Oberflächenfräsmaschinen*
 • *Collecting mouldboard for surface milling machines*
 • *Lame collectionneuse pour une fraise pour le traitement d'une surface*
 (73) WIRTGEN GmbH, Hohner Strasse 2, 53578 Windhagen, DE
 (72) Holl, Bernd, 53577 Neustadt, DE Hähn, Günther, Dr., 53639 Königswinter, DE Ley, Herbert, 53562 St. Katharinen, DE
 (74) Dallmeyer, Georg, et al, Patentanwälte Von Kreisler-Selting-Werner Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus), 50667 Köln, DE
-
- E01F 9/00** → (51) **G02B 5/124**
-
- E01F 13/02** → (51) **E04H 17/10**
-
- E01H 1/05** → (51) **A47L 11/40**
-
- E02B 3/02** → (51) **E02B 7/02**
-
- E02B 3/12** → (51) **E02B 7/02**
-
- (51) **E02B 7/02** (11) **0 937 823 B1**
E02B 3/12
E02B 3/02
 (25) Ja (26) En
 (21) 97944177.1 (22) 20.10.1997
 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 AL LT LV RO SI
 (43) 25.08.1999
 (86) JP 1997/003778 20.10.1997
 (87) WO 1998/017869 1998/17 30.04.1998
 (30) 18.10.1996 JP 31114696
 (54) • *EROSIONSKONTROLLMETHODE DURCH KONSTRUKTION EINER DECKSCHICHT UND PRODUKTIONSMETHODE ZUR VERHINDERUNG VON ERDRUTSCHEN*
 • *EROSION CONTROL OR REVETMENT CONSTRUCTION METHOD AND CONSTRUCTION METHOD OF PREVENTING HILLSIDE COLLAPSE*
 • *PROCEDE PERMETTANT DE LUTTER CONTRE L'EROSION PAR CONSTRUCTION D'UN REVETEMENT ET PROCEDE DE CONSTRUCTION SERVANT A EMPECHER LES GLISSEMENTS DE TERRAIN*
 (73) Fukui, Tomio, 18-5, Kamiuma 4-chome, Setagayaku, Tokyo 154, JP
 (72) Fukui, Tomio, Setagayaku, Tokyo 154, JP
 (74) Piésold, Alexander James, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **E02D 3/02** (11) **1 431 463 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04007024.5 (22) 19.08.1998
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 23.06.2004

- (30) 20.08.1997 GB 9717571
 23.12.1997 GB 9727003
 13.06.1998 GB 9812730
 13.06.1998 GB 9812732
 (54) • *Baugrundbehandlung*
 • *Ground treatment*
 • *Traitement du sol*
 (73) Roxbury Limited, 28 Irish Town, Gibraltar, GI
 (72) Bullivant, Roger Alfred, Staffordshire DE15 0SS, GB
 (74) Swindell & Pearson, 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB
 (62) 98939747.6 / 1 005 593
-
- E02D 17/20** → (51) **E02B 7/02**
-
- E02D 27/42** → (51) **E04F 15/08**
-
- (51) **E02F 3/96** (11) **1 546 473 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03766792.0 (22) 06.08.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 29.06.2005
 (86) NZ 2003/000173 06.08.2003
 (87) WO 2004/013417 2004/07 12.02.2004
 (30) 06.08.2002 NZ 52056702
 (54) • *SCHNEID- ODER BRECHVORRICHTUNG*
 • *CUTTING OR CRUSHING IMPLEMENT*
 • *OUTIL DE COUPE OU DE BROYAGE*
 (73) Ward, Simon Robert, 3/17 Wootton Road, Remuera, Auckland 1005, NZ
 (72) Ward, Simon Robert, Remuera, Auckland 1005, NZ
 (74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
-
- (51) **E02F 9/22** (11) **1 426 499 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 03021744.2 (22) 25.09.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 09.06.2004
 (30) 05.12.2002 DE 10256923
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Endlagendämpfung in Hydraulikzylindern von mobilen Arbeitsmaschinen*
 • *Method and apparatus for end stroke damping in hydraulic actuators of mobile working machines*
 • *Procédé et appareil d'amortissement des fins de course d'un cylindre hydraulique utilisé dans des engins de travaux publics*
 (73) Liebherr-France SAS, 2, Avenue Joseph Rey, 68005 Colmar Cedex, FR
 (72) Helbling, Frank Dipl.-Ing.FH, 79361 Sasbach, DE Kossmann, Gerhard Dipl.-Ing.FH, 77975 Ringsheim, DE
 (74) Thoma, Michael, Lorenz - Seidler - Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE
-
- (51) **E03B 3/03** (11) **1 560 988 B1**
E03B 11/10
E04H 4/10
 (25) NI (26) En
 (21) 03759065.0 (22) 06.10.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 10.08.2005
 (86) NL 2003/000680 06.10.2003
 (87) WO 2004/044338 2004/22 27.05.2004
 (30) 13.11.2002 NL 1021912
 (54) • *BESCHATTUNG EINES WASSERBECKENS MITTELS EINES TUCHES*
 • *SHADOW CLOTH TO SPAN A BASIN*
 • *TOILE DE COUVERTURE SOLAIRE POUR RECOUVRIR UN BASSIN*
 (73) Arcelor Construction France, Immeuble "La Pacific", La Défense 7 11/13 Cours Valmy, 92800 Puteaux, FR
 (72) Sokol, Léopold, 78280 Guyancourt, FR Hugel, René, 67460 Souffelweyersheim, FR
 (74) Plaisant, Sophie Marie, USINOR Groupe Arcelor Direction de la Propriété Industrielle Immeuble "La Pacific" TSA 10001, 92070 La Défense, FR
-
- (73) TenCate Geosynthetics Netherlands bv, Sluiskade Noordzijde 14, 7602 HR Almelo, NL
 (72) WOERTMAN, Theodoorus, Aloysius, NL-7442 ZS Nijverdal, NL DORTLAND, Gerhard-Jan, NL-7571 CS Oldenzaal, NL
 (74) 't Jong, Bastiaan Jacob, et al, Arnold & Siedsma Advocaten en Octrooigmachtigden Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL
-
- E03B 11/10** → (51) **E03B 3/03**
-
- (51) **E03C 1/04** (11) **0 982 441 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 99114395.9 (22) 22.07.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 01.03.2000
 (30) 21.08.1998 DE 19837966
 (54) • *Sanitär Einhebelmischer*
 • *Sanitary single-handle faucet*
 • *Mitigeur sanitaire à levier unique*
 (73) Hansa METALLWERKE AG, Sigmaringer Strasse 107, 70567 Stuttgart, DE
 (72) Oberdörfer, Hans, 70567 Stuttgart, DE
 (74) Ostertag, Ulrich, Patentanwälte Ostertag & Partner Epplestr. 14, 70597 Stuttgart, DE
-
- (51) **E03C 1/042** (11) **0 945 558 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 99106346.2 (22) 27.03.1999
 (84) AT CH DE DK ES FR GB IT LI NL
-
- SI
 (43) 29.09.1999
 (30) 27.03.1998 DE 19813549
 (54) • *Sanitärelement*
 • *Sanitary fitting*
 • *Robinetterie sanitaire*
 (73) Hansgrohe AG, Auestrasse 5 - 9, 77761 Schiltach, DE
 (72) Glunk, Günter, 78737 Fluorn-Winzeln, DE
 (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE
-
- E04B 1/343** → (51) **E04B 7/16**
-
- E04B 1/78** → (51) **C08J 9/35**
-
- (51) **E04B 5/40** (11) **1 156 171 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 01400776.9 (22) 27.03.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 21.11.2001
 (30) 29.03.2000 FR 0003960
 (54) • *Schalungselement aus profiliertem Stahlblech zur Herstellung von Decken mit zusammenwirkenden metallischen Schalungsplatten*
 • *Shuttering element made of profiled steel sheet for the construction of floors with collaborative metal form-slabs*
 • *Élément de coffrage en tôle d'acier profilée pour la réalisation d'un plancher à bacs métalliques collaborants*
 (73) Arcelor Construction France, Immeuble "La Pacific", La Défense 7 11/13 Cours Valmy, 92800 Puteaux, FR
 (72) Sokol, Léopold, 78280 Guyancourt, FR Hugel, René, 67460 Souffelweyersheim, FR
 (74) Plaisant, Sophie Marie, USINOR Groupe Arcelor Direction de la Propriété Industrielle Immeuble "La Pacific" TSA 10001, 92070 La Défense, FR

(51) E04B 7/16	(11) 1 531 207 B1
E04B 1/343	
(25) De	(26) De
(21) 03405813.1	(22) 14.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(43) 18.05.2005	
(54) • Schattenspendende Abdeckvorrichtung	
• Shading device	
• Dispositif de protection solaire	
(73) Calatrava Valls, Santiago, Dr., Parkring 11, 8002 Zürich, CH	
(72) Calatrava Valls, Santiago, Dr., 8002 Zürich, CH	
(74) Luchs, Willi, Luchs & Partner, Patentanwälte, Schulhausstrasse 12, 8002 Zürich, CH	

E04B 9/00 → (51) **E04B 9/24**

(51) E04B 9/04	(11) 1 320 649 B1
(25) Fr	(26) Fr
(21) 01972201.6	(22) 25.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(43) 25.06.2003	
(86) FR 2001/002967 25.09.2001	
(87) WO 2002/025028 2002/12 28.03.2002	
(30) 25.09.2000 FR 0012163	
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES WANDELEMENTES, INSBESONDERE EINES DECKENELEMENTES	
• METHOD FOR MAKING A WALL ELEMENT AND IN PARTICULAR A CEILING ELEMENT	
• PROCEDE DE FABRICATION D'UN ELEMENT DE PAROI ET NOTAMMENT ELEMENT DE PLAFOND	
(73) Scherrer, Fernand, 2, rue Georges Bizet, F-68170 Rixheim, FR	
(72) Scherrer, Fernand, F-68170 Rixheim, FR	
(74) Puiroux, Guy, Cabinet Guiu & Bruder 68, rue d'Hauteville, 75010 Paris, FR	

E04B 9/06 → (51) **E04B 9/24**

(51) E04B 9/24	(11) 1 387 016 B1
E04B 9/06	
(25) En	(26) En
(21) 03254765.5	(22) 29.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(43) 04.02.2004	
(30) 30.07.2002 EP 02078119	
(54) • Paneelaufbau für abgehängte Decken	
• Ceiling paneling system	
• Système de panneaux pour faux plafond	
(73) HUNTER DOUGLAS INDUSTRIES B.V., Piekstraat 2, 3008 AB Rotterdam, NL	
(72) Hang, Wei Zhan, Haicang Xiamen, PR 361026, CN	
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB	

E04C 2/288 → (51) **E04F 15/08**

E04C 2/40	→ (51) A47B 96/20
E04D 1/12	→ (51) E04D 3/362
E04D 1/26	→ (51) E04D 5/02
E04D 1/34	→ (51) E04D 3/362
E04D 1/36	→ (51) E04D 3/362

(51) E04D 3/362	(11) 0 828 036 B1
E04D 1/34	
E04D 1/12	
E04D 13/18	
H01L 31/042	
(25) En	(26) En
(21) 97114923.2	(22) 28.08.1997
(84) CH DE FR GB IT LI	
(43) 11.03.1998	
(30) 30.08.1996 JP 24688196	
(54) • Dach und Montagesystem dafür	
• Horizontal-roofing roof and mounting method thereof	
• Toit et méthode de montage relative	
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP	
(72) Mimura, Toshihiko, Ohta-ku, Tokyo 146, JP	
Fukae, Kimitoshi, Ohta-ku, Tokyo 146, JP	
Takabayashi, Akiharu, Ohta-ku, Tokyo 146, JP	
Mori, Masahiro, Ohta-ku, Tokyo 146, JP	
Ohtsuka, Takashi, Ohta-ku, Tokyo 146, JP	
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE	

E04F 21/26 → (51) **E04G 13/06**

(51) E04G 13/06	(11) 1 207 247 B1
E04F 21/26	
(25) Es	(26) En
(21) 01500271.0	(22) 16.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(43) 22.05.2002	
(30) 17.11.2000 ES 200002798 U	
(54) • Greifvorrichtung zum Anbringen von geraden Treppen	
• Clamp for placing straight-flight stairs	
• Dispositif de préhension pour la mise en place d'escaliers droits	
(73) Pinto Dominguez, Jose, C/ Margartia, 13, 08450 Llinars del Valles, Barcelona, ES	
(72) Pinto Dominguez, Jose, 08450 Llinars del Valles, Barcelona, ES	
(74) Esteban Perez-Serrano, Maria Isabel, UDAPI & Asociados Patentes y Marcas Explanada, 8, 28040 Madrid, ES	

E04H 1/12 → (51) **B65D 88/02**

E04H 4/10	→ (51) E03B 3/03
E04H 5/02	→ (51) E04F 15/08
(51) E04H 17/10	(11) 1 176 270 B1
E01F 13/02	
(25) Es	(26) En
(21) 00500164.9	(22) 24.07.2000
(84) ES FR IT	
(43) 30.01.2002	
(54) • Verfahren zum Spannen eines zerlegbaren Zauns	
• Method for tensioning dismountable fencing	
• Procédé de mise sous tension d'une clôture démontable	
(73) IASO, S.A., Ctra. National II, Km. 463,5, 25194 Lerida (Lerida), ES	
(72) Herreu Arbones, Victor, 25194 Lerida (Lerida), ES	
(74) Esteban Perez-Serrano, Maria Isabel, UDAPI & Asociados Patentes y Marcas Explanada, 8, 28040 Madrid, ES	

(51) E05B 3/06	(11) 1 607 552 B1
(25) De	(26) De
(21) 05001504.9	(22) 26.01.2005
(84) AT BE BG CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 21.12.2005	
(30) 12.05.2004 DE 202004007568 U	
03.06.2004 DE 202004008821 U	
30.07.2004 DE 202004012051 U	
(54) • Druckeranordnung	
• Handle device	
• Dispositif de poignée	
(73) Jans GmbH, Hergenröderstrasse 30, 63069 Offenbach, DE	
(72) F. Jans, 63069 Offenbach, DE	
(74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstrasse 66, 60322 Frankfurt am Main, DE	

E05B 5/00 → (51) **B60J 5/10****E05B 47/00** → (51) **E05B 65/36****E05B 47/02** → (51) **E05C 5/02**(51) **E05B 49/00** (11) **1 297 231 B1**
E05B 65/20(25) En (26) En
(21) 01943682.3 (22) 29.06.2001
(84) DE FR GB IT SE
(43) 02.04.2003
(86) GB 2001/002919 29.06.2001
(87) WO 2002/002893 2002/02 10.01.2002
(30) 01.07.2000 GB 0016089(54) • SENSORSYSTEM FÜR SCHLÜSSELLOSEN ZUGANG
• KEYLESS ACCESS SENSOR SYSTEM
• SYSTEME DE DETECTEUR POUR ACCES SANS CLE(73) Honeywell Control Systems Ltd., Newhouse Industrial Estate, Motherwell, Lanarkshire ML1 5SB, GB
(72) NEVEUX, Antoine, MC-98000 Monaco, MC GIERCZAK, Marek, F-38240 Meylan, FR SCHWEIZER, Pascal, F-38410 Saint Martin D'Uriage, FR SHELLEY, Michael James, Fauldhouse, West Lothian EH47 9EL, GB
(74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow, G1 3AE, GB**E05B 65/20** → (51) **E05B 49/00**(51) **E05B 65/36** (11) **1 646 760 B1**
E05B 47/00(25) Fr (26) Fr
(21) 04766115.2 (22) 02.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.04.2006
(86) EP 2004/051334 02.07.2004
(87) WO 2005/014960 2005/07 17.02.2005
(30) 10.07.2003 FR 0350314
(54) • ELEKTRISCH BETÄTIGBARE SCHLIESSENDORDNUNG FÜR KRAFTFAHRZEUG
• ELECTRONICALLY OPENABLE LOCK FITTING FOR A MOTOR VEHICLE
• AGENCEMENT DE SERRURE POUR VEHICULE AUTOMOBILE A OUVERTURE ELECTRIQUE
(73) Valeo Sécurité Habitacle S.A.S., 42, rue le Corbusier - Europarc, 94042 Créteil cedex, FR
(72) PECOUL, Jean-Christophe Valeo Sécurité Habitacle, F-94042 Creteil Cedex, FR BELHAJ, Tamim, Valeo Sécurité Habitacle, F-94042 Creteil Cedex, FR
(74) Gavin, Pablo, Valeo Sécurité Habitacle 42 Rue Le Corbusier - Europarc, 94042 Creteil Cedex, FR(51) **E05C 5/02** (11) **1 626 145 B1**
E05B 47/02(25) De (26) De
(21) 04018858.3 (22) 09.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.02.2006
(54) • Schlossanordnung an einer Tür, einem Fenster oder dergleichen mit einem um eine Ausschlussachse drehbaren seitlichen Riegelvorsprung sowie Verriegelung mit wenigstens einer derartigen Schlossanordnung

• Lock assembly on a door, a window or similar with a bolt/noise rotatable around its extendable axis and a lock with at least one of such an assembly

• Ensemble de verrouillage sur une porte, une fenêtre ou similaire avec une saillie de pêne rotative autour de son axe extensible et serrure avec au moins un de ces ensembles

(73) ROTO FRANK AG, Stuttgarter Strasse 145-149, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
(72) Tadi, Peter, 1386 Star Trg pri Loz-u, SI Strle, Dusan, 1386 Star Trg pri Loz-u, SI Piquer, Mike, Zoning Industriel 2, 1400 Nivelles, BE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE**E05D 1/02** → (51) **A47B 96/20**(51) **E05D 15/06** (11) **1 338 742 B1**(25) De (26) De
(21) 02004437.6 (22) 26.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 27.08.2003
(30) 22.02.2002 EP 02003980(54) • Verstellung der Montagehöhe eines über eine Rollvorrichtung verschiebbaren Schiebeflügels
• Height-adjustment of a sliding door moving on a rolling device
• Réglage de la hauteur de montage d'une porte coulissante se déplaçant sur un système rouulant(73) HAUTAU GmbH, Bahnhofstrasse 56-60, 31691 Helpsen, DE
(72) Mügge, Dirk, 32457 Porta Westfalica, DE
(74) Leonhard, Frank Reimund, et al, Leonhard - Olgemöller - Fricke, Postfach 10 09 62, 80083 München, DE(51) **E05D 15/10** (11) **1 555 368 B1**(25) De (26) De
(21) 04014217.6 (22) 17.06.2004(84) AT DE IT TR
(43) 20.07.2005
(30) 15.01.2004 DE 202004000610 U
(54) • Beschlag für eine Ausstell- und Kippbewegung eines Flügels eines Gebäudefensters oder einer Gebäudetür sowie Parallelschiebekipp-Fenster oder -Tür mit einem solchen Beschlag
• Fitting for a turn and a tilting motion of a wing of a building window or a building door as well as parallel sliding tilting window or door with such a fitting

• Ferrière pour un mouvement d'inclinaison d'une aile d'un fenêtre de bâtiment ou d'une porte de bâtiment aussi bien une fenêtre ou une porte parallèle glissant et de type oscillo-battant avec un tel ferrière

(73) Gretsch-Units GmbH Baubeschläge, Johann-Maus-Strasse 3, 71254 Ditzingen, DE
(72) Daniel Gründler, 71063 Sindelfingen, DE Winfried Reich, 73663 Berglen, DE Udo Dieners, 71223 Grossbottwar, DE
(74) Graf, Helmut, et al, Patentanwälte Graf Wasmeier Glück Postfach 10 08 26, 93008 Regensburg, DE(51) **E05D 15/24** (11) **1 635 023 B1**
E06B 9/11(25) De (26) De
(21) 05018870.5 (22) 31.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.03.2006
(30) 08.09.2004 DE 102004043299
22.06.2005 DE 102005028823(54) • Umklappmechanismus für Türen
• Tilting mechanism for doors
• Mécanisme pivotant pour portes(73) Ludewig GmbH, Wiesenstrasse 167, 32257 Bünde, DE
(72) Ludewig, Klaus-Peter, 32257 Bünde, DE
(74) Schober, Mirko, et al, Patentanwälte Thielking & Elbertzhausen Gadderbaumer Strasse 14, 33602 Bielefeld, DE(51) **E05F 5/12** (11) **1 233 131 B1**(25) De (26) De
(21) 02003436.9 (22) 14.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 21.08.2002
(30) 16.02.2001 DE 10107886
16.02.2001 DE 10107888(54) • Schliessfolgeregel
• Closure sequence controller
• Commande de séquence de fermeture
(73) DORMA GmbH + Co. KG, Breckerfelder Strasse 42-48, 58256 Ennepetal, DE
(72) Gosch, Stephan, 23738 Koselau, DE(51) **E05G 1/14** (11) **1 474 585 B1**
G07C 9/00(25) Sv (26) En
(21) 03734928.9 (22) 22.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 10.11.2004
(86) SE 2003/000103 22.01.2003
(87) WO 2003/064799 2003/32 07.08.2003
(30) 22.01.2002 SE 0200169(54) • VERFAHREN ZUM ÖFFNEN EINES TRANSPORTIERBAREN BEHÄLTERS
• METHOD FOR OPENING A TRANSPORTABLE CONTAINER
• PROCEDE PERMETTANT D'OUVRIR UN CONTENANT TRANSPORTABLE
(73) SQS Security Qube System AB, Box 715, 931 27 Skelleftea, SE
(72) LINDSKOG, Kjell, S-931 31 Skelleftea, SE
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patentanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE**E06B 7/08** → (51) **F24F 13/08****E06B 9/11** → (51) **E05D 15/24**(51) **E06B 9/17** (11) **1 593 809 B1**(25) Fr (26) Fr
(21) 05300347.1 (22) 02.05.2005
(84) DE ES FR IT
(43) 09.11.2005
(30) 04.05.2004 FR 0404755(54) • VERRIEGELUNGSVORRICHTUNG FÜR EINE ROLLADENLAMELLE UND ROLLADENLAMELLE MIT EINER SOLCHEN VERRIEGELUNG
• LOCKING DEVICE FOR A SLAT OF A ROLLER SHUTTER AND SLAT HAVING SUCH A BLOCKING DEVICE
• DISPOSITIF DE BLOCAGE POUR LAME DE TABLIER DE VOLET ROULANT ET LAME DE TABLIER DE VOLET ROULANT COMPORTANT UN TEL DISPOSITIF DE BLOCAGE.(73) BUBENDORFF Société Anonyme, 41, rue de Lectoure, 68300 Saint-Louis, FR
(72) Evreux, Gérard, 74130, Ayze, FR Jedraszewski, Tadeusz, 68000, Colmar, FR
(74) Rhein, Alain, Cabinet Bleger-Rhein 17, rue de la Forêt, 67550 Vendenheim, FR

E21B 7/18	→ (51) E21B 43/29
E21B 17/01	→ (51) E21B 19/06
(51) E21B 19/06	(11) 1 567 745 B1
	E21B 19/10
(25) En	(26) En
(21) 03811016.9	(22) 06.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(43) 31.08.2005	
(86) GB 2003/004800 06.11.2003	
(87) WO 2004/044373 2004/22 27.05.2004	
(30) 12.11.2002 US 425641 P	
(54) • SYSTEM ZUR HANDHABUNG EINES STUMPFVERBINDUNGSROHRS MIT GROS- SEM DURCHMESSER	
• LARGE DIAMETER FLUSH-JOINT PIPE han- DLING SYSTEM	
• SYSTEME DE MANUTENTION DE TIGES A JOINTS LISSES DE GRAND DIAMETRE	
(73) Grant Prideco LP, 1330 Post Oak Boulevard, Suite 2700, Houston, Texas 77056, US	
(72) OTTEN, Gregory, K., Houston, TX 77040, US LIGHT, James, Katy, TX 77449, US VANLIERE, Chad, Houston, TX 77027, US	
(74) Bailey, Richard Alan, et al, Marks & Clerk 27 Imperial Square, Cheltenham, GL50 1RQ, GB	
E21B 19/10	→ (51) E21B 19/06
(51) E21B 21/08	(11) 1 664 478 B1
	E21B 47/12
(25) En	(26) En
(21) 04766324.0	(22) 27.07.2004
(84) GB NL	
(43) 07.06.2006	
(86) EP 2004/051614 27.07.2004	
(87) WO 2005/017308 2005/08 24.02.2005	
(30) 19.08.2003 EP 03077606	
(54) • BOHRSYSTEM UND BOHRVERFAHREN	
• DRILLING SYSTEM AND METHOD	
• SYSTEME DE FORAGE ET PROCEDE ASSOCIE	
(73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL	
(72) REITSMA, Donald Gordon, NL-2288 GD Rijswijk, NL VAN RIET, Egbert Jan, NL-2288 GS Rijswijk, NL	
E21B 21/10	→ (51) E21B 23/00
(51) E21B 23/00	(11) 1 554 460 B1
	E21B 21/10
(25) En	(26) En
(21) 03756582.7	(22) 17.10.2003
(84) FR NL	
(43) 20.07.2005	
(86) GB 2003/004490 17.10.2003	
(87) WO 2004/038170 2004/19 06.05.2004	
(30) 22.10.2002 GB 0224522	
(54) • VORRICHTUNG ZUR MULTI-ZYKLUS-EIN- STELLUNG EINES BOHRLOCHWERKZEU- GES	
• MULTI-CYCLE DOWNHOLE APPARATUS	
• APPAREIL DE FOND A CYCLES MULTIPLES	
(73) SMITH INTERNATIONAL, INC., 16470 Hardy Street, Houston, TX 77205-0068, US	
(72) McGARIAN, Bruce, Stonehaven, Aberdeen AB3 2HW, GB TULLOCH, Rory, McCrae, Aberdeen AB1 6SF, GB GILLES, Ian, Alexander, Brechin, Angus DD9 6BY, US	
(74) Goodenough, Nigel, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB	

E21B 43/08	→ (51) E21B 43/26
(51) E21B 43/10	(11) 1 210 502 B1
(25) En	(26) En
(21) 00958791.6	(22) 06.09.2000
(84) DE DK FR GB IT NL	
(43) 05.06.2002	
(86) GB 2000/003406 06.09.2000	
(87) WO 2001/018354 2001/11 15.03.2001	
(30) 06.09.1999 GB 9920935	
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERANKERUNG EINER ERSTEN LEITUNG IN EINER ZWEITEN LEITUNG	
• APPARATUS FOR AND METHOD OF ANCHORING A FIRST CONDUIT TO A SEC- OND CONDUIT	
• APPAREIL ET PROCEDE D'ANCRAGE D'UN PREMIER CONDUIT DANS UN SECOND CONDUIT	
(73) e2Tech Limited, 515 Post Oak Boulevard, Suite 600, Houston, TX 77027, US	
(72) OOSTERLING, Peter, NL-2651 CX Berkel en Roderij, NL	
(74) Allan, James Stewart, et al, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB	
(60) 05004441.1 / 1 555 386	
(51) E21B 43/10	(11) 1 658 416 B1
(25) En	(26) En
(21) 04782137.6	(22) 25.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 24.05.2006	
(86) US 2004/027580 25.08.2004	
(87) WO 2005/021931 2005/10 10.03.2005	
(30) 25.08.2003 US 497688 P	
(16.09.2003 US 503287 P)	
(54) • AUSDEHNBARE BOHRLOCHROHRE ZUR VERWENDUNG IN GEOLOGISCHEN STRUKTUREN, VERFAHREN ZUR AUSDEH- NUNG VON BOHRLOCHROHREN, UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON AUS- DEHNBAREN BOHRLOCHROHREN	
• EXPANDABLE TUBULARS FOR USE IN GEOLOGIC STRUCTURES, METHODS FOR EXPANDING TUBULARS, AND METHODS OF MANUFACTURING EXPANDABLE TUBU- LARS	
• TUBULAIRES EXTENSIBLES UTILISES DANS DES STRUCTURES GEOLOGIQUES, PROCEDE D'EXPANSION DE TUBULAIRES, ET PROCEDES DE FABRICATION DE TUBU- LAIRES EXTENSIBLES	
(73) Spray, Jeffery A., 12755 Ashford Hills Drive, Houston TX 77077, US	
(72) Spray, Jeffery A., Houston TX 77077, US	
(74) Gymer, Keith Francis, et al, Southgate, Whitefriars, Lewins Mead, Bristol, Avon, BS1 2NT, GB	
(51) E21B 43/116	(11) 1 606 491 B1
	E21B 43/117
(25) En	(26) En
(21) 04701254.7	(22) 09.01.2004
(84) DK GB IT NL	
(43) 21.12.2005	
(86) US 2004/000519 09.01.2004	
(87) WO 2004/063526 2004/31 29.07.2004	
(30) 09.01.2003 US 339225	
(54) • MIT HILFE EINES ROHRSTRANGS EINGE- BRACHTE PERFORATIONSVORRICHTUNG SOWIE VERFAHREN	
• CASING CONVEYED WELL PERFORATING APPARATUS AND METHOD	
• APPAREIL DE PERFORATION DE PUITS PORTE PAR LE TUBAGE ET PROCEDE	
(73) NORSK HYDRO ASA, Bygdøy Alle 2, 0240 Oslo, NO	
(72) GRAMME, Per, Eivind, N-3931 Porsgrunn, NO	
(51) E21B 43/29	(11) 1 600 602 B1
	E21B 7/18
(25) De	(26) De
(21) 05010058.5	(22) 09.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 30.11.2005	
(30) 28.05.2004 DE 102004026234	
(54) • Vorrichtung und Verfahren zum hydraulischen Bohren	
• Hydraulic drilling apparatus and method	
• Dispositif et procédé pour le forage hydrauli- que	
(73) Bauer Spezialtiefbau GmbH, Wittelsbacherstrasse 5, 8659 Schobhausen, DE	
(72) Hartmann, Dominik, 85276 Pfaffenholz, DE	
(74) Wunderlich, Rainer, et al, Patentanwälte Weber & Heim Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE	
(51) E21B 43/36	(11) 1 438 484 B1
(25) En	(26) En
(21) 02775598.2	(22) 14.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	
(43) 21.07.2004	
(86) NO 2002/000370 14.10.2002	
(87) WO 2003/033872 2003/17 24.04.2003	
(30) 17.10.2001 NO 20015048	
(54) • ANLAGE ZUR TRENNUNG VON FLUIDEN	
• AN INSTALLATION FOR THE SEPARATION OF FLUIDS	
• INSTALLATION PERMETTANT DE SEPARER DES FLUIDES	
(73) NORSK HYDRO ASA, Bygdøy Alle 2, 0240 Oslo, NO	
(72) GRAMME, Per, Eivind, N-3931 Porsgrunn, NO	

(74) Bleukx, Lucas Lodewijk M., Bleukx Consultancy BVBA Rijksweg 237, 3650 Dilsen-Stokkem, BE

E21B 47/12 → (51) E21B 21/08(51) **F01B 3/00** (11) **1 287 232 B1**

(25) De (26) De

(21) 01915304.8 (22) 28.02.2001

(84) DE FR GB IT SE

(43) 05.03.2003

(86) EP 2001/002255 28.02.2001

(87) WO 2001/094751 2001/50 13.12.2001

(30) 08.06.2000 DE 10028336

(54) • AXIALKOLBENMASCHINE
• AXIAL PISTON ENGINE
• MOTEUR A PISTON AXIAL

(73) Brueninghaus Hydromatik GmbH, Glockeraustrasse 2, 89275 Elchingen, DE

(72) STÖLZER, Rainer, 89231 Neu-Ulm, DE

(74) Körfer, Thomas, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

F01D 5/00 → (51) F01D 11/00(51) **F01D 5/02** (11) **1 296 021 B1**

(F16D 1/076)

(25) En (26) En

(21) 02256482.7 (22) 18.09.2002

(84) CH DE FR GB LI NL

(43) 26.03.2003

(30) 20.09.2001 IT MI200111961

(54) • Flanschverbindung zwischen Verdichterwelle und Turbinennarbe
• Flange connection between compressor shaft and turbine rotor disc
• Bride de connexion entre arbre de compresseur et disque de turbine

(73) Nuovo Pignone Holding S.P.A., 2, Via Felice Matteucci, 50127 Florence, IT

(72) Pinzauti, Massimo, 50134 Florence, IT Bacciottini, Carlo, 53036 Poggibonsi, Siena, IT

(74) Pedder, James Cuthbert, London Patent Operation, General Electric International, Inc., 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F01D 5/18** (11) **1 361 337 B1**

(25) En (26) En

(21) 02253252.7 (22) 09.05.2002

(84) DE FR GB IT

(43) 12.11.2003

(54) • Kühlkonfiguration für ein Turbomaschinenschaufelblatt
• Turbine airfoil cooling configuration
• Configuration de refroidissement pour une aube de turbomachine

(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Starkweather, John Howard, Cincinnati, Ohio 45241, US

(74) Pedder, James Cuthbert, et al, London Patent Operation, General Electric International, Inc., 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F01D 5/18 → (51) B23P 6/00(51) **F01D 5/30** (11) **1 296 022 B1**

(25) En (26) En

(21) 02256480.1 (22) 18.09.2002

(84) CH DE FR GB LI NL

(43) 26.03.2003

(30) 21.09.2001 IT MI200111970

(54) • Schaufelblattfuss- und Scheibennutkontur
• Blade root and rotor disc groove contour
• Contour pour pied d'aube et rainure de disque

(73) Nuovo Pignone Holding S.P.A., 2, Via Felice Matteucci, 50127 Florence, IT Pinzauti, Massimo, 50134 Florence, IT Giovangrossi, Giacomo, 50143 Florence, IT Anichini, Alessio, 50055 Lastra A Signa, Florence, IT Goode, Ian Roy, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F01D 5/30** (11) **1 439 282 B1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 04290081.1 (22) 13.01.2004

(84) DE ES FR GB IT SE

(43) 21.07.2004

(30) 16.01.2003 FR 0300436

(54) • Vorrichtung zur Halterung eines ringförmigen Lagerschildes an einer radialen Seite eines Rotors
• Device for mounting an annular flask at a radial side of a rotor
• Dispositif pour retenir un flasque annulaire contre une face radiale d'un disque

(73) SNECMA, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR

(72) Gagner, Patrick, 77176 Savigny le Temple, FR

(74) Cardy, Sophie Marie, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F01D 5/30 → (51) F01D 5/32**F01D 5/30 → (51) F01D 11/00**(51) **F01D 5/32** (11) **1 215 367 B1**

(F01D 5/30)

(25) De (26) De

(21) 01128574.9 (22) 30.11.2001

(84) DE GB

(43) 19.06.2002

(30) 16.12.2000 DE 10062908

(54) • Fixiervorrichtung für eine Beschaukelung einer Strömungsmaschine
• Locking device for turbomachine blades
• Dispositif de fixation des aubes de turbomachine

(73) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH

(72) Bachofner, Rene, 5432 Neuenhof, CH

Kappis, Wolfgang, 5507 Mellingen, CH

Rihak, Pavel, Dr., 5400 Baden, CH

Thüringer, Ferdinand, 5430 Wettingen, CH

Waltke, Ulrich, 45468 Mühlheim an der Ruhr, DE

Wettstein, Hans, Dr., 5442 Fislisbach, CH

F01D 9/04 → (51) F02C 7/277(51) **F01D 11/00** (11) **1 018 594 B1**

(F01D 5/00)

(25) En (26) En

(21) 99310448.8 (22) 22.12.1999

(84) CH DE FR GB IT LI

(43) 12.07.2000

(30) 06.01.1999 US 226462

(54) • Deckplatte für einen Turbinenrotor

• Wheelbase windage cover plate for a turbine

• Couvercle pour le rotor d'une turbine

(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road,

Schenectady, NY 12345, US

(72) Lathrop, Norman Douglas, New York 12019, US

(74) Pedder, James Cuthbert, London Patent Operation, General Electric International, Inc., 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F01D 17/12 → (51) F02B 37/00(51) **F01D 25/08** (11) **1 428 983 B1**

(F01D 25/24)

(25) De (26) De

(21) 03405821.4

(84) CZ DE GB

(43) 16.06.2004

(30) 02.12.2002 DE 10256418

(54) • Abgasturbinengehäuse

• Exhaust gas turbine casing

• Carter de turbine à gaz d'échappement

(73) ABB Turbo Systems AG, Bruggerstrasse 71a, 5400 Baden, CH

(72) Meier, Marcel, 5417 Untersiggenthal, CH Gwehenberger, Tobias, 8044 Zürich, CH

Zehnder, Marcel, 5524 Niederwil, CH

Meier, Anton, 5606 Dintikon, CH

(74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG, Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

F01D 25/24 → (51) F01D 25/08**F01D 25/28 → (51) F01D 25/08****F01L 1/02 → (51) F01L 1/344****F01L 1/053 → (51) F01L 1/344****F01L 1/25 → (51) F01L 1/344****F01L 1/26 → (51) F01L 1/344****F01L 1/26 → (51) F01L 13/00**(51) **F01L 1/34** (11) **1 544 419 B1**

(F01L 1/344)

(25) De (26) De

(21) 04024481.6 (22) 14.10.2004

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

(43) 22.06.2005

(30) 16.12.2003 DE 10359068

(54) • Brennkraftmaschine mit einem hydraulischen Nockenwellenversteller mit einem als Blechteile ausgeführten Stator
• Internal combustion engine with a hydraulic cam phaser having a stator made of sheet metal
• Moteur à combustion interne avec un déphaseur d'arbre à cames hydraulique comprenant un stator en tôle métallique

(73) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE

(72) Wierl, Ulrich, 93336 Mendorf, DE Ottersbach, Rainer, 91086 Aurachtal, DE

Kohrs, Mike, 02681 Wilthen, DE

Auchter, Jochen, 91085 Weisendorf, DE

F01L 1/34 → (51) F01L 1/344(51) **F01L 1/344** (11) **0 945 598 B1**

(F01L 1/26)

(F01L 1/02)

(F01L 1/34)

(25) En (26) En

(21) 99106340.5 (22) 26.03.1999

(84) DE FR GB IT

(43) 29.09.1999

(30) 27.03.1998 JP 10003398

(54) • Viertakt-Brennkraftmaschine
• Four stroke internal combustion engine

• Moteur à combustion interne à 4 temps

(73) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438, JP

(72) Takahashi, Hironao c/o Yamaha Hatsudoki K. K., Iwata-shi, Shizuoka-ken, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **F01L 1/344** (11) **1 635 045 B1**
F01L 1/25

(25) It (26) En
 (21) 04425683.2 (22) 14.09.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 15.03.2006
 (54) • Brennkraftmaschine mit variabel angesteuerten Ventilen, welche jeweils mit einem hydraulischen Stößel außerhalb des jeweiligen Aktors versehen sind

- Internal combustion engine having valves with variable actuation each provided with a hydraulic tappet at the outside of the associated actuating unit
- Moteur à combustion avec soupapes à réglage action variable avec des poussoirs à l'extérieur des actionneurs

(73) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (TO), IT
 (72) Canino, Gianluca c/o C.R.F. società Consortile per, 10043 Orbassano, IT
 Vattaneo, Francesco c/o C.R.F. società Consortile, 10043 Orbassano, IT
 Chiappini, Stefano, 10100 Torino, IT
 (74) Notaro, Giancarlo, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

F01L 1/344 → (51) **F01L 1/34**

F01L 1/46 → (51) **F01L 1/344**

F01L 9/02 → (51) **F01L 13/00**

(51) **F01L 9/04** (11) **1 574 678 B1**
F02D 41/20

(25) It (26) En
 (21) 04425168.4 (22) 12.03.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 14.09.2005
 (54) • Metode zur Phasenverschiebung der Betätigung von Elektromagnetischen Aktuatoren um eine Stromüberlastung zu vermeiden
 • Method of phase shifting the operation of electromagnetic actuators in order to avoid current overload
 • Méthode de déphasage de l'opération des actionneurs électromagnétiques pour éviter des surcharges de courant

(73) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (TO), IT
 (72) Santero, Paolo, Strada Torino, 50 10043 Orbassano, IT
 Manzone, Alberto, Strada Torino, 50 10043 Orbassano, IT
 Groppo, Riccardo, Strada Torino, 50 10043 Orbassano, IT
 (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **F01L 13/00** (11) **1 549 833 B1**
F01L 9/02

(25) En (26) En
 (21) 03759721.8 (22) 07.10.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK

(43) 06.07.2005
 (86) US 2003/031580 07.10.2003
 (87) WO 2004/033863 2004/17 22.04.2004
 (30) 07.10.2002 US 416620 P
 (54) • VORRICHTUNG ZUM VENTILAUSSCHALTEN EINER BRENNKRAFTMASCHINE
 • APPARATUS FOR DEACTIVATING AN ENGINE VALVE
 • APPAREIL PERMETTANT DE DESACTIVER UNE SOUPAPE DE MOTEUR

(73) Ricardo, Inc., 40000 Ricardo Drive, Van Buren Township, MI 48111, US
 (72) WAKEMAN, Russell, J., Van Buren Township, MI 48111, US
 (74) Wilson, Alan Stuart, Barker Brettell, 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

(51) **F01L 13/00** (11) **1 580 407 B1**
F02D 13/00
F01L 1/26

(25) En (26) En
 (21) 04076468.0 (22) 17.05.2004
 (84) DE GB SE
 (43) 28.09.2005
 (30) 26.03.2004 EP 04007313

(54) • Fehlererkennungsverfahren für ein Nockenprofilwechselsystem
 • Method for detection failure in a cam profile switching system
 • Procédé de détection de dysfonctionnement dans un système pour le changement du profil de came

(73) Ford Global Technologies, LLC., Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
 (72) Stotsky, Alexander, 422 52 Hisings Backa, SE Eriksson, Sören, 442 90 Kungälv, SE
 (74) Ekström, Nils, Albihns Göteborg AB P.O. Box 142, 401 22 Göteborg, SE

F01L 25/06 → (51) **F04B 9/125**

F01M 1/02 → (51) **F01M 11/03**

F01M 5/00 → (51) **F01M 11/03**

F01M 11/02 → (51) **F01M 11/03**

(51) **F01M 11/03** (11) **1 433 931 B1**
F01P 11/08
F02B 67/04
F01M 1/02

(25) En (26) En
 (21) 03026935.1 (22) 25.11.2003
 (84) DE FR GB IT
 (43) 30.06.2004
 (30) 25.12.2002 JP 20022374831

(54) • Anordnung von Ölfilter und Ölkühler in einer Brennkraftmaschine
 • Disposition of oil filter and oil cooler in an internal combustion engine
 • Disposition d'un filtre d'huile et d'un radiateur d'huile dans un moteur à combustion interne

(73) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minamiaoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Kawakubo, Hiroyuki, Wako-shi Saitama, JP Gunji, Toru, Wako-shi Saitama, JP

Sumi, Hiromi, Wako-shi Saitama, JP

(74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **F01M 13/00** (11) **1 329 598 B1**

F01M 13/04

(25) De (26) De
 (21) 02026221.8 (22) 26.11.2002

(84) DE ES FR IT SE

(43) 23.07.2003
 (30) 18.01.2002 DE 10201823
 (54) • Druckregelventil zur Kurbelgehäuseentlüftung einer Verbrennungskraftmaschine
 • Pressure regulating valve for a crankcase ventilating system
 • Soupape régulatrice de pression pour un système de dégazage d'un moteur à combustion interne

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) Hezel, Bruno, 70565 Stuttgart, DE
 (74) Hörschler, Wolfram Johannes, et al, Isenbrück, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

(51) **F01M 13/04** (11) **1 233 155 B1**

(25) En (26) En
 (21) 02003751.1 (22) 19.02.2002

(84) DE GB
 (43) 21.08.2002
 (30) 19.02.2001 JP 2001041948
 (54) • Luft/Ölabscheider für Brennkraftmaschine
 • Engine air-oil separator
 • Séparateur air/huile pour moteur à combustion
 (73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
 (72) Akiba, Toshihiro, Wako-shi, Saitama, JP Takahashi, Masayuki, Wako-shi, Saitama, JP Kitano, Teruaki, Wako-shi, Saitama, JP
 (74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

F01M 13/04 → (51) **F01M 13/00**

F01M 13/04 → (51) **F16J 15/00**

(51) **F01N 1/00** (11) **1 584 800 B1**

F01N 1/08
F01N 3/28

(25) En (26) En
 (21) 05252090.5 (22) 01.04.2005

(84) BE DE FR GB IT

(43) 12.10.2005

(30) 07.04.2004 JP 2004113392

(54) • Schalldämpfer für eine Brennkraftmaschine mit einer Abgasemissionskontrollfunktion
 • Engine exhaust muffler with exhaust emission control function
 • Silencieux d'échappement de moteur avec une fonction de contrôle de l'émission des gaz d'échappement

(73) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minami-aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Ohno, Syuji Kabushiki Kaisha Honda, Wako-shi Saitama, JP Chiba, Shosaku Kabushiki Kaisha Honda, Wako-shi Saitama, JP

(74) Piésold, Alexander James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F01N 1/08 → (51) **F01N 1/00**

(51) **F01N 3/02** (11) **1 541 817 B1**

B01D 39/20
F01N 3/28

(25) Ja (26) En

(21) 04745652.0 (22) 07.06.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 15.06.2005

(86) JP 2004/007942 07.06.2004

(87) WO 2004/111398 2004/52 23.12.2004

- (30) 05.06.2003 JP 2003161261
 (54) • WABENSTRUKTURKÖRPER
 • HONEYCOMB STRUCTURE BODY
 • CORPS A STRUCTURE EN NIDS-
 D'ABEILLES
 (73) IBIDEN CO., LTD., 1, Kandacho 2-chome, Ogaki-
 shi, Gifu 503-8004, JP
 (72) KOMORI, Teruo, c/o IBIDEN CO., LTD., Ibi-gun, Gifu
 5010695, JP
 OHNO, Kazushige, c/o IBIDEN CO., LTD., Ibi-gun,
 Gifu 5010695, JP
 HONG, Sungtae, c/o IBIDEN CO., LTD., Ibi-gun, Gifu
 5010695, JP
 OSHIMI, Yukio, c/o IBIDEN CO., LTD., Ibi-gun, Gifu
 5010695, JP
 (74) Hart Davis, Jason, Cabinet Beau de Loménie, 158,
 rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
 (60) 06123526.3

F01N 3/02 → (51) **B01D 46/10**

- (51) **F01N 3/022** (11) **1 440 227 B1**
B01D 39/20
B01D 46/24
 (25) De (26) De
 (21) 02785240.9 (22) 18.10.2002
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 28.07.2004
 (86) EP 2002/011683 18.10.2002
 (87) WO 2003/038248 2003/19 08.05.2003
 (30) 29.10.2001 DE 10153284
 (54) • FILTERVERBUND UND VERFAHREN ZU SEI-
 NER HERSTELLUNG
 • FILTER COMPOSITE AND METHOD FOR
 THE PRODUCTION THEREOF
 • FILTRE COMPOSITE ET PROCEDE PER-
 METTANT DE LE PRODUIRE
 (73) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH,
 Hauptstrasse 150, 53797 Lohmar, DE
 (72) BRÜCK, Rolf, 51429 Bergisch Gladbach, DE
 (74) Kahlhöfer, Hermann, Patentanwälte Kahlhöfer
 Neumann Herzog Füsser Karlstrasse 76, 40210
 Düsseldorf, DE

F01N 3/022 → (51) **F01N 3/02**

- (51) **F01N 3/08** (11) **1 156 195 B1**
F02D 41/02
F02D 41/30
 (25) En (26) En
 (21) 01112397.3 (22) 21.05.2001
 (84) DE FR GB IT
 (43) 21.11.2001
 (30) 19.05.2000 JP 2000147760
 (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Steuerung der
 Antriebsleistung eines Fahrzeugs
 • Drive power control apparatus and method for
 vehicle
 • Dispositif et méthode de commande de la
 force motrice d'un véhicule
 (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho,
 Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
 (72) Mitani, Shinichi, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571,
 JP
 Mashiki, Zenichiro, Toyota-shi, Aichi-ken,
 471-8571, JP
 Takagi, Isao, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
 Kubota, Hirofumi, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571,
 JP
 Tanaka, Hiroya, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571,
 JP
 (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte
 Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei,
 Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

- (51) **F01N 3/08** (11) **1 287 240 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01938372.8 (22) 04.06.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE TR
 (43) 05.03.2003
 (86) GB 2001/002430 04.06.2001
 (87) WO 2001/094759 2001/50 13.12.2001
 (30) 06.06.2000 GB 0013607
 (54) • DIESELAUSPUFFSYSTEM MIT NOX-FALLE
 • DIESEL EXHAUST SYSTEM INCLUDING
 NOX-TRAP
 • SYSTEME D'ECHAPPEMENT DE DIESEL
 COMPRENANT UN COLLECTEUR DE
 DOXYDES D'AZOTE (NOX)
 (73) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY,
 2-4 Cockspur Street, Trafalgar Square, London
 SW1Y 5BQ, GB
 (72) TWIGG, Martyn Vincent, Cambridge CB3 8PQ, GB
 WILKINS, Anthony John Joseph, Saffron Walden,
 Essex CB11 3HW, GB
 (74) Nunn, Andrew Dominic, et al, Johnson Matthey
 Technology Centre, Blount's Court, Sonning
 Common, Reading, Berkshire RG4 9NH, GB
- F01N 3/08** → (51) **F01N 1/00**
- F01N 3/20** → (51) **B01D 53/94**
- F01N 3/20** → (51) **F01N 3/28**
- (51) **F01N 3/28** (11) **1 314 865 B1**
F01N 3/20
 (25) En (26) En
 (21) 02002365.1 (22) 31.01.2002
 (84) DE FR GB
 (43) 28.05.2003
 (30) 21.11.2001 JP 2001356067
 (54) • Abgasreinigungsanlage
 • Exhaust gas purifying apparatus
 • Dispositif pour la purification de gaz d'échap-
 pement
 (73) Cataler Corporation, 7800, Chihama, Daito-cho,
 Ogasa-gun, Shizuoka-ken, 437-1492, JP
 (72) Shirahata, Junya, Shizuoka-ken, 437-1492, JP
 Sato, Masayasu, Shizuoka-ken, 437-1492, JP
 Ozawa, Teruhiko, Shizuoka-ken, 437-1492, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (51) **F01N 3/28** (11) **1 495 216 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 03746274.4 (22) 14.03.2003
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 12.01.2005
 (86) EP 2003/002678 14.03.2003
 (87) WO 2003/087548 2003/43 23.10.2003
 (30) 18.04.2002 DE 10217259
 (54) • KATALYSATOR-TRÄGERKÖRPER MIT WELL-
 MANTEL UND VERFAHREN ZU DESSEN
 HERSTELLUNG
 • CATALYST SUPPORT BODY WITH CORRU-
 GATED SLEEVE AND METHOD FOR PRO-
 DUCTION THEREOF
 • CORPS SUPPORT DE CATALYSEUR COM-
 PORTANT UNE GAINÉE ONDULEE ET PRO-
 CEDE DE FABRICATION
 (73) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH,
 Hauptstrasse 150, 53797 Lohmar, DE
 (72) MAUS, Wolfgang, 51429 Bergisch Gladbach, DE
 KONIECZNY, Jörg-Roman, 53804 Much, DE
 KURTH, Ferdi, 53894 Mechernich, DE
 SCHMIDT, Udo, 53819 Neunkirchen, DE
 LÖWEN, Alex, 53840 Troisdorf, DE
 WIERES, Ludwig, 51491 Overath, DE

- (74) Rössler, Matthias, KNH Patentanwälte, Kahlhöfer
 Neumann Herzog Füsser, Karlstrasse 76, 40210
 Düsseldorf, DE
- (51) **F01N 3/28** (11) **1 685 313 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04769659.6 (22) 18.10.2004
 (84) DE ES FR GB
 (43) 02.08.2006
 (86) IB 2004/003398 18.10.2004
 (87) WO 2005/047664 2005/21 26.05.2005
 (30) 14.11.2003 IT MI20032210
 28.04.2004 IT MI20040847
 (54) • KONVERTER FÜR ABGASE VON VERBREN-
 NUNGSMOTOREN
 • CONVERTER FOR EXHAUST GASES OF
 INTERNAL COMBUSTION ENGINES
 • CONvertisseur Pour GAZ D'ECHAPPE-
 MENT DE MOTEURS A COMBUSTION
 INTERNE
 (73) SAES GETTERS S.p.A., Viale Italia, 77, 20020
 Lainate (Milano), IT
 (72) DELLA PORTA, Paolo, I-22060 Carimate, IT
 SALVAGO, Giovanni, I-21040 Gerenzano, IT
 ZILIO, Stefano, I-20010 Bareggio, IT
 VERGANI, Giorgio, I-20052 Monza, IT
 (74) Adorno, Silvano, et al, Società Italiana Brevetti
 S.p.A., Via Carducci 8, 20123 Milano, MI, IT
- F01N 3/28** → (51) **B01D 39/20**
- F01N 3/28** → (51) **F01N 1/00**
- F01N 3/28** → (51) **F01N 3/02**
- (51) **F01N 3/32** (11) **1 015 742 B1**
F02D 9/02
 (25) De (26) De
 (21) 97916429.0 (22) 03.04.1997
 (84) AT BE DE ES FR GB IT NL PT SE
 (43) 05.07.2000
 (86) EP 1997/001665 03.04.1997
 (87) WO 1997/038212 1997/44 16.10.1997
 (30) 04.04.1996 DE 19613780
 19.07.1996 DE 19629127
 (54) • SEKUNDÄRLUFTSYSTEM FÜR EINE
 BRENNKRAFTMASCHINE
 • SECONDARY-AIR SYSTEM FOR AN INTER-
 NAL-COMBUSTION ENGINE
 • SYSTEME D'AIR SECONDAIRE POUR
 MOTEUR A COMBUSTION INTERNE
 (73) Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstrasse 45,
 71638 Ludwigsburg, DE
 (72) WEBER, Olaf, Michigan 48322, US
 PAFFRATH, Holger, 50259 Pulheim, DE
 (74) Voth, Gerhard, MANN + HUMMEL GMBH
 Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE
- F01N 7/08** → (51) **F01N 7/18**
- (51) **F01N 7/18** (11) **1 582 713 B1**
F16L 27/107
F01N 7/08
 (25) En (26) En
 (21) 05252089.7 (22) 01.04.2005
 (84) DE FR GB
 (43) 05.10.2005
 (30) 01.04.2004 JP 2004108738
 (54) • Halteanordnung für eine Kraftfahrzeug-Abga-
 sanlage
 • Vehicle exhaust system support structure
 • Structure de support pour système d'échappe-
 ment d'un véhicule
 (73) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minami-aoyama
 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP

- (72) Uegane, Masayuki, c/o K.K. Honda, Wako-shi, Saitama, JP
 (74) Piésold, Alexander James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F01N 7/18 → (51) **F01N 1/00****F01N 9/00** → (51) **B01D 53/94**

- (51) **F01P 11/02** (11) **1 597 461 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 04715351.5 (22) 27.02.2004
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 23.11.2005
 (86) FR 2004/000456 27.02.2004
 (87) WO 2004/077916 2004/38 16.09.2004
 (30) 27.02.2003 FR 0302417
 (54) • KÜHLKREISLAUF FÜR EINEN PERSONEN-KRAFTWAGEN UND DER ENTSPRECHENDE PERSONENKRAFTWAGEN
 • COOLING CIRCUIT FOR A MOTOR VEHICLE AND CORRESPONDING MOTOR VEHICLE
 • CIRCUIT DE REFROIDISSEMENT POUR VEHICULE AUTOMOBILE, ET VEHICULE AUTOMOBILE CORRESPONDANT
 (73) ITW Baily Comte, Parc d'Activités Lyon Nord, 239 Rue Jacquard, 69730 Genay, FR
 (72) IAFFRATE, Serge, F-01090 MONTMERLE SUR SAONE, FR
 PRINCIPATO, Antonio, F-01600 PARCIEUX, FR
 VAGINET, Dominique, F-01600 SAINT BERNARD, FR
 (74) Schouller, Jean-Philippe, Cabinet Lavoix, 62 rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

F01P 11/06 → (51) **H01M 8/04****F01P 11/08** → (51) **F01M 11/03**

- (51) **F02B 1/06** (11) **1 149 995 B1**
 (25) Sv (26) En
 (21) 01201425.4 (22) 19.04.2001
 (84) DE FR GB
 (43) 31.10.2001
 (30) 27.04.2000 SE 0001532
 (54) • Verfahren zur Verringerung des Abgasschadstoffausstosses einer Brennkraftmaschine
 • Method of reducing emissions in the exhaust gases from an internal combustion engine
 • Procédé de réduction d'émissions de gaz déchappement d'un moteur à combustion interne
 (73) Ford Global Technologies, LLC., Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
 (72) Almkvist, Goran, 443 41 Grubo, SE
 Larsson, Jan-Erik, 418 77 Goteborg, SE
 Allervag, Lars, 416 63 Goteborg, SE
 Knutsson, Jan, 449 30 Nodinge, SE
 Magne, Henrik, 416 67 Goteborg, SE
 (74) Hellbom, Lars Olof, Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

- (51) **F02B 19/16** (11) **1 556 593 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 03778404.8 (22) 17.10.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 27.07.2005
 (86) FR 2003/003084 17.10.2003
 (87) WO 2004/036014 2004/18 29.04.2004
 (30) 18.10.2002 FR 0213019
 (54) • VORKAMMERZÜNDEINRICHTUNG MIT EINER FEUERFESTEN BESCHICHTUNG FÜR EINE BRENNKRAFTMASCHINE

- PRECOMBUSTION CHAMBER IGNITION DEVICE COATED WITH A REFRAC-TOAT FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE, AND PRECOMBUSTION CHAMBER IGNITER
- DISPOSITIF D'ALLUMAGE A PRECHAMBRE REVETUE D'UN REVETEMENT REFRAC-TOAT POUR UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE, ET ALLUMEUR A PRECHAMBRE.

- (73) Peugeot Citroen Automobiles SA, 65-71, Boulevard du Château, 92200 Neuilly sur Seine, FR
 (72) ROBINET, Cyril, 91430 Igny, FR
 TOURTEAUX, Nicolas, 92500 Rueil Malmaison, FR
 (74) Berger, Helmut, et al, Cabinet Weinstein 56A, rue du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

F02B 23/02 → (51) **F02B 75/00**

- (51) **F02B 23/10** (11) **1 298 294 B1**
F02B 3/26 **F02B 31/08**
 (25) En (26) En
 (21) 02021738.6 (22) 25.09.2002
 (84) DE
 (43) 02.04.2003
 (30) 28.09.2001 JP 2001303100
 (54) • Kolben für eine Verbrennungskraftmaschine mit Benzindirekteinspritzung und Verbrennungskraftmaschine mit solchen Kolben
 • Piston for a direct-injection spark-ignition engine and a direct-injection spark-ignition engine equipped with the piston
 • Piston pour un moteur à injection directe d'essence et moteur ayant un tel piston
 (73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
 (72) Ohta, Noriyuki, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
 Yoshida, Hiroyuki, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
 Yamashita, Hiroyuki, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **F02B 27/02** (11) **1 630 382 B1**
F02B 75/22
 (25) En (26) En
 (21) 05009813.6 (22) 04.05.2005
 (84) DE ES FR
 (43) 01.03.2006
 (30) 24.08.2004 JP 2004244310
 (54) • Ansaugsystem eines V-Motors für ein Fahrzeug
 • Intake system of V-type engine for vehicle
 • Système d'admission d'air d'un moteur en V pour véhicule
 (73) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minamiaoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
 (72) Udono, Takashi, Wako-shi Saitama, JP
 Inayama, Tsuguto, Wako-shi Saitama, JP
 (74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **F02B 29/02** (11) **1 639 244 B1**
F02B 9/12 **F16K 1/12**
F16K 15/02
 (25) De (26) De
 (21) 04736059.9 (22) 04.06.2004
 (84) DE FR
 (43) 29.03.2006
 (86) EP 2004/051032 04.06.2004
 (87) WO 2005/001256 2005/01 06.01.2005
 (30) 30.06.2003 DE 10329400
 (54) • ZUSATZSTEUERVENTILEINRICHTUNG FÜR EINEN EINLASSKANAL EINER KOLBEN-BRENNKRAFTMASCHINE

- SUPPLEMENTARY CONTROL VALVE DEVICE FOR THE INLET CHANNEL OF A RECIPROCATING INTERNAL COMBUSTION ENGINE
- DISPOSITIF A SOUPAPE DE COMMANDE SUPPLEMENTAIRE POUR UN CANAL D'ADMISSION D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE A PISTON

- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) SCHRÖDER, Lothar, 61184 Karben, DE

F02B 31/08 → (51) **F02B 23/10**

- (51) **F02B 37/00** (11) **1 411 223 B1**
F01D 17/12
 (25) En (26) En
 (21) 03256476.7 (22) 14.10.2003
 (84) DE FR GB
 (43) 21.04.2004
 (30) 14.10.2002 GB 0223756
 (54) • Verdichter
 • Compressor
 • Compresseur
 (73) HOLSET ENGINEERING COMPANY LIMITED, St. Andrews Road, Huddersfield, HD1 6RA, GB
 (72) French, Pierre Holset Engineering Co. Ltd., Huddersfield HD1 6RA, GB
 (74) Holmes, Matthew Peter, et al, MARKS & CLERK, Sussex House, 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

F02B 37/02 → (51) **F02B 39/00**

- (51) **F02B 37/24** (11) **1 346 137 B1**
F02D 33/02
 (25) De (26) De
 (21) 01995549.1 (22) 29.11.2001
 (84) DE FR GB IT
 (43) 24.09.2003
 (86) DE 2001/004476 29.11.2001
 (87) WO 2002/048520 2002/25 20.06.2002
 (30) 14.12.2000 DE 10062184
 (54) • VORRICHTUNG ZUM SCHALTEN EINES ABGASTURBOLADERS UND ABGASTURBO-LADER
 • DEVICE FOR OPERATING A TURBO-CHARGER AND A TURBOCHARGER
 • DISPOSITIF PERMETTANT DE COMMANDER UN TURBOCOMPRESSEUR A GAZ D'ECHAPPEMENT ET TURBOCOMPRESSEUR A GAZ D'ECHAPPEMENT ASSOCIE
 (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) MEIER, Frank, 70806 Kornwestheim, DE
 BLEILE, Thomas, 70435 Stuttgart, DE

F02B 37/24 → (51) **F02D 33/02**

- (51) **F02B 39/00** (11) **1 533 492 B1**
F02B 37/02
 (25) De (26) De
 (21) 03104300.3 (22) 21.11.2003
 (84) DE FR GB
 (43) 25.05.2005
 (54) • Flüssigkeitsgekühlter Abgasturbolader
 • Fluid cooled turbocharger
 • Turbocompresseur refroidi par un liquide
 (73) Ford Global Technologies, LLC, A subsidiary of Ford Motor Company, 600 Parklane Towers East, Dearborn, MI 48126, US
 (72) Walder, Karl, 51688, Wipperfuerth, DE
 Stoffels, Harald, 50733 Köln, DE

(74) Drömer, Hans-Carsten, et al, Ford-Werke Aktiengesellschaft, Patentabteilung NH/DRP, Henry-Ford-Strasse 1, 50725 Köln, DE

F02B 67/00 → (51) **F01N 3/32**

F02B 67/04 → (51) **F01M 11/03**

(51) **F02B 67/06** (11) **1 260 688 B1**

(25) De (26) De

(21) 02007794.7 (22) 06.04.2002

(84) AT DE FR GB

(43) 27.11.2002

(30) 22.05.2001 DE 10124857

(54) • Riemenspannvorrichtung für eine Brennkraftmaschine

• Belt tensioning device for an internal combustion engine

• Tendeur courroie pour un moteur à combustion interne

(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE

(72) Wimmer, Rudolf, 4431 Haidershofen, AT

Steindl, Werner, 4810 Gmunden, AT

(51) **F02B 67/06** (11) **1 544 435 B1**

F16D 43/16

F16D 43/18

(25) De (26) De

(21) 04027048.0 (22) 13.11.2004

(84) DE FR GB IT

(43) 22.06.2005

(30) 18.12.2003 DE 10359632

(54) • Antriebsübertragungseinrichtung, insbesondere für Kraftfahrzeuge

• Power transmission device, particularly for vehicles

• Dispositif de transmission de puissance, notamment pour véhicules

(73) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE

(72) Wiesneth, Bernhard, 91054 Erlangen, DE

Hochmuth, Harald, 91469 Hagenbüchach, DE

(51) **F02B 75/00** (11) **1 279 809 B1**

F02B 23/02

(25) Fr (26) Fr

(21) 02291710.8 (22) 08.07.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB

GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 29.01.2003

(30) 27.07.2001 FR 0110149

(54) • Verfahren zur Steuerung der Brennstoffeinspritzung einer Brennkraftmaschine mit Direkteinspritzung

• Method for controlling the fuel injection of a direct injected combustion engine

• Procédé de contrôle de l'injection d'un carburant pour moteur à combustion interne à injection directe

(73) Institut Français du Pétrole, 1 & 4 avenue du Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR

(72) Walter, Bruno, 92250 La Garenne Colombes, FR

Gatellier, Bertrand, 78380 Bougival, FR

(51) **F02B 75/20** (11) **1 195 504 B1**

F02F 7/00

(25) En (26) En

(21) 01123685.8 (22) 02.10.2001

(84) DE FR GB

(43) 10.04.2002

(30) 03.10.2000 JP 2000304039

03.10.2000 JP 2000304056

(54) • Motorblockstruktur für eine Brennkraftmaschine

• Engine block structure for reciprocating engine

• Bloc-moteur pour un moteur à combustion interne

(73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima, JP

(72) Inoue, Yasushi, Aki-gun, Hiroshima, JP

Mitsuhara, Takashi, Aki-gun, Hiroshima, JP

Ohtsuru, Takashi, Aki-gun, Hiroshima, JP

Shinohara, Masako, Aki-gun, Hiroshima, JP

Matsue, Arata, Aki-gun, Hiroshima, JP

(74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz-Seidler-Gossl, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

F02B 75/22 → (51) **F02B 27/02**

F02C 6/18 → (51) **F02C 7/16**

(51) **F02C 7/16** (11) **1 247 961 B1**

F02C 6/18

F02C 7/26

(25) En (26) En

(21) 02251949.0 (22) 19.03.2002

(84) CH DE FR GB LI

(43) 09.10.2002

(30) 21.03.2001 US 812574

(54) • Dampfgekühlte Gasturbine mit einem gleitenden Sollwert für den Hochdruckbypass

• Steam cooled gas turbine with a sliding set-point for the high pressure bypass

• Turbine à gaz refroidie par vapeur avec une valeur de consigne glissante pour le dispositif de dérivation haute pression

(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Stats, David Andrew, Clifton Park, New York 12065, US

(74) Pedder, James Cuthbert, et al, London Patent Operation, General Electric International, Inc., 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F02C 7/26 → (51) **F02C 7/16**

(51) **F02C 7/277** (11) **1 664 506 B1**

F01D 9/04

(25) En (26) En

(21) 04816851.2 (22) 09.09.2004

(84) DE FR GB

(43) 07.06.2006

(86) US 2004/029412 09.09.2004

(87) WO 2005/042948 2005/19 12.05.2005

(30) 12.09.2003 US 661311

(54) • LUFTTURBINENSTARTER MIT EINSTÜCKIGEM EINLASS UND STATOR

• AIR TURBINE STARTER WITH UNITARY INLET AND STATOR

• LANCEUR DE TURBINE A AIR AVEC ADMIS-
SION UNITAIRE ET STATOR

(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07960, US

(72) KRUEGEL, Roy, F., Laveen, AZ 85339, US

COLLINS, Marvin K., Chandler, AZ 85224, US

LANGSTON, Todd A., Chandler, AZ 85205, US

ARMSTRONG, Gary E., Mesa, AZ 85205, US

BYERS, Cynthia S., Mesa, AZ 85215, US

(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

F02C 7/36 → (51) **B64D 13/06**

F02D 9/02 → (51) **F01N 3/32**

F02D 9/12 → (51) **F02B 29/02**

F02D 13/00 → (51) **F01L 13/00**

F02D 23/00 → (51) **F02D 33/02**

(51) **F02D 33/02**

F02B 37/24

F02D 41/10

(25) Fr

(21) 02292773.5

(84) BE DE GB IT

(43) 14.05.2003

(30) 07.11.2001 FR 0114390

(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Regelung eines Turboladers einer Brennkraftmaschine

• Device and method for controlling the turbo-charger of an internal combustion engine

• Dispositif et procédé de réglage de turbocom-
presseur d'un moteur suralimenté

(73) Renault s.a.s., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo,
92100 Boulogne Billancourt, FR

(72) Fontvieille, Laurent, 91190 Gif-Sur-Yvette, FR

Nijenhuis, Wouter, 91360 Epinay sur Orge, FR

F02D 33/02 → (51) **F02B 37/24**

(51) **F02D 37/02**

F02D 41/00

F02D 41/08

(25) En

(21) 03004804.5

(84) DE FR GB

(43) 10.09.2003

(30) 05.03.2002 JP 2002058577

(54) • Regelungseinrichtung zum Anlassen einer Brennkraftmaschine

• Start-up control device for engine

• Dispositif de commande pour le démarrage d'un moteur à combustion interne

(73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho,

Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, JP

(72) Kubo, Kengo, Yokohama-shi, Kanagawa, JP

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

F02D 37/02 → (51) **1 436 492 B1**

F02D 41/14

(25) De

(21) 02754402.2

(84) DE FR GB IT

(43) 14.07.2004

(86) DE 2002/002685 20.07.2002

(87) WO 2003/033891 2003/17 24.04.2003

(30) 08.10.2001 DE 10149475

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG SOWIE COMPUTERPROGRAMM ZUR STEUERUNG EINES VERBRENNUNGSMOTORS

• METHOD, DEVICE AND COMPUTER PROGRAMME FOR CONTROLLING AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE

• PROCEDE, DISPOSITIF ET PROGRAMME INFORMATIQUE POUR LA COMMANDE D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) HOCHSTRASSER, Patrick, 71732 Tamm, DE

SAUER, Christina, 71726 Benningen, DE

ESTEGHLAL, Gholamabas, 71638 Ludwigsburg, DE

SCHIEMANN, Juergen, 71706 Markgroningen, DE

MALLEBREIN, Georg, 70825 Korntal-Münchingen, DE

KLEIN, Eberhard, 73207 Plochingen, DE

F02D 41/00 → (51) **F02D 37/02**

(51) **F02D 41/02**

F02D 41/14

(25) De

(21) 02015987.7

(84) DE FR GB IT

- (43) 19.02.2003
 (30) 16.08.2001 DE 10139992
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Regelung der Gemischzuammensetzung für einen Ottomotor mit NOx-Speicherkatalysator während einer Regenerationsphase
 • Method and apparatus for controlling the fuel mixture composition of a spark ignition engine with NOx storage catalyst during regeneration cycle
 • Procédé et dispositif de réglage de la composition du mélange d'un moteur à allumage commandé avec un catalyseur à accumulateur de NOx pendant le cycle de régénération
 (73) Dr.Ing. h.c.F. Porsche Aktiengesellschaft, Porschestraße 1, 70435 Stuttgart, DE
 AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
 Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, 80788 München, DE
 DaimlerChrysler AG, 70546 Stuttgart, DE
 Volkswagen AG, 38436 Wolfsburg, DE
 (72) Huynh, Ngoc-Hoa, 71229 Leonberg, DE
 Salzer, Lorenz, 71292 Fribourgheim, DE
 Schmeling, Ulf-Peter, 71277 Rutesheim, DE
 Gerl, Peter, 73732 Esslingen, DE

F02D 41/02 → (51) **B01D 53/94****F02D 41/02** → (51) **F01N 3/08****F02D 41/06** → (51) **F02D 37/02****F02D 41/08** → (51) **F02D 37/02****F02D 41/10** → (51) **F02D 33/02**

- (51) **F02D 41/14** (11) **1 026 383 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 00101656.7 (22) 01.02.2000
 (84) DE GB
 (43) 09.08.2000
 (30) 02.02.1999 US 243055
 (54) • Verfahren zur Steuerung des Luft-Kraftstoffverhältnisses in einer Gas-Brennkraftmaschine
 • Air to fuel ratio control for gas engine and method of operation
 • Méthode de commande du rapport air/carburant dans un moteur à combustion interne à gas
 (73) CATERPILLAR INC., 100 Northeast Adams Street, Peoria Illinois 61629-6490, US
 (72) Neuenschwander, Peter, 6182 Escholzmatt, CH
 Bruch, Kevin L., West Lafayette, Indiana 47906, US
 (74) Wagner, Karl H., et al, WAGNER & GEYER
 Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

F02D 41/14 → (51) **B01D 53/94****F02D 41/14** → (51) **F02D 37/02****F02D 41/14** → (51) **F02D 41/02****F02D 41/16** → (51) **F02D 37/02****F02D 41/20** → (51) **F01L 9/04****F02D 41/24** → (51) **G05B 13/02****F02D 41/30** → (51) **F01N 3/08****F02D 41/30** → (51) **G05B 13/02**

- (51) **F02F 1/24** (11) **1 355 055 B1**
F02M 61/14
 (25) Ja (26) En
 (21) 02715856.7 (22) 21.01.2002
 (84) DE FR GB IT
 (43) 22.10.2003
 (86) JP 2002/000397 21.01.2002
 (87) WO 2002/059472 2002/31 01.08.2002
 (30) 25.01.2001 JP 2001016615
 25.01.2001 JP 2001016616
 25.01.2001 JP 2001016617
 (54) • KRAFTSTOFF-EINSPIRITZDÜSE
 • FUEL INJECTION NOZZLE OF ENGINE
 • INJECTEUR DE CARBURANT DE MOTEUR
 (73) Yanmar Co., Ltd., 1-32, Chayamachi Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
 (72) SHIORI, Motoyuki, Yanmar Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
 IWATA, Satoshi, Yanmar Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
 MOTOKI, Akihiko, Yanmar Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
 (74) Henkel, Feiler & Hänsel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE
F02F 3/26 → (51) **F02B 23/10**
F02F 7/00 → (51) **F02B 75/20**
F02G 5/04 → (51) **H01M 8/04**

(51) **F02M 25/08** (11) **1 272 755 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 01921201.8 (22) 15.03.2001
 (84) DE FR IT
 (43) 08.01.2003
 (86) DE 2001/000987 15.03.2001
 (87) WO 2001/077517 2001/42 18.10.2001
 (30) 06.04.2000 DE 10016951
 20.04.2000 DE 10019935
 (54) • VERFAHREN ZUR DICHTHEITSPRÜFUNG EINER TANKENTLÜFTUNGSANLAGE EINES FAHRZEUGS
 • METHOD FOR CONDUCTING A LEAK TEST OF A TANK VENTILATION SYSTEM OF A VEHICLE
 • PROCEDE POUR CONTROLER L'ETANCHEITE D'UNE UNITE D'AERATION DE RESERVOIR D'UN VEHICULE
 (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) FRITZ, Thorsten, 76571 Gaggenau, DE
 REUSCHENBACH, Lutz, 70469 Stuttgart, DE
F02M 35/10 (11) **1 422 415 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04003211.2 (22) 02.03.2000
 (84) DE ES FR GB
 (43) 26.05.2004
 (30) 08.03.1999 DE 19909850
 (54) • Sauganlage für eine Brennkraftmaschine
 • Intake device for an internal combustion engine
 • Dispositif d'admission pour un moteur à combustion interne
 (73) MAHLE Filtersysteme GmbH, Pragstrasse 54, 70376 Stuttgart, DE
 Dr.Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porschestraße, 71287 Weissach, DE
 (72) Brodesser, Kay, 71277 Rutesheim, DE
 Despling, Hans-Peter, 89522 Heidenheim, DE
 Jensen, Hans, 73237 Kirchheim, DE
 Kachler, Günter, 74379 Ingersheim, DE
 Schneider, Horst, 71336 Waiblingen, DE
 Stehlig, Jürgen, 72666 Neckartailfingen, DE

- Kelm, Joachim, 75177 Pforzheim, DE
 Dieterle, Frank, 71254 Ditzingen, DE
 (74) Patentanwalts-Partnerschaft Rotermund + Pfusch + Bernhard, Waiblinger Strasse 11, 70372 Stuttgart, DE
 (62) 00915123.4 / 1 161 626

(51) **F02M 47/02** (11) **1 612 399 B1**
F02M 59/46
F02M 63/02
 (25) It (26) En
 (21) 04425477.9 (22) 30.06.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 04.01.2006
 (54) • Einspritzventil für Verbrennungskraftmaschine
 • A fuel injector for an internal combustion engine
 • Injecteur pour moteur à combustion interne
 (73) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
 (72) Ricco, Mario, S.P. Casamassima km 3 70010 Valenzano, IT
 De Matthaeis, Sisto Luigi, S.P. Casamassima km 3 70010 Valenzano, IT
 Gorgoglione, Adriano, S.P. Casamassima km 3 70010 Valenzano, IT
 Di Meo, Alfonso, S.P. Casamassima km 3 70010 Valenzano, IT
 (74) Boggio, Luigi, et al, STUDIO TORTA S.r.l., Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT
F02M 51/00 → (51) **F16K 31/06**
F02M 51/00 → (51) **H01L 41/053**
F02M 51/06 → (51) **F02M 61/16**
F02M 51/06 → (51) **H01L 41/053**
F02M 55/00 → (51) **F02M 47/02**

(51) **F02M 59/46** (11) **1 387 944 B1**
F02M 63/02
 (25) De (26) De
 (21) 01998730.4 (22) 16.11.2001
 (84) DE FR GB IT
 (43) 11.02.2004
 (86) DE 2001/004320 16.11.2001
 (87) WO 2002/044549 2002/23 06.06.2002
 (30) 30.11.2000 DE 10059425
 (54) • KRAFTSTOFFEINSPIRITZPUMPE FÜR BRENNKRAFTMASCHINEN, INSbesondere DIESELMOTOREN
 • FUEL INJECTION PUMP FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINES, ESPECIALLY DIESEL ENGINES
 • POMPE D'INJECTION DE CARBURANT DE MOTEURS A COMBUSTION INTERNE, NOTAMMENT DE MOTEURS DIESEL
 (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) HAEBERER, Rainer, 75015 Bretten, DE
 BUERKLE, Frieder, 73349 Wiesensteig, DE
 CLAUSS, Helmut, 71735 Eberdingen, DE
 RUECKLE, Markus, 70567 Stuttgart, DE
F02M 59/46 → (51) **F02M 47/02**
F02M 61/08 → (51) **F02M 61/16**
F02M 61/12 → (51) **F02M 61/20**
F02M 61/14 → (51) **F02F 1/24**

(51) **F02M 61/16** (11) **1 519 034 B1**
F02M 51/06
(25) De (26) De
(21) 04104460.3 (22) 15.09.2004

(84) DE FR GB IT
(43) 30.03.2005
(30) 17.09.2003 DE 10343086
(54) • Brennstoffeinspritzventil
• Fuel injection valve
• Souape d'injection de carburant
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) YILDIRIM, Fevzi, 70839, Gerlingen, DE
(74) Körfer, Thomas, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **F02M 61/16** (11) **1 561 942 B1**
F02M 61/20
(25) En (26) En
(21) 04001999.4 (22) 29.01.2004

(84) DE FR GB IT
(43) 10.08.2005
(54) • Flüssigkeitseinspritzventil und sein Herstellungsvorfahren
• Fluid injector and its method of manufacture
• Injecteur de liquide et son procédé de fabrication
(73) Siemens VDO Automotive S.p.A., S.S. 206 - km 28 - Loc. Luciana, 56040 Fauglia (Pisa), IT
(72) Matteucci, Luca, 56124 Pisa, IT
Squarcini, Raffaele, 57125 Livorno, IT
(74) Berg, Peter, et al, European Patent Attorney, Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **F02M 61/18** (11) **1 236 888 B1**
(25) En (26) En
(21) 02010664.7 (22) 26.04.1996

(84) DE FR GB IT
(43) 04.09.2002
(30) 27.04.1995 JP 10424195
19.03.1996 JP 6294196
(54) • Flüssigkeitseinspritzdüse
• Fluid injection nozzle
• Buse d'injection de fluide
(73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-Cho, Kariya City Aichi 448-8661, JP
(72) Tani, Yasuhide, Kariya-city, 448-8661 Aichi-pref., JP
Mori, Yukio, Kariya-city, 448-8661 Aichi-pref., JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(62) 96106669.3 / 0 740 071

(51) **F02M 61/20** (11) **1 574 705 B1**
F02M 61/12
(25) En (26) En
(21) 04004593.2 (22) 27.02.2004

(84) DE FR GB IT
(43) 14.09.2005
(54) • Flüssigkeitseinspritzventil
• Fluid injector
• Souape d'injection de fluide
(73) Siemens VDO Automotive S.p.A., S.S. 206 - km 28 - Loc. Luciana, 56040 Fauglia (Pisa), IT
(72) Fischetti, Gianbattista, 56000 Pisa, IT
Zanoboni, Cristiano, 57016 rosignano Solvay (LI), IT
(74) Berg, Peter, et al, European Patent Attorney, Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

F02M 61/20 → (51) **F02M 61/16**

F02M 63/02 → (51) **F02M 47/02**

F02M 63/02 → (51) **F02M 59/46**

(51) **F02N 11/04** (11) **1 339 980 B1**
F02N 11/08
(25) De (26) De
(21) 01999744.4 (22) 13.11.2001
(84) DE ES FR GB IT
(43) 03.09.2003
(86) EP 2001/013095 13.11.2001
(87) WO 2002/046607 2002/24 13.06.2002
(30) 07.12.2000 DE 10060835
(54) • STARTEINHEIT FÜR EINE BRENNKRAFTMASCHINE
• START UNIT FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE
• UNITE DE DEMARRAGE POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE
(73) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) BOGNER, Michael, 90542 Eckental, DE

F02N 11/08 → (51) **F02N 11/04**

F02N 17/08 → (51) **F02N 11/04**

F03D 1/04 → (51) **F03D 3/00**

(51) **F03D 3/00** (11) **1 423 607 B1**
F03D 3/04
F03D 1/04
F03D 9/00
(25) En (26) En
(21) 02759251.8 (22) 02.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 02.06.2004
(86) US 2002/024605 02.08.2002
(87) WO 2003/014563 2003/08 20.02.2003
(30) 06.08.2001 US 923158
(54) • SÄULENLUFTSTRÖMUNGSENERGIEVORRICHTUNG
• COLUMN AIRFLOW POWER APPARATUS
• DISPOSITIF DE PRODUCTION D'ENERGIE A CIRCULATION D'AIR S'EFFECTUANT PAR UNE COLONNE
(73) AWA Research LLC, 10580 North McCarren Boulevard, No 115-353, Reno, NV 89503, US
(72) BOHN, Jerry W., Barrington, IL 60011, US
(74) McKeown, Yvonne Mary, et al, c/o MacLachlan & Donaldson, 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

F03D 3/04 → (51) **F03D 3/00**

F03D 9/00 → (51) **F03D 3/00**

(51) **F03H 1/00** (11) **1 122 427 B1**
B64G 1/40
H01J 1/02
H01J 17/06
H01J 1/24
(25) En (26) En
(21) 01101313.3 (22) 20.01.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 08.08.2001
(30) 02.02.2000 US 496889
(54) • Ionenantrieb mit einer Hohlkathodenvorrichtung mit einem abgekapselten Heizelement, und seinem Herstellungsverfahren
• Ion thruster having a hollow cathode assembly with an encapsulated heater, and its fabrication
• Propulseur ionique ayant un cathode creux avec un élément chauffant encapsulé, et sa méthode de production
(73) L-3 Communications - Electron Technologies, Inc., 3100 W. Lomita Blvd., Torrance, CA 90505-5104, US

(72) Falce, Louis Raymond, San Jose, California 95135, US
Beattie, John R., Westlake Village, California 91361, US
(74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **F04B 1/04** (11) **1 555 432 B1**

(25) En (26) En
(21) 04250254.2 (22) 19.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.07.2005
(54) • Hydraulische Pumpe
• Hydraulic pump
• Pompe hydraulique
(73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
(72) Bootle, Geoffrey David, Maidstone, Kent ME16 0HJ, GB
(74) Hopley, Joanne Selina, et al, David Keltie Associates, Fleet Place House, 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

F04B 1/20 → (51) **F01B 3/00**

F04B 1/22 → (51) **B60K 17/10**

(51) **F04B 9/125** (11) **1 413 750 B1**
F01L 25/06

(25) En (26) En
(21) 03256199.5 (22) 01.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 28.04.2004
(30) 21.10.2002 US 274708
(54) • Vorsteuerventil für eine Kolbenpumpe
• Pilot control valve for reciprocating pump
• Valve asservie pour pompe alternative
(73) Checkpoint Fluidic Systems International, Ltd., 716 Barataria Blvd., Marrero, LA 70072, US
(72) Elliott, Andrew C, Marrero, Louisiana 70072, US
Guccione, Ray A, Sr., Marrero, Louisiana 70072, US
(74) Fox-Male, Nicholas Vincent Humbert, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **F04B 13/00** (11) **1 554 494 B1**
F04B 51/00
F04B 49/06

(25) En (26) En
(21) 02770653.0 (22) 23.10.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 20.07.2005
(86) US 2002/033937 23.10.2002
(87) WO 2004/038219 2004/19 06.05.2004
(54) • METHODE ZUM KALIBRIEREN EINER FLÜSSIGKEITS DOSIEREINRICHTUNG
• FLUID DISPENSER CALIBRATION SYSTEM AND METHOD
• SYSTEME ET PROCEDE DE DOSAGE DE DISTRIBUTEUR DE FLUIDE
(73) Carrier Commercial Refrigeration, Inc., PO Box 4800, Carrier Parkway, Syracuse, NY 13221, US
(72) SCORDATO, Joseph, John, Rockton, IL 61072, US
MYNARD, James, J., South Beloit, IL 61080, US
ROADY, Roger, Roscoe, IL 61073, US
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **F04B 19/00** (11) **1 646 789 B1**
F04B 43/04
- (25) De (26) De
- (21) 04738826.9 (22) 24.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.04.2006
- (86) DE 2004/001380 24.06.2004
- (87) WO 2005/001286 2005/01 06.01.2005
- (30) 27.06.2003 DE 10329979
- (54) • PUMPE MIT MINDESTENS EINER PUMP-KAMMER UND ELEKTRODEN ZUM ERZEUGEN EINES ELEKTRISCHEN WECHSELFELDES
• PUMP COMPRISING AT LEAST ONE PUMP CHAMBER AND ELECTRODES FOR PRODUCING AN ELECTRIC ALTERNATING FIELD
• POMPE COMPORTANT AU MOINS UNE CHAMBRE DE POMPE ET DES ELECTRODES DESTINEES A PRODUIRE UN CHAMP ELECTRIQUE ALTERNATIF

(73) Universität Rostock, Universitätsplatz 1, 18055 Rostock, DE

(72) GIMSA, Jan, 18146 Rostock, DE
HOLTAPPELS, Moritz, 22765 Hamburg, DE

(74) Gross, Felix, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

F04B 19/24 → (51) **F04B 49/00**

F04B 23/06 → (51) **B60K 17/10**

F04B 43/00 → (51) **F04B 49/00**

F04B 43/04 → (51) **F04B 19/00**

F04B 43/12 → (51) **F04B 13/00**

F04B 43/12 → (51) **F04B 49/00**

- (51) **F04B 49/00** (11) **1 485 617 B1**
F04B 49/06
F04B 19/24
F04B 43/00
F04B 43/12
- (25) En (26) En
- (21) 03743113.7 (22) 04.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 15.12.2004
- (86) US 2003/003411 04.02.2003
- (87) WO 2003/072944 2003/36 04.09.2003
- (30) 21.02.2002 US 78679
- (54) • DYNAMISCHE BREMSE MIT RÜCKSTOSS-STEUERUNG FÜR SCHLAUCHPUMPE
• DYNAMIC BRAKE WITH BACKLASH CONTROL FOR PERISTALTIC PUMP
• FREIN DYNAMIQUE A REGULATION DU JEU ENTRE DENTS POUR POMPE PERISTALTIQUE

(73) Terumo Cardiovascular Systems Corporation, 6200 Jackson Road, Ann Arbor, Michigan 48103, US

(72) LUCKE, Lori, E., Eagan, MN 55122, US
DANIELSON, David, Chelsea, MI 48118, US
GRIEWSKI, Richard, A., Howell, MI 48843, US

(74) Casalonga, Axel, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

F04B 49/06 → (51) **F04B 13/00**

F04B 49/06 → (51) **F04B 49/00**

F04B 51/00 → (51) **F04B 13/00**

- (51) **F04C 2/107** (11) **1 522 729 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03022804.3 (22) 07.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.04.2005
- (54) • Exzentrerschnecken-Pumpe und Stator für eine solche Pumpe
• Progressive cavity pump and stator for such a pump
• Pompe à cavité progressive et stator pour une telle pompe

(73) Johann Heinrich Bornemann GmbH - Kunststofftechnik Obernkirchen -, Industriestrasse 2, 31683 Obernkirchen, DE

(72) Feltz, Gerd-Joachim, 32457 Porta Westfalica, DE

(74) Leonhard, Frank Reimund, et al, Leonhard - Olgemöller - Fricke, Postfach 10 09 62, 80083 München, DE

F04D 29/14 → (51) **F16J 15/46**

- (51) **F04D 29/66** (11) **1 471 262 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04009322.1 (22) 20.04.2004
- (84) CZ DE FR GB
- (43) 27.10.2004
- (30) 23.04.2003 JP 2003118747
- (54) • Wasserpumpe
• Water pump
• Pompe à eau

(73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP

(72) Koga, Yojiro, Kariya-shi Aichi-ken, JP
Katsumata, Akihiro, Handa-shi Aichi-ken, JP
Hashiguchi, Itsuro, Chiryu-shi Aichi-ken, JP
Hattori, Takumi, Chiryu-shi Aichi-ken, JP
Ozawa, Yasuo, Kariya-shi Aichi-ken, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Patenta Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

- (51) **F04D 29/66** (11) **1 571 351 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 04425136.1 (22) 02.03.2004
- (84) DE IT
- (43) 07.09.2005
- (54) • Aufhängung für einen Ventilatormotor
• Fan motor suspension
• Mécanisme de suspension pour un moteur de ventilateur

(73) Riello S.p.A., Via Ing. Pilade Riello 7, 37048 Legnago, IT

(72) Tonato, Giuseppe, 37045 Legnago, IT
Bernardi, Stefano, 37045 Casette di Legnago, IT

(74) Cerbaro, Elena, et al, c/o Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

- (51) **F15B 1/02** (11) **1 504 194 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03735287.9 (22) 07.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.02.2005
- (86) DE 2003/001455 07.05.2003
- (87) WO 2003/095845 2003/47 20.11.2003
- (30) 14.05.2002 DE 10221276
- (54) • HYDRAULIKSYSTEM MIT DRUCKABHÄNGIGER DÄMPFUNG
• HYDRAULIC SYSTEM COMPRISING PRESSURE-CONTROLLED DAMPING MEANS
• SYSTEME HYDRAULIQUE AVEC DISPOSITIF D'AMORTISSEMENT DEPENDANT DE LA PRESSION

- (73) Eaton Fluid Power GmbH, Dr. Reckeweg Strasse 1, 76532 Baden-Baden, DE
- (72) ZIMPFER, Michael, 76275 Ettlingen, DE
- (74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen a.N., DE

F15B 1/24 (11) **1 516 124 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 03712089.6 (22) 25.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.03.2005
- (86) EP 2003/003077 25.03.2003
- (87) WO 2004/003393 2004/02 08.01.2004
- (30) 27.06.2002 DE 10228700
- (54) • FLUIDTECHNISCHE VORRICHTUNG WIE ARBEITSZYLINDER UND SPEICHER, INSbesondere HYDROSPEICHER
• FLUID-TECHNICAL DEVICE SUCH AS A WORKING CYLINDER AND A RESERVOIR, PARTICULARLY A HYDRAULIC ACCUMULATOR
• DISPOSITIF POUR LA TECHNIQUE FLUIDIQUE, PAR EXEMPLE CYLINDRE DE TRAVAIL ET ACCUMULATEUR, EN PARTICULIER UN ACCUMULATEUR HYDRAULIQUE

(73) HYDAC TECHNOLOGY GMBH, Industriegebiet, 66280 Sulzbach/Saar, DE

(72) KORT, Armin, 66292 Riegelsberg, DE
BALTES, Herbert, 66679 Losheim, DE

(74) Bartels, Martin Erich Arthur, Patentanwälte Bartels und Partner, Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

F15B 3/00 → (51) **B01D 61/06**

- (51) **F15B 11/00** (11) **1 403 526 B1**
F15B 21/08
- (25) En (26) En
- (21) 03255949.4 (22) 23.09.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 31.03.2004
- (30) 25.09.2002 US 254397

- (54) • Verfahren zur Auswahl eines Durchflussregelungsmodus für eine Funktion eines Geschwindigkeitsteuerungssystems
• Method of selecting a hydraulic metering mode for a function of a velocity based control system
• Méthode de sélection d'un mode de réglage de débit pour une fonction d'un système de contrôle de vitesse

(73) Husco International, Inc., W239 N218 Pewaukee Road, Waukesha, WI 53187, US

(72) Tabor, Keith A., Richfield, WI 53076, US
Pfaff, Joseph L., Wauwatosa, WI 53226, US

(74) Dunlop, Brian Kenneth Charles, et al, Wynne-Jones, Lainé & James Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

F15B 11/028 (11) **1 522 739 B1**

- F15B 11/16**
- (25) En (26) En
- (21) 04025749.5 (22) 07.03.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 13.04.2005
- (30) 07.03.2001 JP 2001063830
07.03.2001 JP 2001063831
- (54) • Druckluftversorgungsgerät mit einem Verdichter
• Apparatus for outputting compressed air with a compressor
• Dispositif pour alimenter de l'air sous pression avec un compresseur

- (73) MAX CO., LTD., 6-6, Nihonbashi Hakozaki-cho, Chuo-ku, Tokyo, JP
 (72) Murayama, Keijiro, Chuo-ku Tokyo, JP
 Murayama, Katsuhiko, Chuo-ku Tokyo, JP
 Hanagasaki, Hiroshi, Chuo-ku Tokyo, JP
 Kuraguchi, Kazuhiko, Chuo-ku Tokyo, JP
 Takemura, Hajime, Chuo-ku Tokyo, JP
 (74) Turi, Michael, et al, Samson & Partner Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE
 (62) 02005123.1 / 1 239 165

- (51) **F15B 11/072** (11) **1 565 657 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 03767425.6 (22) 13.11.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 24.08.2005
 (86) DE 2003/003755 13.11.2003
 (87) WO 2004/048782 2004/24 10.06.2004
 (30) 26.11.2002 DE 10255230
 (54) • HOCHDRUCKVORRICHTUNG FÜR REINRAUMANWENDUNGEN
 • HIGH PRESSURE DEVICE FOR CLEAN ROOM APPLICATIONS
 • DISPOSITIF A HAUTE PRESSION POUR APPLICATIONS EN SALLE BLANCHE
 (73) Uhde High Pressure Technologies GmbH, Buschmühlenstrasse 20, 58093 Hagen, DE
 (72) LÜTGE, Christoph, 59425 Unna, DE
 KURTZ, Hans-Ottomar, 44139 Dortmund, DE

- F15B 11/16** → (51) **F15B 11/028**
- (51) **F15B 13/00** (11) **1 134 429 B1**
 (25) It (26) En
 (21) 01106504.2 (22) 15.03.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 19.09.2001
 (30) 17.03.2000 IT T020000045 U
 (54) • Eine Stütz- und Verteilungsvorrichtung eines pneumatischen Ventils
 • A support and distribution element for a pneumatic valve
 • Un élément de support et de distribution pour un distributeur pneumatique
 (73) DALMEC S.p.A., Via Gramsci 2, 38023 Cles (Trento), IT
 (72) Lorengo, Giovanni, 38023 CLES (Trento), IT
 (74) Fioravanti, Corrado, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

- (51) **F15B 13/00** (11) **1 573 210 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 03813099.3 (22) 21.11.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 14.09.2005
 (86) EP 2003/013061 21.11.2003
 (87) WO 2004/055387 2004/27 01.07.2004
 (30) 17.12.2002 DE 20219497 U
 (54) • FLUIDTECHNISCHES STEUERGERÄT
 • FLUIDIC CONTROL SYSTEM
 • APPAREIL DE REGULATION DE FLUX DE FLUIDE
 (73) Festo AG & Co., Ruiter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE
 (72) BERNER, Michael, 73230 Kirchheim, DE
 BOGDANOWICZ, Grzegorz, 73760 Ostfildern, DE
 (74) Abel, Martin, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochinger Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

- (51) **F15B 15/08**
F15B 15/26
 (25) De (26) De
 (21) 04726998.0 (22) 13.04.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 11.01.2006
 (86) EP 2004/003896 13.04.2004
 (87) WO 2004/090341 2004/43 21.10.2004
 (30) 11.04.2003 DE 10317281

- (54) • DREH- ODER SCHWENKVORRICHTUNG UND ANSCHLUSSMODUL FÜR EINE DREH- ODER SCHWENKVORRICHTUNG
 • ROTATING OR PIVOTING DEVICE AND CONNECTION MODULE FOR A ROTATING OR PIVOTING DEVICE
 • DISPOSITIF DE ROTATION OU DE PIVOTEMENT ET MODULE DE RACCORDEMENT POUR DISPOSITIF DE ROTATION OU DE PIVOTEMENT
 (73) Schunk GmbH & Co. KG Spann- und Greiftechnik, Bahnhofstrasse 106-134, 74348 Lauffen, DE
 (72) HOCH, Andreas, 74388 Talheim, DE
 (74) Bulling, Alexander, Dreiss, Fuhlendorf, Steinme & Becker, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

F15B 15/26 → (51) **F15B 15/08**

F15B 15/28 → (51) **G01D 11/24**

F15B 21/08 → (51) **F15B 11/00**

- (51) **F16B 5/02**
B60R 19/24
 (25) De (26) De
 (21) 05012083.1 (22) 04.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 05.07.2006
 (30) 31.12.2004 DE 202004020237 U
 (54) • Kunststoffbauteil
 • Plastic component
 • Pièce en plastique
 (73) REHAU AG + Co, Rheniumhaus, 95111 Rehau, DE
 (72) Lux, Stefan, 95182 Döhlau, DE

F16B 5/06 → (51) **F16B 37/04**

F16B 7/10 → (51) **A47B 9/20**

- (51) **F16B 13/14**
C09J 163/00
C08G 59/50
C09J 5/00
 (25) En (26) En
 (21) 01401867.5 (22) 12.07.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 30.01.2002
 (30) 26.07.2000 US 621239
 26.07.2000 US 625805
 (54) • Verfahren zum Anwenden von chemischen Befestigungskleber
 • Method of applying chemical anchoring adhesive
 • Procédé d'application d'adhésif chimique d'ancre
 (73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., 3600 West Lake Avenue, Glenview, Cook County, Illinois 60025, US
 (72) Surjan, James E., St. Charles, Illinois 60175, US
 Hackl, Cyndie S., Wauconda, Illinois 60084, US
 Ernst, Richard J., San Diego, California 92130, US
 Warmols, Jeffery C., Glen Ellyn, Illinois 60137, US
 Timmerman, Mark S., Elgin, Illinois 60123, US

- Presnell, Eldridge, Round Lake Beach, Illinois 60073, US
 (74) Bloch, Gérard, et al, 2, square de l'Avenue du Bois, 75116 Paris, FR

- (51) **F16B 31/02**
B25B 23/14
 (25) En (26) En
 (21) 95902186.6 (22) 29.11.1994

- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 02.01.1997
 (86) GB 1994/002608 29.11.1994
 (87) WO 1995/025229 1995/40 21.09.1995
 (30) 15.03.1994 GB 9404979

- (54) • SCHRAUBKLEMME
 • IMPROVEMENTS RELATING TO CLAMPING SCREWS
 • AMELIORATIONS APORTEEES AU SERAGE D'ECROUS
 (73) SICAME ELECTRICAL DEVELOPMENTS LTD, Riverholme Works Huddersfield Road, Holmfirth HD7 2TN, GB
 (72) CROTON, David, Holmfirth West Yorkshire HD7 2TN, GB
 ELAM, Trevor, Holmfirth West Yorkshire HD7 2TN, GB

- (74) Wood, Graham, et al, Bailey Walsh & Co, 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB
- (51) **F16B 37/04**
F16B 5/06
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 03290349.4 (22) 13.02.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 20.08.2003
 (30) 13.02.2002 FR 0201793
 (54) • Befestigungsmittel mit Klammer
 • Joining device with clamp
 • Dispositif de fixation à pince

- (73) TEXTRON FASTENING SYSTEMS SITE DE BONNEUIL SUR MARNE, 10 Quai de Rancy, 94380 Bonneuil sur Marne, FR
 (72) Bros, Denis, 94510 La Queue en Brie, FR
 Lemesre, Frédérique, 77200 Torcy, FR
 Welu, Jacques, 94210 La Varenne Saint Hilaire, FR
 (74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

- (51) **F16B 39/26**
 (25) De (26) De
 (21) 04021516.2 (22) 10.09.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 11.05.2005
 (30) 04.11.2003 DE 20317178 U
 (54) • Unterlegscheibe und Befestigungselement
 • Washer and fastener
 • Rondelle et élément de fixation

- (73) Metallwarenfabrik Hermann Winkler GmbH & Co. KG, Dellinger Weg 1, 78549 Spaichingen, DE
 (72) Winkler, Alexander, Dr., 78549 Spaichingen, DE
 (74) Lewandowsky, Klaus, WinterLewandowsky Patentanwälte Kirchstrasse 4/6, 71364 Winnenden, DE

- (51) **F16B 41/00**
 (25) De (26) De
 (21) 01931624.9 (22) 19.04.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 22.01.2003
 (86) EP 2001/004438 19.04.2001
 (87) WO 2001/081777 2001/44 01.11.2001
 (30) 25.04.2000 DE 10020218
 (54) • MONTAGEEINHEIT AUS EINEM BAUTEIL UND MINDESTENS EINER GEWINDEFORMENDEN SCHRAUBE
 • ASSEMBLY UNIT CONSISTING OF A COMPONENT AND AT LEAST ONE THREAD MOULDING SCREW
 • UNITE DE MONTAGE CONSTITUÉE D'UN COMPOSANT ET D'AU MOINS UNE VIS TARADEUSE
 (73) Kamax-Werke Rudolf Kellermann GmbH & Co. KG, Petershütter Allee 29, 37520 Osterode am Harz, DE
 (72) HARTMANN, Gunther, 36304 Alsfeld, DE
 SOMMER, Wolfgang, 35285 Gemünden/Wohra, DE
 WAGNER, Frank, 35418 Gro en-Buseck, DE
 (74) Rehberg Hüppé + Partner, Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

F16C 13/00 → (51) **B30B 3/00**

- (51) **F16C 17/12** (11) **1 337 761 B1**
F16C 33/10
 (25) En (26) En
 (21) 01996693.6 (22) 15.11.2001
 (84) DE FR GB IT
 (43) 27.08.2003
 (86) US 2001/043460 15.11.2001
 (87) WO 2002/040881 2002/21 23.05.2002
 (30) 15.11.2000 US 714349
 (54) • AXIALES FOLIENLAGER MIT FLÜSSIGKEITSFILM
 • COMPLIANT FOIL THRUST BEARING
 • PALIER DE BUTEE A FILM SOUPLE
 (73) CAPSTONE TURBINE CORPORATION, 21211 Nordhoff Street, Chatsworth, California 91311, US
 (72) WEISSERT, Dennis, H., Chatsworth, CA 91311, US
 CHINTA, Murali, Chatsworth, CA 91311, US
 BROCKETT, Theodore, S., Chatsworth, CA 91311, US
 (74) Baldwin, Mark, et al, R.G.C. Jenkins & Co, 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

F16C 33/10 → (51) **F16C 17/12****F16C 33/10** → (51) **F16C 35/00****F16C 33/66** → (51) **F16C 35/00**

- (51) **F16C 35/00** (11) **1 612 437 B1**
F16C 33/66
F16C 33/10
 (25) En (26) En
 (21) 05253425.2 (22) 03.06.2005
 (84) DE FR GB
 (43) 04.01.2006
 (30) 30.06.2004 GB 0414619
 (54) • Lagergehäuse
 • A bearing housing
 • Logement de palier
 (73) ROLLS-ROYCE PLC, 65 Buckingham Gate, London, SW1E 6AT, GB
 (72) Swainson, Richard Julian, Alvaston Derby DE24 0EG, GB
 (74) Gunn, Michael Alan, Rolls-Royce plc P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

F16D 1/076 → (51) **F01D 5/02**

- (51) **F16D 7/02** (11) **1 537 339 B1**
A61C 1/18
 (25) De (26) De
 (21) 03757785.5 (22) 04.09.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 08.06.2005
 (86) EP 2003/009815 04.09.2003
 (87) WO 2004/022993 2004/12 18.03.2004
 (30) 05.09.2002 DE 20213744 U
 (54) • EINRICHTUNG ZUM ÜBERLASTUNGS-SCHUTZ ZAHNMEDIZINISCHER INSTRUMENTE
 • DEVICE FOR PROTECTING DENTAL INSTRUMENTS FROM BEING OVER-LOADED
 • DISPOSITIF DE PROTECTION D'INSTRUMENTS DENTAIRE CONTRE TOUTE SUR-CHARGE
 (73) Behr, Gabriele, Dekan-Wenzl-Weg 2A, 82211 Herrsching, DE
 (72) Behr, Gabriele, 82211 Herrsching, DE
 (74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner, Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

- (51) **F16D 13/58** (11) **1 514 036 B1**
F16D 13/71
 (25) De (26) De
 (21) 03725185.7 (22) 10.05.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 16.03.2005
 (86) EP 2003/004897 10.05.2003
 (87) WO 2004/001250 2004/01 31.12.2003
 (30) 19.06.2002 DE 10227266
 (54) • KUPPLUNGSANORDNUNG
 • COUPLING ARRANGEMENT
 • SYSTEME D'EMBRAYAGE
 (73) ZF Sachs AG, Ernst-Sachs-Strasse 62, 97424 Schweinfurt, DE
 (72) ORLAMÜNDER, Andreas, 97422 Schweinfurt, DE VOGT, Sebastian, 97616 Bad Neustadt, DE

F16D 13/71 → (51) **F16D 13/58****F16D 25/10** → (51) **F16H 3/66**

- (51) **F16D 27/06** (11) **1 184 586 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01120665.3 (22) 31.08.2001
 (84) DE FR GB IT NL SE
 (43) 06.03.2002
 (30) 31.08.2000 JP 2000264533
 (54) • Elektromagnetische Kupplung und Kompressor mit elektromagnetischer Kupplung
 • Electromagnetic clutch and a compressor provided with electromagnetic clutch
 • Embrayage électromagnétique et compresseur avec embrayage électromagnétique
 (73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 5-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
 (72) Kawada, Minoru, Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., Nishi-kasugai-gun, Aichi-ken, JP Hattori, Makoto, Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., Nishi-kasugai-gun, Aichi-ken, JP Azuma, Yoshihatsu Mitsubishi Heavy Industries, Ltd, Nishi-kasugai-gun, Aichi-ken, JP Andoh, Hirohide, Churyo Engineering Co., Ltd., Nagoya, Aichi-ken, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F16D 43/16 → (51) **F02B 67/06****F16D 43/18** → (51) **F02B 67/06****F16D 55/2265** → (51) **B62L 1/00****F16D 65/097** → (51) **B62L 1/00**

- (51) **F16D 65/14** (11) **1 482 202 B1**
G05B 19/40
 (25) De (26) De
 (21) 03012402.8 (22) 30.05.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 01.12.2004
 (54) • Steuerung elektromotorischer Stellglieder
 • Control circuit for positioning motor
 • Circuit de contrôle pour moteur de positionnement
 (73) Kratzmaier, Erich, Unterherrnhauser Strasse 3, 82547 Eurasburg, DE
 (72) Kratzmaier, Erich, 82547 Eurasburg, DE Zehetbauer, Rupert, 82436 Egling, DE
 (74) Szynka, Dirk, König Szynka Tilmann von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Sollner Strasse 9, 81479 München, DE

F16F 15/14 → (51) **F16F 15/16**

- (51) **F16F 15/16** (11) **1 442 229 B1**
F16F 15/14
F16F 15/31
 (25) De (26) De
 (21) 02777115.3 (22) 16.09.2002
 (84) DE
 (43) 04.08.2004
 (86) EP 2002/010361 16.09.2002
 (87) WO 2003/040589 2003/20 15.05.2003
 (30) 05.11.2001 DE 10153838
 (54) • VORRICHTUNG ZUM DÄMPFEN UND ISOLIEREN VON SCHWINGUNGEN
 • DEVICE FOR DAMPING AND INSULATING VIBRATIONS
 • DISPOSITIF D'AMORTISSEMENT ET D'ISOLEMENT D'OSCILLATIONS
 (73) Voith Turbo GmbH & Co. KG, Alexanderstrasse 2, 89522 Heidenheim, DE
 (72) POLIFKE, Gregor, 89537 Giengen, DE BROCKMANN, Rolf, 89522 Heidenheim, DE HARTLEITNER, Armin, 89446 Ziertheim, DE
 (74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

F16F 15/26 → (51) **F01M 11/03****F16F 15/31** → (51) **F16F 15/16**

- (51) **F16G 5/16** (11) **1 642 042 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04748623.8 (22) 02.06.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 05.04.2006
 (86) NL 2004/000391 02.06.2004
 (87) WO 2004/111490 2004/52 23.12.2004
 (30) 16.06.2003 NL 1023667
 (54) • METALLTREIBRIEMEN
 • METAL DRIVE BELT
 • COURROIE D'ENTRAÎNEMENT EN METAL
 (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) PRINSEN, Lucas, Hendricus, Robertus, Maria, NL-7175 AC Loon Op Zand, NL VAN DER MEER, Cornelis, Johannes, Maria, NL-5032 XG Tilburg, NL VAN SCHAIK, Marco, NL-4817 KZ Breda, NL
 (74) Plevier, Gabriel Anton Johan Maria, Van Doorn's Transmissie B.V., Patents Department, Postbus 500, 5000 AM Tilburg, NL

- (73) Sachtleben Chemie GmbH, Dr.-Rudolf-Sachtleben-Strasse 4, 47198 Duisburg, DE
 (72) Engels, Klaus, 47647 Kerken, DE
 Fach, Roland, 46514 Schermbeck, DE
 Leuchtenberger, Stefan, 47228 Duisburg, DE
 Volz, Fritz, 47198 Duisburg, DE
 (74) Scherzberg, Andreas Hans, et al, Patente, Marken & Lizenzen c/o Chemetall GmbH Trahner Strasse 3, 60487 Frankfurt am Main, DE

F16K 1/12 → (51) **F02B 29/02**

- F16K 1/22** → (51) **F16K 1/30**
- (51) **F16K 1/30** (11) **1 174 649 B1**
F16K 1/22

- (25) En (26) En
 (21) 01306126.2 (22) 17.07.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 23.01.2002
 (30) 21.07.2000 GB 0018011
 (54) • Ventil für einen Druckbehälter
 • Valve for a pressure container
 • Vanne pour un récipient sous pression
 (73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
 (72) Reading, Peter Trevor, Godalming, Surrey GU8 5JL, GB
 Webb, Andrew Peter, 3090 Ovezijse, BE
 Irven, John, High Wycombe, Buckinghamshire HP15 6JS, GB
 De Paepe, Lieve Anna, 2812 Muizen, BE
 (74) Burford, Anthony Frederick, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB
 (60) 06019951.0

- (51) **F16K 1/50** (11) **1 413 808 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 03405771.1 (22) 27.10.2003

- (84) CH DE LI
 (43) 28.04.2004
 (30) 25.10.2002 CH 17972002
 19.11.2002 CH 19332002
 19.11.2002 CH 19342002
 (54) • Führungsvorrichtung, Ventileinsatz und Spindelventil
 • Guiding device, valve cartridge and spindle valve
 • Dispositif de guidage, cartouche de soupape et soupape à tige
 (73) R. Nussbaum AG, Martin-Disteli-Strasse 26, 4601 Olten, CH
 (72) Bobst, Urs, 4703 Kestenholz, CH
 Roethlisberger, Peter, 4538 Oberbipp, CH
 Tobler, Hans, 4632 Trimbach, CH
 (74) Roshardt, Werner Alfred, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

- (51) **F16K 11/07** (11) **1 167 843 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01115174.3 (22) 22.06.2001

- (84) DE DK FR GB IT
 (43) 02.01.2002
 (30) 26.06.2000 US 603398
 (54) • Wechselventil mit verbesserten Schalteigenschaften
 • Shuttle valve with improved shifting
 • Vanne d'échange avec régulation améliorée
 (73) Eaton Corporation, Eaton Center, 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114-2584, US
 (72) Gust, Michael Jerome, Chanhassen, Minnesota 55317, US

- Bernstrom, Marvin Lloyd, Eden Prairie, Minnesota 55347, US
 (74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

F16K 11/07 → (51) **B01D 61/06**

- (51) **F16K 11/16** (11) **1 104 521 B1**
A61H 23/04
F16K 15/14

- (25) En (26) En
 (21) 99920294.8 (22) 03.05.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (43) 06.06.2001
 (86) US 1999/009646 03.05.1999
 (87) WO 2000/009919 2000/08 24.02.2000
 (30) 13.08.1998 US 133463
 (54) • FLUIDVERBINDER
 • FLUIDIC CONNECTOR
 • RACCORD FLUIDIQUE

- (73) Aci Medical, 1857 Diamond Street, San Marcos, CA 92069, US
 (72) ARKANS, Edward, J., Carlsbad, CA 92009, US
 (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

F16K 13/00 → (51) **A61M 39/22****F16K 15/02** → (51) **F02B 29/02****F16K 15/14** → (51) **F16K 11/16****F16K 17/04** → (51) **F16K 47/00**

- (51) **F16K 17/36** (11) **1 473 494 B1**

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 04356060.6 (22) 30.04.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 03.11.2004
 (30) 02.05.2003 FR 0305398
 (54) • Automatischesicherheitsvorrichtung
 • Automatic safety device
 • Dispositif de sécurité automatique
 (73) Guillemaut, Henri, 439 C Route des Pérasons, 74380 Cranves Sales, FR
 (72) Guillemaut, Henri, 74380 Cranves Sales, FR

F16K 24/04 → (51) **B60K 15/035**

- (51) **F16K 31/06** (11) **1 574 770 B1**
F02M 51/00
F16H 61/00

- (25) En (26) En
 (21) 05005250.5 (22) 10.03.2005
 (84) DE FR GB IT NL SE
 (43) 14.09.2005
 (30) 10.03.2004 US 797488

- (54) • Elektromagnetventil und Verfahren zu seiner Herstellung
 • Solenoid operated valve and method of making same
 • Electrovalve et méthode pour sa fabrication
 (73) Eaton Corporation, Eaton Center 1111 Superior Avenue, Cleveland Ohio 44114-2584, US
 (72) Kim, Tae-Kyung, Sterling Heights Michigan 48314, US
 Parker, Kenneth J., Lake Orion Michigan 48362, US
 Chang, Charles, Rochester Hills Michigan 48306, US
 Kryglowski, Nathan W., Clawson Michigan 48017, US
 (74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

- (51) **F16K 47/00**
F16K 17/04

- (25) En (26) En
 (21) 01200307.5 (22) 09.04.2001
 (84) DE FR GB
 (43) 16.10.2002
 (54) • Drucksteuerventil
 • Pressure control valve
 • Soupe de régulation de pression

- (73) Ford Global Technologies, Inc., One Parklane Boulevard, Suite 600 East, Dearborn, MI 48126-2490, US
 (72) Kjellander, Per-Olof, 42341 Torslanda, SE
 Rengmyr, Staffan, 41656 Göteborg, SE
 (74) Andersson, Per Rune, Albihns Göteborg AB Box 142, 401 22 Göteborg, SE

F16L 9/147 → (51) **F16L 59/14**

- (51) **F16L 11/08** (11) **1 255 943 B1**
B65H 81/06
D07B 3/02

- (25) En (26) En
 (21) 01905898.1 (22) 19.02.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 13.11.2002
 (86) GB 2001/000647 19.02.2001
 (87) WO 2001/061230 2001/34 23.08.2001
 (30) 17.02.2000 GB 0003713
 24.02.2000 GB 0004245
 28.07.2000 GB 0018404
 19.01.2001 GB 0101372

- (54) • HERSTELLUNG VON SCHLÄUCHEN ODER ANDEREN LANGGESTRECKTEN GEGENSTÄNDEN
 • FABRICATION OF HOSES OR OTHER ELONGATED ARTICLES
 • PROCEDE DE FABRICATION DE CONDUITS FLEXIBLES ET AUTRE ARTICLES DE FORME ALLONGEE

- (73) Dixon-Roche, Keith, 215 Old Dover Road, Canterbury, Kent CT1 3ER, GB
 NV Bekaert SA, Bekaertstraat 2, 8550 Zwevegem, BE
 (72) Dixon-Roche, Keith, Canterbury, Kent CT1 3ER, GB
 NV Bekaert SA, 8550 Zwevegem, BE
 (74) Murnane, Graham John, et al, Murgitroyd & Company, Scotland House, 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **F16L 15/00** (11) **1 408 269 B1**

- (25) Ja (26) En
 (21) 02745965.0 (22) 11.07.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- (43) 14.04.2004
 (86) JP 2002/007053 11.07.2002
 (87) WO 2003/006867 2003/04 23.01.2003
 (30) 13.07.2001 JP 2001213469
 (54) • ROHRGEWINDEVERBINDUNG
 • PIPE THREAD JOINT
 • JOINT POUR FILETAGE
 (73) SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
 VALLOUREC MANNESMANN OIL & GAS FRANCE, 54 rue Anatole France, 59620 Aulnoye-Aymeries, FR
 (72) MAEDA, Jun, Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
 (74) Senior, Alan Murray, J.A. KEMP & CO., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) F16L 15/06	(11) 1 483 520 B1
(25) En	(26) En
(21) 03704815.4	(22) 25.02.2003
(84) DE FR GB NL	
(43) 08.12.2004	
(86) GB 2003/000790	25.02.2003
(87) WO 2003/078882	2003/39 25.09.2003
(30) 11.03.2002 US	95124
(54) • ROHRFÖRMIGE SCHRAUBVERBINDUNG MIT HOHEM DREHMOMENT UND MIT EINEM MODIFIZIERTEM SCHRAUBPROFIL	
• HIGH TORQUE MODIFIED PROFILE THREADED TUBULAR CONNECTION	
• RACCORD TUBULAIRE DE COUPLE ELEVE A PROFIL DE FILET MODifie	
(73) WEATHERFORD/LAMB, INC., 515 Post Oak Blvd., Suite 600, Houston Texas 77027, US	
(72) HASHEM, Ghazi, J., Houston, TX 77062, US	
(74) Brewer, Michael Robert, Marks & Clerk, 4220 Nash Court, Oxford Business Park South, Oxford OX4 2RU, GB	

F16L 27/10 → (51) **F01N 7/18****F16L 27/107** → (51) **F01N 7/18**

(51) F16L 37/22	(11) 1 531 297 B1
(25) Fr	(26) Fr
(21) 04356180.2	(22) 10.11.2004
(84) DE FR IT TR	
(43) 18.05.2005	
(30) 13.11.2003 FR	0313291
(54) • Weiblicher Steckverbinder und Schnellkupp- lung und Vorrichtung die ein solches Element enthält	
• Female connection element and quick coupling comprising such an element	
• Elément femelle de raccord et raccord rapide incorporant un tel élément	
(73) STÄUBLI FAVERGES, Place Robert Stäubli, 74210 Faverges, FR	
(72) Tiberghien, Alain-Christophe, 74320 Sevrier, FR Chambaud, Antoine, 74210 Giez, FR	
(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix, 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cédex 03, FR	

F16L 59/02 → (51) **B32B 3/24****F16L 59/02** → (51) **B32B 5/22****F16L 59/08** → (51) **B32B 3/24**

(51) F16L 59/14	(11) 1 416 216 B1
F16L 9/147	F16L 59/16
(25) De	(26) De
(21) 03019955.8	(22) 03.09.2003
(84) DE FR GB IT	
(43) 06.05.2004	
(30) 24.10.2002 DE	10249454
(54) • Isoliertes Leitungsrohr für den Einsatz in San- tär- und Heizungsanlagen	
• Insulated pipe for use in sanitary and heating installation	
• tuyau isolé pour l'utilisation dans une installa- tion sanitaire et de chauffage	
(73) WIELAND-WERKE AG, 89070 Ulm, DE	
(72) Werner, Rolf, 89278 Nersingen, DE Zanker, Max, 89257 Illertissen, DE Quiel, Bernd, 89269 Vöhringen, DE	

F16L 59/16 → (51) **F16L 59/14**

(51) F16N 3/12	(11) 1 278 004 B1
B05B 7/24	F16N 5/00
(25) En	(26) En
(21) 01117558.5	(22) 20.07.2001
(84) DE ES FR GB SE	
(43) 22.01.2003	
(54) • Winkeleinstellbare Fettpresse	
• Angle adjustable grease dispensing gun	
• Pistolet à graisse avec réglage angulaire	
(73) KUO, Wen-I, No. 245, Dong Ping Rd., Tai Ping Shiang, Taichung Hsien, TW	
(72) KUO, Wen-I, Taichung Hsien, TW	
(74) Wehnert, Werner, et al, Patentanwälte Hauck, Graafls, Wehnert, Döring, Siemons, Schildberg Schwanthaleralstrasse 106, 80339 München, DE	
<hr/>	
F16N 5/00	→ (51) F16N 3/12
<hr/>	
F16N 31/02	→ (51) F16C 35/00
<hr/>	
F16P 3/14	→ (51) G01V 8/20
<hr/>	
(51) F16P 7/00	(11) 1 258 668 B1
(25) De	(26) De
(21) 02008473.7	(22) 15.04.2002
(84) DE ES IT	
(43) 20.11.2002	
(30) 19.05.2001 DE	10124716
(54) • Aufnahmeverrichtung für ein Bearbeitungsag- gregat an einer programmgesteuerten Maschine	
• Mounting device for a processing tool in a pro- gram-controlled machine	
• Dispositif de montage pour un outillage sur une machine commandée par programme	
(73) IMA Klessmann GmbH Holzbearbeitungssysteme, Industriestrasse 3, 32312 Lübbecke, DE	
(72) Rose, Martin, Ing., 32339 Espelkamp, DE Bierenriede, Hartmut, 32351 Stemwede, DE	
(74) Elbertzhausen, Otto, et al, Patentanwälte Thielking & Elbertzhausen Gadderbaumer Strasse 14, 33602 Bielefeld, DE	
<hr/>	
(51) F17C 1/00	(11) 1 597 512 B1
(25) En	(26) En
(21) 03738787.5	(22) 26.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(43) 23.11.2005	
(86) NO 2003/000215	26.06.2003
(87) WO 2004/005790	2004/03 15.01.2004
(30) 04.07.2002 NO	20023256
(54) • LADEROHR IM FRACHTDRUCKTANK EINES SCHIFFS	
• LOADING PIPE IN A CARGO PRESSURE TANK OF A SHIP	
• DISPOSITIF POUR UN TUBE DE CHARGE- MENT DANS UN RESERVOIR SOUS PRES- SION DE NAVIRE	
(73) Knutsen Oas Shipping As, P.O. Box 2017, N-5504 Haugesund, NO	
(72) LOTHE, Per, N-5563 Forresfjorden, NO	
(74) Liebetanz, Michael, et al, Isler & Pedrazzini AG, Patentanwälte, Postfach 6940, 8023 Zürich, CH	
<hr/>	
F17C 1/00	→ (51) F17C 13/06
<hr/>	
(51) F17C 3/02	(11) 1 153 238 B1
<hr/>	
F17C 3/08	F17C 9/00
(25) En	(26) En
(21) 00905759.7	(22) 27.01.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	
(43) 14.11.2001	
(86) US 2000/002039	27.01.2000
(87) WO 2000/045085	2000/31 03.08.2000
(54) • BEHÄLTER FÜR DRUCKLUFT	
• CONTAINER FOR PRESSURISED AIR	
• RECIPIENT POUR AIR PRESSURISE	
(30) 29.01.1999 US	117954 P
(54) • PUMPSYSTEM MIT BODENEINGANG UND TERTIÄRER EINDÄMMUNG	
• BOTTOM ENTRY PUMPING SYSTEM WITH TERTIALY CONTAINMENT	
• SYSTEME DE POMPAGE A ENTREE INFÉ- RIEURE MUNI D'UNE ENCEINTE DE CONFI- EMENT TERTIAIRE	
(73) ConocoPhillips Company, 216 Patent Library Building, Bartlesville Technology Center, Bartlesville, OK 74004, US	
(72) RICHE, Ali, I., Sugar Land, TX 77479, US BAUDAT, Ned, P., Sugar Land, TX 77478, US	
(74) Dost, Wolfgang, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler . Isenbruck Galileiplatz 1, 81679 München, DE	
<hr/>	
F17C 3/08	→ (51) F17C 3/02
<hr/>	
(51) F17C 7/02	(11) 0 982 530 B1
<hr/>	
F17C 13/02	
(25) En	(26) En
(21) 99305936.9	(22) 26.07.1999
(84) BE DE FR GB IT NL SE	
(43) 01.03.2000	
(30) 30.07.1998 US	126479
(54) • Lagern und Abgeben eines flüssigen sauer- stoffhaltigen Gemisches	
• Storing and dispensing a liquid mixture con- taining oxygen	
• Stockage et distribution d'un mélange liquide contenant de l'oxygène	
(73) THE BOC GROUP, INC., 575 Mountain Avenue, Murray Hill, New Providence, NJ 07974-2082, US	
(72) Lee, Ron C., Bloomsbury, New Jersey 08804, US Grace, Mark Thomas, Bridgewater, New Jersey 08807, US	
(74) Wickham, Michael, et al, The BOC Group plc, Chertsey Road Windlesham, Surrey GU20 6HJ, GB	
<hr/>	
F17C 9/00	→ (51) F17C 3/02
<hr/>	
F17C 13/02	→ (51) F17C 7/02
<hr/>	
(51) F17C 13/04	(11) 1 279 887 B1
<hr/>	
F17C 13/12	
(25) En	(26) En
(21) 01202724.9	(22) 17.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(43) 29.01.2003	
(54) • Verfahren und System für die automatische Abschaltung der Brennstoffzufuhr	
• Method and system for automatic disconnec- tion of fuel supply	
• Procédé et système d'arrêt automatique d'al- imentation de combustible	
(73) Gaveco AB, Box 2103, 135 02 Tyresö, SE	
(72) Granfelt, Claes, 135 02 Tyresö, SE	
(74) Hopfgarten, Nils, L.A. Groth & Co. KB P.O. Box 6107, 102 32 Stockholm, SE	
<hr/>	
(51) F17C 13/06	(11) 1 390 660 B1
<hr/>	
F17C 1/00	
(25) Sv	(26) En
(21) 02723023.4	(22) 17.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(43) 25.02.2004	
(86) SE 2002/000750	17.04.2002
(87) WO 2002/086380	2002/44 31.10.2002
(30) 20.04.2001 SE	0101385
(54) • BEHÄLTER FÜR DRUCKLUFT	
• CONTAINER FOR PRESSURISED AIR	
• RECIPIENT POUR AIR PRESSURISE	

- (73) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE
 (72) RYBLAD, Ake, S-152 57 Södertälje, SE

F17C 13/12 → (51) **F17C 13/04**

- (51) **F21S 8/10** (11) **1 160 504 B1**
F21V 5/02 **F21V 14/00**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 01400959.1 (22) 13.04.2001

(84) DE ES GB IT

(43) 05.12.2001

(30) 31.05.2000 FR 0007189

- (54) • Verfahren um den Abblendlichtstrahl eines Scheinwerfers an den Gegenverkehr anzupassen, Vorrichtung, Schablone und Scheinwerfer um dieses Verfahren durchzuführen
 • Process to adapt a headlamp low beam to the opposite driving side, device, template and headlamp for the implementation of such process
 • Procédé pour adapter un faisceau de projecteur de croisement à un sens de circulation inverse, dispositif, gabarit et projecteur pour la mise en oeuvre de ce procédé

(73) VALEO VISION, 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cédex, FR

(72) Brun, Norbert, 93012 Bobigny Cédex, FR Goncalves, Whilk, 93012 Bobigny Cédex, FR

F21S 8/10 → (51) **B61L 15/02**

F21S 8/12 → (51) **F21V 7/00**

F21V 5/00 → (51) **F21V 7/00**

F21V 5/02 → (51) **F21S 8/10**

- (51) **F21V 7/00** (11) **1 077 347 B1**
F21S 8/12

- (25) De (26) De
 (21) 00890244.7 (22) 07.08.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 21.02.2001

(30) 16.08.1999 AT 140799

- (54) • Fahrzeugscheinwerfer
 • Vehicle headlamp
 • Projecteur pour véhicule

(73) Zizala Lichtsysteme GmbH, Scheibbser Strasse 17, A-3250 Wieselburg, AT

(72) Aichinger, Michael, 3620 Spitz, AT

(74) Matschnig, Franz, Siebensterngasse 54, 1070 Wien, AT

- (51) **F21V 7/00** (11) **1 133 659 B1**
F21V 5/00
G02B 27/14

- (25) En (26) En
 (21) 00962487.5 (22) 13.09.2000

(84) DE FR GB

(43) 19.09.2001

(86) EP 2000/008969 13.09.2000

(87) WO 2001/023804 2001/14 05.04.2001

(30) 24.09.1999 US 406287

- (54) • VORRICHTUNG ZUR MISCHUNG DES LICHTES VERSCHIEDENER FARBLEUCHTEDIODEN
 • APPARATUS FOR MIXING LIGHT FROM DIFFERENT COLOR LEDS
 • DISPOSITIF PERMETTANT DE MELANGER LA LUMIERE EMISE PAR DES DIODES ELECTROLUMINESCENTES DE COULEUR DIFFERENTE

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

- (72) PASHLEY, Michael, D., NL-5581 AW Eindhoven, NL MARSHALL, Thomas, NL-5581 AW Eindhoven, NL HERMAN, Stephen, NL-5581 AW Eindhoven, NL
 (74) Dusseldorf, Jan Charles, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

F21V 7/22 → (51) **B32B 27/18**

F21V 14/00 → (51) **F21S 8/10**

- (51) **F21V 15/06** (11) **1 470 365 B1**
B64D 47/06 **B64D 47/04**

- (25) En (26) En

(21) 03734746.5 (22) 24.01.2003

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

(43) 27.10.2004

(86) GB 2003/000258 24.01.2003

(87) WO 2003/064919 2003/32 07.08.2003

(30) 01.02.2002 GB 0202299

- (54) • LAMPENABDECKUNG

- LIGHT COVER

- PROTEGE-LAMPE

(73) Airbus UK Limited, New Filton House, Filton, Bristol, BS99 7AR, GB

(72) O'BRIEN, Edwin William, Airbus UK Limited, Bristol BS99 7AR, GB YIASOUMI, Andy, Airbus UK Limited, Bristol BS99 7AR, GB

RICHARDSON, David Clive, Airbus UK Limited, Bristol BS99 7AR, GB

PLOUZENNEC, Nathalie, Airbus France, F-31060 Toulouse Cedex 03, FR

(74) Edis, Ronald Malcolm, et al, British Aerospace plc Group IP Department Lancaster House P.O. Box 87 Farnborough Aerospace Centre, Farnborough, Hampshire GU14 6YU, GB

- (51) **F21V 19/00** (11) **1 043 546 B1**
F21W 101/10

- (25) De (26) De

(21) 99111400.0 (22) 11.06.1999

(84) AT DE ES FR GB IT NL SE

SI

(43) 11.10.2000

(30) 29.03.1999 DE 19914150

- (54) • Lampenfassung für einen Fahrzeugscheinwerfer
 • Lamp holder for a vehicle headlight
 • Dispositif formant douille de lampe dans un projecteur de véhicule

(73) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE

(72) Rotgeri, Gerhard, 59590 Geseke, DE

F21W 101/10 → (51) **F21V 19/00**

- (51) **F23D 11/36** (11) **1 190 200 B1**
F23R 3/28

- (25) En (26) En

(21) 00941827.8 (22) 21.06.2000

(84) DE FR GB

(43) 27.03.2002

(86) CA 2000/000748 21.06.2000

(87) WO 2001/001041 2001/01 04.01.2001

(30) 24.06.1999 US 339386

- (54) • HITZESCHILD FÜR EIN BRENNSTOFFEINSPRITZSYSTEM

- FUEL INJECTOR HEAT SHIELD

- BOUCLIER THERMIQUE POUR INJECTEUR DE CARBURANT

(73) PRATT & WHITNEY CANADA CORP., Jeffrey W. Astle, Legal Services (01BE5), 1000 Marie Victorin, Longueuil, Quebec J4G 1A1, CA

- (72) PROCIW, Lev, A., Elmira, Ontario N3B 1V1, CA
 (74) Leckey, David Herbert, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F23D 14/22 → (51) **C09C 1/50**

F23D 14/38 → (51) **B23K 3/08**

- (51) **F23G 5/30** (11) **1 230 515 B1**
F23J 15/02

- (25) En (26) En

(21) 00992948.0 (22) 02.11.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

RO

(43) 14.08.2002

(86) US 2000/041806 02.11.2000

(87) WO 2001/033140 2001/19 10.05.2001

(30) 02.11.1999 US 162938 P

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERBRENNUNG VON RESTKOHLENSTOFFEN IN FLUGASCHE
 • METHOD AND APPARATUS FOR COMBUSTION OF RESIDUAL CARBON IN FLY ASH
 • PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT LA COMBUSTION DU CHARBON RESIDUEL CONTENU DANS DES PARTICULES DE CENDRES VOLANTES

(73) Consolidated Engineering Company, Inc., 1971 McCollum Parkway, Kennesaw, Georgia 30144-3651, US

(72) CRAFTON, Paul, M., Kennesaw, GA 30144, US LEWIS, James, L., Kennesaw, GA 30152, US THOME, William, L., Maumee, OH 43537, US

(74) Hofstetter, Alfons J., Hofstetter, Schurack & Skora Balanstrasse 57, 81541 München, DE

F23J 15/02 → (51) **F23G 5/30**

- (51) **F23N 1/08** (11) **1 241 410 B1**
F23N 5/20

- (25) De (26) De

(21) 01130049.8 (22) 18.12.2001

(84) DE ES IT PT

(43) 18.09.2002

(30) 16.03.2001 DE 10112667

- (54) • Vorrichtung zum Zuführen von Gas bei einem Gas-Wassererhitzer
 • Gas supply device for a gas-fired water heater
 • Dispositif d'alimentation en gaz pour un chauffe-eau à gaz

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Pais De Sousa, Mario, 03340 Santa Comba Dao, PT Seebauer, Manfred, 3810 Aveiro/Sta Joana, PT

F23N 5/20 → (51) **F23N 1/08**

- (51) **F23Q 7/00** (11) **1 207 349 B1**

- (25) En (26) En

(21) 01126433.0 (22) 08.11.2001

(84) DE FR GB

(43) 22.05.2002

(30) 13.11.2000 JP 2000345654 03.08.2001 JP 2001236926

- (54) • Keramische Glühkerze und Verfahren zur Herstellung derselben
 • Ceramics glow plug and method of manufacturing same
 • Bougie à incandescence en céramique et son procédé de fabrication

(73) Bosch Automotive Systems Corporation, 6-7, Shibuya 3-chome, Shibuya-ku, Tokyo, JP

- (72) Tanaka, Arihito, Bosch Automotive Systems Corp., Higashimatsuyama-shi, Saitama-ken, JP
 Aota, Takashi, Bosch Automotive Systems Corp., Higashimatsuyama-shi, Saitama-ken, JP
 Zhao, Jian, Bosch Automotive Systems Corp., Higashimatsuyama-shi, Saitama-ken, JP
 Miura, Toshitsugu, Bosch Automotive Systems Corp., Higashimatsuyama-shi, Saitama-ken, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **F23Q 7/12** (11) **0 975 918 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 98903640.5 (22) 21.01.1998
 (84) AT DE ES FR GB GR IE IT PT SE
 (43) 02.02.2000
 (86) US 1998/001209 21.01.1998
 (87) WO 1998/031774 1998/29 23.07.1998
 (30) 22.01.1997 US 787399
 25.08.1997 US 917134
 (54) • ALLZWECKFEUERZEUG
 • UTILITY LIGHTER
 • ALLUME-FEU A USAGE GENERAL
 (73) BIC CORPORATION, (a Connecticut Corporation)
 500 Bic Drive, Milford CT 06460, US
 (72) MCDONOUGH, James, M., Guilford, CT 06437, US
 FERRARA, Daniel, A., Bantam, CT 06750, US
 GAROFFOLO, F., Nicolas, Westport, CT 06880, US
 BARONE, Chris, A., Trumbull, CT 06611, US
 FAIRBANKS, Floyd, B., Naugatuck, CT 06770, US
 (74) Moreland, David, et al, Marks & Clerk Scotland 19
 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

F23R 3/16 → (51) **F23R 3/34**

F23R 3/28 → (51) **F23D 11/36**

F23R 3/28 → (51) **F23R 3/34**

(51) **F23R 3/34** (11) **1 130 322 B1**
F23R 3/28
F23R 3/16

- (25) En (26) En
 (21) 01301676.1 (22) 23.02.2001
 (84) DE FR GB
 (43) 05.09.2001
 (30) 24.02.2000 US 512986
 (54) • Mehrstufiges, mehrbebenes Verbrennungssystem für Gasturbine
 • Multi-stage multi-plane combustion system for a gas turbine engine
 • Système de combustion multiétages, multi-plans pour turbomachine
 (73) CAPSTONE TURBINE CORPORATION, 21211
 Nordhoff Street, Chatsworth, California 91311, US
 (72) Willis, Jeffrey W., Chatsworth, California 91311, US
 Pont, Guillermo, Los Angeles, CA 90027, US
 Toby, Benjamin E., Chatsworth, California 91311, US
 McKeirnan, Robert D. Jr., Westlake Village, CA
 91361, US
 (74) Milhenc, Howard Leslie, et al, R.G.C. Jenkins &
 Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **F23R 3/40** (11) **1 213 541 B1**

- (25) De (26) De
 (21) 01128082.3 (22) 27.11.2001
 (84) DE GB
 (43) 12.06.2002
 (30) 11.12.2000 DE 10061527
 (54) • Vormischbrenneranordnung mit katalytischer Verbrennung sowie Verfahren zum Betrieb hierzu
 • Premix burner with catalytic combustion and method of operating

• Brûleur à prémélange avec combustion catalytique et procédé de fonctionnement

- (73) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7,
 5400 Baden, CH
 (72) Weisenstein, Wolfgang, 5453 Remetschwil, CH
 Griffin, Timothy, Dr., 5408 Ennetbaden, CH
 Jansohn, Peter, Dr., 79790 Küssaberg, DE
 Ruck, Thomas, 5332 Rekingen, CH

F23R 3/50 → (51) **F23R 3/34**

(51) **F24C 1/00** (11) **1 554 525 B1**

- (25) De (26) De
 (21) 03809331.6 (22) 27.10.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 AL LT LV MK
 (43) 20.07.2005
 (86) EP 2003/011901 27.10.2003
 (87) WO 2004/038297 2004/19 06.05.2004
 (30) 25.10.2002 DE 10249894
 13.11.2002 DE 10252821

- (54) • VORRICHTUNG ZUM ERZEUGEN, SPEICHERN UND ABGEBEN VON W RME AN EINEN ZU BEHEIZENDEN RAUM
 • DEVICE FOR PRODUCING, STORING, AND SUPPLYING HEAT TO AN AREA TO BE HEATED
 • DISPOSITIF POUR PRODUIRE, STOCKER ET FOURNIR DE LA CHALEUR A UN ESPACE A CHAUFFER

(73) Eberl, Karl, Deutscherherrenstrasse 87c, 53117 Bonn, DE

(72) Eberl, Karl, 53117 Bonn, DE

(74) Grape & Schwarzensteiner, Patentanwälte
 Sebastiansplatz 7, 80331 München, DE

F24C 1/14 → (51) **H05B 6/80**

(51) **F24C 15/02** (11) **1 461 572 B1**

- F24C 15/16**
 (25) De (26) De
 (21) 02792859.7 (22) 02.12.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 29.09.2004
 (86) EP 2002/013624 02.12.2002
 (87) WO 2003/056244 2003/28 10.07.2003
 (30) 27.12.2001 DE 10164239

- (54) • HOCHINBAUGARGERÄT

- HIGH-LEVEL BUILT-IN COOKING DEVICE

- FOUR MURAL INTEGRE

(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) KUTTALEK, Edmund, 83224 Grassau, DE

MALLINGER, Peter, 83301 Traunreut, DE

F24C 15/10 → (51) **H05B 3/14**

(51) **F24C 15/16** (11) **1 258 685 B1**

- (25) De (26) De
 (21) 02006952.2 (22) 26.03.2002
 (84) DE ES FR GB IT SE

SI

(43) 20.11.2002

(30) 18.05.2001 DE 10124458

- (54) • Haushaltsgerät, insbesondere Backofen
 • Household appliance, in particular cooking oven
 • Appareil ménager, en particulier four de cuisson

(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

- (72) Jaritz, Günter, 09119 Chemnitz, DE
 Schumann, Dirk, 83022 Rosenheim, DE

F24C 15/16 → (51) **F24C 15/02**

F24C 15/32 → (51) **H05B 6/80**

(51) **F24D 3/16** (11) **1 278 019 B1**

- (25) De (26) De
 (21) 02015145.2 (22) 06.07.2002

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

(43) 22.01.2003

(30) 17.07.2001 DE 20111852 U

- (54) • Plattenelement

- Plate element

- Element à plaque

(73) Zehnder Verkaufs- und Verwaltungs AG,
 Moortalstrasse 1, 5722 Gränichen, CH

(72) Weschle, Hans-Peter, 77743 Neuried 1, DE

(74) Stenger, Watzke & Ring, Kaiser-Friedrich-Ring 70,
 40547 Düsseldorf, DE

F24F 1/00 → (51) **F24F 7/06**

F24F 3/16 → (51) **B65B 65/00**

(51) **F24F 7/06** (11) **1 429 081 B1**

- F24F 1/00**
F24F 11/053
F24F 12/00

- (25) De (26) De

- (21) 03028447.5 (22) 12.12.2003

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

(43) 16.06.2004

(30) 12.12.2002 DE 20219224 U

11.01.2003 DE 20300376 U

- (54) • Belüftungssystem zur Raumbelüftung
 • Ventilation system for room ventilation
 • Système de ventilation pour la ventilation d'un local

(73) TROX GmbH, Heinrich-Trox-Platz 1, 47506 Neukirchen-Vluyn, DE

(72) Sefker, Thomas, Dr., 47506 Neukirchen-Vluyn, DE
 Sadkowski, Manfred, 47608 Geldern, DE
 Baumeister, Gregor, 47802 Krefeld, DE
 Rohde, Christoph, 45470 Mülheim/Ruhr, DE

(74) DR. STARK & PARTNER, PATENTANWÄLTE Moerser
 Strasse 140, 47803 Krefeld, DE

F24F 11/053 → (51) **F24F 7/06**

F24F 12/00 → (51) **F24F 7/06**

(51) **F24F 13/08** (11) **1 455 144 B1**
E06B 7/08

- (25) De (26) De

- (21) 04003569.3 (22) 18.02.2004

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

(43) 08.09.2004

(30) 07.03.2003 DE 20303783 U

- (54) • Lüftungsgitter

- Ventilation grill

- Grille de ventilation

(73) Uebigauer Elektro- und Schaltanlagen UESA GmbH,
 Doberluger Strasse 52, 04938 Uebigau, DE

(72) Hermann, Matthias, 06779 Raguhn, DE

(74) Schulz, Manfred, Hallhof 6-7, 87700 Memmingen,
 DE

F24F 13/10 → (51) **F24F 7/06**

F24J 2/05 → (51) **C03B 23/09**

- (51) **F25B 1/10** (11) **1 357 338 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 03290827.9 (22) 02.04.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR (43) 29.10.2003
 (30) 03.04.2002 FR 0204164
 (54) • Tieftemperaturgefrieranlage, insbesondere für das Einfrieren, Tieffrieren und Lagern von Lebensmitteln
 • Low temperature freezing system, in particular for freezing, deep freezing and storing of food products
 • Installation frigorifique basse température notamment pour la congélation, la surgélation et le stockage de produits, tels que des produits alimentaires
 (73) Arpin, Jean-Paul, 1, chemin du Jaunais, 44830 Bouaye, FR
 (72) Arpin, Jean-Paul, 44830 Bouaye, FR
 (74) Fosse, Danièle, Cabinet Brema 161, rue de Courcelles, 75017 Paris, FR

- (51) **F25B 39/04** (11) **1 319 908 B1**
F25B 43/00 **F28F 9/02**
 (25) En (26) En
 (21) 02258268.8 (22) 29.11.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR (43) 18.06.2003
 (30) 12.12.2001 JP 2001378752
 16.01.2002 JP 2002007358
 16.01.2002 JP 2002007359
 17.01.2002 JP 2002008689
 (54) • Wärmetauscher
 • Heat exchanger
 • Echangeur thermique
 (73) Sanden Corporation, 20 Kotobuki-cho, Isesaki-shi, Gunma 372-8502, JP
 (72) Wada, Kenichi, c/o Sanden Corporation, Isesaki-shi, Gunma 372-8502, JP
 Yamaguchi, Toru, c/o Sanden Corporation, Isesaki-shi, Gunma 372-8502, JP
 (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

F25B 43/00 → (51) **F25B 39/04****F25D 3/06** → (51) **F25D 16/00**

- (51) **F25D 16/00** (11) **1 468 228 B1**
F25D 3/06 **B60H 1/00**
 (25) NI (26) En
 (21) 03743080.8 (22) 16.01.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR (43) 20.10.2004
 (86) NL 2003/000026 16.01.2003
 (87) WO 2003/073027 2003/36 04.09.2003
 (30) 16.01.2002 NL 1019756
 (54) • VERFAHREN ZUM KÜHLEN ODER HEIZEN EINES TRANSPORTMITTELS UND TRANSPORTMITTEL
 • METHOD OF COOLING OR HEATING A MEANS OF TRANSPORT, AND A MEANS OF TRANSPORT
 • PROCEDE DE REFROIDISSEMENT OU DE RECHAUFFEMENT D'UN MOYEN DE TRANSPORT, ET MOYEN DE TRANSPORT
 (73) Ecofys BV, Kanaalweg 16-G, 3526 KL Utrecht, NL
 (72) OPDAM, Joannes, Jozef, Gerardus, NL-1075 BW Amsterdam, NL
 VAN DER WAART, Anne-Sophie, VD-2924 KRIMPEN AAN DEN IJssel, NL

- (74) Kupecz, Arpad, Octroobureau Los en Stigter B.V. Weteringschans 96, 1017 XS Amsterdam, NL
-
- F25D 25/00** → (51) **F25D 25/02**
- (51) **F25D 25/02** (11) **1 658 466 B1**
F25D 25/00
 (25) En (26) En
 (21) 04744481.5 (22) 05.07.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 24.05.2006
 (86) IB 2004/051113 05.07.2004
 (87) WO 2005/008156 2005/04 27.01.2005
 (30) 21.07.2003 TR 200301162
 (54) • KÜHLSCHRANK
 • A REFRIGERATOR
 • REFRIGERATEUR
 (73) Arcelik Anonom Sirketi, E5 Ankara Asfalti Uzeri, Tuzla, 34950 İstanbul, TR
 (72) OZYUKSEL, Emre, Arcelik Anonom Sirketi, 34950 İstanbul, TR
 CELIK, Ridvan, Kadir, Arcelik Anonom Sirketi, 34950 İstanbul, TR
 KARASU, Mehmet Ali, Arcelik Anonom Sirketi, 34950 İstanbul, TR
 (74) Berkkam, Ayfer, Ankara Patent Bureau Limited, Bestekar Sokak No. 10, Kavaklıdere, 06680 Ankara, TR
-
- (51) **F26B 3/06** (11) **1 466 131 B1**
F26B 17/20
 (25) En (26) En
 (21) 02804853.6 (22) 07.12.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR (43) 13.10.2004
 (86) DK 2002/000825 07.12.2002
 (87) WO 2003/052336 2003/26 26.06.2003
 (30) 17.12.2001 DK 200101887
 (54) • VORRICHTUNG ZUM TROCKNEN EINES TEILCHENFÖRMIGEN PRODUKTS MIT ÜBERHITZTEM DAMPF
 • APPARATUS FOR DRYING A PARTICULATE PRODUCT WITH SUPERHEATED STEAM
 • DISPOSITIF DE SECHAGE DE PRODUIT PARTICULAIRE A L'AIDE DE VAPEUR SUR-CHAUFFEE
-
- (73) HOLM CHRISTENSEN BIOSYSTEMER ApS, Odinshoejvej 116, 3140 Aalsgaard, DK
 (72) CHRISTENSEN, Borge, Holm, DK-3140 Aalsgaard, DK
 (74) Inspicos A/S, Bøge Allé 5 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK
-
- F26B 3/12** → (51) **B01D 1/18**
- (51) **F26B 13/00** (11) **1 367 349 B1**
F26B 13/24
 (25) De (26) De
 (21) 03011882.2 (22) 27.05.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR (43) 03.12.2003
 (30) 29.05.2002 DE 20208362 U
 (54) • Vorrichtung zum Entwässern von strangförmigem Material
 • Apparatus for dewatering strand-like material
 • Dispositif de déshydratation d'un matériau en forme de cordon
 (73) v. Hagen & Funke GmbH, Alt Bossel 25, 45549 Sprockhövel, DE
 (72) Funke, Hans-Walter, 45549 Sprockhövel, DE
 Roweda, Christoph, 45549 Sprockhövel, DE

- (74) von Kirschbaum, Alexander, et al, Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE
-
- F26B 13/24** → (51) **F26B 13/00**
- (51) **F26B 17/04** (11) **1 508 011 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 03706201.5 (22) 18.03.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR (43) 23.02.2005
 (86) CH 2003/000176 18.03.2003
 (87) WO 2003/098139 2003/48 27.11.2003
 (30) 17.05.2002 DE 10222548
 (54) • TEIGWARENTROCKNER
 • PASTA DRYER
 • DISPOSITIF DE SECHAGE DE PATES ALIMENTAIRES
 (73) Bühl AG, Bahnhofstrasse, 9240 Uzwil, CH
 (72) RESCH, Heinz, CH-9230 Flawil, CH
 ZWYSSIG, Hermann, CH-9244 Niederuzwil, CH
 (74) Frommhold, Joachim, Bühl AG Patentabteilung, 9240 Uzwil, CH
-
- F26B 17/20** → (51) **F26B 3/06**
- (51) **F27D 1/00** (11) **1 602 889 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04013331.6 (22) 05.06.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 07.12.2005
 (54) • Industrieofen
 • Industrial furnace
 • Four industriel
 (73) Maerz Ofenbau AG, Richard-Wagner-Str. 28, 8027 Zürich, CH
 (72) Piringer, Hannes, 5712 Beinwil am See, CH
 Loebner, Andreas, 3037 Herrenschwanden, CH
 (74) Quehl, Horst Max, Patentanwalt Postfach 223 Ringstrasse 7, 8274 Tägerwilen, CH
-
- F28D 20/00** → (51) **H01L 23/427**
- F28F 9/02** → (51) **F25B 39/04**
-
- F41A 19/58** → (51) **F42B 1/00**
- (51) **F41C 23/14** (11) **1 126 231 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 00830811.6 (22) 11.12.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR (43) 22.08.2001
 (30) 17.02.2000 IT BS000010
 (54) • Vorrichtung zum Ändern des Winkels einer Gewehrschaftbacke
 • Device for setting the stock angle for shotguns
 • Dispositif pour ajuster l'angle de la crosse d'un fusil de chasse
 (73) FABBRICA D'ARMI P.BERETTA S.p.A., 18, Via P. Beretta, 25063 Gardone V.T. (Brescia), IT
 (72) Gussalli Beretta, Ugo, 25121 Brescia, IT
 (74) Vittorangeli, Lucia, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT
-
- (51) **F41G 1/38** (11) **1 340 956 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 03002709.8 (22) 06.02.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR (43) 03.09.2003
 (30) 01.03.2002 DE 10208891
 01.08.2002 DE 10235106
 (54) • Zielfernrohr mit Inneneinzeige

- Telescopic sight with inside display
 - Lunette de visée télescopique avec visualisation interne
- (73) Carl Zeiss Optronics Wetzlar GmbH, Ghoelstrasse 3-5, 35576 Wetzlar, DE
- (72) Schlierbach, Armin, 35638 Leun, DE
Burzel, Timo, 35633 Lahna, DE
- (74) Golla, Anke Lucia, et al, c/o Carl Zeiss, Patentabteilung, 73446 Oberkochen, DE

- (51) **F41G 9/00** (11) **1 264 154 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01905938.5 (22) 20.02.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 11.12.2002
 (86) GB 2001/000708 20.02.2001
 (87) WO 2001/067025 2001/37 13.09.2001
 (30) 09.03.2000 GB 0005594
 (54) • EIN BALLISTIKSFEUERLEITUNGSLÖ-SUNGSVERFAHREN UND VORRICHTUNG ZU EINEM DRALL- ODER FLÜGELSTABILISIERTEN GESCHOSSEN
 • A BALLISTICS FIRE CONTROL SOLUTION PROCESS AND APPARATUS FOR A SPIN OR FIN STABILISED PROJECTILE
 • TECHNIQUE DE COMMANDE BALISTIQUE DE TIR ET DISPOSITIF POUR PROJECTILE TOURNANT OU STABILISE PAR AILETTES
- (73) Selex Sensors and Airborne Systems Limited, Christopher Martin Road, Basildon Essex SS14 3EL, GB
- (72) BOWEN, Peter John, Ivybridge, Devon PL21 9TF, GB
- (74) Mackett, Margaret Dawn, et al, BAE Systems plc, Group Intellectual Property Dept. Lancaster House, P.O. Box 87, Farnborough Aerospace Centre, Farnborough, Hampshire GU14 6YU, GB

F41H 11/16 → (51) **E01C 23/088**

- (51) **F42B 1/00** (11) **1 023 572 B1**
F42D 3/00 **F42B 12/20**
F42C 1/04 **F41A 19/58**
 (25) En (26) En
 (21) 98963747.5 (22) 14.10.1998
 (84) AT DE ES FI GB GR IE IT PT SE
 RO
 (43) 02.08.2000
 (86) US 1998/021790 14.10.1998
 (87) WO 1999/020974 1999/17 29.04.1999
 (30) 17.10.1997 US 62537 P
 28.05.1998 US 87058 P
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM RÄUMEN VON HINDERNISSEN IN MINEN
 • METHOD AND APPARATUS FOR REMOVING OBSTRUCTIONS IN MINES
 • PROCEDE ET APPAREIL SERVANT A ENLEVER DES MATIERES D'OBSTRUCTION DANS DES MINES
- (73) RockTek Limited, Lot 333 Harries Way, Pinjarra, W.A. 6208, AU
- (72) MICKE, Brian, P., Golden, CO 80401, US
GAVRILOVIC, Mihailo, Denver, CO 80209, US
WRIGHT, Keith, W., Dianella, W.A. 6062, AU
- (74) Petruzzello, Aldo, et al, Racheli & C. S.p.A Viale San Michele del Carso, 4, 20144 Milano, IT

F42B 12/20 → (51) **F42B 1/00****F42C 1/04** → (51) **F42B 1/00****F42C 11/06** → (51) **F42C 17/04**

- (51) **F42C 17/04** (11) **1 306 644 B1**
F42C 11/06
 (25) De (26) De
 (21) 02020023.4 (22) 06.09.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 02.05.2003
 (30) 25.10.2001 DE 10152862
 (54) • Verfahren zur Temperierung einer Munitions-einheit sowie temperierbare Munitionseinheit
 • Method of setting the fuze timing of a charge and charge having fuze setting capabilities
 • Procédé de programmation pour fusées de munitions et munition avec fusée programma-bale

- (73) Rheinmetall Landsysteme GmbH, Dr.-Hell-Strasse, 24107 Kiel, DE
 (72) Vornfett, Karl-Ulrich, 29345 Unterlüß, DE
Voss, Jürgen, 29574 Ebstorf, DE
 (74) Dietrich, Barbara, Thui Patentanwaltsgeellschaft mbH Rheinmetall Allee 1, 40476 Düsseldorf, DE

F42D 3/00 → (51) **F42B 1/00**

- (51) **G01B 3/00** (11) **0 940 649 B1**
G01B 3/02
G01D 13/20
 (25) De (26) De
 (21) 99810176.0 (22) 02.03.1999
 (84) AT CH DE FR GB IT LI SE
 (43) 08.09.1999
 (30) 06.03.1998 CH 54098
 (54) • Messgerät mit optischem Skalenablesverfahren
 • Measuring device with optical scale reading method
 • Dispositif de mesure avec procédé de lecture optique de l'échelle

- (73) Kunststoffwerk AG Buchs, Rheinaustrasse 7, 9470 Buchs, CH
 (72) Walser, Werner, 9472 Grabs, CH
 (74) Kulhavy, Sava, Patentanwaltsbüro Sava V. Kulhavy & Co. Kornhausstrasse 3, Postfach 1138, 9001 St. Gallen, CH

G01B 3/02 → (51) **G01B 3/00****G01B 3/20** → (51) **G01B 3/00****G01B 5/00** → (51) **B62K 11/02**

- (51) **G01B 7/00** (11) **1 247 064 B1**
G01B 21/04
 (25) Sv (26) En
 (21) 00989101.1 (22) 19.12.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 09.10.2002
 (86) SE 2000/002578 19.12.2000
 (87) WO 2001/050083 2001/28 12.07.2001
 (30) 29.12.1999 SE 9904837

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM TESTEN VON WERKZEUGMASCHINEN
 • METHOD AND DEVICE FOR TESTING MACHINE TOOL
 • PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE TESTER UNE MACHINE-OUTIL
- (73) Scania CV Aktiebolag (publ), 151 87 Södertälje, SE
 (72) HJELM, Sven, S-152 57 Södertälje, SE
 (74) Holmbo, Erland Karl, et al, Scania CV AB Patents, TY, 151 87 Södertälje, SE

G01B 7/04 → (51) **B23Q 17/09**

- (51) **G01B 7/30** (11) **1 288 610 B1**
G01D 5/26
B62D 15/02
 (25) En (26) En
 (21) 02005327.8 (22) 13.03.2002
 (84) DE GB
 (43) 05.03.2003
 (30) 28.08.2001 JP 2001258648
 (54) • Vorrichtung zur Detektion des Lenkwinkels bei einer Hilfskraftlenkung
 • Steering rotation angle detecting apparatus of power steering system
 • Appareil pour détecter l'angle de direction d'une direction assistée
- (73) SHOWA CORPORATION, 14-1 Fujiwara-cho 1-chome, Gyoda-shi, Saitama, JP
 (72) Takekawa, Junya, Showa Corporation, Haga-gun, Tochigi, JP
Fujisaki, Akira, Showa Corporation, Haga-gun, Tochigi, JP
 (74) Casalonga, Axel, et al, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

G01B 7/30 → (51) **G01D 5/14**

- (51) **G01B 9/02** (11) **1 092 123 B1**
G01H 9/00
 (25) En (26) En
 (21) 99932020.3 (22) 29.06.1999
 (84) BE DE DK ES FR GB GR IT NL PT SE
 (43) 18.04.2001
 (86) US 1999/014659 29.06.1999
 (87) WO 2000/000782 2000/01 06.01.2000
 (30) 30.06.1998 US 91229 P
 (54) • VERFAHREN UND APPARAT ZUM DETEK-TIEREN VON ULTRASONISCHEN OBERFLÄ-CHEVERSCHIEBUNGEN MITTELS POST-DETEKTI-ONEN -OPTISCHER AMPLIFICATION
 • METHOD AND APPARATUS FOR DETECT-ING ULTRASONIC SURFACE DISPLACEMENTS USING POST-COLLECTION OPTI-CAL AMPLIFICATION
 • TECHNIQUE ET APPAREIL PERMETTANT DE DETECTER DES DEPLACEMENTS SUPERSONIQUES DE SURFACE PAR AMPLIFICATION OPTIQUE POST-DETEC-TION

- (73) Lockheed Martin Corporation, Lockheed Martin Tactical Aircraft Systems Building 200, Mail Zone 1237, 1 Lockheed Boulevard, Fort Worth, Texas 76108, US
 (72) DRAKE, Thomas, E., Jr., Fort Worth, TX 76110, US
 (74) Fiener, Josef, Patentanw. J. Fiener et col. P.O. Box 12 49, 87712 Mindelheim, DE

G01B 11/00 → (51) **G01B 11/24**

- (51) **G01B 11/03** (11) **0 995 967 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 98203550.3 (22) 20.10.1998
 (84) DE FR GB
 (43) 26.04.2000
 (54) • Optische Koordinatenmessgeräte und optische Tastköpfe
 • Optical coordinate measuring machines and optical touch probes
 • Machines optiques de mesure de coordonnées et sondes optiques à palpeur
- (73) Viscon Inspection Technologies, Inc., 871 Latour Court, Napa, CA 94558, US
 (72) Freifeld, Daniel, Westport, Connecticut 06880, US
 (74) van Westenbrugge, Andries, et al, Nederlandse Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

G01B 11/04 → (51) G01B 11/24	
(51) G01B 11/10	(11) 1 162 430 B1
(25) De	(26) De
(21) 00112438.7	(22) 09.06.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	
(43) 12.12.2001	
(54) • Messvorrichtung für Betonstabstähle • Measuring device for concrete reinforcing rods • Dispositif de mesure pour fers à béton	
(73) ZUMBACH ELECTRONIC AG, Hauptstrasse 93, CH-2552 Orpund, CH	
(72) Serra Emperador, Emilio, 08024 Barcelona, ES	
(74) Köster, Hajo, propindus Patentanwälte NIEDMERS JAEGER KÖSTER Pippinplatz 4a, 82131 Gauting b. München, DE	
<hr/>	
(51) G01B 11/24	(11) 1 110 055 B1
G01B 11/04	G01B 11/00
G01S 17/36	G01S 17/89
G01S 7/497	G01G 19/08
(25) En	(26) En
(21) 98949325.9	(22) 08.09.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	
(43) 27.06.2001	
(86) US 1998/018684 08.09.1998	
(87) WO 2000/014479 2000/11 16.03.2000	
(54) • LASERABTASTSYSTEM UND ENTSPRECHENDE ANWENDUNGEN • LASER SCANNING SYSTEM AND APPLICATIONS • SYSTEME DE BALAYAGE LASER ET APPLICATIONS CORRESPONDANTES	
(73) Holometrics, Inc., 344 State Place, Escondido, CA 92029, US	
(72) BERG, Johnny, L., Escondido, CA 92026, US	
GERHARD, Francis, H., San Juan Capistrano, CA 92675, US	
(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, c/o Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE	
<hr/>	
(51) G01B 11/26	(11) 1 654 515 B1
G03B 21/56	
(25) En	(26) En
(21) 04771677.4	(22) 09.08.2004
(84) DE FR GB	
(43) 10.05.2006	
(86) JP 2004/011710 09.08.2004	
(87) WO 2005/015123 2005/07 17.02.2005	
(30) 08.08.2003 JP 2003290751	
(54) • NEIGUNGSWINKEL-DETEKTIONSEINRICHTUNG UND NEIGUNGSWINKEL-DETEKTIONSGERÄTEN • INCLINATION ANGLE DETECTION DEVICE AND INCLINATION ANGLE DETECTION METHOD • DISPOSITIF DE DETECTION D'ANGLE D'INCLINAISON ET PROCEDE DE DETECTION D'ANGLE D'INCLINAISON	
(73) CASIO COMPUTER CO., LTD., 6-2, Hon-machi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, JP	
(72) INOUE, Hideaki, Musashimurayama-shi, Tokyo 208-0023, JP	
(74) Schuster, Thomas, et al, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäußer Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE	
G01B 11/26 → (51) B62K 11/02	
G01B 11/275 → (51) B62K 11/02	

(51) G01B 21/04	(11) 1 541 962 B1	(25) De	(26) De	(21) 04026937.5	(22) 12.11.2004	(84) DE FR GB IT	(43) 15.06.2005	(30) 11.12.2003 DE 10358480	(54) • Verfahren zum Bestimmen von Raumkoordinaten eines Messpunktes sowie entsprechendes Koordinatenmessgerät • Method of determining the coordinates of a measuring point and corresponding coordinate measuring machine • Procédé pour déterminer les coordonnées d'un point et appareil de mesure de coordonnées	(73) Carl Zeiss Industrielle Messtechnik GmbH, Carl Zeiss Strasse 22, 73447 Oberkochen, DE	(72) Peter, Heinz, Dipl.-Ing., 89079 Ulm, DE	(73) Puntigam, Walter, 89520 Heidenheim, DE	(72) Höll, Michael, Dipl.-Ing., 73430 Aalen, DE	(73) Aubele, Eugen, Dipl.-Ing., 89558 Böhmenkirch, DE	(72) Hitzler, Stefan, 89520 Heidenheim, DE	(74) Duhme, Torsten, et al, Witte, Weller & Partner, Patentanwälte, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE	(73) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE	(72) SCHALK, Josef, D-84051 Altheim, DE	(73) STENZEL, Erwin, D-82041 Deisenhofen, DE	(72) BAUER, Karin, D-82041 Oberhaching, DE	(73) FREITAG, Rainer, D-73277 Owen, DE	(72) HILSER, Roland, D-73230 Kirchheim, DE	(73) VOSS, Ralf, D-82541 Münsing, DE	(72) AIKELE, Matthias, D-81673 München, DE	(73) SEIDEL, Helmut, D-82319 Starnberg, DE	(72) PRECHTEL, Ulrich, D-81735 München, DE
<hr/>		G01B 21/04 → (51) G01B 7/00																								
(51) G01C 11/06	(11) 1 642 087 B1	(25) En	(26) En	(21) 04745201.6	(22) 07.07.2004	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(43) 05.04.2006	(86) IT 2004/000376 07.07.2004	(87) WO 2005/005926 2005/03 20.01.2005	(30) 09.07.2003 IT RM20030336	(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUTOMATISCHEN DETEKTIERUNG UND ABBILDUNG, INSbesondere FÜR VEGETATIONSLOSE BEREICHE • METHOD AND APPARATUS FOR AUTOMATICALLY DETECTING AND MAPPING, PARTICULARLY FOR BURNT AREAS WITHOUT VEGETATION • METHODE ET APPAREIL DE DETECTION ET DE CARTOGRAPHIE AUTOMATIQUES, NOTAMMENT POUR DES ZONES BRULEES EXEMPTES VEGETATION	(73) Ferrucci, Fabrizio, Via Virgilio, 15, 87036 Rende (CS), IT	(72) Hirn, Barbara Rosalie, Via Virgilio, 15, 87036 Rende (CS), IT	(73) Ferrucci, Fabrizio, 87036 Rende (CS), IT	(72) Hirn, Barbara Rosalie, 87036 Rende (CS), IT	(74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT	(86) DE 1999/002509 11.08.1999	(87) WO 2000/031504 2000/22 02.06.2000	(30) 24.11.1998 DE 19854088	(54) • NAVIGATIONSGERÄT UND NAVIGATIONSVERFAHREN • NAVIGATION DEVICE AND NAVIGATION METHOD • DISPOSITIF ET PROCEDE DE NAVIGATION	(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE	(72) RYCHLAK, Stefan, D-31241 Ilsede, DE	<hr/>			
(51) G01C 21/26	(11) B60R 1/02	(25) De	(26) De	(21) 99952362.4	(22) 11.08.1999	(84) DE FR GB IT	(43) 19.09.2001	(86) DE 1999/002509 11.08.1999	(87) WO 2000/031504 2000/22 02.06.2000	(30) 24.11.1998 DE 19854088	(54) • NAVIGATIONSGERÄT UND NAVIGATIONSVERFAHREN • NAVIGATION DEVICE AND NAVIGATION METHOD • DISPOSITIF ET PROCEDE DE NAVIGATION	(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE	(72) RYCHLAK, Stefan, D-31241 Ilsede, DE	<hr/>												
(51) G01C 21/36	(11) 1 133 675 B1	(25) En	(26) En	(21) 99952362.4	(22) 11.08.1999	(84) DE FR GB IT	(43) 19.09.2001	(86) DE 1999/002509 11.08.1999	(87) WO 2000/031504 2000/22 02.06.2000	(30) 24.11.1998 DE 19854088	(54) • NAVIGATIONSGERÄT UND NAVIGATIONSVERFAHREN • NAVIGATION DEVICE AND NAVIGATION METHOD • DISPOSITIF ET PROCEDE DE NAVIGATION	(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE	(72) RYCHLAK, Stefan, D-31241 Ilsede, DE	<hr/>												
(51) G01C 21/50	(11) 1 141 655 B1	(25) De	(26) De	(21) 00972693.6	(22) 06.10.2000	(84) CH DE GB LI SE	(43) 10.10.2001	(86) EP 2000/009796 06.10.2000	(87) WO 2001/027560 2001/16 19.04.2001	(30) 09.10.1999 DE 19948705	(54) • ABSTECKVORRICHTUNG • STAKING OUT DEVICE • DISPOSITIF DE BALISAGE	(73) Trimble Jena GmbH, Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE	(72) DONATH, Bernd, 07747 Jena, DE	(73) FEIST, Wieland, 07743 Jena, DE	(72) GRÄSSER, Christian, 07646 Stadtroda, DE	(86) DE 1999/002509 11.08.1999	(87) WO 2000/031504 2000/22 02.06.2000	(30) 24.11.1998 DE 19854088	(54) • Verfahren und System zur Fehlererkennung in einem selbsterregenden Sensor • Method and system for detecting failures in a self-exciting sensor • Méthode et système de détection de défauts dans un capteur auto-excitée	(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE	(72) RYCHLAK, Stefan, D-31241 Ilsede, DE	<hr/>				
(51) G01C 25/00	(11) G01C 19/56	(25) En	(26) En	(21) 98307153.1	(22) 04.09.1998	(84) DE FR GB	(43) 17.03.1999	(86) DE 1999/002509 11.08.1999	(87) WO 2000/031504 2000/22 02.06.2000	(30) 24.11.1998 DE 19854088	(54) • Verfahren und System zur Fehlererkennung in einem selbsterregenden Sensor • Method and system for detecting failures in a self-exciting sensor • Méthode et système de détection de défauts dans un capteur auto-excitée	(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE	(72) RYCHLAK, Stefan, D-31241 Ilsede, DE	<hr/>												

- (73) Ford Global Technologies, LLC, One Parklane Blvd
600 Parklane Towers East, Dearborn, MI 48126,
US
(72) Fodera, Michael James, St Clair Shores, Michigan
48081, US
Pavlov, Kevin Jerome, Livonia, Michigan 48152, US
(74) Messulam, Alec Moses, et al. A. Messulam & Co.
Ltd., 43-45 High Road, Bushey Heath, Bushey,
Herts WD23 1EE, GB

- (51) **G01D 5/14** (11) **1 157 255 B1**
G01D 5/16 **G01B 7/30**
(25) Fr (26) Fr
(21) 00903767.2 (22) 09.02.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 28.11.2001
(86) FR 2000/000312 09.02.2000
(87) WO 2000/052425 2000/36 08.09.2000
(30) 03.03.1999 FR 9902644
(54) • POSITIONSMESSERINNICHUNG MIT
MAGNETO-ELEKTRISCHER MESSONDE
• POSITION SENSOR WITH MAGNETO-SEN-
SITIVE PROBE
• CAPTEUR DE POSITION A SONDE MAGNE-
TO-SENSIBLE
(73) MMT S.A., Grand'Places 1, 1700 Fribourg, CH
(72) GANDEL, Pierre, F-25660 Montfaucon, FR
FRACHON, Didier, F-25000 Besançon, FR
(74) Breese, Pierre, BREESE DERAMBURE MAJEROWICZ
38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

- (51) **G01D 5/14** (11) **1 218 700 B1**
(25) En (26) En
(21) 00962100.4 (22) 15.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 03.07.2002
(86) BE 2000/000108 15.09.2000
(87) WO 2001/022037 2001/13 29.03.2001
(30) 17.09.1999 US 154432 P
(54) • MULTIMEDIALER HALL-EFFEKT SENSOR
• MULTI-MODE HALL-EFFECT SENSOR
• CAPTEUR A EFFET HALL MULTIMODE
(73) Melexis NV, Rozendaalstraat 12, 8900 Leper, BE
(72) HILIGSMANN, Vincent, B-4032 Chenee, BE
DE WINTER, Rudi, B-3550 Heusden-Zolder, BE
(74) Plucker, Guy, et al, OFFICE KIRKPATRICK Avenue
Wolfers, 32, 1310 La Hulpe, BE

- G01D 5/16** → (51) **G01D 5/14**
G01D 5/26 → (51) **G01B 7/30**
G01D 5/34 → (51) **G01D 5/347**
(51) **G01D 5/347** (11) **0 885 376 B1**
G01D 5/36
H02K 29/10
G01P 3/486
G01D 5/34
(25) En (26) En
(21) 96908483.9 (22) 27.02.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC
NL PT SE
(43) 23.12.1998
(86) US 1996/002275 27.02.1996
(87) WO 1996/027118 1996/40 06.09.1996
(30) 27.02.1995 US 394473
(54) • OPTISCHER KODIERER ZUM BETREIBEN
EINES ELEKTROMOTORS
• OPTICAL ENCODER FOR DRIVING AN
ELECTRIC MOTOR
• APPAREIL DE CODAGE OPTIQUE POUR
ACTIONNER UN MOTEUR ELECTRIQUE
(73) Opto Generic Devices, Inc., Pumpkin Hook Road,
P.O. Box OGD, Van Hornesville, NY 13475, US

- (72) DURHAM, Ormonde, G., III, Jordanville, NY 13361,
US
(74) Linn, Samuel Jonathan, et al, MEWBURN ELLIS
York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

G01D 5/36 → (51) **G01D 5/347****G01D 9/00** → (51) **G01L 5/00**

- (51) **G01D 11/24** (11) **1 260 796 B1**
F15B 15/28
(25) De (26) De
(21) 02006741.9 (22) 23.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 27.11.2002
(30) 23.05.2001 DE 20108649 U
(54) • Sensorgehäuse
• Sensor housing
• Boîtier d'un capteur
(73) Bernstein AG, Untere Bult 2, 32457 Porta
Westfalica, DE
(72) Franke, Arnd, 32469 Petershagen, DE
Hässler, Torsten, 32423 Minden, DE
(74) Specht, Peter, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht
- Dantz Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

G01D 13/20 → (51) **G01B 3/00****G01D 15/10** → (51) **B41J 2/36****G01F 1/46** → (51) **G01L 7/00**

- G01F 11/02** → (51) **B05B 11/00**
- (51) **G01F 23/00** (11) **1 601 937 B1**
(25) En (26) En
(21) 04714704.6 (22) 26.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.12.2005
(86) CA 2004/000269 26.02.2004
(87) WO 2004/076984 2004/37 10.09.2004
(30) 27.02.2003 CA 2420511
27.02.2003 US 375240
(54) • PFEIFAUSSASS MIT PUFFERRESERVOIR
• WHISTLING VENT WITH BUFFER RESER-
VOIR
• SYSTEME D'AERATION SIFFLANT A
RESERVOIR TAMON

- (73) Enviro Technology Products Ltd., 14164 32nd
Avenue, South Surrey, British Columbia V4P 2J2,
CA
(72) HAWKINS, Murray, Bamfield, British Columbia V0R
1B0, CA
(74) Cummings, Sean Patrick, et al, David Keltie
Associates Fleet Place House 2 Fleet Place, London
EC4M 7ET, GB

G01F 23/296 → (51) **C30B 25/14****G01G 19/08** → (51) **G01B 11/24****G01H 9/00** → (51) **G01B 9/02**

- (51) **G01J 1/42** (11) **0 922 943 B1**
G01T 1/00
G01T 1/24
(25) En (26) En
(21) 98309729.6 (22) 26.11.1998
(84) DE FR GB IT NL
(43) 16.06.1999
(30) 28.11.1997 JP 32861897
(54) • Strahlungsdetektor und Verfahren zur Strah-
lungsdetektion
• Radiation detecting device and radiation
detecting method

- DéTECTeur de rayonnement et méthode pour la
déTECTION de rayonnement
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome,
Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Itabashi, Satoshi, Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo,
JP
Endo, Tadao, Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD &
Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB
(60) 05076404.2 / 1 580 540

- (51) **G01J 3/433** (11) **1 510 798 B1**
(25) En (26) En
(21) 03019448.4 (22) 28.08.2003
(84) DE FR GB SE
(43) 02.03.2005

- (54) • Verfahren und System zur Wellenlängenmodu-
lationsspektrometrie
• Wavelength modulation spectroscopy method
and system
• Procédé et système de spectrométrie à modu-
lation de longueur d'onde
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT,
Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Larking, Rikard, 448 36 Floda, SE
Lundqvist, Stefan, 43640 Askim, SE
Thorsén, Per-Arne, 43350 Öjersjö, SE

- (51) **G01J 5/04** (11) **0 937 972 B1**
A61B 5/00
(25) Ja (26) En
(21) 98941800.9 (22) 10.09.1998
(84) DE IT
(43) 25.08.1999

- (86) JP 1998/004067 10.09.1998
(87) WO 1999/013305 1999/11 18.03.1999
(30) 10.09.1997 JP 24497097
(54) • STRAHLUNGSPYROMETER
• RADIATION PYROMETER
• PYROMETRE A RAYONNEMENT
(73) CITIZEN WATCH CO. LTD., 1-12, Tanashicho
6-chome, Nishitokyo-shi, Tokyo 188-8511, JP
(72) WATANABE, Minoru, Citizen Watch Co., Ltd.,
Tanashi-shi, Tokyo 188-8511, JP
(74) Regan-Addis, Heather, et al, Lloyd Wise, McNeight
& Lawrence Commonwealth House 1-19 New
Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

G01J 9/00 → (51) **A61B 3/12****G01K 1/08** → (51) **G01K 7/16**

- (51) **G01K 7/16** (11) **1 637 855 B1**
G01K 7/22
(25) De (26) De
(21) 05291737.4 (22) 17.08.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 22.03.2006
(30) 17.09.2004 DE 102004045354
(54) • Anordnung zur lokalen Temperaturüberwa-
chung
• Device for local temperature control
• Dispositif pour surveiller la température locale

- (73) Nexans, 16, rue de Monceau, 75008 Paris, FR
(72) Riedel, Richard, 92685 Floss, DE
Lang, Rainer, 92697 Georgenberg, DE
Huscher, Rainer, 95679 Waldershof, DE
Nachbauer, Otto, 92685 Floss, DE
(74) Döring, Roger, Weidenkamp 2, D-30855
Langenhagen, DE

G01K 7/22 → (51) **G01K 7/16**

G01L 1/14 → (51) **B23Q 17/09**

- (51) **G01L 5/00** (11) **1 499 864 B1**
G01D 9/00
G07C 3/00
(25) En (26) En
(21) 03722795.6 (22) 28.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.01.2005
(86) GB 2003/001820 28.04.2003
(87) WO 2003/091682 2003/45 06.11.2003
(30) 26.04.2002 GB 0209584
(54) • ÜBERWACHEN EINES PARAMETERS MIT NIEDRIGEM ENERGIEVERBRAUCH FÜR EIN FLUGZEUG FAHRWERK - DATEN LOG-GER
• MONITORING A PARAMETER WITH LOW POWER CONSUMPTION FOR AN AIRCRAFT LANDING GEAR - DATA LOGGER
• SURVEILLANT UN PARAMETRE A FAIBLE CONSOMMATION D'ÉLECTRICITÉ POUR ENREGISTREUR CHRONOLOGIQUE DES DONNEES DU TRAIN D'ATTERRISSAGE D'UN AERONEF
(73) Messier-Dowty, Inc., 574 Monarch Avenue, Ajax, Ontario L1S 2G8, CA
(72) SCHMIDT, Robert, Kyle, Ontario L1W 2Z4, CA
(74) Hogg, Jeffery Keith, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

G01L 5/28 → (51) **B60T 17/22**

- (51) **G01L 7/00** (11) **1 196 749 B1**
G01F 1/46
G01P 5/165
(25) En (26) En
(21) 00948771.1 (22) 18.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 17.04.2002
(86) US 2000/019633 18.07.2000
(87) WO 2001/011327 2001/07 15.02.2001
(30) 05.08.1999 US 368549
(54) • RAUSCHVERMINDEDE DIFFERENZ-DRUCK-MESSPROBE
• NOISE REDUCING DIFFERENTIAL PRESSURE MEASUREMENT PROBE
• SONDE DE MESURE DE PRESSION DIFFÉRENTIELLE A REDUCTION DE BRUIT
(73) Dieterich Standard, Inc., 5601 North 71st Street, P.O. Box 9000, Boulder, CO 80301, US
(72) EVANS, Russell, N., Louisville, CO 80027, US BEACHEY, Terry, X., Longmont, CO 80503, US
(74) Knott, Stephen Gilbert, et al, MATHISEN, MACARA & CO. The Coach House 6-8 Swakeleys Road, Ickenham Uxbridge UB10 8BZ, GB

G01L 7/00 → (51) **B60T 17/22****G01L 7/08** → (51) **G01L 19/04**

- (51) **G01L 19/04** (11) **1 434 978 B1**
G01L 7/08
(25) De (26) De
(21) 02774395.4 (22) 20.09.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 07.07.2004
(86) DE 2002/003543 20.09.2002
(87) WO 2003/031926 2003/16 17.04.2003
(30) 04.10.2001 DE 10148859
(54) • MIKROMECHANISCHES BAUELEMENT (AUF DRUCKSENSORMEMBRAN) MIT BALGARTIGER STRUKTUR FÜR TEMPERATURBEGEWEYGUNGEN

- MICROMECHANICAL COMPONENT (ON PRESSURE SENSOR MEMBRANE) COMPRISING A BELLOWS-TYPE STRUCTURE FOR TEMPERATURE SHIFTS
- COMPOSANT MICROMECANIQUE (SUR MEMBRANE DE CAPTEUR DE PRESSION) A STRUCTURE DE TYPE SOUFFLET POUR VARIATIONS DE TEMPERATURE
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) BENZEL, Hubert, 72124 Pliezhausen, DE WEBER, Heribert, 72622 Nuertingen, DE SCHAEFER, Frank, 72070 Tuebingen, DE

G01M 3/16 (11) **1 112 478 B1**

- (25) De (26) De
(21) 99969144.7 (22) 07.09.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 04.07.2001
(86) EP 1999/006579 07.09.1999
(87) WO 2000/016058 2000/12 23.03.2000
(30) 11.09.1998 DE 19841717
(54) • ELEKTRISCHE SENSORLEITUNG ZUR LEKKAGEERKENNUNG
• ELECTRIC SENSOR LINE FOR DETECTING LEAKAGE
• LIGNE DE DETECTION ELECTRIQUE PERMETTANT DE DETECTER DES FUITES
(73) W.L. Gore & Associates GmbH, Hermann-Oberth-Strasse 22, 85640 Putzbrunn, DE
(72) BRAUNGART, Heinz, D-91887 Röttenbach, DE HENNECK, Klaus, D-91781 Weißenbrück, DE
(74) Hirsch, Peter, et al, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

G01M 11/00 (11) **0 854 360 B1**

- (25) Ja (26) En
(21) 97954851.8 (22) 24.07.1997
(84) DE FR GB IT
(43) 22.07.1998
(86) JP 1997/002556 24.07.1997
(87) WO 1998/004895 1998/05 05.02.1998
(30) 25.07.1996 JP 21433096

- VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG EINER OPTISCHEN FASER MITTELS EINES OPTISCHEN ZEITBEREICHSRREFLEKTOMETERS
- OPTICAL FIBER MONITOR USING OPTICAL TIME DOMAIN REFLECTOMETER AND MONITORING METHOD
- APPAREIL DE CONTROLE D'UN FIBRE OPTIQUE FAISANT APPEL A UN REFLECTOMETRE OPTIQUE TEMPOREL ET PROCÉDÉ DE CONTRÔLE

(73) ANRITSU CORPORATION, 5-1-1, Onna, Atsugi-shi, Kanagawa 243-8555, JP

- (72) OSHIMI, Takashi, Isehara-shi, Kanagawa-ken 259-11, JP
IWASAKI, Kiyoshi, Isehara-shi, Kanagawa-ken 259-11, JP
NAKAYAMA, Norio, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243, JP
HORI, Shigeo, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243, JP
(74) Sajda, Wolf E., et al, MEISSNER, BOLTE & PARTNER Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

G01M 15/00 (11) **1 522 841 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 04292306.0 (22) 27.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.04.2005
(30) 07.10.2003 FR 0311732

- (54) • System zur Erkennung von Fehlzündungen für einen Fahrzeugmotor
• System to detect misfire for an internal combustion engine of a vehicle
• Système de détection d'un râte de combustion pour un moteur de véhicule automobile
(73) Peugeot Citroën Automobiles S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
(72) Boatas, Armand, 92350 Le plessis Robinson, FR
(74) Habasque, Etienne J. Jean-François, et al, Cabinet Lavoix 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

G01N 1/30 (11) **1 307 723 B1**

- (25) En (26) En
(21) 01942128.8 (22) 11.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 07.05.2003
(86) US 2001/018642 11.06.2001
(87) WO 2001/096831 2001/51 20.12.2001
(30) 12.06.2000 US 210918 P
23.03.2001 US 816911
08.06.2001 US 877709
(54) • HÄMATOLOGISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT PRÄSERVIERTEN WEISSEN BLUTKÖRPERCHEN
• HEMATOLOGY COMPOSITION USING PRESERVED WHITE BLOOD CELLS
• COMPOSITION HEMATOLOGIQUE UTILISANT DES GLOBULES BLANCS PRESERVÉS
(73) BIO-RAD LABORATORIES, INC., 1000 Alfred Nobel Drive, Hercules California 94547, US
(72) CARVER, Frank, J., Miami, FL 33143, US LAPICOLA, James, D., Pleasant Hill, CA 94512, US
(74) Curtis, Philip Anthony, et al, A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

G01N 3/32 → (51) **G01L 5/00****G01N 7/00** → (51) **C12Q 1/00****G01N 15/14** → (51) **G01N 33/483**

- (51) **G01N 21/03** (11) **1 019 700 B1**
B29C 51/00
(25) En (26) En
(21) 98948018.1 (22) 02.10.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IT LI NL SE
(43) 19.07.2000
(86) SE 1998/001776 02.10.1998
(87) WO 1999/018422 1999/15 15.04.1999
(30) 03.10.1997 SE 9703624
(54) • HERSTELLUNG VON MIKROKÜVETTEN
• PRODUCTION OF MICROCUVETTES
• PRODUCTION DE MICROCUVETTES
(73) Hemocue AB, P.O. Box 1204, 262 23 Ängelholm, SE
(72) JANSSON, Lars, S-262 53 Ängelholm, SE OLSSON, Per, S-260 80 Munka Ljungby, SE POGORZELSKI, Norbert, S-252 60 Helsingborg, SE HULTGREM, Ingrid, S-257 30 Helsingborg, SE
(74) Thylén, Eva Matilda, AWAPATENT AB, Berga Allé 1, 254 52 Helsingborg, SE

G01N 21/15 → (51) **G01N 21/53**

- (51) **G01N 21/53** (11) **1 596 185 B1**
G01N 21/15
(25) It (26) En
(21) 04425329.2 (22) 10.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 16.11.2005
 (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Messung der Sichtweite
 • Visibility measuring system and method
 • Système et méthode pour mesurer la visibilité
 (73) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (TO), IT
 (72) Vivo, Giulio, c/o C.R.F. Società Consortile per, 10043 Orbassano, IT
 Carrea, Paola c/o C.R.F. Società Consortile per, 10043 Orbassano, IT
 (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

G01N 21/55 → (51) **G01N 33/553**

- G01N 21/956** → (51) **G02B 21/18**
- (51) **G01N 27/00** (11) **1 147 408 B1**
G01N 27/20
 (25) En (26) En
 (21) 99920025.6 (22) 26.04.1999
 (84) DE GB IT
 (43) 24.10.2001
 (86) US 1999/008999 26.04.1999
 (87) WO 2000/040954 2000/28 13.07.2000
 (30) 06.01.1999 US 226753
 (54) • VORRICHTUNG ZUR PRÜFUNG VON KONDOMEN
 • CONDOM TESTING APPARATUS
 • APPAREIL DE TEST DE PRESERVATIFS
 (73) Agri Dynamics, Inc., dba Industrial Manufacturing, 2211 Walter Brown Drive, Albany, GA 31705, US
 (72) UNDERWOOD, Daniel, S., Albany, GA 31705, US
 (74) BASS, Barry, W., Albany, GA 31707, US
 (74) Cummings, Sean Patrick, et al, David Keltie Associates Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

G01N 27/20 → (51) **G01N 27/00**

- (51) **G01N 27/26** (11) **1 261 860 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01916421.9 (22) 05.03.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 04.12.2002
 (86) US 2001/007141 05.03.2001
 (87) WO 2001/067079 2001/37 13.09.2001
 (30) 09.03.2000 US 188115 P
 19.07.2000 US 219357 P
 (54) • MEDIZINISCHES DIAGNOSTISCHES SYSTEM
 • MEDICAL DIAGNOSTIC SYSTEM
 • SYSTEME DE DIAGNOSTIC MEDICAL
 (73) Clinical Analysis Corp., 721 Hyde Park, Doylestown, PA 18901, US
 (72) GEPHART, Chad, Stephen, Boyertown, PA 19512, US
 LOESCH, H., William, Jenkintown, PA 19046, US
 MCBRAITY, Charles, Francis, Easton, PA 18045-2555, US
 MCBRAITY, Edward, James, Souderton, PA 18964-1788, US
 RELLO, Michael, J., Harleysville, PA 19438, US
 SHARPLESS, Thomas, Kite, Philadelphia, PA 19144, US
 SHIVE, Donald, Wayne, Fogelsville, PA 18051, US
 (74) Gudat, Axel, et al, Lippert, Stachow & Partner Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE

G01N 27/28 → (51) **G01N 33/00****G01N 27/403** → (51) **G01N 33/487****G01N 27/407** → (51) **G01N 33/00****G01N 27/413** → (51) **G01N 33/487**

- (51) **G01N 27/49** (11) **1 197 751 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 01124094.2 (22) 10.10.2001
 (84) AT DE FR GB IT NL
 (43) 17.04.2002
 (30) 14.10.2000 DE 10051089
 (54) • Amperometrisches Mess- oder Nachweisverfahren und Vorrichtung zu seiner Durchführung
 • Amperometric measuring and detection method and apparatus for using the same
 • Procédé ampérométrique de mesure et de détection et appareil pour son utilisation
 (73) Endress + Hauser Conducta Gesellschaft für Mess- und Regeltechnik mbh + Co.KG., Dieselstrasse 24, D-70839 Gerlingen, DE
 (72) Leibl, Stephanus, 80687 München, DE
 Wieland, Christoph, 71083 Herrenberg-Kuppening, DE
 (74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

G01N 27/49 → (51) **G01N 33/487**

- (51) **G01N 33/00** (11) **1 139 098 B1**
G01N 27/28
G01N 27/407
 (25) En (26) En
 (21) 01107382.2 (22) 26.03.2001
 (84) DE FR GB
 (43) 04.10.2001
 (30) 27.03.2000 JP 2000085613
 29.01.2001 JP 2001020643
 (54) • Gassensor mit Struktur zum Einbauen einer Schutzabdeckung
 • Gas sensor having a structure for the installation of a protective cover
 • DéTECTeur de gaz avec une structure pour monter un couvercle de protection
 (73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariyacity, Aichi-pref., 448-0029, JP
 (72) Kojima, Takashi, Kariya-city, Aichi-pref. 448-0029, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariairng 4-6, 80336 München, DE

G01N 33/04 (11) **0 896 222 B1**

- (25) NI (26) En
 (21) 98202633.8 (22) 04.08.1998
 (84) DE FR GB NL
 (43) 10.02.1999
 (30) 04.08.1997 NL 1006711

- (54) • System zur Überwachung und Steuerung der Eiweißbenutzung bei Tieren
 • System for monitoring and controlling protein utilization in animals
 • Système de surveillance et contrôle de l'utilisation des protéines par des animaux

- (73) N.V. Nederlandse Apparatenfabriek NEDAP, Parallelweg 2, 7141 DC Groenlo, NL
 (72) Roosenschoon, Pieter Lieuwe, 7104 BC Winterswijk Meddo, NL
 (74) Smulders, Theodorus A.H.J., et al, Vereenigde Postbus 87930, 2508 DH Den Haag, NL

G01N 33/48 → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **G01N 33/483** (11) **0 980 523 B1**
G01N 15/14
G01N 33/487
 (25) En (26) En
 (21) 98919082.2 (22) 29.04.1998
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 23.02.2000

(86) DK 1998/000167 29.04.1998

(87) WO 1998/050791 1998/45 12.11.1998

(30) 01.05.1997 DK 49697

01.08.1997 DK 90297

08.10.1997 DK 115197

- (54) • VORRICHTUNG ZUR AUTOMATISCHEN ELEKTRODENPOSITIONIERUNG
 • AN AUTOMATIC ELECTRODE POSITIONING APPARATUS
 • APPAREIL DE POSITIONNEMENT AUTOMATIQUE D'ELECTRODES

(73) Sophion Bioscience A/S, 93 Pederstrupvej, 2750 Ballerup, DK

- (72) OLESEN, Soren-Peter, DK-2930 Klampenborg, DK
 CHRISTOPHERSEN, Palle, DK-2750 Ballerup, DK
 BECH, Morten, DK-1720 Copenhagen V, DK
 (74) Johnstone, Helen Margaret, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

G01N 33/487 (11) **1 303 758 B1**
G01N 27/403
G01N 27/413

(25) En (26) En

(21) 01952446.1 (22) 06.07.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 23.04.2003

(86) US 2001/021314 06.07.2001

(87) WO 2002/006788 2002/04 24.01.2002

(30) 14.07.2000 US 615691

14.07.2000 US 616433

14.07.2000 US 616512

14.07.2000 US 616556

- (54) • ELEKTROCHEMISCHES VERFAHREN ZUR MESSUNG CHEMISCHER REAKTIONSRÄTEN
 • ELECTROCHEMICAL METHOD FOR MEASURING CHEMICAL REACTION RATES
 • PROCEDE ELECTROCHIMIQUE POUR MESURER DES VITESSES DE REACTIONS CHIMIQUES

(73) LifeScan, Inc., 1000 Gibraltar Drive, Milpitas, CA 95035-6312, US

(72) HODGES, Alastair, Blackburn South Victoria 3130, AU
 CHATELIER, Ron, San Diego, CA 92126, US

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

G01N 33/487 → (51) **G01N 33/483****G01N 33/50** → (51) **A61K 38/17****G01N 33/50** → (51) **C12N 15/12****G01N 33/50** → (51) **C12Q 1/68****G01N 33/52** (11) **0 909 953 B1**
G01N 33/68
G01N 33/70
G01N 33/66

(25) En (26) En

(21) 98118706.5 (22) 02.10.1998

(84) BE CH DE ES FI FR GB IE IT LI NL SE

(43) 21.04.1999

(30) 14.10.1997 US 949520

- (54) • Verfahren zur Verbesserung der Genauigkeit von der semi-quantitativen Bestimmung eines Analyts in flüssigen Proben
 • Method for improving the accuracy of the semi-quantitative determination of analyte in fluid samples

- Méthode pour l'amélioration de la précision de la détermination semi-quantitative d'une analyte dans les échantillons fluides
- (73) BAYER CORPORATION, 100 Bayer Road, Pittsburgh, PA 15205-9741, US
- (72) Messenger, Koleen K., Granger, Indiana 46530, US
Pugia, Michael J., Granger, Indiana 46530, US
Wallace, Jane F., South Bend, Indiana 46616, US
- (74) Burkert, Frank, et al, Bayer HealthCare AG CAO Law and Patents Patents and Licensing, 51368 Leverkusen, DE
-
- (51) **G01N 33/53** (11) **0 788 601 B1**
G01N 33/58
G01N 33/60
- (25) En (26) En
- (21) 95941349.3 (22) 27.10.1995
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 13.08.1997
- (86) US 1995/014143 27.10.1995
- (87) WO 1996/013722 1996/21 09.05.1996
- (30) 28.10.1994 US 330743
- (54) • LANGLEBIGE ANISOTROPIE-(POLARISATIONS-)SONDEN FÜR DIE KLINISCHE CHEMIE, IMMUNOASSAYS, AFFINITÄTSASSAYS UND DIE BIOMEDIZINISCHE FORSCHUNG
- LONG LIFETIME ANISOTROPY (POLARIZATION) PROBES FOR CLINICAL CHEMISTRY, IMMUNOASSAYS, AFFINITY ASSAYS AND BIOMEDICAL RESEARCH
 - SONDES A ANISOTROPIE (POLARISATION) DE LONGUE DUREE DESTINEES A LA CHIMIE CLINIQUE, A DES ESSAIS IMMUNOLOGIQUES ET D'AFFINITE ET A LA RECHERCHE BIOMEDICALE
- (73) Lakowicz, Joseph R., 10037 Fox Den Road, Ellicott City, MD 21042, US
- (72) LAKOWICZ, Joseph, R., Ellicott City, MD 21042, US
SZMACINSKI, Henryk, Baltimore, MD 21234, US
TERPETSCHNIG, Ewald, Baltimore, MD 21206, US
- (74) Kruspiig, Volkmar, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE
-
- G01N 33/533** → (51) **G01N 33/68**
-
- G01N 33/535** → (51) **C12N 15/31**
-
- (51) **G01N 33/553** (11) **0 979 409 B1**
G01N 21/55
C12Q 1/68
- (25) En (26) En
- (21) 98906473.8 (22) 20.02.1998
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 16.02.2000
- (86) US 1998/002995 20.02.1998
- (87) WO 1998/037417 1998/34 27.08.1998
- (30) 20.02.1997 US 38677 P
- (54) • PLASMON-SCHWINGTEILCHEN, METHODE UND VORRICHTUNG
- PLASMON RESONANT PARTICLES, METHODS AND APPARATUS
 - PARTICULES RESONANTES DE TYPE PLASMON, PROCEDES ET DISPOSITIFS ASSOCIES
- (73) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US
- (72) SCHULTZ, Sheldon, La Jolla, CA 92037, US
SCHULTZ, David, A., La Jolla, CA 92037, US
SMITH, David, R., La Jolla, CA 92037, US
MOCK, Jack, J., Del Mar, CA 92014, US
SILVA, Thomas, J., Golden, CO 80403, US
-
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **G01N 33/564** (11) **0 975 965 B1**
C12Q 1/68
G01N 33/68
- (25) En (26) En
- (21) 98915355.6 (22) 09.04.1998
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB IE IT LI NL SE
- (43) 02.02.2000
- (86) US 1998/006947 09.04.1998
- (87) WO 1998/046997 1998/42 22.10.1998
- (30) 11.04.1997 US 837302
- (54) • METHODE ZUR DIAGNOSE EINES MEDIZINISCH RESISTENTEN KLINISCHEN SUB-TYPES VON KOLITIS ULCEROSA
- METHODS OF DIAGNOSING A MEDICALLY RESISTANT CLINICAL SUBTYPE OF ULCERATIVE COLITIS
 - METHODE POUR DIAGNOSTIQUER UN SOUS-TYPE CLINIQUE MEDICALEMENT RESISTANT DE LA RECTO-COLITE HEMORRAGIQUE
- (73) Cedars-Sinai Medical Center, 8700 Beverly Boulevard, Los Angeles, CA 90048, US
- (72) PLEVY, Scott, E., Tenafly, NJ 07670, US
TARGAN, Stephan, R., Santa Monica, CA 90402, US
- (74) UEKKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
-
- G01N 33/569** → (51) **A61K 38/17**
-
- G01N 33/569** → (51) **G01N 33/564**
-
- G01N 33/571** → (51) **C12N 15/38**
-
- G01N 33/574** → (51) **G01N 33/68**
-
- (51) **G01N 33/58** (11) **1 238 283 B1**
C12Q 1/37
- (25) En (26) En
- (21) 00991185.0 (22) 13.12.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 11.09.2002
- (86) EP 2000/012673 13.12.2000
- (87) WO 2001/044496 2001/25 21.06.2001
- (30) 15.12.1999 GB 9929674
- (54) • VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON MODULATOREN VON PROTEASEAKTIVIER-TEN REZEPTOREN (PAR)
- PROTEASE-ACTIVATED RECEPTOR (PAR) MODULATOR ASSAYS
 - DOSAGES DE MODULATEURS DE RECEPTEURS ACTIVES PAR DES PROTEASES (PAR)
- (73) Novartis Forschungsstiftung, Zweigniederlassung Friedrich Miescher Institute for Biomedical Research, Maulbeerstrasse 66, 4058 Basel, CH
- (72) ALTROGGE, Ludger, 50259 Pulheim, DE
MONARD, Denis, CH-4414 Füllinsdorf, CH
-
- G01N 33/58** → (51) **G01N 33/53**
-
- G01N 33/58** → (51) **G01N 33/68**
-
- G01N 33/60** → (51) **G01N 33/53**
-
- G01N 33/66** → (51) **G01N 33/52**
-
- (51) **G01N 33/68** (11) **1 042 676 B1**
G01N 33/58
G01N 33/533
- (25) En (26) En
- (21) 99956756.3 (22) 27.10.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
-
- (43) 11.10.2000
- (86) US 1999/025349 27.10.1999
- (87) WO 2000/025139 2000/18 04.05.2000
- (30) 27.10.1998 US 105839 P
23.12.1998 US 113828 P
26.03.1999 US 126346 P
- (54) • ÜBERGANGSMETALLKOMPLEX-HALTIGE LUMINESZENTE PROTEINFARBEN
- LUMINESCENT PROTEIN STAINS CONTAINING TRANSITION METAL COMPLEXES
 - PROTEINES LUMINESCENTES COLOREES CONTENANT DES COMPLEXES DE METAUX DE TRANSITION
- (73) Molecular Probes, Inc., 29851 Willow Creek Road, Eugene, OR 97402-9132, US
- (72) BHAGAT, Mahesh, K., Ballwin, MO 63021, US
DIWU, Zhenjun, Eugene, OR 97405, US
HAUGLAND, Richard, P., Eugene, OR 97405, US
PATTON, Wayne, F., Eugene, OR 97405, US
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB
-
- (51) **G01N 33/68** (11) **1 332 372 B1**
A01K 67/027
A61P 9/00
G01N 33/574
- (25) En (26) En
- (21) 01988863.5 (22) 23.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 06.08.2003
- (86) EP 2001/012987 23.10.2001
- (87) WO 2002/035235 2002/18 02.05.2002
- (30) 25.10.2000 EP 00402968
- (54) • NETZ, TRANSKRIPTIONSFATOR DER TCF-FAMILIE ALS REGULATOR DER ANGIOGENISCHEN FAKTOREXPRESSION
- NET, A TRANSCRIPTION FACTOR OF THE TCF FAMILY, AS REGULATOR OF ANGIOGENIC FACTOR EXPRESSION
 - NET, FACTEUR DE TRANSCRIPTION DE LA FAMILLE DU FACTEUR DE COMPLEXE TERNAIRE (TCF), UTILISE COMME REGULATEUR DE L'EXPRESSION ANGIOGENIQUE
- (73) Aventis Pharma S.A., 20, avenue Raymond Aron, 92160 Antony, FR
INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75654 Paris Cedex 13, FR
- (72) WASYLYK, Bohdan, F-67400 Illkirch, FR
MULTON, Marie-Christine, F-78000 Versailles, FR
AYADI, Abdelkader, F-67100 Strasbourg, FR
ZHENG, Hong, F-67100 Strasbourg, FR
- (74) Dernoncourt, Roxane, Aventis Pharma S.A. Direction des Brevets, Tri LEO/144 20, avenue Raymond Aron, 92165 Antony Cedex, FR
-
- (51) **G01N 33/68** (11) **1 370 869 B1**
C07K 14/47
- (25) En (26) En
- (21) 02703238.2 (22) 23.01.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 17.12.2003
- (86) US 2002/002225 23.01.2002
- (87) WO 2002/059620 2002/31 01.08.2002
- (30) 26.01.2001 US 264643 P
- (54) • NACHWEIS UND QUANTIFIZIERUNG VON CRIPTO-1
- DETECTION AND QUANTIFICATION OF CRIPTO-1
 - DETECTION ET QUANTIFICATION DE CRIPTO-1
- (73) The Government of the United States of America as represented by the Secretary of the Department of Health and Human Services, National Institutes of

Health, Suite 325, 6011 Executive Boulevard, Rockville, MD 20852-3804, US
(72) BIANCO, Caterina, Bethesda, MD 20814, US
SALOMON, David, Germantown, MD 20874, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
(51) G01N 33/68 → (11) 1 391 733 B1
(25) En (26) En
(21) 03017128.4 (22) 29.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.02.2004
(30) 09.08.2002 EP 02017913
(54) • Kombination von CRP und D-Dimer zur Diagnose von tiefer Venenthrombose • Combination of CRP and D-dimer for diagnosis of deep venous thrombosis (DVT) • Combination de CRP et D-dimer pour la diagnose de la thrombose veineuse profonde
(73) Dade Behring Marburg GmbH, Postfach 11 49, 35001 Marburg, DE
(72) Korte, Wolfgang, Dr., 9010 St. Gallen, CH
 G01N 33/68 → (51) A61B 1/00
 G01N 33/68 → (51) C07K 14/00
 G01N 33/68 → (51) C07K 14/47
 G01N 33/68 → (51) C12N 15/11
 G01N 33/68 → (51) C12N 15/21
 G01N 33/68 → (51) C12N 15/37
 G01N 33/68 → (51) G01N 33/52
 G01N 33/68 → (51) G01N 33/564
 G01N 33/70 → (51) G01N 33/52
 G01N 33/72 → (51) G01N 33/52
 G01N 33/96 → (51) G01N 1/30
 G01N 35/02 → (11) 1 441 229 B1
G01N 35/10 → (11) B01L 3/00
(25) En (26) En
(21) 04001087.8 (22) 20.01.2004
(84) DE FR GB
(43) 28.07.2004
(30) 20.01.2003 KR 2003003668
(54) • Verfahren und automatisiertes Microfluidsystem zum Nachweis von Proteinen in biologischen Proben • Method and automated microfluidic system for detecting proteins in biological samples • Méthode et système micro-fluidique automatisé pour la détection de protéines dans des échantillons biologiques
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Deshmukh A Jay, Mountain View, CA, 94041, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
 G01N 35/10 → (51) G01N 35/02
 G01P 1/02 → (51) G01P 15/08
 G01P 3/486 → (51) G01D 5/347
 G01P 5/165 → (51) G01L 7/00

G01P 15/00 → (51) G01C 19/56
(51) G01P 15/08 (11) 1 358 489 B1
H01L 21/822 H01L 23/04
G01P 1/02 B81B 7/00
B81C 1/00
(25) En (26) En
(21) 02729357.0 (22) 08.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 05.11.2003
(86) AU 2002/000013 08.01.2002
(87) WO 2002/056031 2002/29 18.07.2002
(30) 10.01.2001 AU PR245301
(54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR BESCHLEUNIGUNGSMESSEDER, DER DURCH AUF DEM WAFER-MASSSTAB ANGE- BRACHTE KAPPEN GESCHÜTZT WIRD • PRODUCTION PROCESS FOR ACCELER- OMETER PROTECTED BY CAPS APPLIED AT THE WAFER SCALE • PROCEDE DE PRODUCTION POUR ACCE- LEROMETRE PROTEGE PAR DES CAPU- CHONS POSES A L'ECHELLE DE LA PLA- QUETTE
(73) Silverbrook Research Pty. Limited, 393 Darling Street, Balmain, NSW 2041, AU
(72) SILVERBROOK, KIA, Silverbrook Research Pty Ltd, Balmain, New South Wales 2041, AU
(74) McKeown, Yvonne Mary, et al, c/o MacLachlan & Donaldson, 47 Merrion Square, Dublin 2, IE
 G01P 21/00 → (51) G01C 19/56
(51) G01R 1/04 (11) 0 919 816 B1
(25) En (26) En
(21) 98113782.1 (22) 23.07.1998
(84) DE FR GB IT NL
(43) 02.06.1999
(30) 25.11.1997 JP 33822497
(54) • Elektrische Verbindungsleitung • Electrical connecting apparatus • Dispositif de connexion électrique
(73) Kabushiki Kaisha Nihon Micronics, 6-8, Kichijojihoncho 2-chome, Musashino-shi-shi, Tokyo, JP
(72) Hasegawa, Yoshiei, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken 215, JP
Osato, Eichi, Minamitsugaru-gun, Aomori-ken, 036-02, JP
(74) Turi, Michael, Samson & Partner Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE
 G01R 1/06 → (51) G01R 1/067
(51) G01R 1/067 (11) 1 544 625 B1
G01R 1/06 G01R 27/02
H01R 11/01 G01R 1/073
H01R 13/03 H01R 13/24
(25) Ja (26) En
(21) 03791286.2 (22) 26.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.06.2005
(86) JP 2003/010748 26.08.2003
(87) WO 2004/021018 2004/11 11.03.2004
(30) 27.08.2002 JP 2002247757
(54) • ANISOTROPE LEITFÄHIGE FOLIE UND IMPEDANZMESSSONDE • ANISOTROPIC, CONDUCTIVE SHEET AND IMPEDANCE MEASURING PROBE • FEUILLE ANISOTROPE ET CONDUCTRICE ET SONDE DE MESURE DE L'IMPEDANCE
(73) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0045, JP
 G01R 21/10 → (51) H04B 7/005
 G01R 23/167 → (51) G01S 7/02
 G01R 27/02 → (51) G01R 1/067
(51) G01R 31/36 (11) 1 147 648 B1
(25) En (26) En
(21) 00904167.4 (22) 21.01.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 24.10.2001
(86) SE 2000/000125 21.01.2000
(87) WO 2000/045569 2000/31 03.08.2000
(30) 27.01.1999 SE 9900270 08.07.1999 SE 9902625
(54) • EIN TRAGBARES MEHRBANDKOMMUNIKATIONSGERÄT UND EIN VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES LEISTUNGSVERBRAUCHES DESSELBEN • A PORTABLE MULTI-BAND COMMUNICATION DEVICE, AND A METHOD FOR DETERMINING A CHARGE CONSUMPTION THEREOF

- DISPOSITIF PORTABLE DE COMMUNICATION MULTIBANDES ET PROCEDE PERMETTANT DE DETERMINER SA CONSOMMATION D'ELECTRICITE
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) PTASINSKI, Kristoffer, S-226 55 Lund, SE FORSBERG, Charles, S-274 93 Skurup, SE SALLENHAG, Ulrika, S-224 72 Lund, SE
- (74) Petri, Stellan, et al, Ström & Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

- (51) **G01R 33/60** (11) **1 325 346 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01970037.6 (22) 01.10.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 09.07.2003
 (86) GB 2001/004368 01.10.2001
 (87) WO 2002/031524 2002/16 18.04.2002
 (30) 10.10.2000 GB 0024837
 (54) • MESSUNG FERROMAGNETISCHER RESONANZ
 • FERROMAGNETIC RESONANCE MEASUREMENT
 • MESURE DE LA RESONANCE FERROMAGNETIQUE
- (73) KEELE UNIVERSITY, Keele, Staffordshire ST5 5BG, GB
 (72) HAYCOCK, Peter William, Staffordshire ST5 1DS, GB
 (74) Holmes, Matthew Peter, et al, MARKS & CLERK, Sussex House, 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

G01S 5/04 → (51) **H04Q 7/38**

- (51) **G01S 5/14** (11) **1 133 827 B1**
H04Q 7/12
 (25) En (26) En
 (21) 98948266.6 (22) 16.09.1998
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 19.09.2001
 (86) US 1998/019270 16.09.1998
 (87) WO 2000/016480 2000/12 23.03.2000
 (54) • SATELLITENVASIERTES PERSONENRUFSYSTEM MIT STANDORTÜBERMITTLUNG, WOBEI DIE STANDORTÜBERMITTLUNG BLOCKIERBAR IST.
 • LOCATION REPORTING SATELLITE PAGING SYSTEM WITH OPTIONAL BLOCKING OF LOCATION REPORTING
 • SYSTEME DE RECHERCHE DE PERSONNES PAR SATELLITE AVEC INDICATION DE LOCALISATION, DOTE D'UNE POSSIBILITE DE BLOCAGE DE CETTE INDICATION
- (73) Fomukong, Mundi, 10853 Rose Avenue No. 49, West Los Angeles, CA 90034, US
 Chesney, Denzil, 57 Ozone Avenue, Venice, CA 90291, US
 (72) Fomukong, Mundi, West Los Angeles, CA 90034, US
 Chesney, Denzil, Venice, CA 90291, US
 (74) Persson, Albin, Hansson Thyresson Patentbyra AB Box 73, 201 20 Malmö, SE

- (51) **G01S 7/00** (11) **1 570 291 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 03788994.6 (22) 31.10.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 07.09.2005
 (86) EP 2003/012188 31.10.2003
 (87) WO 2004/042419 2004/21 21.05.2004
 (30) 08.11.2002 DE 10252091

- VERFAHREN UND ANORDNUNG FÜR MULTISTATISCHE NACHDISTANZRADARM ESSUNGEN
- MULTISTATIC METHOD AND DEVICE FOR RADAR MEASURING A CLOSE DISTANCE
- PROCEDE ET DISPOSITIF POUR DES MESURES RADAR DE DISTANCE PROCHE MULTISTATIQUES
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) HEIDE, Patric, 85591 Vaterstetten, DE VOSSIEK, Martin, 31139 Hildesheim, DE

- (51) **G01S 7/02** (11) **1 314 996 B1**
G01R 23/167 **H04B 1/16**
 (25) En (26) En
 (21) 02025198.9 (22) 11.11.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 28.05.2003
 (30) 21.11.2001 US 990496
 (54) • Vielkanalempfängersystem
 • Channelized receiver system
 • Système récepteur à plusieurs canaux
- (73) ITT MANUFACTURING ENTERPRISES, INC., 1105 North Market Street Suite 1217, Wilmington, Delaware 19801, US
 (72) Oates, Edward R., Fort Wayne, IN 46025, US Johnston, John P., Fort Wayne, IN 46014, US Chamberlain, Tom B., Fort Wayne, IN 46818, US
 (74) Esser, Wolfgang, ITT Industries Management GmbH Cannonstrasse 1, 71384 Weinstadt, DE

G01S 7/41 → (51) **G01V 1/00****G01S 7/497** → (51) **G01B 11/24****G01S 13/34** → (51) **G01V 1/00****G01S 13/93** → (51) **G02B 26/10****G01S 17/36** → (51) **G01B 11/24****G01S 17/89** → (51) **G01B 11/24****G01T 1/00** → (51) **G01J 1/42****G01T 1/24** → (51) **G01J 1/42**

- (51) **G01V 1/00** (11) **1 121 608 B1**
G01S 7/41 **G01S 13/34**
 (25) En (26) En
 (21) 00955449.4 (22) 11.08.2000

- (84) DE GB
 (43) 08.08.2001
 (86) US 2000/022007 11.08.2000
 (87) WO 2001/013141 2001/08 22.02.2001
 (30) 12.08.1999 US 148597 P
 (54) • NEURALES NETZWERK RADARVERARBEITUNGSGERÄT
 • NEURAL NETWORK RADAR PROCESSOR
 • PROCESSEUR RADAR DE RESEAU NEURAL
- (73) AUTOMOTIVE SYSTEMS LABORATORY INC., 27200 Haggerty Road, Suite B-12, Farmington Hills, Michigan 48331, US
 (72) FARMER, Michael, E., W. Bloomfield, MI 48323, US JACOBS, Craig, S., Farmington Hills, MI 48335, US CONG, Shan, Farmington, MI 48331, US
 (74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **G01V 8/12** (11) **1 327 163 B1**
G01V 8/20
 (25) En (26) En
 (21) 01937756.3 (22) 25.05.2001

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 16.07.2003
 (86) US 2001/017124 25.05.2001
 (87) WO 2001/092919 2001/49 06.12.2001
 (30) 26.05.2000 US 207676 P
 (54) • PERIMETERÜBERWACHUNGSAVLAGE UND AUTOMATISIERTER BEHÄLTER
 • PERIMETRIC DETECTION SYSTEM AND AUTOMATED CONTAINER
 • SYSTEME DE DETECTION PERIMETRIQUE ET CONTENEUR AUTOMATISE
- (73) Brent, Mark R., 5849 Ocean View Drive, Oakland, CA 94618, US
 (72) Brent, Mark R., Oakland, CA 94618, US
 (74) Lane, Cathal Michael, et al, c/o Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

- (51) **G01V 8/20** (11) **1 281 986 B1**
F16P 3/14

- (25) De (26) De
 (21) 02016668.2 (22) 25.07.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 05.02.2003
 (30) 03.08.2001 DE 10138223
 (54) • Verfahren zur Steuerung eines Lichtgitters
 • Method for controlling a light barrier
 • Procédé de commande d'une barrière optique
- (73) SICK AG, Sebastian-Kneipp-Strasse 1, 79183 Waldkirch, Breisgau, DE
 (72) Braune, Ingolf, 79194 Gundelfingen, DE Bergbach, Roland, 79312 Emmendingen, DE
 (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

G01V 8/20 → (51) **G01V 8/12**

- (51) **G02B 1/10** (11) **1 521 102 B1**
C08F 2/44
 (25) En (26) En
 (21) 04022535.1 (22) 22.09.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 06.04.2005
 (30) 30.09.2003 JP 2003340937
 (54) • Kunststofflinse und Verfahren zu ihrer Herstellung
 • Plastic lens and process for preparing the lens
 • Lentille en plastique et son procédé de fabrication
- (73) HOYA CORPORATION, 7-5, Nakaochiai 2-Chome, Shinjuku-ku, Tokyo 161-8525, JP
 (72) Itoh, Shinsuke, Shinjuku-ku Tokyo 161-8525, JP Kosaka, Masahisa, Shinjuku-ku Tokyo 161-8525, JP
 (74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **G02B 1/11** (11) **1 184 685 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 01120616.6 (22) 29.08.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 06.03.2002
 (30) 29.08.2000 JP 2000258628
 27.04.2001 JP 2001130754
 (54) • Optisches Element mit Antireflexbeschichtung
 • Optical element having anti-reflection film
 • Elément optique avec traitement anti-réfléchissant

- (73) HOYA CORPORATION, 7-5, Nakaochiai 2-Chome, Shinjuku-ku, Tokyo 161-8525, JP
 (72) Mitsubishi, Takeshi, Shinjyu-ku, Tokyo 161-8525, JP
 Kamura, Hitoshi, Shinjyu-ku, Tokyo 161-8525, JP
 Shinde, Kenichi, Shinjyu-ku, Tokyo 161-8525, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G02B 5/124** (11) **1 193 511 B1**
B32B 7/02
E01F 9/00
B44F 1/02
B44F 1/04
B42D 15/00
 (25) Ja (26) En
 (21) 01919810.0 (22) 06.04.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 03.04.2002
 (86) JP 2001/002996 06.04.2001
 (87) WO 2001/077721 2001/42 18.10.2001
 (30) 10.04.2000 JP 2000108636
 (54) • RETROREFLEKTIERENDE FOLIE MIT GEDRUCKTER SCHICHT
 • RETROREFLECTING SHEET HAVING PRINTED LAYER
 • FEUILLE RETROREFLECHISSANTE A COUCHE IMPRIMEE
 (73) NIPPON CARBIDE KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 11-19, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8466, JP
 (72) MIMURA, Ikuo, Uozu-shi Toyama 937-0061, JP
 MATSDA, Akihiro NIPPON CARBIDE KOGYO KK SEIWA-RYO, Uozu-shi Toyama 937-0801, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
 (60) 06022662.8

G02B 6/02 → (51) **A61B 5/113****G02B 6/34** → (51) **A61B 5/113**

- (51) **G02B 6/35** (11) **1 440 342 B1**
H04Q 11/00
 (25) En (26) En
 (21) 02806113.3 (22) 22.10.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 28.07.2004
 (86) US 2002/034075 22.10.2002
 (87) WO 2003/058313 2003/29 17.07.2003
 (30) 24.10.2001 US 999610
 (54) • OPTISCHES SYSTEM ZUR KALIBRIERUNG UND KONTROLLE EINES OPTISCHEN FASERSCHALTERS
 • OPTICAL SYSTEM FOR CALIBRATION AND CONTROL OF AN OPTICAL FIBER SWITCH
 • ETALONNAGE DE SYSTEME OPTIQUE ET CONTROLE D'UN COMMUTATEUR A FIBRES OPTIQUES
 (73) INTEL CORPORATION, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
 (72) HUANG, Cheng-Chung, Sunnyvale, CA 94087, US
 NASIRI, Steven, Saeed, Saratoga, CA 95070, US
 SPRAGUE, Randall, Brian, Carnation, WA 98014, US
 HARWIT, Alex, San Mateo, CA 94403, US
 BAKIN, Dmitry, Vasily, San Jose, CA 95139, US
 BRYZEK, Janusz, Fremont, CA 94539, US
 (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
 (60) 05013220.8 / 1 591 811

G02B 6/38 → (51) **H01R 13/453**

- (51) **G02B 6/44** (11) **1 019 764 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 98904513.3 (22) 18.02.1998
 (84) DE ES FI FR GB IT NL SE
 (43) 19.07.2000
 (86) SE 1998/000287 18.02.1998
 (87) WO 1998/036308 1998/33 20.08.1998
 (30) 18.02.1997 SE 9700574
 (54) • FLEXIBLE OPTISCHE VERBINDUNGEN
 • FLEXIBLE OPTICAL INTERCONNECTIONS
 • INTERCONNEXIONS OPTIQUES FLEXIBLES
 (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) HESSELBOM, Hjalmar, S-141 38 Huddinge, SE
 ENGBERG, Kristian, S-191 41 Sollentuna, SE
 ROBERTSSON, Mats, S-113 27 Stockholm, SE
 (74) Holmberg, Martin Tor, et al, Bergenstråle & Lindvall AB P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE
- (51) **G02B 6/44** (11) **1 135 708 B1**
G02B 6/52
 (25) En (26) En
 (21) 99971930.5 (22) 13.10.1999
 (84) DE ES FI FR GB IT NL SE
 (43) 26.09.2001
 (86) SE 1999/001848 13.10.1999
 (87) WO 2000/028366 2000/20 18.05.2000
 (30) 05.11.1998 SE 9803774
 (54) • EIN VERFAHREN UND EINE ANORDNUNG ZUR INSTALLATION EINES FASEROPTISCHEN KABELELEMENTS
 • A METHOD AND ARRANGEMENT FOR INSTALLING OPTICAL FIBRE CABLE ELEMENTS
 • PROCEDE ET AGENCEMENT PERMETTANT D'INSTALLER LES ELEMENTS D'UN CABLE A FIBRES OPTIQUES
 (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) BÄCKSTRÖM, Göran, S-174 47 Sundbyberg, SE
 SERRANDER, Hans, S-116 35 Stockholm, SE
 (74) Sjöberg, Mats Hakan, et al, Ericsson AB Patent Unit Core Networks, Älvsjö Box 1505, 125 25 Älvsjö, SE
- G02B 6/52** → (51) **G02B 6/44**
- (51) **G02B 13/06** (11) **1 099 969 B1**
HO4N 7/18
 (25) En (26) En
 (21) 00308991.9 (22) 12.10.2000
 (84) DE FR GB SE
 (43) 16.05.2001
 (30) 12.11.1999 US 439114
 (54) • Bildaufnahmeanordnung mit mehrfacher Auflösung
 • Multiple resolution image capture arrangement
 • Système de prise de vues à résolutions multiples
 (73) Be Here Corporation, 40 California Avenue, Suite J, Pleasanton California 94566, US
 (72) Wallerstein, Edward P., Pleasanton, CA 94566, US
 Driscoll, Edward C., Jr., Portola Valley, CA 94028, US
 Lomax, Willard C., Sunnyvale, CA 94087, US
 (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (51) **G02B 21/00** (11) **1 417 526 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 02724407.8 (22) 09.04.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 12.05.2004
 (86) FR 2002/001222 09.04.2002
 (87) WO 2002/084367 2002/43 24.10.2002

- (30) 10.04.2001 FR 0104841
 18.09.2001 PCT/FR01/02890
 21.01.2002 FR 0200780
 (54) • VERÄNDERBARE ANORDNUNG VON MIKROSKOPISCHEN LÖCHERN
 • MODIFIABLE ASSEMBLY OF MICROSCOPIC APERTURES
 • ENSEMBLE MODIFIABLE DE TROUS MICROSCOPIQUES
 (73) Lauer, Vincent, 1, Villa de Beauté, 94130 Nogent sur Marne, FR
 (72) Lauer, Vincent, 94130 Nogent sur Marne, FR
- G02B 21/00** → (51) **A61B 3/135**
- G02B 21/00** → (51) **G11B 9/00**
- G02B 21/08** → (51) **A61B 3/135**
- (51) **G02B 21/18** (11) **1 416 308 B1**
G02B 21/26
 (25) De (26) De
 (21) 02102514.3 (22) 31.10.2002
 (84) DE FR GB
 (43) 06.05.2004
 (54) • Vergleichendes optisches System
 • Comparing optical system
 • Système optique de comparaison
 (73) Leica Microsystems CMS GmbH, Ernst-Leitz-Strasse 17-37, 35578 Wetzlar, DE
 (72) Gilbert, Manfred, 35641, Schöffengrund, DE
 (74) Grunert, Marcus, Hössle Kudlek & Partner Patentanwälte Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE
- G02B 21/26** → (51) **G02B 21/18**
- (51) **G02B 26/10** (11) **1 421 430 B1**
B60Q 1/52
G01S 13/93
 (25) De (26) De
 (21) 02767075.1 (22) 31.07.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 26.05.2004
 (86) DE 2002/002864 31.07.2002
 (87) WO 2003/027752 2003/14 03.04.2003
 (30) 31.08.2001 DE 10142425
 (54) • ABTASTVORRICHTUNG
 • SCANNING DEVICE
 • DISPOSITIF DE BALAYAGE
 (73) Automotive Distance Control Systems GmbH, Kemptener Strasse 99, 88131 Lindau, DE
 (72) SCHANZ, Holger, 88131 Lindau a.B., DE
 (74) Graf, Ulrich, Conti Temic microelectronic GmbH Patente und Lizzenzen Sieboldstrasse 19, 90411 Nürnberg, DE
- G02B 26/10** → (51) **B41J 2/475**
- G02B 27/09** → (51) **B41J 2/445**
- G02B 27/10** → (51) **F21V 7/00**
- G02B 27/14** → (51) **F21V 7/00**
- G02B 27/46** → (51) **A61B 3/135**
- (51) **G02C 7/02** (11) **0 994 375 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 98402573.4 (22) 16.10.1998
 (84) BE CH DE ES FR GB IE IT LI NL PT
 (43) 19.04.2000
 (54) • Methode zur Herstellung eines Paars von multifokalen progressiven Brillenlinsen
 • Method of making a pair of multifocal progressive spectacle lenses

- Procédé de fabrication d'une paire de lentilles ophthalmiques multifocales progressives

(73) Essilor International, 147, rue de Paris, 94227 Charenton, FR

(72) Bourdoncle, Bernard, 75012 Paris, FR Francois, Sandrine, 75014 Paris, FR

(74) Desrousseaux, Grégoire Marie, et al, Hirsch & Associés 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(51) **G02F 1/13** (11) **1 096 300 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 00123155.4 (22) 25.10.2000
 (84) DE FI FR GB NL SE
 (43) 02.05.2001
 (30) 26.10.1999 JP 30459599
 (54) • Flüssigkristallanzeigegerät
 • Liquid crystal display apparatus
 • Appareil d'affichage à cristaux liquides

(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, JP

(72) Kitamura, Toshiyasu, Yokohama-shi, Kanagawa 245-0052, JP
 Chihara, Hiroyuki, Tokyo 111-0031, JP
 Terao, Shinichi, Kakegawa-shi, Shizuoka 436-0051, JP
 Ishida, Takefumi, Yokohama-shi, Kanagawa 223-0057, JP

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

(51) **G02F 1/13357** (11) **1 197 788 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 00610108.3 (22) 17.10.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 17.04.2002
 (54) • Flüssigkristallanzeigevorrichtung mit Frontbeleuchtung
 • Liquid-crystal display device with front-lighting
 • Dispositif d'affichage à cristal liquide avec éclairage frontal

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) Ek, Martin, 240 10 Dalby, SE
 Schack, Göran, 296 92 Yngsjö, SE

(74) Boesen, Johnny Peder, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

(51) **G02F 1/1362** (11) **0 911 682 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 98308541.6 (22) 19.10.1998
 (84) DE FR GB
 (43) 28.04.1999
 (30) 24.10.1997 JP 29246397
 (54) • Substrat mit Matrix und Flüssigkristallanzeigevorrichtung die dieses verwendet
 • Matrix substrate and liquid crystal display device using the same
 • Substrat à matrice et dispositif d'affichage à cristaux liquides l'utilisant

(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP

(72) Ichikawa, Takeshi, c/o Canon K.K., Ohta-ku, Tokyo, JP
 Kurematsu, Katsumi, c/o Canon K.K., Ohta-ku, Tokyo, JP
 Koyama, Osamu, c/o Canon K.K., Ohta-ku, Tokyo, JP

(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **G02F 1/167** (11) **1 482 355 B1**
G09F 9/37
 (25) En (26) En
 (21) 04021114.6 (22) 08.07.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 01.12.2004
 (30) 08.07.1998 US 92050 P
 (54) • Verbesserte farbige mikroverkapselte elektrophoretische Anzeige
 • Methods for achieving improved color in micro-encapsulated electrophoretic displays
 • Afficheur couleur electrophoretique ameliore avec micro-capsules

(73) E Ink Corporation, 733 Concord Avenue, Cambridge, MA 02138-1002, US

(72) Jacobson, Joseph M, Newton Centre MA 02159, US
 Drzaic, Paul, Morgan Hill CA 95037, US
 Morrison, Ian, Acton MA 01720, US
 Wilcox, Russell J., Natick MA 01760, US

(74) Cole, David John, 46 Kirkhill Gardens, West Greenlees Estate, Cambuslang, Glasgow G72 8EZ, GB
 (60) 06022456.5
 (62) 99935477.2 / 1 093 600

(51) **G02F 1/29** (11) **1 211 553 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 01125612.0 (22) 26.10.2001
 (84) DE FR GB IT
 (43) 05.06.2002
 (30) 28.11.2000 DE 10058999
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Modulation von unpolarisiertem Licht
 • Method and apparatus for modulation of unpolarized light
 • Procédé et dispositif pour la modulation de lumière non polarisée

(73) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft, Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE

(72) Fischer, Jörg-Achim, 24235 Laboe, DE
 Gebhardt, Axel, 24248 Mönkeberg, DE
 Ressel, Peter, 24232 Schönkirchen, DE

(51) **G02F 1/35** (11) **1 327 298 B1**
H03D 7/00
 (25) En (26) En
 (21) 01978578.1 (22) 15.10.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 16.07.2003
 (86) GB 2001/004570 15.10.2001
 (87) WO 2002/033818 2002/17 25.04.2002
 (30) 19.10.2000 GB 0025662
 (54) • FREQUENZSYNTHEZISER
 • FREQUENCY SYNTHESISER
 • SYNTETISEUR DE FREQUENCE

(73) Qinetiq Limited, IP Formalities, A4 Building, Cody Technology Park, Ively Road, Farnborough, Hants GU14 0LX, GB

(72) WATSON, Christopher, David, QinetiQ Malvern, Malvern, Worcestershire WR14 3PS, GB
 SEEDS, Alwyn, John, QinetiQ Malvern, Malvern, Worcestershire WR14 3PS, GB

(74) Knight, Samuel, QinetiQ Limited Intellectual Property, Cody Technology Park, Ively Road, Farnborough, Hants GU14 0LX, GB

G03B 15/04 → (51) **H04N 5/225**

G03B 17/02 → (51) **H04N 5/225**

(51) **G03B 21/00** (11) **1 502 151 B1**
G09F 9/305
 (25) En (26) En
 (21) 03749950.6 (22) 08.05.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 02.02.2005
 (86) GB 2003/001969 08.05.2003
 (87) WO 2003/096117 2003/47 20.11.2003
 (30) 08.05.2002 GB 0210568
 (54) • BILDANZEIGEINRICHTUNG
 • IMAGE DISPLAY DEVICE
 • DISPOSITIF DE VISUALISATION D'IMAGE

(73) Screen Technology Limited, The Maris Centre Hauxton Road, Cambridge CB2 9FT, GB

(72) BAYLEY, Paul, Andrew, Hereford HR4 0LJ, GB
 GALLEN, Nial, Anthony, Cambridge CB1 7TP, GB
 LOWE, Anthony, Cyril, Hampshire SO51 0PQ, GB

(74) Turner, James Arthur, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G03B 21/16 → (51) **H04N 5/74**

G03B 21/56 → (51) **G01B 11/26**

G03B 27/04 → (51) **B41J 2/445**

(51) **G03F 3/10** (11) **1 093 019 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 00309065.1 (22) 16.10.2000
 (84) DE FR GB IT
 (43) 18.04.2001
 (30) 15.10.1999 US 159897 P
 (54) • Verfahren zur Herstellung eines Farbbildes, das eine die anderen überlagernde Eigenschaft aufweist
 • Process for forming a colored image having a dominant attribute
 • Procédé de fabrication d'une image en couleurs ayant une propriété prédominante

(73) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US

(72) Merabi, Michael M., Havertown Pennsylvania 19083, US
 Eyre, Brian S., Landenberg Pennsylvania 19350, US

(74) Thomson, James B., et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **G03F 7/038** (11) **1 297 386 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01934000.9 (22) 22.05.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 02.04.2003
 (86) EP 2001/005840 22.05.2001
 (87) WO 2001/096960 2001/51 20.12.2001
 (30) 16.06.2000 US 596098
 (54) • CHEMISCH VERSTÄRKTE NEGATIVPHOTORESISTZUSAMMENSETZUNG
 • NEGATIVE-ACTING CHEMICALLY AMPLIFIED PHOTORESIST COMPOSITION
 • COMPOSITION DE RESINE PHOTOSENSIBLE AMPLIFIEE CHIMIQUEMENT DU TYPE NEGATIF

(73) AZ Electronic Materials USA Corp., 70 Meister Avenue, Somerville, NJ 08876, US

(72) XU, Pingyong, Basking Ridge, NJ 07920, US
 LU, Ping-Hung, Bridgewater, NJ 08807, US
 DAMMEL, Ralph, R., Flemington, NJ 08822, US

(74) Isenbruck, Günter, et al, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

G03F 7/038	→ (51) C08G 59/30
(51) G03F 7/20	(11) 1 072 957 B1
(25) De	(26) De
(21) 00115730.4	(22) 21.07.2000
(84) DE FR GB IT NL	
(43) 31.01.2001	
(30) 30.07.1999 DE 19935404	
(54) • Beleuchtungssystem mit mehreren Lichtquellen	
• Illumination system with multiple light sources	
• Système d'illumination avec sources lumineuses multiples	
(73) Carl Zeiss SMT AG, Carl-Zeiss-Strasse 22, 73447 Oberkochen, DE	
(72) Schultz, Jörg, 73430 Aalen, DE	
Rothweiler, Dirk, Dr., 73434 Aalen, DE	
(74) Sawodny, Michael-Wolfgang, Adolf - Lüken - Höflich - Sawodny, Dreikönigsgasse 10, 89073 Ulm, DE	
G03F 7/20	(11) 1 107 067 B1
(25) En	(26) En
(21) 00310369.4	(22) 22.11.2000
(84) DE FR GB IT NL	
(43) 13.06.2001	
(30) 01.12.1999 EP 99204051	
(54) • Positionierungsapparat und damit versehener lithographischer Apparat	
• Positioning apparatus and lithographic apparatus comprising the same	
• Appareil de positionnement et appareil lithographique muni de celui-ci	
(73) ASML Netherlands B.V., De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL	
(72) Kwan, YimBun Patrick, 73431 Aalen, DE	
Wetzel, Serge Felix Chretien Lucien, 5611 VK Eindhoven, NL	
Veldhuis, Gerjan Peter, 5382 JP Vinkel, NL	
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB	
G03F 7/20	→ (51) H01L 21/00
G03G 5/05	→ (51) G03G 5/14
G03G 5/05	→ (51) G03G 5/147
(51) G03G 5/14	(11) 1 141 784 B1
G03G 5/05	C08L 69/00
(25) En	(26) En
(21) 99971524.6	(22) 22.10.1999
(84) DE FR GB	
(43) 10.10.2001	
(86) US 1999/024926 22.10.1999	
(87) WO 2000/026727 2000/19 11.05.2000	
(30) 29.10.1998 US 182861	
(54) • ELEKTROPHOTOGRAPHISCHER PHOTOCONDUKTOR	
• ELECTROPHOTOGRAPHIC PHOTOCONDUCTORS	
• PHOTOCONDUCTEURS ELECTROPHOTOGRAPHIQUES	
(73) LEXMARK INTERNATIONAL, INC., 740 West New Circle Road, Lexington, Kentucky 40550, US	
(72) KEMMESAT, Paul, Dwight, Longmont, CO 80501, US	
NEELY, Jennifer, Kaye, Arvada, CO 80003, US	
RANDOLPH, Catherine, Mailhe, Niwot, CO 80503, US	
SRINIVASAN, Kasturi, Rangan, Longmont, CO 80503, US	
(74) Beacham, Annabel Rose, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB	

(51) G03G 5/147	(11) 0 974 869 B1	• Appareil de formation d'images en couleur et méthode d'ajustement	
G03G 5/05		(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP	
(25) En	(26) En	(72) Tezuka, Hiroki, Ohta-ku, Tokyo, JP	
(21) 99401819.0	(22) 20.07.1999	Maebashi, Yoichiro, Ohta-ku, Tokyo, JP	
(84) DE FR GB IT		(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE	
(43) 26.01.2000			
(30) 21.07.1998 JP 20526598			
(54) • Verfahrenskassette und elektrophotographischer Apparat			
• Process cartridge and electrophotographic apparatus			
• Cartouche de traitement et appareil électrophotographique			
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP			
(72) Tanaka, Takakazu, Ohta-ku, Tokyo, JP			
Hirano, Hidetoshi, Ohta-ku, Tokyo, JP			
Uesugi, Hirotoshi, Ohta-ku, Tokyo, JP			
(74) Santarelli, 14, avenue de la Grande Armée, 75017 Paris, FR			
G03G 15/00	(11) 1 256 851 B1	(51) G03G 15/02	(11) 1 353 239 B1
(25) En	(26) En	(25) En	(26) En
(21) 02009332.4	(22) 02.05.2002	(21) 03008156.6	(22) 08.04.2003
(84) DE FR GB		(84) DE FR GB	
(43) 13.11.2002		(43) 15.10.2003	
(30) 07.05.2001 JP 2001136368		(30) 09.04.2002 JP 2002106339	
16.04.2002 JP 2002113429		09.04.2002 JP 2002106340	
(54) • Bilderzeugungsgerät, welches zwecks Vermeidung eines Blattstaus zur Feststellung der Art des Druckblattes fähig ist		(54) • Ladevorrichtung für ein Bilderzeugungsgerät	
• Image forming apparatus capable of determining type of recording sheet to prevent sheet jam		• Charging apparatus for use in an image forming apparatus	
• Appareil de formation d'images capable de déterminer le type de feuille d'impression pour éviter le bourrage de feuille		• Dispositif pour le chargement d'un appareil de formation d'images	
(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP		(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP	
(72) Ohta, Soh, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP		(72) Sunahara, Satoshi, Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP	
Shimoohsako, Masataka, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP		Okano, Keiji, Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP	
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE		Motohashi, Satoru, Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP	
G03G 15/01	(11) 0 660 198 B1	(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE	
G03G 15/20			
(25) En	(26) En	G03G 15/08	(11) 1 081 560 B1
(21) 94120559.3	(22) 23.12.1994	(25) En	(26) En
(84) DE FR GB IT		(21) 00307520.7	(22) 31.08.2000
(43) 28.06.1995		(84) DE FR GB IT	
(30) 27.12.1993 JP 33023093		(43) 07.03.2001	
(54) • Bilderzeugungsgerät		(30) 03.09.1999 JP 25006999	
• Image forming apparatus		(54) • Entwicklungsvorrichtung, Arbeitseinheit und elektrophotographisches Bilderzeugungsgerät	
• Appareil de formation d'images		• Developing device, process cartridge and elektrophotographic image forming apparatus	
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP		• Dispositif de développement, unité de traitement et appareil électrophotographique de formation d'images	
(72) Suzuki, Akio, c/o Canon K.K., Ohta-ku, Tokyo 146, JP		(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP	
Muramatsu, Masanori, c/o Canon K.K., Ohta-ku, Tokyo 146, JP		(72) Kojima, Hisayoshi, Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP	
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE		Murayama, Kazunari, Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP	
G03G 15/01	(11) 1 291 731 B1	Numagami, Atsushi, Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP	
HO4N 1/60		Ueno, Takahito, Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP	
(25) En	(26) En	(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB	
(21) 02020154.7	(22) 09.09.2002		
(84) DE FR GB		G03G 15/08	→ (51) G03G 21/18
(43) 12.03.2003		G03G 15/20	→ (51) G03G 15/01
(30) 10.09.2001 JP 2001273508		G03G 21/10	(11) 1 239 345 B1
28.09.2001 JP 2001301639		(25) En	(26) En
(54) • Farbbilderzeugungsgerät und Abgleichmethode		(21) 02004395.6	(22) 06.03.2002
• Colour image forming apparatus and adjustment method		(84) DE FR GB	
(73) Beacham, Annabel Rose, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB		(43) 11.09.2002	

- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
 (72) Arai, Yuji, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
 Takano, Satoshi, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
 (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

**G03G 21/18 (11) 0 945 768 B1
G03G 15/08**

- (25) En (26) En
 (21) 99106040.1 (22) 25.03.1999
 (84) CH DE FR GB IT LI
 (43) 29.09.1999
 (30) 26.03.1998 JP 9859098
 (54) • *Bilderzeugungsgerät und davon abnehmbare Arbeitseinheit*
 • *Image forming apparatus and cartridge detachable to same*
 • *Appareil de formation d'images et unité de traitement pouvant être retiré de celui-ci*
 (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
 (72) Sasago, Yoshikazu, Ohta-ku, Tokyo, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariairing 4-6, 80336 München, DE

G04B 3/04 → (51) G04B 45/00**G04B 37/00 → (51) G04B 45/00****G04B 37/16 → (51) G04B 45/00****G04B 45/00 (11) 0 886 196 B1
G04B 37/16 G04B 3/04
G04B 37/00**

- (25) En (26) En
 (21) 98201886.3 (22) 06.06.1998
 (84) AT CH DE ES FR GB IT LI
 (43) 23.12.1998
 (30) 12.06.1997 IT MI971384
 (54) • *Uhr mit Doppelgehäuse vom Mutter-und Schraubbolzentyp*
 • *Nut and bolt-type double case watch*
 • *Montre à double boîtier de type écrou et boulon*
 (73) Vigano, Franco, 11, Via Piave, 20045 Besana Brianza (Milano), IT
 (72) Vigano, Franco, 20045 Besana Brianza (Milano), IT
 (74) Riccardi, Sergio, Riccardi & Co. Via Macedonio Melloni, 32, 20129 Milano, IT

**G04C 3/14 (11) 1 098 234 B1
G04C 10/00 G04G 19/12**

- (25) Ja (26) En
 (21) 00925666.0 (22) 15.05.2000
 (84) CH DE FR GB LI
 (43) 09.05.2001
 (86) JP 2000/003104 15.05.2000
 (87) WO 2000/070411 2000/47 23.11.2000
 (30) 14.05.1999 JP 13476199
 (54) • *ELEKTRONISCHE EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZU IHRER STEUERUNG*
 • *ELECTRONIC EQUIPMENT AND METHOD OF CONTROLLING THE SAME*
 • *DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE ET PROCÉDÉ DE CONTRÔLE POUR CE DISPOSITIF*
 (73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
 (72) Fujisawa, Teruhiko Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
 Okeya, Makoto Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
 (74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

- (51) **G04C 10/00
G04G 1/00** (11) **0 952 500 B1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 98954791.4 (22) 20.11.1998
 (84) CH DE FR GB LI
 (43) 27.10.1999
 (86) JP 1998/005257 20.11.1998
 (87) WO 1999/027423 1999/22 03.06.1999
 (30) 20.11.1997 JP 31983897

- (54) • *ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG UND STEUERVORRICHTUNG DAFÜR*
 • *ELECTRONIC DEVICE AND METHOD FOR CONTROLLING ELECTRONIC DEVICE*
 • *DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE DISPOSITIF ELECTRONIQUE*

- (73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
 (72) OKEYA, Makoto, Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
 FUJISAWA, Teruhiko, Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
 YABE, Hiroshi, Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
 KITAHARA, Joji, Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
 KOJIMA, Hiroyuki, Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
 SHIMURA, Noriaki, Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
 (74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB
 (60) 06075793.7 / 1 677 166

G04C 10/00 → (51) G04C 3/14**G04G 1/00 → (51) G04C 10/00****G04G 19/12 → (51) G04C 3/14****G05B 1/00 (11) 1 425 635 B1**

- (25) De (26) De
 (21) 02797986.3 (22) 12.09.2002
 (84) DE FR IT
 (43) 09.06.2004
 (86) EP 2002/010243 12.09.2002
 (87) WO 2003/023528 2003/12 20.03.2003
 (30) 12.09.2001 DE 10144998
 (54) • *ÜBERWACHUNGSSYSTEM, SOWIE VERFAHREN ZUR PROZESSBEGLEITENDEN ÜBERWACHUNG VON KOLLISIONS- BZW. ÜBERLASTSITUATIONEN AN WERKZEUGMASCHINEN*
 • *MONITORING SYSTEM, METHOD FOR THE PROCESS-PARALLEL MONITORING OF COLLISION OR OVERLOAD SITUATIONS IN MACHINE TOOLS*
 • *SISTÈME DE SURVEILLANCE, AINSI QUE PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE, PARALLELE AUX PROCESSUS, DE SITUATIONS DE COLLISION OU DE SURCHARGE SUR DES MACHINES-Outils*

- (73) Kluft, Werner, Ellerstrasse 43, D-52078 Aachen, DE
 (72) Kluft, Werner, D-52078 Aachen, DE
 (74) Dallmeyer, Georg, et al, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

**G05B 13/02 (11) 1 446 705 B1
F02D 41/30 F02D 41/24**

- (25) De (26) De
 (21) 02772074.7 (22) 19.09.2002
 (84) DE ES FR GB IT

- (43) 18.08.2004
 (86) DE 2002/003516 19.09.2002
 (87) WO 2003/038532 2003/19 08.05.2003
 (30) 25.10.2001 DE 10152148 07.09.2002 DE 10241557
 (54) • *VORRICHTUNG ZUR KORREKTUR EINES SIGNALS*
 • *SIGNAL CORRECTION DEVICE*
 • *DISPOSITIF DE CORRECTION D'UN SIGNAL*
 (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) LEDERER, Dieter, 71634 Ludwigsburg, DE
 PFEIL, Michael, 71701 Schwieberdingen, DE

G05B 13/02 → (51) H02P 7/00**G05B 19/39 (11) 1 465 030 B1
B41J 13/00**

- (25) En (26) En
 (21) 04076749.3 (22) 21.09.2001
 (84) DE FR GB IT
 (43) 06.10.2004
 (30) 21.09.2000 JP 2000286449
 (54) • *Drucksteuerungssystem, Drucksteuerungsverfahren und Aufzeichnungsmedium mit augezeichnetem Drucksteuerungsprogramm*
 • *Print control system, print control method, and recording medium having recorded print control program*
 • *Système de commande d'impression, procédé de commande d'impression et support de mémorisation avec logiciel de commande d'impression*
 (73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP

- (72) Igarashi, Hitoshi Seiko Epson Corporation, Nagano-ken 392-8502, JP
 (74) Uchida, Kenji, et al, S.A. Fedit-Loriot et Autres Conseils en Propriété Industrielle 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR
 (62) 01402421.0 / 1 191 413

G05B 19/40 → (51) F16D 65/14**G05B 19/401 (11) 1 330 686 B1**

- (25) De (26) De
 (21) 01976213.7 (22) 11.09.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LU MC NL PT SE TR
 (43) 30.07.2003
 (86) EP 2001/010471 11.09.2001
 (87) WO 2002/023292 2002/12 21.03.2002
 (30) 15.09.2000 DE 10046153
 (54) • *VERFAHREN ZUM GENERIEREN EINES MESSPROGRAMMES FÜR EIN KOORDINATENMESSGERÄT*
 • *METHOD FOR GENERATING A MEASURING PROGRAM FOR A CO-ORDINATE MEASURING DEVICE*
 • *PROCEDE POUR GENERER UN PROGRAMME DE MESURE DESTINE A UN APPAREIL DE MESURE DE COORDONNEES*

- (73) Werth Messtechnik GmbH, Siemensstrasse 19, 35394 Giessen, DE
 (72) CHRISTOPH, Ralf, 35641 Schöffengrund, DE
 (74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt Postfach 21 44, 63411 Hanau, DE

G05B 19/4065 → (51) B23Q 17/09**G05B 19/4093 (11) 1 457 852 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 04005406.6 (22) 08.03.2004
 (84) CH LI
 (43) 15.09.2004
 (30) 12.03.2003 JP 2003066916

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Vorbereitung von Programmen für Matrizenbearbeitung
 • Method and apparatus for preparing program for die machining
 • Procédé et dispositif pour éditer un programme pour l'usinage de matrices
- (73) FANUC LTD, 3580, Shibokusa, Aza-komanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
- (72) Toshiyuki, Ogata, Room 8-205, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0511, JP
 Shigetoshi, Tagaki, Mimamisturu-gun Yamanashi 401-0511, JP
- (74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. Conseils en Propriété Industrielle Case Postale 375, 1211 Genève 12, CH

- (51) **G05B 19/4103** (11) **1 421 452 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 01274420.7 (22) 24.10.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 26.05.2004
 (86) EP 2001/012270 24.10.2001
 (87) WO 2003/014848 2003/08 20.02.2003
 (30) 11.08.2001 DE 10139638
- (54) • ANORDNUNG ZUR ERZEUGUNG VON FÜHRUNGSGRÖSSEN FÜR REGELKREISE EINER NUMERISCH GESTEUERTEN MASCHINE
 • ARRAY FOR GENERATING REFERENCE INPUT VARIABLES FOR REGULATING CIRCUITS OF A NUMERICALLY CONTROLLED MACHINE
 • DISPOSITIF DE PRODUCTION DE GRANDEURS DE REFERENCE POUR DES CIRCUITS DE REGULATION D'UNE MACHINE A COMMANDE NUMÉRIQUE
- (73) Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Postfach 12 60, 83292 Traunreut, DE
- (72) KOHLER, Frieder, 83362 Lauter, DE
 FAUSER, Matthias, 83355 Grabenstätt, DE
- (74) Hofmann, Ernst, Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Patentabteilung, Postfach 12 60, 83292 Traunreut, DE

- (51) **G05D 1/00** (11) **1 477 872 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 04291140.4 (22) 04.05.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 17.11.2004
 (30) 14.05.2003 FR 0305764
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung eines Flugzeuges
 • Method and apparatus for guiding an aircraft
 • Procédé et dispositif de pilotage d'un aéronef
- (73) AIRBUS France, 316 Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
- (72) Villaume, Fabrice, 31000 Toulouse, FR
 Duprez, Jean, 31170 Tournefeuille, FR
- (74) Hauer, Bernard, Cabinet Bonnétat 29, Rue de Saint-Pétersbourg, 75008 Paris, FR

- (51) **G05D 1/02** (11) **1 625 455 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04739167.7 (22) 11.05.2004
 (84) DE FR GB IT
 (43) 15.02.2006
 (86) EP 2004/005009 11.05.2004
 (87) WO 2004/102297 2004/48 25.11.2004
 (30) 19.05.2003 DE 10322829
- (54) • STEUERUNGSSYSTEM FÜR EIN FAHRZEUG
 • VEHICLE CONTROL SYSTEM

- SYSTEME DE COMMANDE POUR VEHICULE
- (73) DaimlerChrysler AG, Epplestrasse 225, 70567 Stuttgart, DE
 Götting KG, Celler Strasse 5, 31275 Lehrte/Röddensen, DE
- (72) GÖTTING, Hans, Heinrich, 31275 Lehrte/Röddensen, DE
 SCHERF, Helmut, 76133 Karlsruhe, DE
 SCHUMACHER, Walter, 38312 Ohrum, DE
 SCHWARZHÄUPT, Andreas, 74420 Oberrot, DE
 SPIEGELBERG, Gernot, 71296 Heimsheim, DE

G05D 7/06 → (51) **F15B 11/00****G05F 1/13** → (51) **H02J 17/00****G05F 1/14** → (51) **H02M 5/293**

- (51) **G05F 1/32** (11) **1 456 728 B1**
H02J 3/00
 (25) En (26) En
 (21) 02803574.9 (22) 21.11.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- LT LV SI
 (43) 15.09.2004
 (86) NO 2002/000434 21.11.2002
 (87) WO 2003/044612 2003/22 30.05.2003
 (30) 21.11.2001 NO 20015690
 26.11.2001 US 332569 P
- (54) • EINRICHTUNG MIT STEUERBARER IMPEDANZ
 • DEVICE WITH CONTROLLABLE IMPEDANCE
 • APPAREIL A IMPEDANCE REGLABLE
- (73) MAGTECH AS, P.O. Box 462, 1502 Moss, NO
 (72) HAUGS, Espen, N-1591 Sperrebotn, NO
 STRAND, Frank, N-1511 Moss, NO
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G05F 3/04 (11) **1 410 126 B1**
H03F 3/45

- (25) En (26) En
 (21) 01275082.4 (22) 10.10.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 21.04.2004
 (86) US 2001/031524 10.10.2001
 (87) WO 2003/054924 2003/27 03.07.2003
 (30) 21.11.2000 US 252212 P
 04.10.2001 US 971274
- (54) • DIFFERENZSTROMQUELLE MIT AKTIVER GLEICHTAKTRREDUZIERUNG
 • DIFFERENTIAL CURRENT SOURCE WITH ACTIVE COMMON MODE REDUCTION
 • SOURCE DE COURANT DIFFÉRENTIEL A REDUCTION DE TENSION DE MODE COMMUN SOUS RETROACTION ACTIVE
- (73) LAKE SHORE CRYOTRONICS, INC., 575 McCorkle Boulevard, Westerville, OH 43082, US
 (72) POMEROY, Geoffrey, Westerville, OH 43081, US
 (74) Tongbhoyai, Martin, et al, Patentanwälte Freischem An Gross St. Martin 2, 50667 Köln, DE

G05G 1/10 (11) **1 411 408 B1**

- (25) De (26) De
 (21) 03018001.2 (22) 07.08.2003
 (84) DE ES FR IT TR
 (43) 21.04.2004
 (30) 19.10.2002 DE 10248912
- (54) • Blendeneinleger für ein Haushaltsgerät

- Diaphragm insert for a household appliance
 - Diaphragme d'insertion pour appareil ménager
- (73) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
- (72) Huber, Erna, 90427 Nürnberg, DE
 Gerngross, Albert, 91161 Hilpoltstein, DE
 Herzig, Jürgen, 91452 Wilhermsdorf, DE
- (74) Baumgartl, Gerhard Willi, AEG Hausgeräte GmbH, Patente, Marken & Lizzenzen, 90327 Nürnberg, DE

G06E 1/00 → (51) **H04L 9/08**

- (51) **G06F 1/00** (11) **0 972 233 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 97926329.0 (22) 29.05.1997
 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- AL LT LV RO SI
 (43) 19.01.2000
 (86) SE 1997/000923 29.05.1997
 (87) WO 1997/045780 1997/48 04.12.1997
 (30) 31.05.1996 SE 9602186
 (54) • ANTIDIEBSTAHLSECHEIT
 • ANTI-THEFT DEVICE
 • DISPOSITIF ANTIVOL
- (73) Alingsas Information System AB, Metallgatan 3-4, 441 32 Alingsas, SE
 (72) JOHANSSON, Christer, S-441 51 Alings s, SE
 TÖRNgren, Bengt, S-466 93 Sollebrunn, SE
 (74) Lindberg, Klas Valter Bo, et al, Awapatent AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

G06F 1/16 (11) **1 333 357 B1**
G06F 1/26

- (25) En (26) En
 (21) 03007492.6 (22) 13.09.1999
 (84) DE FR GB
 (43) 06.08.2003
 (30) 14.09.1998 JP 26059998
 (54) • Elektronisches system
 • Electronic system
 • Système électronique
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (72) Takimoto, Tsuyoshi, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 Ohnishi, Masuo, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake, Imperial House, 15-19 Kingsway, London WC2B 6UD, GB
 (62) 99307213.1 / 0 987 620

G06F 1/26 → (51) **G06F 1/16****G06F 3/033** → (51) **B66C 13/48**

- (51) **G06F 3/16** (11) **1 002 266 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 98939330.1 (22) 11.08.1998
 (84) DE FR GB
 (43) 24.05.2000
 (86) US 1998/016636 11.08.1998
 (87) WO 1999/008180 1999/07 18.02.1999
 (30) 12.08.1997 JP 21728197
 (54) • MULTIMEDIA-ANZEIGESYSTEM
 • MULTI-MEDIA DISPLAY SYSTEM
 • SYSTEME D'AFFICHAGE MULTIMEDIA
- (73) Hewlett-Packard Company A Delaware Corporation, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, US
 (72) NAGAO, Kagenori, Zama-shi, Kanagawa 228-0021, JP

- (74) Schoppe, Fritz, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE
- (51) **G06F 7/72** (11) **1 421 473 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 02772475.6 (22) 31.07.2002
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 26.05.2004
 (86) FR 2002/002769 31.07.2002
 (87) WO 2003/017087 2003/09 27.02.2003
 (30) 17.08.2001 FR 0110873
 (54) • UNIVERSELLES BERECHNUNGSVERFAHREN FÜR PUNKTE AUF EINER ELLIPTISCHEN KURVE
 • UNIVERSAL CALCULATION METHOD APPLIED TO POINTS ON AN ELLIPTIC CURVE
 • PROCÉDÉ DE CALCUL UNIVERSEL APPLIQUÉ À DES POINTS D'UNE COURBE ELLIPTIQUE
 (73) GEMPLUS, Avenue du Pic de Bertagne, Parc d'Activités de Gémenos, 13420 Gémenos, FR
 (72) JOYE, Marc, F-83640 Saint Zacharie, FR
- (51) **G06F 9/00** (11) **1 393 161 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02724521.6 (22) 17.04.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 03.03.2004
 (86) IB 2002/001358 17.04.2002
 (87) WO 2002/086697 2002/44 31.10.2002
 (30) 20.04.2001 GB 0109722
 (54) • ERWEITERBARES BEFEHLSSYSTEM
 • EXTENSIBLE INSTRUCTION SYSTEM
 • SYSTEME D'INSTRUCTIONS EXTENSIBLE
 (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) HICKMAN, Andrew, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) White, Andrew Gordon, Philips Intellectual Property & Standards, Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB
- (51) **G06F 9/40** (11) **1 536 321 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04256878.2 (22) 05.11.2004
 (84) DE FR GB
 (43) 01.06.2005
 (30) 27.11.2003 JP 200339654
 (54) • Informationsverarbeitungsvorrichtung und schnurloses Telefon
 • Information processing apparatus and wireless phone
 • Dispositif de traitement d'informations et téléphone sans fil
 (73) Sony Ericsson Mobile Communications Japan, Inc., 1-8-15, Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
 (72) Fujioka, Takashi, c/o Sony Ericsson Mobile, Minato-ku Tokyo, JP
 (74) Turner, James Arthur, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- G06F 9/44** → (51) **H04N 7/00**
- G06F 9/46** → (51) **G06F 13/24**
- (51) **G06F 11/18** (11) **1 130 515 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01102632.5 (22) 07.02.2001
 (84) DE FR GB IT
 (43) 05.09.2001
 (30) 29.02.2000 US 516260
 (54) • Dreifachredundante selbstschreibende integrierte Schaltung

- Triple redundant self-scrubbing integrated circuit
 - Circuit intégré auto-correcteur à redondance triple
- (73) The Boeing Company, P.O. Box 3707, M.S. 13-08, Seattle, Washington 98124-2207, US
 (72) Kohnen, Kirk, Fullerton, CA 92833, US
 (74) Lindner, Michael, et al, Witte, Weller & Partner, Patentanwälte, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE
- G06F 12/00** → (51) **H04L 12/66**
- (51) **G06F 13/10** (11) **1 297 432 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01946207.6 (22) 08.06.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 02.04.2003
 (86) US 2001/018653 08.06.2001
 (87) WO 2002/003212 2002/02 10.01.2002
 (30) 30.06.2000 US 607256
 (54) • VERFAHREN UND GERÄT FÜR EINEN ABLAUFPLANUNGSTREIBER ZUM IMPLEMENTIEREN EINES PROTOKOLLS MITTELS ZEITSCHÄTZUNGEN FÜR ANWENDUNG MIT EINEM GERÄT DAS KEINE UNTERBRECHUNGEN ERZEUGT
 • METHOD AND APPARATUS FOR A SCHEDULING DRIVER TO IMPLEMENT A PROTOCOL UTILIZING TIME ESTIMATES FOR USE WITH A DEVICE THAT DOES NOT GENERATE INTERRUPTS
 • PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT A UN SYSTEME DE COMMANDE D'ORDONNANCEMENT DE METTRE EN PLACE UN PROTOCOLE FAISANT INTERVENIR L'UTILISATION D'ESTIMATIONS DE TEMPS POUR UTILISATION AVEC UN DISPOSITIF QUI NE PRODUIT PAS D'INTERRUPTIONS
 (73) INTEL CORPORATION, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
 (72) BARTH, David, Portland, OR 97205, US
 NELSON, Dan, Tigard, OR 97223, US
 (74) Harrison Goddard Foote, et al, Fountain Precinct, Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB
- (51) **G06F 13/24** (11) **1 442 375 B1**
G06F 9/46
 (25) En (26) En
 (21) 02804389.1 (22) 10.09.2002
 (84) DE FR GB
 (43) 04.08.2004
 (86) US 2002/028893 10.09.2002
 (87) WO 2003/048946 2003/24 12.06.2003
 (30) 12.10.2001 US 977084
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BINDEN VON SHADOW-REGISTERN AN VEKTORIZIERTE INTERRUPTS
 • METHOD AND APPARATUS FOR BINDING SHADOW REGISTERS TO VECTORED INTERRUPTS
 • PROCEDE ET APPAREIL LIANT DES REGISTRES FANTOMES A DES INTERRUPTIONS VECTORISEES
 (73) MIPS Technologies, Inc., 1225 Charleston Road, Mountain View, CA 94043-1353, US
 (72) UHLER, Michael, G., Menlo Park, CA 94025, US
 (74) O'Connell, David Christopher, HASLTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
- G06F 17/30** (11) **1 399 848 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01964079.6 (22) 15.08.2001
 (84) DE FR GB
 (43) 24.03.2004
 (86) US 2001/025640 15.08.2001
 (87) WO 2002/017140 2002/09 28.02.2002
 (30) 18.08.2000 US 642632

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM TRANSPARENLEN ZUGREIFEN AUF FERNGESPEICHERTE DATEIEN
 • METHOD AND SYSTEM FOR SEAMLESSLY ACCESSING REMOTELY STORED FILES
 • PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT D'ACCÉDER DE MANIÈRE TRANSPARENTE A DES FICHIERS STOCKÉS À DISTANCE
- (73) APPLE COMPUTER, INC., 1 Infinite Loop, MS3-PAT, Cupertino, CA 95014, US
- (72) SERLET, Bertrand, Palo Alto, CA 94301, US
 TEVANIAN, Avadis, Jr., Los Altos Hills, CA 94022, US
 WARNER, Clark, H., Mountain View, CA 94043, US
- (74) Wombwell, Francis, et al, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 493 109 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 03745825.4 (22) 04.04.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 05.01.2005
 (86) FR 2003/001076 04.04.2003
 (87) WO 2003/085554 2003/42 16.10.2003
 (30) 08.04.2002 FR 0204301

- (54) • VERFAHREN ZUR UMORGANISATIONSWALTUNG IN EINER MENGE INDIZIERTER DATENBANKEN EINES COMPUTERSYSTEMS
 • METHOD FOR REORGANIZATION MANAGEMENT IN A SET OF INDEXED DATABASES OF A COMPUTER SYSTEM
 • MÉTHODE DE GESTION DES REORGANISATIONS DANS UN ENSEMBLE DE BASES DE DONNÉES INDEXÉES D'UN SYSTÈME INFORMATIQUE

- (73) Infotel, 36 avenue du Général de Gaulle, Tour Gallieni II, 93175 Bagnolet, FR
 (72) LAFFORET, Bernard, F-94420 Le Plessis Trevisé, FR
 (74) Poidatz, Emmanuel, Cabinet JP Colas 37, avenue Franklin D. Roosevelt, 75008 Paris, FR

G06F 17/30 → (51) **H04N 7/24****G06F 17/30** → (51) **H04N 7/26****G06K 5/00** → (51) **H04Q 1/00**

- (51) **G06K 7/00** (11) **1 610 256 B1**
G06K 19/07
 (25) En (26) En
 (21) 05018341.7 (22) 20.11.2002
 (84) DE FR GB
 (43) 28.12.2005
 (30) 20.11.2001 JP 2001354094
 (54) • Kontaktlose Chipkarte, Antwortverfahren und entsprechendes Programm
 • Contactless IC card, responding method, and program therefor
 • Carte à puce sans contact, procédé à réponse et programme correspondant
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) Nakabe, Futoshi, Hiroshima-shi Hiroshima, JP
 Masaki, Tadakatsu, Okinawa 901-2121, JP
 Kawano, Shinji, Hiroshima-shi Hiroshima 731-5137, JP
 Oozeki, Hideo, Mihara-shi Hiroshima, JP
 Ebara, Hiromi, Hiroshima-shi Hiroshima, JP

- (74) Dempster, Benjamin John Naftel, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
 (62) 02257989.0 / 1 313 057

G06K 7/00 → (51) **G06K 19/07****G06K 7/00** → (51) **H01R 12/04****G06K 7/06** → (51) **H01R 12/04**

- (51) **G06K 7/10** (11) **1 207 490 B1**
G06K 7/14
 (25) En (26) En
 (21) 01114168.6 (22) 11.06.2001
 (84) DE FR GB
 (43) 22.05.2002
 (30) 20.11.2000 US 716878

- (54) • Doppelstrichkode-Lesesystem für ein Datenspeichersystem
 • Dual bar code reading system for a data storage system
 • Système de lecture de code à barres double pour un système de stockage de données
- (73) Hewlett Packard Company, a Delaware Corporation, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, US
- (72) Reasoner, Kelly, J., Colorado 80526, US
 Johnson, Kristianne, E., Colorado 80525, US
 Gardner, Richard Lynn, Jr., Colorado 80634, US
- (74) Schoppe, Fritz, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

G06K 7/10 → (51) **G06K 19/06****G06K 7/14** → (51) **G06K 7/10**

- (51) **G06K 9/00** (11) **1 433 119 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02765214.8 (22) 10.09.2002

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 30.06.2004
 (86) IB 2002/003713 10.09.2002
 (87) WO 2003/030086 2003/15 10.04.2003
 (30) 28.09.2001 US 966410

- (54) • SCHÄTZUNG VON KOPFBEWEGUNG AUS VIER MERKMALSPUNKTEN
 • HEAD MOTION ESTIMATION FROM FOUR FEATURE POINTS
 • ESTIMATION DU MOUVEMENT DE LA TÊTE EFFECTUÉE A PARTIR DE QUATRE POINTS CARACTÉRISTIQUES

- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) TRAJKOVIC, Miroslav, NL-5656 AA Eindhoven, NL
 PHILOMIN, Vasanth, NL-5656 AA Eindhoven, NL
 GUTTA, Srinivas, V., R., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G06K 9/00** (11) **1 579 371 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03777122.7 (22) 17.12.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 28.09.2005
 (86) IB 2003/006108 17.12.2003
 (87) WO 2004/057522 2004/28 08.07.2004
 (30) 20.12.2002 US 435247 P
- (54) • BELEUCHTUNGUNABHÄNGIGE GESICHTSERKENNUNG
 • ILLUMINATION INVARIANT FACE RECOGNITION

- RECONNAISSANCE D'UNE FACE INVARIANTE A L'ECLAIRAGE

- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) TRAJKOVIC, Miroslav, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
 GUTTA, Srinivas, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
 PHILOMIN, Vasanth, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
- (74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G06K 9/00** (11) **1 586 073 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 03780501.7 (22) 22.12.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 19.10.2005
 (86) IB 2003/006278 22.12.2003
 (87) WO 2004/063976 2004/31 29.07.2004
 (30) 09.01.2003 EP 03100026

- (54) • VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER AUFLAGELÄCHE IN HAUTABDRUCKBILDERN
 • METHOD FOR DETERMINING THE BEARING SURFACE IN SKIN PRINT IMAGES
 • PROCEDE DE DETERMINATION DE LA SURFACE D'APPUI DANS DES IMAGES D'EMPREINTES CUTANÉES

- (73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE

- (84) DE
 (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (72) MEIER, Reinhard, Philips Intel.Prop.&Stand. GmbH, 52066 Aachen, DE
 SCHOLZE, Steffen, Philips Intel.Prop.&Stand. GmbH, 52066 Aachen, DE
- (74) Volmer, Georg, Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Postfach 50 04 42, 52088 Aachen, DE

- G06K 9/00** → (51) **H04M 1/02**

- G06K 15/10** → (51) **B41J 2/505**

- (51) **G06K 17/00** (11) **1 220 148 B1**
G07F 7/10

- (25) Ja (26) En
 (21) 99974074.9 (22) 30.09.1999
 (84) DE FR GB
 (43) 03.07.2002
 (86) JP 1999/005388 30.09.1999

- (87) WO 2001/026046 2001/15 12.04.2001
- (54) • CHIPKARTE UND VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN ZU IHRER AUSGABE
 • IC CARD, IC CARD ISSUING DEVICE, IC CARD ISSUING SYSTEM, AND IC CARD ISSUING METHOD
 • CARTE A MICROCIRCUIT, ET DISPOSITIF, SYSTEME ET PROCEDE DE PRODUCTION DE CARTES A MICROCIRCUIT

- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) NISHIMURA, Saori, Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-85, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Patenta Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

- (51) **G06K 17/00** (11) **1 602 066 B1**
G07F 7/10
- (25) De (26) De
(21) 04719427.9 (22) 11.03.2004
(84) AT DE FI FR IT
(43) 07.12.2005
(86) EP 2004/002501 11.03.2004
(87) WO 2004/081856 2004/39 23.09.2004
(30) 11.03.2003 DE 10310891
29.10.2003 DE 10350488
- (54) • MODULARE BEARBEITUNGSAVLAGE FÜR PERSONALISIERUNGELEMENTE
• MODULAR PROCESSING SYSTEM FOR PERSONALISATION ELEMENTS
• INSTALLATION DE TRAITEMENT MODULAIRE POUR ELEMENTS DE PERSONNALISATION
- (73) Mühlbauer AG, Werner-von-Siemens-Strasse 3, 93426 Roding, DE
- (72) GAMPE, Thomas, 93471 Arnbruck, DE
STEIF, Richard, 93489 Schorndorf - Obertraubenberg, DE
GÖDECKE, Alexander, 93170 Bernhardswald - Pettenreuth, DE
- (74) Hannke, Christian, et al, HANNKE & PARTNER Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE
-
- (51) **G06K 19/06** (11) **1 239 410 B1**
G06K 7/10
- (25) En (26) En
(21) 02004965.6 (22) 05.03.2002
(84) DE FR GB
(43) 11.09.2002
(30) 06.03.2001 JP 2001062394
- (54) • Lesevorrichtung für kodierte Bilder
• Coded image reader apparatus
• Appareil de lecture d'images codées
- (73) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo, JP
HAL LABORATORY INC., 1-22, Suda-cho, Kanda, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0041, JP
Creatures Inc., 3-2-5, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-0027, JP
Nintendo Co., Limited, 11-1, Kamitoba-hokotate-cho, Minami-ku, Kyoto 601-8501, JP
- (72) Sasaki, Hiroshi, Intellectual Property Department, Hachioji-shi, Tokyo, JP
Tanimura, Masayoshi, Tokyo 100-0041, JP
Tanaka, Hirokazu, Tokyo 100-0041, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE
-
- (51) **G06K 19/07** (11) **1 649 411 B1**
G06K 7/00
- (25) De (26) De
(21) 04763568.5 (22) 28.07.2004
(84) DE FR IT
(43) 26.04.2006
(86) EP 2004/008455 28.07.2004
(87) WO 2005/013190 2005/06 10.02.2005
(30) 28.07.2003 DE 10334398
- (54) • VERFAHREN ZUR REDUKTION DES STROMVERBRAUCHS EINES MOBILEN DATENSPEICHERS, ANWENDUNG DES VERFAHRENS IN EINEM IDENTIFIKATIONSSYSTEM MIT ZUMINDEST EINEM SCHREIB-/LESEGERÄT UND EINEM MOBILEN DATENSPEICHER
• METHOD FOR REDUCTION OF THE POWER CONSUMPTION OF A MOBILE DATA MEMORY APPLICATION OF THE METHOD TO AN IDENTIFICATION SYSTEM WITH AT LEAST ONE READ/WRITE DEVICE AND A MOBILE DATA MEMORY

- PROCÉDE DE REDUCTION DE LA CONSOMMATION DE COURANT D'UNE MEMOIRE DE DONNÉES MOBILE, UTILISATION D'UN SYSTÈME D'IDENTIFICATION AVEC AU MOINS UN DISPOSITIF D'ÉCRITURE/DE LECTURE ET UNE MEMOIRE DE DONNÉES MOBILE
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) BAUMGARTNER, Josef, A-1160 Wien, AT
GILA, Janos, A-2340 Mödling, AT
- G06K 19/07** → (51) **G06K 7/00**
- G06K 19/073** → (51) **G06K 17/00**
- G06K 19/077** → (51) **H01R 12/04**
-
- (51) **G06N 3/04** (11) **1 295 252 B1**
- (25) En (26) En
(21) 01943672.4 (22) 28.06.2001
(84) DE FR GB
(43) 26.03.2003
(86) GB 2001/002903 28.06.2001
(87) WO 2002/003324 2002/02 10.01.2002
(30) 30.06.2000 EP 00305512
- (54) • ANORDNUNG ZUR GENERIERUNG VON ELEMENTENSEQUENZEN
• APPARATUS FOR GENERATING SEQUENCES OF ELEMENTS
• APPAREIL POUR GENERER DES SEQUENCES D'ELEMENTS
- (73) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
- (72) TSUI, Kwok Ching, Hung Hom, Kowloon, Hong Kong, CN
AZVINE, Behnam, Ipswich, Suffolk IP5 2GT, GB
DJIAN, David Philippe, 06600 Antibes, FR
AZARMI, Nader, Colchester, Essex CO3 3SE, GB
TAYLOR, Neill, Colliers Wood, London SW19 2AX, GB
TAYLOR, John Gerald, Barnes, London SW13 0DS, GB
- (74) Lidbetter, Timothy Guy Edwin, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
-
- (51) **G06Q 30/00** (11) **1 102 188 B1**
- (25) En (26) En
(21) 00310349.6 (22) 22.11.2000
(84) DE FR GB
(43) 23.05.2001
(30) 22.11.1999 JP 33202699
- (54) • System zur Verwendung eines elektronischen Katalogs für die Erstellung und Wiederherstellung eines Teilsatzes des elektronischen Katalogs und für die freie Unterteilung des elektronischen Katalogs
• Electronic catalog utilization system for enabling creation/recovery of partial set of electronic catalog and free devision of electronic catalog
• Système d'utilisation d'un catalogue électronique pour la création et la récupération d'un sous-ensemble du catalogue électronique et pour le partage libre du catalogue électronique
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 72, Horikawa-cho, Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken 210-8572, JP
- (72) Ito, Satoshi, c/o Intellectual Property Div., Tokyo, JP
Minamino, Noriko, c/o Intellectual Property Div., Tokyo, JP

- (74) Midgley, Jonathan Lee, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
-
- (51) **G06Q 30/00** (11) **1 405 240 B1**
G11C 7/10
- (25) En (26) En
(21) 02740918.4 (22) 27.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LU MC NL PT SE TR
(43) 07.04.2004
(86) GB 2002/002971 27.06.2002
(87) WO 2003/003262 2003/02 09.01.2003
(30) 27.06.2001 GB 0115675
27.06.2001 GB 0115684
- (54) • SPEICHERLESEGERÄT MIT EINER VIEL-ZAHL VON SCHNITTSTELLEN
• MULTI INPUT MEMORY DEVICE READER
• LECTEUR DE DISPOSITIFS MéMOIRE A PLUSIEURS ENTREES
- (73) ePoint Group Limited, 39 Castle Street, Edinburgh EH2 3BH, GB
- (72) MCDONALD, Donald Wilson, CULROSS, Fife KY12 8JH, US
NORTON, Richard, CUPAR, Fife KY15 7TQ, GB
- (74) McKechnie, Neil Henry, et al, Kennedys Patent Agency Limited 185 St Vincent Street, Glasgow G2 5OD, GB
- (60) 06007094.3 / 1 688 864
-
- G06Q 30/00** → (51) **G10L 15/28**
-
- G06Q 99/00** → (51) **B28B 7/36**
-
- (51) **G06T 3/40** (11) **1 248 232 B1**
- (25) En (26) En
(21) 02007758.2 (22) 05.04.2002
(84) DE FR GB
(43) 09.10.2002
(30) 05.04.2001 JP 2001106991
- (54) • Bildverzerrung
• Image distortion
• Distorsion d'image
- (73) Konami Corporation, 3-1, Toranomon 4-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Yamauchi, Madoka, Osaka-shi, Osaka, JP
Hosokawa, Hirotaka, Osaka-shi, Osaka, JP
Maruhashi, Junji, Osaka-shi, Osaka, JP
Ohue, Jutarou, Osaka-shi, Osaka, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
-
- (51) **G06T 5/00** (11) **1 447 773 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04250782.2 (22) 13.02.2004
(84) DE FR GB NL
(43) 18.08.2004
(30) 13.02.2003 JP 2003035727
- (54) • Bildverarbeitungsvorrichtung zur Reduktion von Pixelrauschen
• Image processing apparatus for reducing noise from image
• Dispositif de traitement d'image pour la réduction du bruit
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shiba-ura 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
Toshiba Medical Systems Corporation, 1385 Shimoisigami, Otawara-shi, Tochigi, JP
- (72) Kobayashi, Tadaharu, Otawara-Shi, Tochigi-Ken, JP
Okumura, Miwa, Kuroiso-Shi, Tochigi-Ken, JP
- (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- (60) 06019754.8

(51) G06T 5/00	(11) 1 457 924 B1
HO4N 5/14	
(25) En	(26) En
(21) 04250995.0	(22) 24.02.2004
(84) DE FR GB	
(43) 15.09.2004	
(30) 14.03.2003 JP 2003070529	
(54) • Bildverarbeitungsvorrichtung, Bildverarbeitungsverfahren und Bildverarbeitungsprogramm	
• <i>Image processing device, image processing method, and image processing program</i>	
• <i>Dispositif de traitement d'images, procédé de traitement d'images et logiciel de traitement d'images</i>	
(73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0811, JP	
(72) Murai, Kyoaki, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP	
Moriya, Hidekuni, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP	
(74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB	

G06T 5/00 → (51) **HO4N 7/26**

(51) G06T 9/00	(11) 1 520 259 B1
(25) En	(26) En
(21) 03737982.3	(22) 02.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(43) 06.04.2005	
(86) EP 2003/005747 02.06.2003	
(87) WO 2003/105090 2003/51 18.12.2003	
(30) 07.06.2002 US 387049 P	
20.12.2002 US 326849	
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KODIERUNG VON TEXTURINFORMATION	
• METHOD AND APPARATUS FOR ENCODING TEXTURE INFORMATION	
• PROCEDE ET APPAREIL DE CODAGE D'INFORMATION DE TEXTURE	
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE	
(72) STRÖM, Jacob, S-117 32 Stockholm, SE	
AKENINE-MÖLLER, Thomas, SE-227 38 Lund, SE	
(74) Asketorp, Göran, Ström & Gulliksson AB P O Box 793, 220 07 Lund, SE	

G06T 9/00 → (51) **G10L 19/00**

(51) G06T 15/00	(11) A63F 13/00
(25) En	(26) En
(21) 99308106.6	(22) 14.10.1999
(84) DE NL	
(43) 19.04.2000	
(30) 15.10.1998 US 173332	
(54) • Oberflächensichtbarmachung aus volumetrischen Daten unter Verwendung von Würfelteilung und -Streckung	
• Rendering of surfaces from volumetric data employing both dividing and stretching cubes	
• Rendu de surfaces à partir de données volumétriques utilisant à la fois la division et l'étrage de cubes	
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US	
(72) Ludke, Siegwart, Scotia, New York 12302, US	
Cline, Harvey Ellis, Schenectady, New York 12309, US	
(74) Goode, Ian Roy, et al, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB	

(51) G06T 15/40	(11) 1 410 336 B1	(30) 15.10.2004 IE 20040697
(25) En	(26) En	(54) • <i>Produktausgabesystem</i>
(21) 02743425.7	(22) 08.07.2002	• <i>Product dispensing system</i>
(84) DE FR		• <i>Système de distribution de produit</i>
(43) 21.04.2004		(73) Intacta Software Holdings Limited, 36 Blenheim Heights, Waterford, IE
(86) GB 2002/003130 08.07.2002		(72) De Valera, Eamonn, Dublin 14, IE
(87) WO 2003/010717 2003/06 06.02.2003		(74) Boyce, Conor, et al, F. R. Kelly & Co., 27 Clyde Road, Ballsbridge, Dublin 4, IE
(30) 24.07.2001 GB 0118025		
(54) • <i>DREI-DIMENSIONALES GRAPHISCHES SYSTEM</i>		
• <i>THREE-DIMENSIONAL GRAPHICS SYSTEM</i>		
• <i>SYSTÈME GRAPHIQUE TRIDIMENSIONNEL</i>		
(73) Imagination Technologies Limited, Home Park Estate, Kings Langley, Hertfordshire WD4 8LZ, GB		
(72) MORPHET, Stephen, Hemel Hempstead, Hertfordshire HP3 9SH, GB		
(74) Robson, Aidan John, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB		
G07B 17/00 → (51) B07C 3/00		
G07C 3/00 → (51) G01L 5/00		
(51) G07C 5/08	(11) 1 010 143 B1	
(25) De	(26) De	
(21) 97942770.5	(22) 02.09.1997	
(84) CH DE ES FR GB IT LI		
(43) 21.06.2000		
(86) DE 1997/001916 02.09.1997		
(87) WO 1998/015922 1998/15 16.04.1998		
(30) 04.10.1996 DE 19640940		
(54) • <i>NAVIGATIONSSYSTEM</i>		
• <i>ROUTE GUIDANCE SYSTEM</i>		
• <i>SYSTEEM DE NAVIGATION</i>		
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE		
(72) WANNKE, Dietmar, D-72768 Reutlingen, DE		
G07C 9/00 → (51) E05G 1/14		
G07C 9/00 → (51) G10L 17/00		
(51) G07D 7/00	(11) 1 298 598 B1	
(25) Es	(26) En	
(21) 02380198.8	(22) 23.09.2002	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR		
(43) 02.04.2003		
(30) 21.09.2001 ES 200102116		
(54) • <i>Verfahren zur Analyse der sichtbaren Trübe von Sicherheitspapier und Gerät zu dessen Durchführung</i>		
• <i>Procedure for analysing the visible clouding of safety paper and device for the performance thereof</i>		
• <i>Procédure pour l'analyse de l'opacité visible de documents sécurisés et appareil en permettant la réalisation</i>		
(73) FABRICA NACIONAL DE MONEDA Y TIMBRE, Real Casa de la Moneda, Jorge Juan, 106, 28009 Madrid, ES		
(72) Merchán Palacios, Miguel, 28009 Madrid, ES		
Davó Ferro, Rafael, 28009 Madrid, ES		
Gamo Aranda, Javier, 28009 Madrid, ES		
(74) Carpintero Lopez, Francisco, Herrero & Asociados, S.L., Alcalá, 35, 28014 Madrid, ES		
G07F 7/10 → (51) G06K 17/00		
(51) G07G 1/00	(11) 1 647 954 B1	
(25) En	(26) En	
(21) 05394013.6	(22) 17.05.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 19.04.2006		
G08B 17/12 → (51) G01C 11/06		
G08B 17/12 → (51) G08B 17/107		
(51) G08G 1/14	(11) 1 576 563 B1	
(25) De	(26) De	
(21) 03812552.2	(22) 16.09.2003	
(84) DE FR GB IT		
(43) 21.09.2005		
(86) DE 2003/003073 16.09.2003		
(87) WO 2004/053812 2004/26 24.06.2004		
(30) 11.12.2002 DE 10257722		
(54) • <i>EINPARKHILFE</i>		
• <i>PARKING AID</i>		
• <i>AIDE AU STATIONNEMENT</i>		
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE		
(72) DANZ, Christian, 70469 Stuttgart, DE		
NOLL, Martin, 76461 Muggensturm, DE		
GAUGER, Christoph, 71083 Herrenberg, DE		
SCHICK, Jens, 71083 Herrenberg, DE		
G09B 23/28 → (51) 1 366 481 B1		
(25) De	(26) De	
(21) 02700088.4	(22) 01.03.2002	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		
(43) 03.12.2003		
(86) CH 2002/000126 01.03.2002		
(87) WO 2002/071368 2002/37 12.09.2002		
(30) 02.03.2001 CH 402012001		
(54) • <i>VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM WECHSELN EINER FUNKTION EINES VIRTUELLEN INSTRUMENTES</i>		
• <i>DEVICE AND METHOD FOR CHANGING THE FUNCTION OF A VIRTUAL INSTRUMENT</i>		
• <i>DISPOSITIF ET PROCEDE POUR CHANGER UNE FONCTION D'UN INSTRUMENT VIRTUEL</i>		
(73) Xitact S.A., Rue de Lausanne 45, 1110 Morges, CH		
(72) BUMANN, Beat, CH-3902 Glis, CH		
ZOETHOUT, Jurjen, CH-1004 Lausanne, CH		
VUILLEMIN, Ronald, CH-5015 Niedererlinsbach, CH		
(74) Liebetanz, Michael, et al, Isler & Pedrazzini AG, Patentanwälte, Postfach 6940, 8023 Zürich, CH		

G09F 3/08	→ (51) A44B 21/00
G09F 3/14	→ (51) A44B 21/00
G09F 9/305	→ (51) G03B 21/00
G09F 9/37	→ (51) G02F 1/167
G09F 15/00	→ (51) G09F 17/00
(51) G09F 17/00	(11) 1 274 063 B1
G09F 15/00	
(25) NI	(26) En
(21) 02077699.3	(22) 04.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	08.01.2003
(30) 05.07.2001 NL 1018465	
(54) • Werbevorrichtung und Methode zur Befestigung eines folienförmigen Werbeträgers auf dieser Werbevorrichtung	
• Device for advertising purposes and method for mounting an advertising sheet on such a device	
• Dispositif publicitaire et méthode de fixation d'une affiche publicitaire en forme de feuille sur ce dispositif	
(73) Interbest B.V., Claudius Prinsenlaan 138, 4818 CP Breda, NL	
(72) Vermolen, Jürgen F. A. M., 5644 LA Eindhoven, NL Versluis, Erwin, 5682 EW Best, NL	
(74) Eveleens Maarse, Pieter, et al, Arnold & Siedsma, Advocaten en Octrooigmachtdigen, Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL	
(51) G09F 21/06	(11) 1 569 192 B1
B64B 1/40	
(25) De	(26) De
(21) 05102804.1	(22) 10.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR	31.08.2005
(30) 11.01.2002 DE 20200396 U	
(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Wiedergabe von Lichtstrahlung an einem Luftfahrzeug	
• Device and method for displaying luminous radiation on an aircraft	
• Dispositif et méthode pour l'affichage lumineux sur un aéronef	
(73) Lick, Jürgen, Gietlstr. 12, 81541 München, DE Schedlbauer, Veronika, Mussinanstrasse 9d, 94327 Bogen, DE	
(72) Lick, Jürgen, 81541 München, DE Schedlbauer, Veronika, 94327 Bogen, DE	
(74) Schneider, Günther Martin, et al, Bettinger Schneider Schramm, Patent- und Rechtsanwälte, Postfach 86 02 67, 81629 München, DE	
(62) 03702420.5 / 1 472 667	
(51) G09G 3/28	(11) 1 182 634 B1
(25) En	(26) En
(21) 01307157.6	(22) 23.08.2001
(84) DE FR GB IT	27.02.2002
(30) 24.08.2000 JP 2000253724	
(54) • Plasmaanzeigetafel und Steuerverfahren dafür	
• Plasma display panel display device and drive method	
• Panneau d'affichage à plasma et sa méthode de commande	
(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP	
(72) Takeda, Minoru, Takatsuki-shi, Osaka-fu, 569-1022, JP	

Masuda, Shinji, labaraki-shi, Osaka-fu, 567-084, JP	(73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steinemann 94, 20099 Hamburg, DE
(74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB	(84) DE
(60) 06076521.1 / 1 713 050	(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(51) G09G 3/36	(11) 1 157 371 B1
(25) En	(26) En
(21) 00907759.5	(22) 02.03.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	28.11.2001
(86) GB 2000/000723 02.03.2000	
(87) WO 2000/052671 2000/36 08.09.2000	
(30) 03.03.1999 GB 9904704	
(54) • ADDRESSIERUNG VON BISTABILEN NEMATISCHEN FLUSSIGKRISTALLVORRICHTUNGEN	
• ADDRESSING BISTABLE NEMATIC LIQUID CRYSTAL DEVICES	
• ADDRESSEAGE DE DISPOSITIFS A CRISTAUX LIQUIDES NEMATIQUES BISTABLES	
(73) ZBD Displays Limited, Malvern Hills Science Park, Geraldine Road, Malvern, Worcestershire WR14 3SZ, GB	
(72) HUGHES, Jonathan Rennie, St. Andrews Road, Malvern WR14 3PS, GB	
JONES, John Clifford, St. Andrews Road, Malvern WR13 3PS, GB	
BRYAN-BROWN, Guy Peter, St. Andrews Road, Malvern WR13 3PS, GB	
GRAHAM, Alistair, St. Andrews Road, Malvern WR13 3PS, GB	
(74) Bowdery, Anthony Oliver, et al, QinetiQ Limited Intellectual Property, Cody Technology Park, Ively Road, Farnborough, Hants GU14 0LX, GB	
(51) G10H 1/00	→ (51) G10H 7/00
(51) G10H 7/00	(11) 1 109 149 B1
G10H 1/00	
(25) En	(26) En
(21) 01200451.1	(22) 30.11.1995
(84) BE GB IT	20.06.2001
(43) 02.12.1994 JP 30002594	
(54) • Vorrichtung zur Steuerung einer Tonquelle	
• Sound source controlling device	
• Dispositif pour la commande d'une source sonore	
(73) Sony Computer Entertainment Inc., 7-1-1 Akasaka, Minato-ku, Tokyo 107-0052, JP	
(72) Yamanoue, Kaoru, c/o Intellectual Property Depart., Tokyo 141, JP	
Okita, Ayako, c/o Intellectual Property Department, Tokyo 141, JP	
Hashimoto, Takeshi, c/o Intellectual Property Dpt., Tokyo 141, JP	
(74) Turner, James Arthur, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB	
(62) 95308649.3 / 0 715 296	
(51) G10K 11/178	→ (51) HO4N 5/74
(51) G10L 15/08	(11) 1 085 499 B1
G10L 15/12	
(25) De	(26) De
(21) 00203161.5	(22) 13.09.2000
(84) DE FR GB	21.03.2001
(43) 17.09.1999 DE 19944608	
(54) • Erkennung einer in buchstabierter Form vorliegenden Sprachäußerungseingabe	
• Spelled mode speech recognition	
• Reconnaissance vocale d'une expression épelée	
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE	
(72) HOFFMANN, Gerhard, 82223 Eichenau, DE	

- (51) **G10L 15/28** (11) **1 301 922 B1**
G10L 15/08
- (25) En (26) En
(21) 0195354.1 (22) 17.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 16.04.2003
(86) US 2001/022761 17.07.2001
(87) WO 2002/007148 2002/04 24.01.2002
(30) 18.07.2000 US 618177
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR SPRACHERKENNUNG MIT EINER VIELZAHL VON SPRACHERKENNUNGSVORRICHTUNGEN
• SYSTEM AND METHOD FOR VOICE RECOGNITION WITH A PLURALITY OF VOICE RECOGNITION ENGINES
• SYSTEME DE RECONNAISSANCE VOCALE POURVU D'UNE PLURALITE DE MOTEURS DE RECONNAISSANCE VOCALE, ET PROCEDE DE RECONNAISSANCE VOCALE CORRESPONDANT
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
- (72) GARUDADRI, Harinath, San Diego, CA 92129, US
OSES, David, Puig, San Diego, CA 92109, US
Bl, Ning, San Diego, CA 92128, US
Qi, Yingyong, San Diego, CA 92121, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H ORJ, GB
-
- (51) **G10L 15/28** (11) **1 376 418 B1**
G06Q 30/00
- (25) En (26) En
(21) 01105538.1 (22) 06.03.2001
(84) DE FR GB
(43) 02.01.2004
(30) 31.08.2000 JP 2000268371
- (54) • Vorrichtung für die Dienstleistungsvermittlung
• Service mediating apparatus
• Dispositif pour la médiation de services
- (73) Hitachi, Ltd., 6, Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8010, JP
- (72) Niie, Manabu, Hitachi, Ltd., Intell., Prop., Group, Tokyo 100-8220, JP
Shioya, Makoto, Hitachi,Ltd., Intell., Prop.,Group, Tokyo 100-8220, JP
Ukai, Seiji, Hitachi,Ltd., Intell., Prop.,Group, Tokyo 100-8220, JP
Kujirai, Toshihiro Hitachi,Ltd., Int.,Prop.,Group, Tokyo 100-8220, JP
Nejime, Yoshito, Hitachi,Ltd., Int.,Prop.,Group, Tokyo 100-8220, JP
Kamiwaki, Tadashi, Hitachi,Ltd., Int.,Prop.,Group, Tokyo 100-8220, JP
Sasaki, Toshiichiro, Hitachi,Ltd., Int.,Prop.,Gr., Tokyo 100-8220, JP
Koga, Naoyuki, Hitachi,Ltd., Intell.,Prop.,Group., Tokyo 100-8220, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
-
- (51) **G10L 17/00** (11) **1 526 505 B1**
G07C 9/00
- (25) En (26) En
(21) 04024978.1 (22) 20.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.04.2005
(30) 24.10.2003 JP 2003364711
- (54) • System und Programm zur Authentifizierung anhand eines Stimmenabdrucks
• Vocal print authentication system and vocal print authentication program
• Système et logiciel d'authentification au moyen d'une empreinte vocale

- (73) Aruze Corp., 3-1-25, Ariake, Koto-ku, Tokyo, JP
(72) Fujimoto, Jun, Tokyo, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
-
- (51) **G10L 19/00** (11) **1 111 588 B1**
G10L 19/14
G10L 21/04
H04B 7/26
- (25) En (26) En
(21) 00310248.0 (22) 17.11.2000
(84) DE FR GB
(43) 27.06.2001
(30) 17.12.1999 US 465318
- (54) • Verfahren und Gerät zur Übertragung von Echtzeitdaten in einem Mehrfachzugangssystem
• Method and apparatus for transmitting real-time data in multi-access systems
• Procédé et appareil pour la transmission de données en temps réel dans un système à accès multiple
- (73) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St.Laurent, Quebec H4S 2A9, CA
- (72) Tapadar, Intranil B., Nepean, Ontario K2J 4R4, CA
Mann, Karl D., Nepean, Ontario K2J 3C4, CA
Gendron, Pierre P., Laval, Quebec H7K 3H9, CA
- (74) Mackenzie, Andrew Bryan, et al, Scott & York Intellectual Property Limited 45 Grosvenor Road, St. Albans, Hertfordshire AL1 3AW, GB
-
- (51) **G10L 19/00** (11) **1 484 746 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04013345.6 (22) 07.06.2004
(84) DE GB
(43) 08.12.2004
(30) 05.06.2003 JP 2003160903
- (54) • Audiodekoder und Verfahren zur Audiodekodierung
• Audio decoder and audio decoding method
• Décodeur audio et procédé de décodage audio
- (73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Toriumi, Go, Minato-ku Tokyo, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **G10L 19/00** (11) **1 647 009 B1**
G06T 9/00
- (25) De (26) De
(21) 04765662.4 (22) 28.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.04.2006
(86) EP 2004/010854 28.09.2004
(87) WO 2005/034088 2005/15 14.04.2005
(30) 02.10.2003 DE 10345995
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM VERARBEITEN EINES SIGNALS
• DEVICE AND METHOD FOR PROCESSING A SIGNAL
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR TRAITER UN SIGNAL
- (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27 c, 80686 München, DE
- (72) GEIGER, Ralf, 98693 Ilmenau, DE
SCHULLER, Gerald, 99089 Erfurt, DE
SPOERER, Thomas, 90766 Fürth, DE
- (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE
-
- (51) **G10L 19/14** (11) **1 194 924 B1**
- (25) En (26) En
(21) 99948061.9 (22) 24.08.1999
(84) DE FR GB
(43) 10.04.2002
(86) US 1999/019568 24.08.1999
(87) WO 2000/011660 2000/09 02.03.2000
(30) 24.08.1998 US 97569 P
18.09.1998 US 156826
- (54) • ADAPTIVE KOMPENSATION DER SPEKTRALEN VERZERRUNG EINES SYNTHEZISIER-TEN SPRACHRESIDUUMS
• ADAPTIVE TILT COMPENSATION FOR SYNTHESIZED SPEECH RESIDUAL
• COMPENSATION D'INCLINAISONS ADAPTA-TIVE POUR RESIDUS VOCAUX SYNTHE-SSES
- (73) Mindspeed Technologies, Inc., 4000 MacArthur Blvd., East Tower, Newport Beach, CA 92660-3095, US

- (72) YANG, Gao, Mission Viejo, CA 92692-6101, US
HUAN-YU, Su, San Clemente, CA 92673-3029, US
(74) Bayliss, Geoffrey Cyril, BOULT WADE TENNANT
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London
WC1X 8BT, GB

G10L 19/14 → (51) G10L 19/00

- (51) **G10L 21/02** (11) **1 529 282 B1**
H03H 21/00 **H04B 3/23**
(25) En (26) En
(21) 03787548.1 (22) 18.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.05.2005
(86) CA 2003/001234 18.08.2003
(87) WO 2004/017303 2004/09 26.02.2004
(30) 16.08.2002 CA 2399159
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
VERARBEITUNG VON SUBBANDSIGNALEN
MITTELS ADAPTATIVER FILTER
• METHOD AND SYSTEM FOR PROCESSING
SUBBAND SIGNALS USING ADAPTIVE FIL-
TERS
• PROCEDE ET SYSTEME DE TRAITEMENT
DE SIGNAUX DE SOUS-BANDE AU MOYEN
DE FILTRES ADAPTATIFS
(73) DSPFactory Ltd., 611 Kumpf Drive, Unit 200,
Waterloo, Ontario N2V 1K8, CA
(72) ABUTALEBI, Hamid, Reza, Safaaieh, Yazd 89168,
IR
BRENNAN, Robert, L., Kitchener, Ontario N2N 3H9,
CA
SHEIKHZADEH-NADJAR, Hamid, Waterloo, Ontario
N2L 3V5, CA
SUN, Dequn, CH-2000 Neuchatel, CH
(74) Thul, Stephan, et al, Manitz, Finsterwald & Partner
GbR Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

G10L 21/02 → (51) G10L 19/02**G10L 21/04 → (51) G10L 19/00**

- (51) **G11B 7/007** (11) **1 244 095 B1**
G11B 20/00
(25) En (26) En
(21) 02010875.9 (22) 28.12.1994
(84) DE FR GB IT
(43) 25.09.2002
(30) 28.12.1993 JP 33516593
20.01.1994 JP 2219194
18.04.1994 JP 10487994
07.07.1994 JP 15608994
02.12.1994 JP 29950894
(54) • Optische Platte, Wiedergabegerät und Auf-
zeichnungsgerät
• Optical disk, reproducing apparatus and
recording apparatus
• Disque optique, appareil de lecture et appareil
d'enregistrement
(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.,
Kadoma-shi, Osaka 571, JP
(72) Ueno, Fumiaki, Kyoto-shi, Kyoto 603-8066, JP
Oshima, Mitsuaki, Kyoto-shi, Kyoto 615, JP
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02
20, 80102 München, DE
(62) 95904033.8 / 0 689 200

- (51) **G11B 7/09** (11) **1 328 931 B1**
G11B 21/10
(25) De (26) De
(21) 01978197.0 (22) 01.10.2001
(84) DE FR GB IT PT
(43) 23.07.2003
(86) DE 2001/003748 01.10.2001
(87) WO 2002/029794 2002/15 11.04.2002

- (30) 04.10.2000 DE 10048920
(54) • VERFAHREN ZUR REGELUNG DER NACH-
FÜHRUNG EINER ABTASTVORRICHTUNG
UND LAUFWERK DAFÜR
• METHOD FOR CONTROLLING THE TRACK-
ING OF A SCANNING DEVICE AND A DRIVE
THEREFOR
• PROCEDE DE REGULATION DE LA POUR-
SUITE D'UN DISPOSITIF DE BALAYAGE ET
LECTEUR A CET EFFET
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442
Stuttgart, DE
(72) HERMANN, Ingo, 31135 Hildesheim, DE
- G11B 7/09 → (51) G11B 20/10**
- G11B 7/24 → (51) G11B 7/26**
- (51) **G11B 7/26** (11) **1 406 255 B1**
G11B 7/24
(25) Ja (26) En
(21) 02738628.3 (22) 06.06.2002
(84) DE FR GB
(43) 07.04.2004
(86) JP 2002/005588 06.06.2002
(87) WO 2002/101737 2002/51 19.12.2002
(30) 06.06.2001 JP 2001171371
09.08.2001 JP 2001242356
(54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN UND HER-
STELLUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN OPTI-
SCHES INFORMATIONSAUFLZEICHNUNGS-
MEDIUM
• OPTICAL INFORMATION-RECORDING
MEDIUM MANUFACTURING METHOD AND
MANUFACTURING APPARATUS
• PROCEDE DE FABRICATION D'UN SUP-
PORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMA-
TION OPTIQUE ET APPAREIL DE FABRICA-
TION
(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.,
1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka
571-8501, JP
(72) HISADA, Kazuya, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka
532-0022, JP
OHNO, Eiji, Hirakata-shi, Osaka 573-0171, JP
HIGASHIMARU, Kazuhiro, Kadoma-shi, Osaka
571-0031, JP
HAYASHI, Kazuhiro, Kadoma-shi, Osaka 571-0063,
JP
(74) Ehlers, Jochen, Eisenführ, Speiser & Partner
Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78,
28060 Bremen, DE
- (51) **G11B 9/00** (11) **1 333 436 B1**
G11B 9/02 **G11B 9/06**
G11B 9/07 **G11B 9/08**
G11B 11/00 **G02B 21/00**
G12B 21/00
(25) En (26) En
(21) 03002234.7 (22) 31.01.2003
(84) DE FR GB
(43) 06.08.2003
(30) 31.01.2002 JP 2002024663
26.03.2002 JP 2002086592
(54) • System und Methode zum Extrahieren des
Speicherzustands für ein dielektrisches
Speichermedium, und Informationsspeicher-
gerät
• Record condition extraction system and
method for a dielectric recording medium, and
information recording apparatus
• Méthod et dispositif d'extraction de la condition
d'enregistrement pour une milie d'enregistre-
ment diélectrique et appareil de stockage
d'informations

- (73) Pioneer Corporation, 4-1 Meguro 1-chome,
Meguro-ku, Tokyo-to, JP
Cho, Yasuo, 4-5-304, Komegafukuro 2-chome,
Aoba-ku, Sendai-shi, Miyagi-ken, JP
(72) Cho, Yasuo, Miyagi-ken, JP
Onoe, Atsushi c/o Pioneer Corporation,
Tsurugashima-shi, Saitama-ken, JP
(74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner,
Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
- G11B 9/02 → (51) G11B 9/00**
- G11B 9/06 → (51) G11B 9/00**
- G11B 9/07 → (51) G11B 9/00**
- G11B 9/08 → (51) G11B 9/00**
- G11B 11/00 → (51) G11B 9/00**
- (51) **G11B 17/028** (11) **1 052 636 B1**
G11B 17/035
(25) Ja (26) En
(21) 99973157.3 (22) 07.10.1999
(84) DE FR GB IT
(43) 15.11.2000
(86) JP 1999/005550 07.10.1999
(87) WO 2000/033304 2000/23 08.06.2000
(30) 27.11.1998 JP 33672198
(54) • PLATTENKLEM MECHANISMUS FÜR PLAT-
TENGERÄT
• DISK CLAMP MECHANISM OF DISK DEVICE
• MECANISME DE SERRAGE DE DISQUE
POUR DISPOSITIF A DISQUE
(73) Kabushiki Kaisha Kenwood, 14-6 Dougenzaka
1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150-8501, JP
(72) HAGA, Yosuke, Shibuya-ku, Tokyo 150-0043, JP
(74) Leinweber & Zimmermann, Rosental 7, II Aufgang,
80331 München, DE
- G11B 17/035 → (51) G11B 17/028**
- G11B 17/04 → (51) G11B 23/03**
- G11B 19/12 → (51) G11B 27/32**
- (51) **G11B 19/20** (11) **1 610 321 B1**
(25) En (26) En
(21) 05015474.9 (22) 26.10.2001
(84) DE FR GB
(43) 28.12.2005
(30) 27.10.2000 JP 2000328593
(54) • Plattenlaufwerk und Motor dazu
• Motor and disk drive apparatus using said
motor
• Tourne-disque et moteur pour ceci
(73) Matsushita Electric Industries Co., Ltd., 1006 Oaza
Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) Gotou, Makato, Nishinomiya City Hyogo 663-8184,
JP
(74) Schirdewahn, Jürgen, Jung HML Patentanwälte
Schraudopfstrasse 3, 80799 München, DE
(62) 01125316.8 / 1 202 270
- (51) **G11B 20/00** (11) **1 203 376 B1**
(25) En (26) En
(21) 01907443.4 (22) 11.01.2001
(84) DE ES FR GB IT
(43) 08.05.2002
(86) EP 2001/000310 11.01.2001
(87) WO 2001/056026 2001/31 02.08.2001
(30) 24.01.2000 US 177863 P
28.03.2000 US 536945
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
SCHUTZ EINES INHALTS VOR UNERLAUB-
TER VERVIELFÄLTIGUNG

- METHOD AND APPARATUS FOR PROTECTING CONTENT FROM ILLICIT REPRODUCTION
 - PROTECTION DE CONTENU CONTRE UNE REPRODUCTION ILLICITE PAR LA PREUVE DE L'EXISTENCE D'UN ENSEMBLE COMPLET DE DONNEES AU MOYEN D'IDENTIFICATEURS DE SECURITE
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) EPSTEIN, Michael, NL-5656 AA Eindhoven, NL
 MCDERMOTT, Robert, M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Schmitz, Herman Jan Renier, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G11B 20/00 → (51) G11B 7/007

- (51) **G11B 20/10 (11) 0 961 270 B1**
G11B 7/09
- (25) En (26) En
 (21) 99108642.2 (22) 12.05.1999
 (84) DE FR GB IT
 (43) 01.12.1999
 (30) 29.05.1998 DE 19824056
 (54) • Gerät zur Wiedergabe oder Aufzeichnung von Daten oder Informationen
 • Apparatus for the reproduction or recording of data or information
 • Appareil pour la reproduction ou l'enregistrement de données ou d'informations
- (73) DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH, Hermann-Schwer-Strasse 3, 78048 Villingen-Schwenningen, DE
 (72) Brunheim, Rüdiger, 78089 Unterkirnach, DE
 Grimm, Michael, 78050 Villingen-Schwenningen, DE
 Lehr, Steffen, 78052 Villingen-Schwenningen, DE
 Schemmann, Heinrich, 78052 Villingen-Schwenningen, DE
 (74) Kurth, Dieter, et al, Deutsche Thomson-Brandt GmbH, Licensing & Intellectual Property, Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

G11B 20/10 → (51) G11B 20/12

- G11B 20/10 → (51) G11B 27/32**
- (51) **G11B 20/12 (11) 1 031 980 B1**
G11C 7/16
- (25) En (26) En
 (21) 00301418.0 (22) 23.02.2000
 (84) AT DE FR GB IT
 (43) 30.08.2000
 (30) 26.02.1999 JP 5127099
 (54) • Aufzeichnungsverfahren, Verwaltungsverfahren und Aufzeichnungsgerät
 • Recording method, managing method, and recording apparatus
 • Méthode d'enregistrement, méthode de management, et appareil d'enregistrement
- (73) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, JP
 (72) Iida, Kenichi, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
 Yamada, Eiichi, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
 Ohbayashi, Shuji, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
 (74) Ayers, Martyn Lewis Stanley, J.A. KEMP & CO., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- G11B 20/12 (11) 1 411 716 B1**
G11B 20/10
G11B 27/30
HO4N 9/804
- (25) En (26) En
 (21) 04000005.1 (22) 14.11.1996
 (84) DE FR GB

- (43) 21.04.2004
 (30) 14.11.1995 JP 29511895
 28.12.1995 JP 34399395
 29.01.1996 JP 1247896
 (54) • Paketdatenaufzeichnungs-/wiedergabesystem
 • Packet data recording/reproducing system
 • Système d'enregistrement/reproduction de paquets de données
- (73) VICTOR COMPANY OF JAPAN, LIMITED, 3-12, Moriya-cho, Kanagawa-ku Yokohama, JP
 (72) Ohishi, Takeo, Yokohama, JP
 Suzuki, Tsuyoshi, Matsudo-shi Chiba-ken, JP
 Yamada, Yasuaki, Yokohama, JP
 Shindo, Tomoyuki, Yamato-shi Kanagawa-ken, JP
 Tanaka, Yutaka, Kawasaki, JP
- (74) Dempster, Benjamin John Naftel, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
 (62) 96308252.4 / 0 774 753
- G11B 20/12 → (51) G11B 27/32**
- G11B 21/10 → (51) G11B 7/09**
- (51) **G11B 23/03 (11) 1 274 082 B1**
G11B 17/04
- (25) En (26) En
 (21) 02015078.5 (22) 05.07.2002
 (84) DE FR GB
 (43) 08.01.2003
 (30) 06.07.2001 JP 2001205845
 12.09.2001 JP 2001276284
 09.11.2001 JP 2001344030
 29.11.2001 JP 2001364463
 29.11.2001 JP 2001364438
 10.01.2002 PCT/JP02/00110
- (54) • Plattenkassette
 • Disc cartridge
 • Cassette à disque
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) Okazawa, Hironori, Katano-shi, Osaka 567-0053, JP
 Takizawa, Teruyuki, Neyagawa-shi, Osaka 572-0019, JP
 Saji, Yoshito, Nishinomiya-shi, Hyogo 662-0867, JP
 Nakata, Kuniko, Kadoma-shi, Osaka 571-0003, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- G11B 27/10 → (51) G11B 20/12**
- G11B 27/10 → (51) G11B 27/32**
- G11B 27/30 → (51) G11B 20/12**
- G11B 27/30 → (51) G11B 27/32**
- (51) **G11B 27/32 (11) 0 920 021 B1**
G11B 20/12
G11B 27/10
G11B 27/34
G11B 7/00
G11B 7/007
- (25) En (26) En
 (21) 98309805.4 (22) 30.11.1998
 (84) DE FR GB
 (43) 02.06.1999
 (30) 28.11.1997 JP 32800997
- (54) • Audioinformationsaufzeichnungsmedium und -wiedergabegerät
 • Audio information recording medium and audio information reproducing apparatus
 • Milieu d'enregistrement d'information audio et appareil de reproduction d'information audio
- (73) PIONEER ELECTRONIC CORPORATION, 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo, JP
 (72) Yamamoto, Kaoru, Pioneer Electronic Corporation, Tsurugashima-shi, Saitama 350-2288, JP
 Sawabe, Takao, Meguro-ku, Tokyo, JP
 (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
 (60) 06123357.3
- G11B 27/34 → (51) G11B 27/32**
- G11C 7/10 → (51) G06Q 30/00**
- G11C 7/16 → (51) G11B 20/12**
- (51) **G11C 13/04 (11) 1 465 202 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04007573.1 (22) 29.03.2004
 (84) DE FR GB IT NL

- (43) 06.10.2004
 (30) 31.03.2003 KR 2003019976
 (54) • Vorrichtung und Verfahren zum Detektieren von einem holographischen Medium reproduzierten holographischen Daten
 • Apparatus and method for detecting holographic data reproduced from a holographic medium
 • Dispositif et procédé pour détecter des données holographiques d'un support holographique
 (73) Daewoo Electronics Corporation, 686, Ahyeon-Dong Mapo-Gu, Seoul, KR
 (72) Kang, Byung-Bok, Mapo-gu Seoul, KR
 (74) von Samson-Himmelstjerna, Friedrich, et al., SAMSON & PARTNER Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

G11C 16/04 → (51) G11C 16/24

- (51) **G11C 16/10** (11) **1 147 521 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 99951442.5 (22) 14.09.1999
 (84) FI FR GB IT NL SE
 (43) 24.10.2001
 (86) US 1999/021018 14.09.1999
 (87) WO 2000/016338 2000/12 23.03.2000
 (30) 17.09.1998 US 156213
 (54) • FLASH-SPEICHERMATRIX MIT INTERNER AUFRISCHUNG
 • FLASH MEMORY ARRAY WITH INTERNAL REFRESH
 • MATRICE DE MEMOIRE FLASH AVEC RAFFRAICHISSEMENT INTERNE
 (73) ATMEL CORPORATION, 2325 Orchard Parkway, San Jose, California 95131, US
 (72) GUPTA, Anil, San Jose, CA 95129, US
 SCHUMANN, Steve, San Jose, CA 95121, US
 (74) von Heßfeld, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **G11C 16/24** (11) **1 310 963 B1**
G11C 16/04
 (25) Ja (26) En
 (21) 00940888.1 (22) 29.06.2000
 (84) DE FR GB
 (43) 14.05.2003
 (86) JP 2000/004310 29.06.2000
 (87) WO 2002/001574 2002/01 03.01.2002
 (54) • HALBLEITER-SPEICHERBAUSTEIN
 • SEMICONDUCTOR MEMORY DEVICE
 • MEMOIRE A SEMI-CONDUCTEURS
 (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (72) KAWAMURA, Shouichi, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

G12B 21/00 → (51) G11B 9/00

- (51) **G21K 7/00** (11) **0 974 149 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 98913430.9 (22) 08.04.1998
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI
 (43) 26.01.2000
 (86) AU 1998/000237 08.04.1998
 (87) WO 1998/045853 1998/41 15.10.1998
 (30) 08.04.1997 AU P0604197
 20.06.1997 AU P0745397

- (54) • HOCHAUFLÖSENDE RÖNTGENBILDERDARSTELLUNG VON SEHR KLEINEN OBJEKTN
 • HIGH RESOLUTION X-RAY IMAGING OF VERY SMALL OBJECTS
 • IMAGERIE RADIOLOGIQUE A HAUTE RÉSOLUTION D'OBJETS TRES PETITS
 (73) XRT Limited, 11th Floor 60 Collins Street, Melbourne VIC 3000, AU
 (72) WILKINS, Stephen, William, Blackburn, VIC 3130, AU
 (74) Ertl, Nicholas Justin, et al, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

- (51) **H01B 1/12** (11) **1 385 176 B1**
C08L 23/16
C08L 71/02
 (25) En (26) En
 (21) 03016340.6 (22) 18.07.2003
 (84) DE FR GB IT
 (43) 28.01.2004
 (30) 22.07.2002 JP 2002212530
 22.07.2002 JP 2002212548
 11.12.2002 JP 2002359489
 (54) • Leitfähige Elastomerzusammensetzung und Verfahren zu ihrer Herstellung
 • Conductive elastomer composition and method of producing same
 • Composition élastomère conductrice et procédé pour sa fabrication
 (73) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD., 6-9, 3-chome, Wakinohama-cho, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo, JP
 (72) Hattori, Takayuki, Kobe-shi, Hyogo, JP
 Mizoguchi, Tetsuo, Kobe-shi, Hyogo, JP
 Sakai, Toshiaki, Kobe-shi, Hyogo, JP
 Okuyama, Hideyuki, Kobe-shi, Hyogo, JP
 (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

- (51) **H01B 3/30** (11) **1 521 275 B1**
H01B 7/29
C08K 3/40
 (25) De (26) De
 (21) 04292181.7 (22) 10.09.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 06.04.2005
 (30) 02.10.2003 DE 10345955
 (54) • Isoliermaterial auf der Basis von polymerem Kunststoff
 • Insulating material based on synthetic polymer
 • Matière isolante à base de polymère synthétique
 (73) Nexans, 16, rue de Monceau, 75008 Paris, FR
 (72) Müller, Friedrich, 91207 Lauf, DE
 Dinkelmeier, Christoph, 91207 Lauf, DE
 Gemmel, Alfred, 90562 Kalchreuth, DE
 (74) Döring, Roger, Patentanwalt, Weidenkamp 2, 30855 Langenhagen, DE

- H01B 3/30 → (51) C08G 69/26**
H01B 3/42 → (51) C08G 63/06
 (51) **H01B 7/00** (11) **1 444 703 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 02803030.2 (22) 15.11.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 RO
 (43) 11.08.2004
 (86) EP 2002/012796 15.11.2002
 (87) WO 2003/043030 2003/21 22.05.2003
 (30) 16.11.2001 DE 20118713 U

- (54) • FLEXIBLE ELEKTRISCHE LEITUNG
 • FLEXIBLE ELECTRICAL LINE
 • LIGNE ELECTRIQUE FLEXIBLE
 (73) Nexans, 16, rue de Monceau, 75008 Paris, FR
 Gebauer & Griller Kabelwerke Gesellschaft m.b.H., Muthgasse 34, A-1190 Wien, AT
 (72) Hochleithner, Thomas, 2333 Leopoldsdorf, AT
 Noetzl, Thomas, 92685 Floss, DE
 (74) Döring, Roger, Patentanwalt, Weidenkamp 2, 30855 Langenhagen, DE

- (51) **H01B 7/08** (11) **1 163 682 B1**
H01Q 13/20

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 00910958.8 (22) 16.03.2000
 (84) DE ES FR IT SE
 (43) 19.12.2001
 (86) FR 2000/000634 16.03.2000
 (87) WO 2000/057431 2000/39 28.09.2000
 (30) 23.03.1999 FR 9903586
 (54) • STRAHLENDES KABEL
 • RADIATING CABLE
 • CABLE RAYONNANT
 (73) Silec Cable, Rue de Varennes Prolongée, 77130 Montereau Fault Yonne, FR
 (72) LINOISSIER, Thierry, F-77130 Montereau, FR
 (74) Fruchard, Guy, CABINET BOETTCHER, 22, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

H01B 7/29 → (51) H01B 3/30

- (51) **H01C 1/00** (11) **1 489 631 B1**
H01C 10/30
 (25) En (26) En
 (21) 04012253.3 (22) 24.05.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 22.12.2004
 (30) 16.06.2003 JP 2003171015
 29.09.2003 JP 2003337796
 (54) • Drehwiderstand mit Rastmechanismus
 • Rotatable variable resistor with clicking mechanism
 • Potentiomètre rotatif avec mécanisme à crans
 (73) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 26-10, Tenjin 2-chome, Nagaokakyo-shi Kyoto-fu 617-8555, JP
 (72) Nishikori, Tatsuya (A170) Intell. Property Dept., Nagaokakyo-shi Kyoto-fu 617-8555, JP
 (74) Schoppe, Fritz, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

H01C 1/14 → (51) H01C 7/13

- (51) **H01C 7/02** (11) **1 376 623 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03014097.4 (22) 23.06.2003
 (84) DE FR
 (43) 02.01.2004
 (30) 24.06.2002 JP 2002182695
 06.06.2003 JP 2003162544
 (54) • Verfahren zur Herstellung eines PTC Thermistorkörpers und Verfahren zur Herstellung eines PTC Thermistor
 • Method of making a PTC thermistor body, and method of making a PTC thermistor
 • Procédé de fabrication d'un corps de thermistance CTP et procédé de fabrication d'une thermistance CTP
 (73) TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP
 (72) Nihira, Yoshito, TDK Corporation, Tokyo 103-8272, JP

- Hirano, Noriaki, TDK Corporation, Tokyo 103-8272, JP
 Tosaka, Hisanao, TDK Corporation, Tokyo 103-8272, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltsozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
 (60) 06020041.7

H01C 7/02 → (51) **H01C 7/13**

- (51) **H01C 7/13** (11) **1 074 027 B1**
H01C 13/02
H01C 7/02
 (25) En (26) En
 (21) 99919838.5 (22) 13.04.1999
 (84) DE FR GB
 (43) 07.02.2001
 (86) US 1999/008195 13.04.1999
 (87) WO 1999/053505 1999/42 21.10.1999
 (30) 14.04.1998 US 60278
 (54) • KOMPOSITSCHALTUNGSSCHUTZVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DERSELBEN
 • COMPOSITE CIRCUIT PROTECTION DEVICE AND METHOD OF MAKING THE SAME
 • DISPOSITIF COMPOSITE DE PROTECTION DE CIRCUIT ET SA METHODE DE FABRICATION
 (73) TYCO Electronics Corporation, 300 Constitution Drive MS 106/1B, Menlo Park, CA 94025-1164, US
 (72) CHIANG, Justin, Piedmont, CA 94611, US
 FANG, Shou-Mean, 20 Sassoon Park Shanghai 200335, CN
 BEADING, William, C., San Jose, CA 95148, US
 (74) Jay, Anthony William, et al, Tyco Electronics UK Limited European Patent Department Faraday Road Dorcan, Swindon, Wiltshire SN3 5HH, GB

H01C 10/30 → (51) **H01C 1/00****H01C 10/32** → (51) **H01C 1/00****H01C 13/02** → (51) **H01C 7/13****H01C 17/00** → (51) **H01C 7/13**

- (51) **H01G 4/30** (11) **1 035 553 B1**
C23C 14/12
 (25) Ja (26) En
 (21) 98953068.8 (22) 16.11.1998
 (84) DE GB NL
 (43) 13.09.2000
 (86) JP 1998/005154 16.11.1998
 (87) WO 1999/026259 1999/21 27.05.1999
 (30) 18.11.1997 JP 31741297
 18.11.1997 JP 31741697
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LAMINAT
 • METHODS FOR PRODUCING A LAYERED PRODUCT
 • PROCESSES DE PRODUCTION D'UN PRODUIT LAMINE
 (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) HONDA, Kazuyoshi, Osaka 569-0056, JP
 ECHIGO, Noriyasu, Kobe-shi Hyogo 657-0024, JP
 ODAGIRI, Masaru, Hyogo 666-0143, JP
 SUNAGARE, Nobuki, Shimane 690-0015, JP
 SUZAWA, Shinichi, Shimane 699-1431, JP
 (74) Stippl, Hubert, et al, Patentanwälte Freiligrathstrasse 7a, 90482 Nürnberg, DE
 (60) 06017841.5 / 1 732 091

- (51) **H01H 1/00** (11) **1 120 801 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 00127394.5 (22) 14.12.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- RO
 (43) 01.08.2001
 (30) 29.01.2000 DE 10003918
 (54) • Verfahren zur Überwachung des Kontaktabbrandes bei Stufenschaltern
 • Method for monitoring wear of contacts of a step switch
 • Méthode pour surveiller l' usure des contacts d'un interrupteur à gradins
 (73) Maschinenfabrik Reinhausen GmbH, Falkensteinstrasse 8, 93059 Regensburg, DE
 (72) Dohnal, Dieter, Dr.-Ing., 93138 Lappersdorf, DE
 Frotscher, Rainer, Dipl.-Ing. (TU), 93128 Regenstauf, DE

- (51) **H01H 1/00** (11) **1 394 825 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 02405741.6 (22) 30.08.2002

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 03.03.2004
 (54) • MEMS-Kontaktanordnung und Mikro-Relais
 • Micromechanical contact arrangement and microrelay having the same
 • Dispositif de contact micromécanique et microrelais utilisant le même
 (73) ABB RESEARCH LTD., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
 (72) Strümpler, Ralf, 5412 Gebenstorf, CH
 Kotilainen, Sami, 5200 Brugg, CH
 Fabian, Jan-Henning, 5314 Kleindöttingen, CH
 (74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG, Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

H01H 3/12 → (51) **H01H 7/10****H01H 3/46** → (51) **H01H 33/02**

- (51) **H01H 9/00** (11) **1 199 733 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01308926.3 (22) 19.10.2001
 (84) DE ES FR GB IT NL
 (43) 24.04.2002
 (30) 20.10.2000 US 242272 P
 04.06.2001 US 874556
 (54) • Flexibles Schaltglied für handbetätige Schalter
 • Flexible switch members for hand activation handpiece switches
 • Elément de commutation flexible pour des commutateurs actionnés manuellement
 (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242-2839, US
 (72) Donofrio, William T., Cincinnati, OH 45249, US
 (74) Fisher, Adrian John, et al, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
 (60) 06076904.9

- (51) **H01H 9/10** (11) **1 160 813 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 01401389.0 (22) 28.05.2001

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 05.12.2001
 (30) 30.05.2000 FR 0006914
 (54) • Verwaltungsvorrichtung für Stromversorgungssystem
 • Management device for electric power supply
 • Dispositif de gestion d'alimentation électrique

- (73) Peugeot Citroen Automobiles SA, 62 Boulevard Victor Hugo, 92200 Neuilly sur Seine, FR
 (72) Dhainaut, Jean-Marc, 75015 Paris, FR
 (74) Benz, Jean-Paul, Cabinet Weinstein, 56 A, rue du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

- (51) **H01H 11/00** (11) **1 036 397 B1**
H01H 71/46

- (25) De (26) De
 (21) 99941593.8 (22) 11.08.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 20.09.2000
 (86) EP 1999/005895 11.08.1999
 (87) WO 2000/021103 2000/15 13.04.2000
 (30) 07.10.1998 DE 19846219
 (54) • STROMSCHALTER
 • POWER SWITCH
 • COMMUTATEUR ELECTRIQUE
 (73) AEG Niederspannungstechnik GmbH & Co. KG, Berliner Platz 2-6, 24534 Neumünster, DE
 (72) SCHUBERT, Michael, D-38444 Wolfsburg, DE
 PRIES, Jürgen, D-31785 Hameln, DE
 BALTHAU, Daniel, B-9080 Lochristi, BE
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01H 11/00 → (51) **H01H 71/10**

- (51) **H01H 13/56** (11) **1 187 154 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 01402249.5 (22) 29.08.2001

- (84) DE IT TR
 (43) 13.03.2002
 (30) 08.09.2000 FR 0011474
 (54) • Elektrisches Gerät mit Druckknopf
 • Electrical apparatus with push-button
 • Appareil électrique à poussoir
 (73) LEGRAND FRANCE, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
 LEGRAND SNC, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
 (72) Touge, Benoît, 31140 Saint Alban, FR
 Leone, Thierry, 83600 Frejus Plage, FR
 Geoffre, Robert, 87430 Verneuil sur Vienne, FR
 Grand, Philippe, 87220 Boisseuil, FR
 (74) Santarelli, 14, avenue de la Grande Armée, B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

- (51) **H01H 21/08** (11) **1 665 313 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04769963.2 (22) 08.09.2004

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

- HR MK
 (43) 07.06.2006
 (86) IB 2004/051715 08.09.2004
 (87) WO 2005/024874 2005/11 17.03.2005
 (30) 09.09.2003 DE 10341887
 (54) • ELEKTRISCHES SCHALTERMODUL
 • ELECTRIC SWITCH MODULE
 • MODULE A COMMUTATEURS ELECTRIQUES
 (73) Recticel N.V., Avenue des Pléiades 15, 1200 Brüssel, BE
 (72) BÖBEL, Ralf, 59439 Holzwickede, DE
 ESDERS, Berthold, 58579 Schalksmühle, DE
 DE WINTER, Hugo, B-9230 Wetteren, BE
 SABELUS, Martin, B-9230 Wetteren, BE
 DE VIS, Sven, B-9230 Wetteren, BE
 BROECKAERT, Bart, B-9230 Wetteren, BE
 WILLEMS, Jan, B-9230 Wetteren, BE

- (74) Haverkamp, Jens, Patentanwalt Postfach 1662, 58586 Iserlohn, DE
- (51) **H01H 33/02** (11) **1 284 491 B1**
H01H 3/46
- (25) De (26) De
(21) 01810788.8 (22) 15.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LU MC NL PT SE TR
(43) 19.02.2003
(54) • Schaltgerät
• Switchgear
• Appareil de commutation
- (73) ABB Schweiz AG, Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH
- (72) Hunger, Olaf, 8200 Schaffhausen, CH
Dahinden, Kurt, 8640 Rapperswil, CH
Schoenemann, Thomas, 5426 Lengnau, CH
- (74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH
-
- (51) **H01H 33/16** (11) **0 993 012 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 99402377.8 (22) 29.09.1999
(84) CH DE DK LI SE
(43) 12.04.2000
(30) 08.10.1998 FR 9812621
(54) • Einbau des Einschaltwiderstandes für Hochspannungsanlage
• Closing resistor assembly for high voltage apparatus
• Montage de résistance d'une fermeture pour appareillage à haute tension.
- (73) Areva T&D SA, 3, avenue André Malraux, Le "Sextant", 92309 Levallois-Perret Cedex, FR
- (72) Raynaud, Bernard, 69140 Rillieux la Pape, FR
- (74) Poulin, Gérard, et al, Brevatome 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR
-
- (51) **H01H 47/00** (11) **1 120 805 B1**
H02H 7/22
B62D 5/04
- (25) En (26) En
(21) 01101440.4 (22) 23.01.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 01.08.2001
(30) 25.01.2000 JP 2000015181
(54) • Stromleitende Steuervorrichtung und elektrische Servolenkung
• Current-carrying control device and electric power steering apparatus
• Dispositif de commande conducteur de courant et direction assistée électrique
- (73) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (72) Fukumoto, Tetsuya, c/o Omron, 801 Minamifudodo-cho, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
Sawano, Takamoto, c/o Omron, 801 Minamifudodo-cho, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
Higashihara, Yoshi., c/o Omron, 801 Minamifudodo-, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (74) Kilian, Helmut, et al, Wilhelms, Kilian & Partner Patentanwälte Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE
-
- H01H 50/12** → (51) **H01H 47/00**
-
- (51) **H01H 50/30** (11) **0 945 882 B1**
- (25) De (26) De
(21) 99105690.4 (22) 19.03.1999
(84) DE ES FR GB IT
(43) 29.09.1999
(30) 26.03.1998 DE 19813530
(54) • Schallreduziertes Relais

- Low noise relay
• Relais à faible bruit
- (73) TYCO Electronics Logistics AG, AMPèrestrasse 3, 9323 Steinach, CH
- (72) Ritter, Peter, 13629 Berlin, DE
- (74) Hirsch, Peter, et al, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Winzererstrasse 106, 80797 München, DE
-
- (51) **H01H 50/54** (11) **1 030 336 B1**
H01H 71/46
- (25) De (26) De
(21) 00101252.5 (22) 25.01.2000
(84) DE FR IT
(43) 23.08.2000
(30) 15.02.1999 DE 19906235
23.04.1999 DE 19918577
(54) • Elektrisches Installationsschaltgerät
• Electric installation switchgear
• Contacteur d'installation électrique
- (73) ABB PATENT GmbH, Wallstadter Strasse 59, 68526 Ladenburg, DE
- (72) Hoyer, Peter, Dr.-Ing., 68775 Ketsch, DE
Niewöhner, Guido, Dipl.-Ing., 69181 Leimen, DE
Stamm, Jörg, 8240 Thayngen, CH
Garrels, Kai, Dipl.-Ing., 68239 Mannheim, DE
- (74) Miller, Toivo, et al, ABB Patent GmbH Postfach 1140, 68520 Ladenburg, DE
-
- H01H 51/00** → (51) **H01H 73/00**
-
- (51) **H01H 71/08** (11) **0 952 600 B1**
HO2B 1/20
- (25) It (26) En
(21) 99107257.0 (22) 14.04.1999
(84) AT BE DE ES FR GB IT
(43) 27.10.1999
(30) 22.04.1998 IT MI980860
(54) • Zwei elektrischen aneinander verbundene und nebeneinander liegende elektrische Vorrichtungen für ein elektrisches Schalttafel
• Two electrically interconnected juxtaposed electrical devices mounted in an electrical switchboard
• Deux appareils électriques juxtaposés et électriquement interconnectés pour un tableau électrique
- (73) BTICINO S.p.A. Via Messina, 38, 20154 Milano, IT
- (72) Fabrizi, Fabrizio, 24100 Bergamo, IT
- (74) Siniscalco, Fabio, et al, JACOBACCI & PARTNERS S.p.A. Via delle Quattro Fontane, 15, 00184 Roma, IT
-
- (51) **H01H 71/10** (11) **1 126 488 B1**
H01H 71/16
H01H 11/00
- (25) De (26) De
(21) 01102622.6 (22) 07.02.2001
(84) AT DE ES FR GB IT
(43) 22.08.2001
(30) 16.02.2000 DE 10006944
(54) • Selektives Schaltgerät, insbesondere Hauptleitungsschutzschalter
• Selective switch especially electrical main line protection switch
• Interrupteur sélectif en particulier un interrupteur de protection de ligne principale
- (73) ABB PATENT GmbH, Wallstadter Strasse 59, 68526 Ladenburg, DE
- (72) Muders, Erwin, 69126 Heidelberg, DE
Majewski, Joachim, 69221 Dossenheim, DE
- (74) Miller, Toivo, et al, ABB Patent GmbH Postfach 1140, 68520 Ladenburg, DE
-
- (51) **H01H 73/00** (11) **1 318 537 B1**
H01H 51/00
- (25) Fr (26) Fr
(21) 01204964.9 (22) 07.12.2001
(84) DE ES IT
(43) 11.06.2003
(30) 18.12.2000 FR 0016625
(54) • Einheit von elektrischen Vorrichtungen zur Steuerung von Leistungsvorrichtungen
• Set of electrical units for controlling power units
• Ensemble d'appareils électriques pour la commande d'appareils de puissance
- (73) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS, 89 boulevard Franklin Roosevelt, 92500 Rueil-Malmaison, FR
- (72) Jacq, Joel, 95520 Osny, FR
Lima, Manuel, 95110 Sannois, FR
-
- H01H 85/30** → (51) **G01R 19/20**
-
- H01J 1/00** → (51) **B32B 27/18**
-
- H01J 1/02** → (51) **F03H 1/00**

H01J 1/24	→ (51) F03H 1/00
H01J 17/06	→ (51) F03H 1/00
(51) H01J 17/49	(11) 1 306 873 B1
(25) En	(26) En
(21) 02257420.6	(22) 25.10.2002
(84) DE FR GB	
(43) 02.05.2003	
(30) 26.10.2001 JP 2001329047	
26.03.2002 JP 2002085686	
13.09.2002 JP 2002268497	
(54) • <i>Plasmabildschirm und Plasmaanzeigevorrichtung</i>	
• <i>Plasma display panel and plasma display device</i>	
• <i>Panneau d'affichage à plasma et dispositif d'affichage à plasma</i>	
(73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP	
(72) Nagano, Shinichiro, c/o Mitsubishi Denki K.K., Tokyo 100-8310, JP	
(74) Burke, Steven David, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H ORJ, GB	
H01J 29/86	→ (51) H05F 3/02
(51) H01J 33/04	(11) 1 374 273 B1
(25) En	(26) En
(21) 02753821.4	(22) 20.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(43) 02.01.2004	
(86) US 2002/008955 20.03.2002	
(87) WO 2002/078039 2002/40 03.10.2002	
(30) 21.03.2001 US 813929	
(54) • <i>AUSTRITTSFENSTER FÜR EINE QUELLE ZUR EMISSION VON ELEKTRONENSTRÄHLEN</i>	
• <i>EXIT WINDOW FOR ELECTRON BEAM EMITTER</i>	
• <i>FENETRE DE SORTIE POUR EMETTEUR DE FAISCEAU D'ELECTRONS</i>	
(73) Advanced Electron Beams, Inc., 10 Upton Drive, Unit 9, Wilmington, MA 01887, US	
(72) AVENERY, Tzvi, Winchester, MA 01890, US	
FELIS, Kenneth, P., Stowe, VT 05672, US	
(74) Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB	
(51) H01J 37/26	(11) 1 166 320 B1
(25) En	(26) En
(21) 00911062.8	(22) 17.03.2000
(84) DE GB NL	
(43) 02.01.2002	
(86) GB 2000/000996 17.03.2000	
(87) WO 2000/057450 2000/39 28.09.2000	
(30) 19.03.1999 GB 9906443	
(54) • <i>MAGNETISCHE IMMERSIONSLINSE MIT DETEKTIONSANORDNUNG</i>	
• <i>MAGNETIC IMMERSION LENSE WITH DETECTION ARRANGEMENT</i>	
• <i>LENTILLES A IMMERSION MAGNETIQUES</i>	
(73) Shimadzu Research Laboratory (Europe) Ltd., Wharfside, Trafford Wharf Road, Manchester M17 1GP, GB	
(72) MARUI, Takao, Manchester M33 5JJ, GB	
BADHEKA, Ranjan Krishnachandra, Manchester M28 3PN, GB	
READ, Frank Henry, Cheshire SK11 0ND, GB	
(74) Bibby, William Mark, et al, Mathisen, Macara & Co., The Coach House, 6-8 Swakeleys Road, Ickenham Uxbridge UB10 8BZ, GB	

(51) H01J 37/32	(11) 1 320 118 B1	(72) Clark, Thomas, Kenyon, Eastman Kodak Company, Rochester, New York 14650-2201, US
(25) De	(26) De	(74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Industrie Département Brevets - CRT Zone Industrielle, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR
(21) 02026291.1	(22) 27.11.2002	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR		
(43) 18.06.2003		
(30) 13.12.2001 DE 10161469		
(54) • <i>Reaktor zur beidseitig gleichzeitigen Beschichtung von Brillengläsern</i>		
• <i>Reactor for simultaneously coating both sides of spectacle glasses</i>		
• <i>Réacteur pour le revêtement simultané des deux faces de verres de lunettes</i>		
(73) Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE		
(72) Bewig, Lars, Dr., 37581 Bad Gandersheim, DE		
Küpper, Thomas, Bad Gandersheim, DE		
(74) Sawodny, Michael-Wolfgang, Adolf - Lüken - Höflich - Sawodny, Dreiköniggasse 10, 89073 Ulm, DE		
H01K 1/04	→ (51) H01K 1/14	
(51) H01K 1/14	(11) 1 599 892 B1	
H01K 1/04	H01K 3/02	
(25) It	(26) En	
(21) 04715406.7	(22) 27.02.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		
(43) 30.11.2005		
(86) IB 2004/000563 27.02.2004		
(87) WO 2004/079773 2004/38 16.09.2004		
(30) 06.03.2003 IT T020030166		
(54) • <i>GLÜHKÖRPER FÜR LICHTQUELLEN MIT HOHEM WIRKUNGSGRAD</i>		
• <i>HIGH EFFICIENCY Emitter FOR INCANDESCENT LIGHT SOURCES</i>		
• <i>EMETTEUR A EFFICACITE ELEVEE POUR SOURCES D'ECLAIRAGE A INCANDESCENCE</i>		
(73) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (TO), IT		
(72) PULLINI, Daniele, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano, IT		
REPETTO, Piermario, 10145 Torino, IT		
DOSKOLOVICH, Leonid, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano, IT		
BERNARD, Stefano, 10126 Torino, IT		
LAMBERTINI, Vito, 10049 Giaveno, IT		
PERLO, Piero, 12048 Sommariva Bosco, IT		
CAPELLI, Davide, 10126 Torino, IT		
BRIGNONE, Mauro, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano, IT		
LI PIRA, Nello, 12045 Fossano, IT		
(74) Gallarotti, Franco, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl, Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT		
H01K 3/02	→ (51) H01K 1/14	
(51) H01L 21/00	(11) 1 318 541 B1	
H01L 21/68	G03F 7/20	
(25) En	(26) En	
(21) 02079966.4	(22) 28.11.2002	
(84) DE FR GB		
(43) 11.06.2003		
(30) 10.12.2001 US 16451		
(54) • <i>Anordnung von Masken-Segmenten um eine zusammengesetzte Maske für die Herstellung von Oled-Geräten bereitzustellen</i>		
• <i>Aligning mask segments to provide an assembled mask for producing oled devices</i>		
• <i>Arrangement des segments d'un masque et masque composé pour la préparation d'un dispositif à diodes électroluminescentes organiques</i>		
(73) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650, US		
H01L 21/20	(11) 1 573 790 B1	
H01L 21/203	H01L 31/18	
H01L 31/0312	H01L 27/146	
(25) En	(26) En	
(21) 03808419.0	(22) 26.11.2003	
(84) DE FR GB		
(43) 14.09.2005		
(86) US 2003/037786 26.11.2003		
(87) WO 2004/061911 2004/30 22.07.2004		
(30) 18.12.2002 US 434359 P		
03.06.2003 US 453037		
(54) • <i>HALBLEITERBAUELEMENT MIT REDUZIERTEN DEFECTEN IN EINER AKTIVEN REGION UND KONTAKTSCHEMA</i>		

- SEMICONDUCTOR DEVICES WITH REDUCED ACTIVE REGION DEFECTS AND UNIQUE CONTACTING SCHEMES
 - DISPOSITIFS A SEMICONDUCTEUR A DEFAUTS REDUITS EN ZONE ACTIVE ET SCHEMAS DE CONTACT UNIQUES
- (73) Noble Device Technologies Corporation, 585 Edgewater Drive, Wakefield, MA 01880, US
 (72) BUDE, Jeffrey, Devin, New Providence, NJ 07974, US
 CARROLL, Malcolm, Cranford, NJ 07016, US
 KING, Clifford, Alan, New York, NY 10013, US
 (74) Williams, David John, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB
 (60) 06076688.8

- (51) **H01L 21/20** (11) **1 595 280 B1**
C30B 29/38
- (25) En (26) En
 (21) 04711402.0 (22) 16.02.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 16.11.2005
 (86) GB 2004/000560 16.02.2004
 (87) WO 2004/075249 2004/36 02.09.2004
 (30) 19.02.2003 GB 0303784
 (54) • PUFFERSTRUKTUR FÜR HETEROEPITAXIE AUF EINEM SILIZIUMSUBSTRAT
 • BUFFER STRUCTURE FOR HETEROEPI-TAXY ON A SILICON SUBSTRATE
 • STRUCTURE TAMPON POUR HÉTÉROÉPI-TAXIE SUR UN SUBSTRAT DE SILICIUM
- (73) Qinetiq Limited, 85 Buckingham Gate, London, SW1E 6PD, GB
 (72) WALLIS, David, John, Malvern, Worcs WR14 3PS, GB
 (74) Lowther, Deborah Jane, Qinetiq Limited Intellectual Property, Cody Technology Park, Ively Road, Farnborough, Hants GU14 0LX, GB

H01L 21/203 → (51) H01L 21/20

- (51) **H01L 21/205** (11) **1 092 233 B1**
C30B 25/14
C30B 25/10
C23C 16/56
- (25) En (26) En
 (21) 00915582.1 (22) 06.04.2000
 (84) DE FR GB NL
 (43) 18.04.2001
 (86) KR 2000/000310 06.04.2000
 (87) WO 2000/063957 2000/43 26.10.2000
 (30) 06.04.1999 KR 9911877
 (54) • DÜNNSCHICHTHERSTELLUNG
 • METHOD OF FORMING A THIN FILM
 • PROCEDE DE FORMATION D'UN FILM MINCE
- (73) Genitech, Inc., 1694-5, Sinil-dong, Taedok-ku, Taejon 306-230, KR
 (72) LEE, Chun-Soo, Taejon 305-333, KR
 KANG, Won-Gu, Taejon 305-333, KR
 LEE, Kyu-Hong, Taejon 305-345, KR
 YI, Kyoung-Soo, Taejon 305-333, KR
 (74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

H01L 21/28 → (51) H01L 21/762**H01L 21/306 → (51) B24B 37/04****H01L 21/312 → (51) C08G 81/00****H01L 21/316 → (51) H01L 21/322**

- H01L 21/32** → (51) **H01L 21/762**
- (51) **H01L 21/322** (11) **0 769 809 B1**
C30B 33/00
 (25) De (26) De
 (21) 96116011.6 (22) 07.10.1996
 (84) CH DE FR GB IE IT LI
 (43) 23.04.1997
 (30) 19.10.1995 DE 19538983
 (54) • Verfahren zum Beseitigen von Kristallfehlern in Siliziumscheiben
 • Process for suppressing crystalline defects in silicon wafers
 • Procédé de suppression de défauts cristallins dans des plaquettes de silicium
- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
 (72) Schulze, Hans-Joachim, Dr., 85521 Ottobrunn, DE
 (74) Bickel, Michael, Westphal - Mussnug & Partner Patentanwälte Mozartstrasse 8, 80336 München, DE
- H01L 21/60** → (51) **C08G 59/42**
- H01L 21/603** → (51) **H01L 21/68**
- (51) **H01L 21/68** (11) **0 898 307 B1**
H01L 21/603
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 98402073.5 (22) 17.08.1998
 (84) DE GB IT SE
 (43) 24.02.1999
 (30) 19.08.1997 FR 9710480
 (54) • Behandlungsverfahren zum Molekularkleben und Ablösen von zwei Strukturen
 • Method of treatment for molecular gluing and ungluing of two structures
 • Procédé de traitement pour le collage moléculaire et le décollage de deux structures
- (73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
 (72) Maleville, Christophe, 38190 Bernin, FR
 Aspar, Bernard, 38140 Rives, FR
 (74) Poulin, Gérard, et al, BREVALEX 3, rue du docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR
- H01L 21/68** → (51) **H01L 21/00**
- (51) **H01L 21/762** (11) **0 685 883 B1**
H01L 21/32
H01L 21/8247
 (25) En (26) En
 (21) 95303483.2 (22) 24.05.1995
 (84) DE FR GB IT
 (43) 06.12.1995
 (30) 31.05.1994 US 251781
 (54) • Verfahren zur Herstellung einer verbesserten dielektrischen Schicht für eine integrierte Schaltung
 • Method of forming an improved dielectric in an integrated circuit
 • Procédé pour former un diélectrique amélioré pour un circuit intégré
- (73) STMicroelectronics, Inc., 1310 Electronics Drive, Carrollton Texas 75006-5039, US
 (72) Hodges, Robert L., Euless, Texas 76040, US
 Bryant, Frank R., Denton, Texas 76201, US
 (74) Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB
- H01L 21/762** → (51) **C08G 81/00**
- H01L 21/822** → (51) **G01P 15/08**
- H01L 21/8247** → (51) **H01L 21/762**

- H01L 21/8248** → (51) **H01L 21/762**
- H01L 23/04** → (51) **G01P 15/08**
- H01L 23/29** → (51) **C08G 59/42**
- H01L 23/31** → (51) **C08G 59/42**
- H01L 23/367** → (51) **H01L 23/427**
- H01L 23/373** → (51) **H01L 23/427**
- (51) **H01L 23/427** (11) **1 416 534 B1**
F28D 20/00
H01L 23/367
- (25) En (26) En
 (21) 03023595.6 (22) 16.10.2003
 (84) DE FR GB
 (43) 06.05.2004
 (30) 30.10.2002 DE 10250604
 (54) • Integriertes Schaltungssystem mit Latentwärmespeichermodul
 • Integrated circuit system with a latent heat storage module
 • Système de circuit intégré avec module d'accumulation de chaleur latente
- (73) Tyco Electronics AMP GmbH, Ampèrestrasse 12-14, 64625 Bensheim, DE
 (72) Frisch, Michael, 81379 München, DE
 Ehler, Ralf, 1025 Budapest, HU
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- H01L 23/495** (11) **1 336 993 B1**
- (25) It (26) En
 (21) 02425079.7 (22) 18.02.2002
 (84) DE FR GB IT
 (43) 20.08.2003
 (54) • Zusammenbaustruktur für einen Integrierten Leistungsschaltkreis auf einem Halbleiterchip und Verfahren zur Herstellung
 • Assembly structure for electronic power integrated circuit formed on a semiconductor die and corresponding manufacturing process
 • Structure d'assemblage pour circuit intégré de puissance formée sur une puce semi-conductrice et procédé de fabrication
- (73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
 (72) Casati, Paolo, 20099 Sesto S. Giovanni (Milano), IT
 Maierna, Amedeo, 27010 Albuzzano (Pavia), IT
 Murari, Bruno, 20052 Monza, IT
 (74) Botti, Mario, Botti & Ferrari S.r.l., Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT
- H01L 23/66** (11) **0 962 980 B1**
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 99401359.7 (22) 04.06.1999
 (84) DE ES FI FR GB GR IT SE
 (43) 08.12.1999
 (30) 05.06.1998 FR 9807096
 (54) • Mikroelektronisches Hyperfrequenzmodul mit zwei verschiedenen Substratmaterialien und Herstellungsverfahren eines solchen Moduls
 • Microelectronic hyperfrequency module having two different substrate materials and method of making such module
 • Module micro-électronique hyperfréquences comportant deux matériaux de substrat différents et procédé de fabrication d'un tel module
- (73) Thales, 173, boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR
 (72) Mabire, Jacques, 94117 Arcueil Cedex, FR
 Bodeveix, Jean-Claude, 94117 Arcueil Cedex, FR

(74)	Guérin, Michel, et al, Marks & Clerk France 31-33 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cédex, FR	
(51)	H01L 27/08	(11) 1 191 594 B1
(25)	De	(26) De
(21)	01121302.2	(22) 05.09.2001
(84)	DE FR GB IT	
(43)	27.03.2002	
(30)	21.09.2000 DE 10046936	
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • Diodenvorrichtung aus zwei monolithisch miteinander integrierten Dioden • Diode device comprising two monolithically integrated diodes • Dispositif de diode comprenant deux diodes monolithiquement intégrées 	
(73)	Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE	
(72)	Griebl, Erich, Dr., 84405 Dorfen, DE Kapels, Holger, 83607 Holzkirchen, DE Mauder, Anton, Dr., 83059 Kolbermoor, DE Rupp, Roland, Dr., 91207 Lauf, DE Willmeroth, Armin, 86163 Augsburg, DE	
(74)	Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE	
(51)	H01L 27/092	(11) 1 114 461 B1
(25)	De	(26) De
(21)	99969181.9	(22) 07.09.1999
(84)	DE FR GB IE IT	
(43)	11.07.2001	
(86)	DE 1999/002831 07.09.1999	
(87)	WO 2000/016399 2000/12 23.03.2000	
(30)	10.09.1998 DE 19841445	
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • HALBLEITER-SCHALTUNGSAORDNUNG • SEMICONDUCTOR CIRCUIT • CIRCUIT A SEMICONDUCTEUR 	
(73)	Qimonda AG, Gustav-Heinemann-Ring 212, 81739 München, DE	
(72)	HOFFMANN, Kurt, D-82024 Taufkirchen, DE KOWARIK, Oskar, D-85579 Neubiberg, DE HÖNIGSCHMID, Heinz, D-82319 Starnberg, DE BRAUN, Georg, D-80339 München, DE	
(74)	Kottmann, Heinz Dieter, et al, Patentanwälte MÜLLER & HOFFMANN, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE	
(51)	H01L 27/10	(11) 1 408 550 B1
	H01L 29/68	H01L 45/00
(25)	It	(26) En
(21)	02425605.9	(22) 08.10.2002
(84)	DE FR GB IT	
(43)	14.04.2004	
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • Zellenanordnung mit Bipolar-Auswahl-Transistor und Herstellungsverfahren • Array of cells including a selection bipolar transistor and fabrication method thereof • Matrice de cellules comprenant un transistor bipolaire du sélection et méthode de fabrication 	
(73)	STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT Ovonyx Inc., 2956 Waterview Drive, Rochester Hills, Michigan 48309, US	
(72)	Pellizzer, Fabio, 31051 Follina, IT Casagrande, Giulio, 20060 Vignate, IT Bez, Roberto, 20146 Milano, IT	
(74)	Cerbaro, Elena, et al, c/o Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT	
H01L 27/146 → (51) H01L 21/20		
H01L 29/68 → (51) H01L 27/10		
H01L 31/0312 → (51) H01L 21/20		

(51)	H01L 31/042 → (51) E04D 3/362	
(51)	H01L 31/048 → (51) E04D 3/362	
(51)	H01L 31/18 → (51) H01L 21/20	
(51)	H01L 33/00 → (51) H01L 51/30	
(51)	H01L 41/053 (11) 1 577 960 B1 H01L 41/083 F02M 51/00	
(25)	De	(26) De
(21)	04106329.8	(22) 06.12.2004
(84)	DE FR IT	
(43)	21.09.2005	
(30)	17.03.2004 DE 102004012926	
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • Aktormodul • Actuator module • Module d'actionneur 	
(73)	ROBERT BOSCH GMBH, ZGE, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE	
(72)	Schmieder, Dietmar, 71706, Markgroeningen, DE Kegel, Timo, 71638, Ludwigsburg, DE	
H01L 41/08 → (51) H01L 41/24		
(51)	H01L 41/083 → (51) H01L 41/053	
(51)	H01L 41/24 (11) 1 337 138 B1 H01L 41/08	
(25)	En	(26) En
(21)	03250755.0	(22) 06.02.2003
(84)	DE FR GB IT	
(43)	20.08.2003	
(30)	06.02.2002 JP 2002029448	
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • Haltevorrichtung für geschnittene Bauteile und Verfahren zum Waschen davon • Structure for retaining cut-processed components and a method of washing • Structure de maintien de composants coupés et procédé de son lavage 	
(73)	NGK INSULATORS, LTD., 2-56 Suda-cho, Mizuhoku, Nagoya-City, Aichi Pref. 467-8530, JP	
(72)	Tsuji, Hiroyuki, c/o IP Dept, NGK Insulators, Ltd., Nagoya City, Aichi-ken, 467-8530, JP Kazumasa KITAMURA c/o Int. Prop Dpt NGK Insul.,Ltd, Nagoya City, Aichi-ken, 467-8530, JP	
(74)	Page, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB	
H01L 45/00 → (51) H01L 27/10		
(51)	H01L 51/30 (11) 1 269 553 B1 H01L 33/00	
(25)	De	(26) De
(21)	01927592.4	(22) 26.03.2001
(84)	DE	
(43)	02.01.2003	
(86)	DE 2001/001140 26.03.2001	
(87)	WO 2001/073862 2001/40 04.10.2001	
(30)	26.03.2000 DE 10014287	
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • HALBLEITERPOLYMERE, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND OPTOELEKTRONISCHES BAUELEMENT • SEMICONDUCTOR POLYMERS, METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF AND AN OPTOELECTRONIC COMPONENT • POLYMERES SEMI-CONDUCTEURS, PROCÉDÉ PERMETTANT DE LES PRODUIRE ET COMPOSANT OPTOELECTRONIQUE 	
(73)	Osram Opto Semiconductors GmbH, Wernerwerkstrasse 2, 93049 Regensburg, DE	
(72)	Vogg, Günther, 82049 Pullach, DE BRANDT, Martin, 85748 Garching, DE STUTZMANN, Martin, 85435 Erding, DE	
H01M 2/06 → (51) H01M 2/26		
H01M 2/10 → (51) H01M 10/46		
H01M 2/12 → (51) H01M 2/04		
H01M 2/20 → (51) H01M 2/34		
(51)	H01M 2/26 (11) 0 948 066 B1 H01M 10/04	
(25)	En	(26) En
(21)	99110873.9	(22) 26.09.1996
(84)	DE FR GB IT	
(43)	06.10.1999	
(30)	27.09.1995 JP 24992595 27.09.1995 JP 24993495 27.09.1995 JP 24993395 27.09.1995 JP 24993295	
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • Zylindrische Sekundärbatterie • Cylindrical secondary battery • Batterie secondaire cylindrique 	
(73)	SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP	
(72)	Kita, Yosuke, Shinagawa-ku, Tokyo, JP Shimizu, Tatuo, c/o Sony Energytec Inc., Koriyama, Fukushima-ken, JP Iwatsu, Satoshi, Shinagawa-ku, Tokyo, JP	

- Takahashi, Hideya, c/o Sony Energytec Inc.,
Koriyama, Fukushima-ken, JP
Katayama, Kiyoshi, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere
Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
(62) 96115470.5 / 0 771 040

H01M 2/30 → (51) H01M 2/06

- (51) **H01M 2/34** (11) **0 825 658 B1**
H01M 2/20 **H01R 11/28**
(25) En (26) En
(21) 97306342.3 (22) 20.08.1997
(84) DE FR GB
(43) 25.02.1998
(30) 21.08.1996 JP 21958696
(54) • Anordnung von über Verbindungsschienen elektrisch gekoppelten Batterien
• Assembly of batteries connected electrically along connecting bars
• Assemblage de batteries connectées électriquement à travers des barres de connexion
(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.,
1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka
571-0050, JP
(72) Sato, Kenji, Toyohashi-shi, Aichi, 440, JP
Morishita, Nobuyasu, Toyohashi-shi, Aichi 441, JP
Inoue, Hiroshi, Higashidokano Toyohashi-shi Aichi
440, JP
Ikoma, Munehisa, Toyohashi-shi, Aichi 440, JP
(74) Crawford, Andrew Birkby, et al. A.A. Thornton &
Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

H01M 4/58 → (51) H01M 10/40**H01M 4/62 → (51) H01M 10/40**

- (51) **H01M 8/02** (11) **1 517 388 B1**
H01M 8/24 **B29C 45/14**
(25) De (26) De
(21) 04018244.6 (22) 02.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 23.03.2005
(30) 17.09.2003 DE 10343267
(54) • Verfahren zur Herstellung von Bipolarplatten
für Brennstoffzellen- oder Elektrolyseur-Stapel,
sowie Bipolarplatte
• Method for producing bipolar plates for fuel
cell stacks and electrolyzer stacks, and bipolar
plate
• Méthode de fabrication de plaques bipolaires
pour empilements de pile à combustible et
d'électrolyseur et plaque bipolaire
(73) Hüttenger Produktionstechnik Martin GmbH, Am
Wingert 12, 35428 Langgöns, DE
(72) Martin, Johann, Dipl.-Ing., 35606 Solms, DE
(74) Knefel, Cordula, Patentanwältin, Postfach 1924,
35529 Wetzlar, DE

H01M 8/02 → (51) H01R 3/00

- (51) **H01M 8/04** (11) **1 463 138 B1**
F01P 11/06 **C09K 5/06**
(25) En (26) En
(21) 04007364.5 (22) 26.03.2004
(84) DE FR GB
(43) 29.09.2004
(30) 28.03.2003 JP 2003090222
(54) • Kühlkreislauf für Brennstoffzellen und Vorbeugung
der Degradation des verwendeten Kühlmediums
• Cooling system for fuel cell and prevention
method for degradation of coolant therefor

- Système de refroidissement pour pile à
combustible, et méthode de prévention de la
dégradation du liquide de refroidissement uti-
lisé
(73) Calsonic Kansei Corporation, 5-24-15, Minamidai,
Nakano-ku, Tokyo 164-8602, JP
(72) Matsuzaki, Tsutomu, Nakano-ku Tokyo 164-8602,
JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser
Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538
München, DE

- (51) **H01M 8/04** (11) **1 511 108 B1**
F02G 5/04
(25) En (26) En
(21) 04020404.2 (22) 27.08.2004
(84) DE FR GB
(43) 02.03.2005
(30) 29.08.2003 JP 2003305643
(54) • Cogenerationssystem, Steuerungseinheit für
eine Cogenerationsanlage, und Betriebspro-
gramm der Cogenerationsanlage
• Cogeneration system, operation controller for
cogeneration facility, and operation program
for cogeneration facility
• Système de cogénération, unité de commande
pour une installation de cogénération, et pro-
gramme de fonctionnement de l'installation de
cogénération
(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.,
1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka
571-8501, JP
(72) Funakura, Masami, Neyagawa-shi, Osaka, JP
Matsubayashi, Shigeaki, Ikoma-shi, Nara, JP
Imagawa, Tsuneko, Hirakata-shi, Osaka, JP
Kanai, Etsuko, Kyoto-shi, Kyoto, JP
Nagamitsu, Sachio, Kyoto-shi, Kyoto, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01M 8/06 → (51) H01M 8/10

- (51) **H01M 8/10** (11) **1 428 285 B1**
H01M 8/06
(25) En (26) En
(21) 02800352.3 (22) 24.09.2002
(84) DE FR GB
(43) 16.06.2004
(86) US 2002/030273 24.09.2002
(87) WO 2003/030285 2003/15 10.04.2003
(30) 28.09.2001 US 964647
(54) • TREIBSTOFFZUSÄTZE FÜR BRENNSTOFF-
ZELLEN
• FUEL ADDITIVES FOR FUEL CELL
• ADDITIFS POUR PILE A COMBUSTIBLE
(73) Hewlett-Packard Company, 3000 Hanover Street,
M/S 1051, Palo Alto, CA 94304-1112, US
(72) PAN, Alfred, I-Tsung, Sunnyvale, CA 94087, US
HANSON, Eric, G., Burlingame, CA 94010, US
(74) Tollett, Ian, et al, Williams Powell Morley House
26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB

- (51) **H01M 8/12** (11) **1 135 824 B1**
(25) En (26) En
(21) 00967462.3 (22) 06.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT
(43) 26.09.2001
(86) CA 2000/001166 06.10.2000
(87) WO 2001/028024 2001/16 19.04.2001
(30) 08.10.1999 US 158124 P
11.09.2000 US 231542 P
(54) • KOMPOSITELEKTRODEN FÜR FESTKÖR-
PERELEKTROCHEMISCHE VORRICHTUN-
GEN
• COMPOSITE ELECTRODES FOR SOLID
STATE ELECTROCHEMICAL DEVICES

- ELECTRODES COMPOSITES POUR COM-
POSANTS ELECTROCHIMIQUES A SEMI-
CONDUCTEUR

- (73) Fuelcell Energy, Ltd., 4300 Bankers Hall West 888-
3rd Street S.W., Calgary, Alberta T2P 5C5, CA
(72) GHOSH, Debabrata, Calgary, Alberta T2B 3R2, CA
MARTELL, Frank, Calgary, Alberta T2B 3R2, CA
TANG, Zheng, Calgary, Alberta T2B 3R2, CA
(74) Nash, David Allan, HASLTINE LAKE, Redcliff Quay
120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

H01M 8/24 → (51) H01M 8/02**H01M 8/24 → (51) H01R 3/00****H01M 10/04 → (51) H01M 2/26****H01M 10/06 → (51) H01M 2/04****H01M 10/12 → (51) H01M 2/04**

- (51) **H01M 10/40** (11) **1 443 585 B1**
H01M 4/58 **H01M 4/62**

- (25) En (26) En
(21) 03004207.1 (22) 25.02.2003

- (84) DE FR GB
(43) 04.08.2004
(30) 11.09.2002 KR 2002054951
(54) • Positivelektrode für Lithium-Schwefelbatterie
und Lithium-Schwefelbatterie und Herstel-
lungsartikel enthaltend eine solche Batterie
• Positive electrode for lithium-sulfur battery and
lithium-sulfur battery and article of manufacture
including same
• Electrode positive pour pile lithium-soufre et
pile lithium-soufre et un article de fabrication
comportant une telle pile

- (73) Samsung SDI Co., Ltd., 575, Sin-dong, Paldal-ku,
Suwon-city, Kyungki-do 442-373, KR
(72) Jung, Yongju, Suwon-city, Kyungki-do, KR
Kim, Seok, Keyang-ku, Incheon-city, KR
Choi, Yunsuk, Cheonan-city, Chungcheongnam-do,
KR
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty &
Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

H01M 10/44 → (51) H01M 10/46

- (51) **H01M 10/46** (11) **1 201 006 B1**
H01M 2/10 **H02J 7/00**
H01M 10/44 **H04M 1/02**
H04B 1/38

- (25) En (26) En
(21) 00921020.4 (22) 02.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 02.05.2002
(86) IL 2000/000250 02.05.2000
(87) WO 2000/069013 2000/46 16.11.2000
(30) 05.05.1999 IL 12979799

- (54) • WIEDERAUFLADBARE BATTERIEPACKS
• RECHARGEABLE BATTERY PACKS
• BLOC BATTERIE RECHARGEABLE

- (73) Techium Ltd., 9 Martin Gehl Street, 49512 Petach
Tikva, IL
(72) MANOR, Dror, 46375 Herzliya, IL
WEINSTEIN, Guy, 60190 Neve Ephraim, IL
(74) Evans, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East
Street, St Ives Cambridge PE27 5PD, GB

- (51) **H01P 1/205** (11) **1 280 222 B1**
H01P 1/213 **H01P 7/04**

- (25) En (26) En
(21) 02254797.0 (22) 09.07.2002
(84) DE FI FR GB SE
(43) 29.01.2003

(30) 25.07.2001 JP 2001225102

- (54) • *Dielektrische Vorrichtung*
- *Dielectric device*
- *Dispositif diélectrique*

(73) TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP

(72) Tashiro, Kouji, TDK Corporation, Tokyo 103-8272, JP
Takubo, Osamu, c/o TDK Corporation, Tokyo 103-8272, JP

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

(60) 05076511.4 / 1 589 603

(51) **H01P 1/213** (11) **1 620 913 B1**

(25) De (26) De

(21) 04727543.3 (22) 15.04.2004

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

(43) 01.02.2006

(86) EP 2004/003979 15.04.2004

(87) WO 2004/100305 2004/47 18.11.2004

(30) 08.05.2003 DE 10320620

- (54) • *HOCHFREQUENZWEICHE*
- *HIGH-FREQUENCY FILTER*
- *SEPARATEUR HAUTE FREQUENCE*

(73) Kathrein Werke KG, Anton-Kathrein-Strasse 1-3, 83022 Rosenheim, DE

(72) RATHGEBER, Roland, 83026 Rosenheim, DE
WEITZENBERGER, Wilhelm, 84359 Simbach/Inn, DE
SIERACZEWSKI, Dietmar, 83126 Flintsbach am Inn, DE

(74) Flach, Dieter Rolf Paul, et al, Andrae Flach Haug Adlreiterstrasse 11, 83022 Rosenheim, DE

H01P 1/213 → (51) **H01P 1/205****H01P 7/04** → (51) **H01P 1/205****H01Q 13/20** → (51) **H01B 7/08**(51) **H01R 3/00** (11) **1 428 296 B1**
H01M 8/02
H01R 4/04

(25) En (26) En

(21) 02762180.4 (22) 18.09.2002

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

(43) 16.06.2004

(86) CA 2002/001424 18.09.2002

(87) WO 2003/026072 2003/13 27.03.2003

(30) 19.09.2001 US 956749

- (54) • *ELEKTRISCHE KONTAKTVORRICHTUNG FÜR EINE BRENNSTOFFZELLE*
- *ELECTRICAL CONTACTING DEVICE FOR A FUEL CELL*
- *DISPOSITIF DE CONTACT ELECTRIQUE POUR PILE A COMBUSTIBLE*

(73) Ballard Power Systems Inc., 9000 Glenlyon Parkway, Burnaby, BC V5J 5J8, CA

(72) BARTON, Russell, Howard, New Westminster, British Columbia V3L 3L, CA
HO, Wendy, Wan, Han, Vancouver, British Columbia V5W 3C8, CA

(74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H01R 4/02**
H01R 43/02
B23K 35/24(25) En (26) En
(21) 01921402.2 (22) 21.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR(43) 18.12.2002
(86) FI 2001/000281 21.03.2001
(87) WO 2001/071852 2001/39 27.09.2001
(30) 21.03.2000 FI 20000657
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ELEKTROLEITFÄHIGEN VERBINDUNG*
• *METHOD FOR MAKING AN ELECTROCONDUCTIVE JOINT*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN JOINT ELECTROCONDUCTEUR*(73) Outokumpu Technology Oyj, Riihitunturi 7, 02200 Espoo, FI
(72) POLVI, Veikko, FIN-28200 Pori, FI
(74) Zipse + Habersack, Wotanstrasse 64, 80639 München, DE**H01R 4/02** → (51) **H01R 12/38****H01R 4/04** → (51) **H01R 3/00**(51) **H01R 4/18** (11) **1 601 052 B1**

(25) En (26) En

(21) 05076886.0 (22) 26.09.2003

(84) DE FR GB IT

(43) 30.11.2005

(30) 26.09.2002 US 413686 P
30.04.2003 US 467031 P

24.09.2003 US 669391

- (54) • *Mehr Fachabzweigpressverbinder*
- *Multi-tap compression connector*
- *Connecteur à compression et de dérivations multiples*

(73) Panduit Corporation, 17301 Ridgeland Avenue, Tinley Park, Illinois 60477-3091, US

(72) Sokol, Robert L., Orland Park, Illinois 60467, US
Kossak, Robert W., Lemont, Illinois 60439, US

(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(62) 03256065.8 / 1 403 965

(51) **H01R 4/24** (11) **1 463 152 B1**
H01R 4/48

(25) De (26) De

(21) 04400010.7 (22) 04.03.2004

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

(43) 29.09.2004

(30) 28.03.2003 DE 20305156 U

- (54) • *Anschlussvorrichtung mit selbstauslösendem Piercingkontakt*
- *Connection device with self actuating piercing contact*
- *Dispositif de raccordement avec un contact possédant un perçage automatique*

(73) Weidmüller Interface GmbH & Co. KG, Paderborner Strasse 175, 32760 Detmold, DE

(72) Gottardo, Daniel, 8232 Merishausen, CH
Sigg, Daniel, 8232 Merishausen, CH

Schmidt, Friedrich, 32791 Lage, DE

Steinmetz, Klaus, 65439 Flörsheim/Main, DE

Schubiger, Marcel, 8474 Dinhard, CH

Meyer, Michael, 32694 Dörntrup, DE

Schulze, Rainer, 32760 Detmold, DE

Meier, Rene, 3224 Löhnningen, CH

Spengler, Stephan, 8225 Siblingen, CH

Siebold, Tobias, 8200 Schaffhausen, CH

(74) Specht, Peter, et al, Loesnenbeck - Stracke - Specht - Dantz Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

(51) **H01R 4/24** (11) **1 484 818 B1**

(25) De (26) De

(21) 04012730.0 (22) 28.05.2004

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

(43) 08.12.2004

(30) 03.06.2003 DE 20308630 U
03.06.2003 DE 20308629 U

- (54) • *Anschlussvorrichtung zum isolationsdurchdringenden Anschluss von wenigstens zwei Leitern*
- *Connecting device for the insulation penetrating connection of at least two conductors*

- *Dispositif de connexion pour le raccordement par perforation d'isolant d'au moins deux conducteurs*

(73) Weidmüller Interface GmbH & Co. KG, Paderborner Strasse 175, 32760 Detmold, DE

(72) Diekmann, Jörg, 33813 Oerlinghausen, DE
Höing, Michael, 32667 Lemgo, DEDiekmann, Torsten, 33818 Leopoldshöhe, DE
Hanning, Walter, 32758 Detmold, DE

(74) Specht, Peter, et al, Loesnenbeck - Stracke - Specht - Dantz Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

H01R 4/30 → (51) **F16B 31/02****H01R 4/48** → (51) **H01R 4/24****H01R 11/01** → (51) **G01R 1/067****H01R 11/28** → (51) **H01M 2/06****H01R 11/28** → (51) **H01M 2/34**(51) **H01R 12/04** (11) **1 098 394 B1**
H05K 5/02
H01R 13/629
G06K 19/077

(25) En (26) En

(21) 00403070.6 (22) 06.11.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 09.05.2001

(30) 08.11.1999 FR 9914002

- (54) • *Chipkartenleser*

- *Chip-card reader*
- *Lecteur de carte à micro-circuit*

(73) FCI, 145-147 Rue Yves Le Coz, 78000 Versailles, FR

(72) Pernet, Michel, 25300 Doubs, FR

(74) de Roquemaurel, Bruno, et al, Novagraaf Technologies 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois Perret Cedex, FR

(51) **H01R 12/38** (11) **1 619 759 B1**
H01R 4/02

(25) De (26) De

(21) 05015060.6 (22) 12.07.2005

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

(43) 25.01.2006

(30) 19.07.2004 DE 102004034804

- (54) • *Elektrische Leitungsverbindung mit Querschnittsübergang, verfahren zu deren Herstellung und Verbundscheibe mit einer solchen Leitungsverbindung*
- *Electrical connection with cross-section transition, procedure and manufacturing and laminated glass with such connection*

- Connexion électrique avec une transition de section, procédure, production et verre feuilleté avec une telle connexion.
- (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, "Les Miroirs", La Défense 3, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
Delphi Technologies Inc., 5725 Delphi Drive, Troy, MI 48007, US
- (72) Reul, Bernhard, Dipl.-Ing., 52134 Herzogenrath, DE Lammerts, Volker, 16552 Schildow, DE
- (74) Dederichs, August, Saint-Gobain, Patentabteilung, Viktoriallee 3-5, 52066 Aachen, DE

H01R 13/03 → (51) G01R 1/067

- (51) **H01R 13/115** (11) **1 114 492 B1**
(25) En (26) En
(21) 99949655.7 (22) 15.09.1999
(84) DE FR
(43) 11.07.2001
(86) US 1999/021149 15.09.1999
(87) WO 2000/016445 2000/12 23.03.2000
(30) 15.09.1998 US 100392 P
25.06.1999 US 344821
(54) • NIEDRIGPROFIL VERBINDERANORDNUNG
• LOW PROFILE CONNECTOR ASSEMBLY
• ENSEMBLE DE CONNEXION EXTRA-PLAT
- (73) TVM Group, Inc., 42700 Lawrence Place, Fremont, CA 94538, US
- (72) FOLEY, Robert, G., Fremont, CA 94555, US
MIDDLEHURST, Richard, J., Fremont, CA 94538, US
WOOD, Donald, E., Fremont, CA 94539, US
JETTER, Robert, S., Oakland, CA 94602, US
- (74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H01R 13/24 → (51) G01R 1/067

- (51) **H01R 13/453** (11) **1 237 231 B1**
G02B 6/38
(25) En (26) En
(21) 02004525.8 (22) 27.02.2002
(84) DE FR GB
(43) 04.09.2002
(30) 01.03.2001 JP 2001057483
(54) • Socket für Steckverbinder
• Socket for connector
• Réceptacle pour connecteur
- (73) J.S.T. Mfg. Co., Ltd., 4-8, Minami-senba 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
- (72) Uchida, Shinji, c/o J.S.T. Mfg. Co., Ltd., Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
- (74) Appelt, Christian W., FORRESTER & BOEHMERT Anwaltssozietät Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **H01R 13/627** (11) **1 052 735 B1**
A44B 11/26
(25) En (26) En
(21) 00109518.1 (22) 04.05.2000
(84) DE ES FR GB IT
(43) 15.11.2000
(30) 10.05.1999 JP 12850899
(54) • Durch lateralen Druck lösbare Schnalle
• Side release buckle
• Boucle détachable par pression latérale
- (73) YKK Corporation, No. 1, Kanda Izumi-cho, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Uehara, Ryoichiro, Kurobe-shi, Toyama-ken, JP
- (74) Leinweber & Zimmermann, Rosental 7, II Aufgang, 80331 München, DE

- (51) **H01R 13/627** (11) **1 130 692 B1**
H01R 13/639
(25) En (26) En
(21) 01400545.8 (22) 01.03.2001
(84) DE FR GB
(43) 05.09.2001
(30) 01.03.2000 JP 2000060429
(54) • Elektrisches Verbindungssystem
• Electrical connection system
• Système de connexion électrique
- (73) J.S.T. Mfg. Co., Ltd., 4-8 Minamisenba 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 542-0081, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) Shiraki, Kazuyuki c/o Toyota Jidosha Kabushiki, Aichi-ken, 471-8571, JP
Nagamine, Akira c/o J.S.T. Mfg. Co., Ltd., Kariya-shi, Aichi 448-0803, JP
Osada, Tsuyoshi c/o J.S.T. Mfg. Co., Ltd., Anjo-shi, Aichi 446-0055, JP
- (74) Dronne, Guy, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
- H01R 13/627 → (51) H01R 31/06**
- H01R 13/629 → (51) H01R 12/04**
- H01R 13/639 → (51) H01R 13/627**
- H01R 13/642 → (51) H01R 31/00**
- H01R 13/703 → (51) H01R 13/627**
- (51) **H01R 13/73** (11) **1 442 506 B1**
(25) En (26) En
(21) 02797082.1 (22) 08.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 04.08.2004
(86) US 2002/035791 08.11.2002
(87) WO 2003/043139 2003/21 22.05.2003
(30) 09.11.2001 US 8738
(54) • ELEKTRISCHE INSTALLATIONSBUCHSE MIT VERTIEFTER FRONTPLATTE
• ELECTRICAL BOX WITH RECESSED FACE-PLATE
• COFFRET ELECTRIQUE A PLAQUE FRON- TALE EVIDEE
- (73) Gates, Clark H., II, P.O. Box 1029, Parowan, UT 84761, US
- (72) Gates, Clark H., II, Parowan, UT 84761, US
- (74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
- (51) **H01R 31/00** (11) **1 150 399 B1**
H01R 13/642
(25) De (26) De
(21) 01106291.6 (22) 15.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 31.10.2001
(30) 26.04.2000 DE 20007564 U
27.10.2000 DE 10053302
(54) • Mehrpoliger elektrischer Anschlussverbinder
• Multipolar electrical connector
• Connecteur électrique multipolaire
- (73) Wieland Electric GmbH, Brennerstrasse 10-14, 96052 Bamberg, DE
- (72) Hohner, Manfred, 96191 Viereth-Trunstadt, DE
Tscherwitz, Ulrich, 96049 Bamberg, DE
Ziegmann, Michael, 96052 Bamberg, DE
- (74) Jonentz, Fred, 50374 Erfstadt, DE
Tergau & Pohl Patentanwälte, Mögeldorf, Hauptstrasse 51, 90482 Nürnberg, DE

- (51) **H01R 31/06** (11) **1 517 412 B1**
H01R 13/627
(25) De (26) De
(21) 03018962.5 (22) 21.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.03.2005
(54) • Steckvorrichtung mit Steckvorsatz
• Connector assembly with adapter
• Dispositif connecteur avec adaptateur
- (73) Helms-Man Industrial Co., Ltd., Flat A-D, 3rd Floor, High Win Factory Bldg., 47 Hoi Yuen Road Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong, CN
- (72) NG, Yuk Hung, High Win Factory Building, Kwun Tong, Kowloon, HK
- (74) Bregenzer, Michael, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochinger Strasse 109, 73730 Esslingen, DE
- H01R 43/02 → (51) H01R 4/02**
- (51) **H01S 3/067** (11) **1 483 811 B1**
H01S 3/094
(25) En (26) En
(21) 03707939.9 (22) 11.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.12.2004
(86) BR 2003/000033 11.03.2003
(87) WO 2003/077384 2003/38 18.09.2003
(30) 11.03.2002 US 363438 P
14.03.2002 US 365133 P
(54) • METHODEN UND ANORDNUNGEN EINES GEPUMPPTEN FASERVERSTÄRKERS
• METHODS AND ARRANGEMENTS IN A PUMPED FIBER AMPLIFIER
• PROCEDES ET ARRENGEMENTS RELATIFS A UN AMPLIFICATEUR A FIBRE POMPE
- (73) Ericsson Telecomunicações S.A., Rua Maria Prestes Maia 300, Vila Guilherme, 02047-020 São Paulo, SP, BR
- (72) GOMES, Anderson, Stevens, Leonidas, 50730-670 Recife-PE, BR
SUNDHEIMER, Michael Lee, 51020-260 Recife-PE, BR
CARVALHO, Mariana Torres, CEP: 50670-901, BR
MARTINS FILHO, Joaquim Ferreira, 54410-280 Recife-PE, BR
BASTOS FILHO, Carmelo José Albanez, 52020-220 Recife-PE, BR
MARGULIS, Walter, S-SE-14160 Huddinge, SE
- (74) Svanfeldt, Hans-Ake, et al, DR. LUDWIG BRANN PATENTBYRA AB P.O. Box 17192, 104 62 Stockholm, SE
- H01S 3/094 → (51) H01S 3/067**
- (51) **H01S 3/10** (11) **1 226 637 B1**
(25) En (26) En
(21) 00960947.0 (22) 13.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 31.07.2002
(86) IL 2000/000563 13.09.2000
(87) WO 2001/020732 2001/12 22.03.2001
(30) 15.09.1999 IL 13190699
10.09.2000 IL 13836600
(54) • OPTISCHE RESONATOREN MIT ORTHOGONAL POLARISIERTEN MODI
• OPTICAL RESONATORS WITH ORTHOGONALLY POLARIZED MODES
• RESONATEURS OPTIQUES A MODES POLARISES ORTHOGONALEMENT
- (73) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD., P.O. Box 95, Rehovot 76100, IL

(72) FRIESEM, Asher, A., Weizmann Institute of Science, 76100 Rehovot, IL
BLIT, Shmuel, 76303 Rehovot, IL
ORON, Ram, 76404 Rehovot, IL
HASMAN, Erez, 55511 Kiryat Ono, IL
DAVIDSON, Nir, 75503 Rishon Le Zion, IL
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **H01S 5/00** (11) **1 269 588 B1**
H01S 5/10

(25) En (26) En
(21) 01938970.9 (22) 19.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 02.01.2003

(86) US 2001/001970 19.01.2001

(87) WO 2001/057973 2001/32 09.08.2001

(30) 20.01.2000 US 176913 P

01.06.2000 US 585032

- (54) • EINMODIGER HOCHLEISTUNGS-HALBLEITERLASER
- HIGH POWER SINGLE MODE SEMICONDUCTOR LASER
- LASER A SEMI-CONDUCTEUR A MODE UNIQUE DE HAUTE PUISSEANCE

(73) Trumpf Photonics, Inc., 2601 U.S. Rte. 130 S, Cranbury, NJ 08512, US
(72) GARBUZOV, Dimitri, Z., Princeton, NJ 08540, US
(74) KHALFIN, Viktor, B., Hightstown, NJ 08520, US
(74) de Beaumont, Michel, Cabinet Michel de Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

H01S 5/06 → (51) **H04B 10/14**

H01S 5/10 → (51) **H01S 5/00**

H01S 5/50 → (51) **H01S 3/067**

(51) **H01T 13/14** (11) **1 671 405 B1**
H01T 13/32 **H01T 13/20**

(25) En (26) En
(21) 04743145.7 (22) 30.06.2004
(84) DE FR IT
(43) 21.06.2006

(86) GB 2004/002797 30.06.2004

(87) WO 2005/015702 2005/07 17.02.2005

(30) 29.07.2003 GB 0317671

- (54) • ZÜNDKERZE

• SPARK PLUG

• BOUGIE D'ALLUMAGE

(73) Federal-Mogul Ignition (UK) Limited, Arrowbrook Road, Upton, Wirral, Merseyside L49 0UQ, GB

(72) BURROWS, John Anthony, Northwich Cheshire CW8 4NR, GB

FREEMAN, Simon, Cheshire CH2 2BE, GB

(74) Denmark, James Christopher, et al, Harrison Goddard Foote, Orlando House, 11c Compstall Road, Marple Bridge, Stockport SK6 5HH, GB

H01T 13/20 → (51) **H01T 13/14**

H01T 13/32 → (51) **H01T 13/14**

(51) **H02B 1/052** (11) **1 173 909 B1**

(25) En (26) En
(21) 00922151.6 (22) 14.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 23.01.2002

(86) US 2000/009918 14.04.2000

(87) WO 2000/062385 2000/42 19.10.2000

(30) 14.04.1999 US 129178 P

- (54) • BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG ZUR BEFESTIGUNG VON MODULEN AUF EINER SCHIENE

- MOUNTING SYSTEM FOR MOUNTING MODULES TO A RAIL
- SYSTEME DE MONTAGE DE MODULES SUR UN RAIL

(73) THE WHITAKER CORPORATION, 4550 New Linden Hill Road, Suite 450, Wilmington, Delaware 19808, US

(72) LANDIS, John, M., Camp Hill, PA 17011, US
FABIAN, David, J., Mt. Joy, PA 17552, US
KRAEMER, Rudolf, D-64686 Lautertal, DE
SCHRETTLINGER, Christian, D-64625 Bensheim, DE
LOSTOSKI, Douglas, A., Richfield, OH 44286, US
(74) Heinz-Schäfer, Marion, et al, Tyco Electronics Logistics AG Ampérestrasse 3, 9323 Steinach, CH

(51) **H02B 1/06** (11) **0 951 113 B1**
H02B 1/28

(25) De (26) De
(21) 99103159.2 (22) 18.02.1999

(84) AT BE CH DK FR GB IT LI NL SE
(43) 20.10.1999

(30) 17.04.1998 DE 29806876 U

- (54) • Rechteckiges Gehäuse zur Aufnahme elektrischer oder elektronischer Bauteile
- Rectangular case for electrical or electronic components
- Boîte de forme rectangulaire pour loger des composants électriques ou électroniques

(73) H.-J. Bernstein GmbH, Holzhauser Strasse 31, 32479 Hille, DE

(72) Weiss, Jürgen, 32312 Lübbecke, DE

(74) Stracke, Alexander, et al, Loesnbeck - Stracke - Specht - Dantz Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

H02B 1/20 → (51) **H01H 71/08**

H02B 1/28 → (51) **H02B 1/06**

(51) **H02G 3/04** (11) **1 265 330 B1**
H02G 3/30

(25) De (26) De
(21) 02007896.0 (22) 09.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 11.12.2002

(30) 07.06.2001 DE 20109550 U

- (54) • Aufbodenkanal
- Floor raceway
- Conduite sur le sol

(73) Tehalt GmbH, Seebergstrasse 37, 67716 Heltersberg, DE

(72) Schneckmann, Horst, 67705 Trippstadt, DE

Schmitt, Erwin, 67659 Kaiserslautern, DE

(74) Patentanwälte Möll und Bitterich, Westring 17, 76829 Landau/Pfalz, DE

(51) **H02G 3/06** (11) **0 967 701 B1**
H02G 15/04

(25) De (26) De
(21) 99106807.3 (22) 06.04.1999

(84) CH DE ES FR GB IT LI SE

(43) 29.12.1999

(30) 24.06.1998 DE 19828059

- (54) • Anschlussarmatur mit einem durch Schlitzte in Halterungen aufgeteilten Befestigungsvorsprung
- Connection device with fastening protusion divided by slots in holders
- Dispositif de connexion avec protubérance de fixation divisée par des fentes au niveau des supports

(73) Anton Hummel Verwaltungs GmbH, Mozartstrasse 2, 79183 Waldkirch, DE

(72) Bartholomä, Mario, 79297 Winden, DE
Zügel, Fritz, 79183 Waldkirch, DE

Götz, Volker, 79341 Kenzingen, DE

Adolf, Jürgen, 79211 Denzlingen, DE

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

(51) **H02G 3/22** (11) **1 595 318 B1**

(25) De (26) De
(21) 04704194.2 (22) 22.01.2004

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

(43) 16.11.2005

(86) EP 2004/000478 22.01.2004

(87) WO 2004/075366 2004/36 02.09.2004

(30) 20.02.2003 DE 10307432

16.09.2003 DE 10343056

- (54) • KABELDURCHFÜHRUNG
- WIRE FEEDTHROUGH
- PASSAGE DE CABLES

(73) Murrplastik Systemtechnik GmbH, Fabrikstrasse 10, 71570 Oppenweiler, DE

(72) HÖLZL, Silke, 60318 Frankfurt, DE

FUNK, Rainer, 71543 Wüstenrot, DE

(74) Reule, Hanspeter, et al, Patentanwälte, Wolf & Lutz, Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart, DE

H02G 3/30 → (51) **H02G 3/04**

H02G 15/04 → (51) **H02G 3/06**

(51) **H02H 7/08** (11) **0 827 251 B1**

(25) De (26) De
(21) 97114682.4 (22) 25.08.1997

(84) DE ES FR GB IT NL SE

(43) 04.03.1998

(30) 30.08.1996 DE 19635055

- (54) • Elektrisches Niederspannungsschaltgerät
- Electrical low voltage switchgear
- Interrupteur électrique à basse tension

(73) ABB PATENT GmbH, Wallstadter Strasse 59, 68526 Ladenburg, DE

(72) Wilmers, Andreas, 69124 Heidelberg, DE
Küber, Mathias, 68775 Ketsch, DE
Rempt, Bernd, 68219 Mannheim, DE

(74) Müller, Toivo, et al, ABB Patent GmbH Postfach 1140, 68520 Ladenburg, DE

H02H 7/08 → (51) **B62D 5/04**

(51) **H02H 7/085** (11) **0 910 883 B1**

(25) De (26) De
(21) 98924240.9 (22) 29.04.1998

(84) DE ES FR GB IT SE

(43) 28.04.1999

(86) EP 1998/002524 29.04.1998

(87) WO 1998/050992 1998/45 12.11.1998

(30) 02.05.1997 DE 19718631

- (54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES SCHLIESSVORGANGS VON SCHLIESSVORrichtungen MIT MINDESTENS EINEM ELEKTROMOTORISCH BEWEGTEN TEIL
- METHOD FOR CONTROLLING THE CLOSING PROCESS OF CLOSING DEVICES WITH AT LEAST ONE PART MOVED BY AN ELECTROMOTOR
- PROCEDE DE COMMANDE DE LA FERMETURE DE DISPOSITIFS DE FERMETURE POURVUS D'AU MOINS UNE PARTIE DEPLACÉE PAR MOTEUR ELECTRIQUE

(73) Conti Temic microelectronic GmbH, Sieboldstrasse 19, 90411 Nürnberg, DE

(72) BUTSCHER, Karlheinz, D-88085 Langenargen, DE
DRIENDL, Dieter, D-88693 Deggenhausertal, DE

ULKE, Walter, D-88048 Friedrichshafen, DE

H02H 7/22	→ (51) H01H 47/00
H02J 3/00	→ (51) G05F 1/32
H02J 5/00	→ (51) B65G 1/04
H02J 7/00	→ (51) H01M 10/46
(51) H02J 9/06	(11) 1 402 612 B1
(25) Da	(26) En
(21) 02715382.4	(22) 22.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(43) 31.03.2004	
(86) DK 2002/000041	22.01.2002
(87) WO 2002/060032	2002/31 01.08.2002
(30) 26.01.2001	DK 200100140
(54) • UNTERBRECHUNGSFREIE STROMVERSORGUNG	
• UNINTERRUPTIBLE POWER SUPPLY	
• SOURCE D'ALIMENTATION NON INTERRUPTE	
(73) American Power Conversion Denmark APS, Silcon Allé, 6000 Kolding, DK	
(72) NIELSEN, Henning, Roar, DK-5464 Brænderup, DK	
(74) LYNGE, Rene, DK-6700 Esbjerg, DK	
(74) Sundien, Thomas, et al, Zacco Denmark A/S Åboulevarden 17 P.O. Box 5020, 8100 Århus C, DK	
(51) H02J 17/00	(11) 1 335 476 B1
G05F 1/13	B60M 7/00
(25) Ja	(26) En
(21) 01974862.3	(22) 15.10.2001
(84) DE ES FR GB IT	
(43) 13.08.2003	
(86) JP 2001/009051	15.10.2001
(87) WO 2002/037642	2002/19 10.05.2002
(30) 06.11.2000	JP 20000336806
(54) • KONTAKTLOSE STROMVERSORGUNGSEINRICHTUNG UND ABZWEIGDOSE ZUR VERWENDUNG DAFÜR	
• NONCONTACT POWER SUPPLY FACILITY AND BRANCH BOX FOR USE THEREIN	
• INSTALLATION D'ALIMENTATION ELECTRIQUE SANS CONTACT ET BOITE DE CONNEXION DESTINEE A ETRE UTILISEE DANS LADITE INSTALLATION	
(73) DAIFUKU CO., LTD., 2-11, Mitejima 3-chome, Nishi-Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 555-0012, JP	
(72) NISHINO, Shuzo, DAIFUKU CO., LTD., Osaka-shi, Osaka 555-0012, JP	
(74) le Vrang, Klaus, Fliederstrasse 1, 85139 Wettstetten, DE	

H02K 1/12	→ (51) H02K 21/12
H02K 3/12	→ (51) H02K 3/14
(51) H02K 3/14	(11) 1 122 861 B1
H02K 3/50	
H02K 15/04	
(25) En	(26) En
(21) 01102197.9	(22) 05.02.2001
(84) DE FR GB	
(43) 08.08.2001	
(30) 07.02.2000	JP 2000028644
	27.09.2000 JP 20000293217
	28.12.2000 JP 20000399698
(54) • Statorwicklungen eines Wechselstromgenerators	
• Stator windings of an alternator	
• Enroulements du stator d'un alternateur	
(73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP	
(72) Murakami, Tsutomu, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP	
Ozaki, Hironori, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP	
Oketani, Naohiro, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP	
Morishita, Akira, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP	
Matui, Hiroshi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP	
Takahashi, Tsuyoshi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP	
Adachi, Katsumi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP	
Takizawa, Takushi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP	
Asao, Yoshihito, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP	
Oohashi, Atsushi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP	
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE	
H02K 3/50	→ (51) H02K 3/14
(51) H02K 5/10	(11) 0 993 096 B1
(25) Ja	(26) En
(21) 97929499.8	(22) 02.07.1997
(84) DE FR GB	
(43) 12.04.2000	
(86) JP 1997/002291	02.07.1997
(87) WO 1999/001921	1999/02 14.01.1999
(54) • WECHSELSTROMGENERATOR FÜF FAHRZEUGE	
• AC GENERATOR FOR VEHICLE	
• ALTERNATEUR POUR VEHICULE	
(73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP	
(72) MIYAMOTO, Keiichi, Mitsubishi Denki K.K., Tokyo 100, JP	
GODA, Tsuneji, Mitsubishi Denki K. K., Tokyo 100, JP	
ADACHI, Katsumi, Mitsubishi Denki K.K., Tokyo 100, JP	
(74) Marsh, Roy David, Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte, Arabellastrasse 4, 81925 München, DE	
(51) H02K 5/14	(11) 1 528 656 B1
H02K 13/00	
(25) De	(26) De
(21) 03024938.7	(22) 29.10.2003
(84) DE FR	
(43) 04.05.2005	
(54) • Bürstenträger für einen elektromotorischen Stellantrieb und elektromotorischer Stellantrieb	
• Brush holder for an electromotive actuator and elektromotive actuator	
• Porte-balais pour un mécanisme de commande à moteur électrique et mécanisme de commande à moteur électrique	
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE	
(72) Benkert, Matthias, 97074 Würzburg, DE	
Fiedler, Rudolf, 97980 Bad Mergentheim, DE	
(51) H02K 5/16	(11) 1 465 322 B1
H02K 7/08	
(25) En	(26) En
(21) 04007859.4	(22) 31.03.2004
(84) DE FR GB	
(43) 06.10.2004	
(30) 31.03.2003	JP 2003094956
(54) • Spindelmotor und Plattenlaufwerk	
• Spindle motor and disk drive unit	
• Moteur de broche et lecteur de disque	
(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP	
(72) Kuwajima, Hideki, Kyoto-shi Kyoto 606-8286, JP	
Matsuoka, Kaoru, Osaka-shi Osaka 535-0013, JP	
Obata, Shigeo, Kobe-shi Hyogo 651-0063, JP	
Miyamori, Kenichi, Takarazuka-shi Hyogo 665-0861, JP	
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE	
(60) 06023079.4	
H02K 7/08	→ (51) H02K 5/16
H02K 7/116	→ (51) H02K 16/02
(51) H02K 7/118	(11) 1 465 324 B1
(25) De	(26) De
(21) 03007701.0	(22) 03.04.2003
(84) DE FR IT	
(43) 06.10.2004	
(54) • Elektromotor mit Rücklaufsperrre	
• Electric motor with reverse preventing mechanism	
• Moteur électrique avec dispositif anti-retour	
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE	
(72) Bruschke, Rolf-Eberhard, 01239 Dresden, DE	
Jakubec, Ralph, 01705 Freital, DE	
Maschke, Norbert, 01307 Dresden, DE	
Rieger, Thomas, 93057 Regensburg, DE	
H02K 13/00	→ (51) H02K 5/14
H02K 15/04	→ (51) H02K 3/14
(51) H02K 15/16	(11) 1 104 082 B1
(25) En	(26) En
(21) 00124787.3	(22) 14.11.2000
(84) DE ES FR GB IT	
(43) 30.05.2001	
(30) 17.11.1999	IT T0991001
(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Auswuchten von Elektromotoren	
• Method and equipment for the balancing of electrical motors	
• Procédé et appareil d'équilibrage de moteurs électriques	
(73) BTM S.r.l., Strada del Portone, 95, 10095 Grugliasco (Torino), IT	
(72) Burzio, Egidio, 10026 Santena (Torino), IT	
(74) Lotti, Giorgio, et al, c/o Ing. Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Corso Vittorio Emanuele II, 61, 10128 Torino, IT	
(51) H02K 16/02	(11) 1 250 748 B1
H02K 7/116	
B60K 1/00	
(25) De	(26) De
(21) 01946989.9	(22) 26.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
SI	
(43) 23.10.2002	
(86) AT 2001/000019	26.01.2001
(87) WO 2001/056138	2001/31 02.08.2001
(30) 28.01.2000	AT 133002000
(54) • ELEKTRISCHER ANTRIEB FÜR EIN FAHRZEUG	
• ELECTRIC DRIVE FOR A VEHICLE	
• DISPOSITIF D'ENTRAINEMENT ELECTRIQUE POUR UN VEHICULE	
(73) Wachauer, Oskar, Radmer 39a, 8795 Hieflau, AT	
(72) Wachauer, Oskar, 8795 Hieflau, AT	
(74) Krause, Peter, Sagerbachgasse 7, 2500 Baden, AT	

- (51) **H02K 21/12** (11) **1 018 206 B1**
H02K 1/12
- (25) De (26) De
(21) 99936500.0 (22) 08.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 12.07.2000
(86) EP 1999/004807 08.07.1999
(87) WO 2000/005804 2000/05 03.02.2000
(30) 23.07.1998 DE 19833021
23.07.1998 DE 29813023 U
- (54) • STATORBAEINHEIT FÜR EINE ELEKTRISCHE MASCHINE
• STATOR MODULE FOR AN ELECTRIC MOTOR
• MODULE STATOR POUR UN MOTEUR ELECTRIQUE
- (73) Voith Turbo GmbH, Alexanderstrasse 2, 89522 Heidenheim, DE
- (72) MÜHLBERGER, Uwe, D-89522 Heidenheim, DE
ANGERER, Wolfram, D-89518 Heidenheim, DE
KOLL, Stefan, D-89522 Heidenheim, DE
LANGE, Andreas, D-89551 Zang, DE
- (74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

H02K 23/60 → (51) **H02K 16/02****H02K 29/10** → (51) **G01D 5/347**

- (51) **H02M 3/158** (11) **1 258 976 B1**
- (25) It (26) En
(21) 01830312.3 (22) 17.05.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 20.11.2002
- (54) • Induktives Schaltnetzteil mit verbessertem Wirkungsgrad
• Switching-type, inductive DC-DC converter with improved efficiency
• Convertisseur inductif de type à découpage à efficacité améliorée
- (73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
Hewlett-Packard Company, 11413 Chinden Boulevard, Mail Stop 3114, Boise, ID 83714, US
- (72) Fontanella Luca, 30121 Venezia, IT
- (74) Cerbaro, Elena, et al, STUDIO TORTA S.r.l., Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

- (51) **H02M 3/337** (11) **1 611 666 B1**
- (25) De (26) De
(21) 04725686.2 (22) 05.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.01.2006
(86) EP 2004/003596 05.04.2004
(87) WO 2004/091086 2004/43 21.10.2004
(30) 10.04.2003 DE 20306035 U
07.10.2003 DE 10347054
- (54) • SCHALTNETZTEIL
• SWITCHED-MODE POWER SUPPLY UNIT
• BLOC D'ALIMENTATION
- (73) Z-Laser Optoelektronik GmbH, Bertoldstrasse 47, 79098 Freiburg, DE
- (72) DETTMER, Heinz, 71254 Ditzingen, DE
- (74) Huwer, Andreas, Grünwälderstrasse 10-14, Postfach 1305, 79013 Freiburg i. Br., DE

- (51) **H02M 5/293** (11) **1 016 204 B1**
G05F 1/14
- (25) De (26) De
(21) 99932883.4 (22) 14.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (43) 05.07.2000
(86) EP 1999/004978 14.07.1999
(87) WO 2000/004628 2000/04 27.01.2000
(30) 14.07.1998 DE 19831603
- (54) • SCHALTUNGSVORRICHTUNG ZUR ANNÄHERND SINUSFÖRMIGEN ABSENKUNG EINER WECHSELSPANNUNG
• CIRCUIT DEVICE FOR APPROXIMATELY-SINUSOIDAL LOWERING OF AN AC VOLTAGE
• CIRCUIT DESTINE A L'ABAISSEMENT PRESQUE SINUSOIDAL D'UNE TENSION ALTERNATIVE
- (73) Hanke, Werner, Georgenberg 85, 5431 Kuchl, AT
- (72) Hanke, Werner, 5431 Kuchl, AT
- (74) Fleuchaus, Leo, et al, Fleuchaus & Gallo Melchiorstrasse 42, 81479 München, DE

- (51) **H02M 7/515** (11) **1 206 029 B1**
H05K 7/20 **H05K 7/14**
- (25) En (26) En
(21) 01126386.0 (22) 07.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 15.05.2002
(30) 07.11.2000 US 708182
- (54) • Verbesserter Kühlkörper für einen Wechselrichter eines elektrischen Motors
• Improved heat sink for an inverter for an electric motor
• Radiateur amélioré pour un onduleur de moteur électrique
- (73) BAE Systems Land & Armaments, L.P., 1525 Wilson Boulevard, Suite 700, Arlington, VA 22209, US
- (72) Joseph, Craig, Santa Clara, CA 95050, US
Arnold, Kelly W., Santa Clara, CA 95050, US
- (74) Fiener, Josef, Patentanw. J. Fiener et col. P.O. Box 12 49, 87712 Mindelheim, DE

- (51) **H02P 7/00** (11) **1 433 247 B1**
D03D 51/12 **G05B 13/02**
- (25) De (26) De
(21) 02772334.5 (22) 20.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 30.06.2004
(86) EP 2002/010614 20.09.2002
(87) WO 2003/032481 2003/16 17.04.2003
(30) 04.10.2001 DE 10149756
- (54) • VERFAHREN ZUM ANTREIBEN UND ANTRIEB FÜR EINE MASCHINE
• METHOD FOR DRIVING A MACHINE AND DRIVE FOR SAID MACHINE
• PROCEDE POUR ENTRAINER UNE MACHINE ET ENTRAINEMENT DESTINE A CETTE MACHINE

- (73) Picanol N.V., Polenlaan 3-7, 8900 Ieper, BE
(72) ADRIAN, Marc, B-8902 Hollebeke, BE
VANDENBROUCKE, Andre, B-8930 Menen, BE
NOPPE, Chris, B-8770 Ingelmunster, BE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

- H02P 9/10** → (51) **H02P 9/30**
- (51) **H02P 9/30** (11) **1 130 765 B1**
H02P 9/10
- (25) En (26) En
(21) 01300908.9 (22) 01.02.2001
(84) DE ES FR GB IT
(43) 05.09.2001
(30) 22.02.2000 GB 0004018
- (54) • Steuerungssystem für einen Generator zur Erzeugung einer variablen Frequenz

- Control system for variable frequency generator
• Générateur de fréquence variable
- (73) Goodrich Control Systems Limited, c/o Ernst & Young 400 Capability Green, Luton, Bedfordshire LU1 3LU, GB
- (72) Adams, Christopher John, Barton-Le-Clay, Bedford MK45 4SQ, GB
- (74) Marsh, David John, Marks & Clerk, Alpha Tower, Suffolk Street Queensway, Birmingham, B1 1TT, GB
- (51) **H02P 23/00** (11) **1 257 049 B1**
- (25) En (26) En
(21) 02002878.3 (22) 08.02.2002
(84) DE FR GB
(43) 13.11.2002
(30) 09.05.2001 JP 2001138075
- (54) • Regelvorrichtung für eine Wechselstromquelle
• Control apparatus for alternating-current source
• Dispositif de commande pour une source de courant alternatif
- (73) Hitachi, Ltd., 6, Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8010, JP
- (72) Nakatsugawa, Junnosuke, Hitachi-shi, Ibaraki 316-0036, JP
Endo, Tsunehiro, Hitachiota-shi, Ibaraki 313-0007, JP
Inaba, Hiromi, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0033, JP
Iwaji, Yoshitaka, Hitachi-shi, Ibaraki 319-1224, JP
Kawabata, Yukio, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0052, JP
Tomita, Hiroyuki, Funabashi-shi, Chiba 274-0063, JP
Kato, Junji, Takaishi-shi, Osaka 592-0012, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
- (51) **H03C 3/40** (11) **1 583 225 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05251447.8 (22) 10.03.2005
(84) DE FR GB
(43) 05.10.2005
(30) 29.03.2004 US 814472
- (54) • Digitale Frequenzaufwärtskonversions-schaltung
• Digital frequency-upconverting circuit
• Circuit numérique d'élévation de fréquence
- (73) Agilent Technologies, Inc., 395 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94306, US
- (72) Corredoura, Paul L., Redwood City, CA 94062, US
Srikantam, Vamsi K., Fremont, CA 94555, US
- (74) Jehan, Robert, et al, Williams Powell Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB
- H03D 1/00** → (51) **H03D 3/24**
- (51) **H03D 1/04** (11) **1 160 970 B1**
- (25) En (26) En
(21) 00111507.0 (22) 29.05.2000
(84) DE FR GB
(43) 05.12.2001
- (54) • Schaltung zur Unterdrückung von Interferenzsignalen bei AM Signalen, und Verfahren dazu
• Interference suppresser for AM signals , and method
• Dispositif de suppression d'interférences pour signaux AM , et procédé
- (73) Sony Deutschland GmbH, Hugo-Eckener-Strasse 20, 50829 Köln, DE
- (72) Wildhagen, Jens, c/o Advanced Technology Center, 70327 Stuttgart, DE

- Nöthlings, Rolf, c/o Advanced Technology Center, 70327 Stuttgart, DE
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
-
- H03D 3/00** → (51) **H03D 3/24**
-
- H03D 3/02** → (51) **H03D 3/24**
-
- H03D 3/18** → (51) **H03D 3/24**
-
- (51) **H03D 3/24** (11) **1 116 323 B1**
H03D 3/18 **H03D 3/00**
H03D 3/02 **H03D 1/00**
- (25) En (26) En
(21) 99946679.0 (22) 25.08.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 18.07.2001
(86) US 1999/019753 25.08.1999
(87) WO 2000/013305 2000/10 09.03.2000
(30) 27.08.1998 US 141673
(54) • FREQUENZDETEKTOR ZUR VERRIEGELUNG
• LOCK-IN AID FREQUENCY DETECTOR
• DETECTEUR DE FREQUENCE AIDANT L'ASSERVISSEMENT
- (73) MAXIM INTEGRATED PRODUCTS, INC., 120 San Gabriel Drive, Sunnyvale, CA 94608, US
Hisys GmbH, Ahrensburger Strasse 3, 30659 Hannover, DE
- (72) FILIP, Jan, D-31303 Burgdorf, DE
- (74) Oliver, Peter Anthony, et al, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, GB-London WC1X 8BT, GB
-
- H03D 7/00** → (51) **G02F 1/35**
-
- H03D 7/14** → (51) **H04H 1/00**
-
- (51) **H03F 1/02** (11) **1 540 815 B1**
(25) En (26) En
(21) 02807774.1 (22) 06.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 15.06.2005
(86) SE 2002/001605 06.09.2002
(87) WO 2004/023647 2004/12 18.03.2004
(54) • ZUSAMMENGESETZTER LEISTUNGSVERSTÄRKER
• COMPOSITE POWER AMPLIFIER
• AMPLIFICATEUR DE PUISSANCE COMPOSITE
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) HELLBERG, Richard, S-141 47 Huddinge, SE
KLINGBERG, Mats, S-122 66 Enskede, SE
- (74) Stenborg, Anders Vilhelm, et al, Aros Patent AB, P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE
-
- (51) **H03F 1/08** (11) **1 006 648 B1**
(25) En (26) En
(21) 99203275.5 (22) 06.10.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 07.06.2000
(30) 06.10.1998 US 167506
(54) • Aktive Kompensation eines kapazitiven Multiplizierers
• Active compensating capacitive multiplier
• Compensation active d'un multiplicateur capacitif
- (73) TEXAS INSTRUMENTS INCORPORATED, 7839 Churchill Way Mail Station 3999, Dallas, Texas 75251, US
- (72) Rincon-Mora, Gabriel Alfonso, Allen, TX 75002, US

- (74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department 800 Pavilion Drive, Northampton, NN4 7YL, GB
-
- (51) **H03F 1/30** (11) **1 654 801 B1**
(25) En (26) En
(21) 04737821.1 (22) 17.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.05.2006
(86) CA 2004/000881 17.06.2004
(87) WO 2005/002046 2005/01 06.01.2005
(30) 27.06.2003 US 607123
(54) • INTEGRIERTE LEISTUNGSVERSTÄRKERSCHALTUNG
• INTEGRATED POWER AMPLIFIER CIRCUIT
• CIRCUIT D'AMPLIFICATEUR DE PUISSANCE INTEGRE
- (73) Sige Semiconductor (U.S.), Corp., 1 Griffin Brooke Drive Suite 201, Methuen, MA 01844, US
- (72) DOHERTY, Mark, Westford, MA 01886, US
GILLIS, John, Tewksbury, MA 01876, US
McPARTLIN, Michael, North Andover, MA 01845, US
HELMS, David, Tyngsboro, MA 01879, US
ANTOGNETTI, Phillip, Chelmsford, MA 01824, US
- (74) Esteban Perez-Serrano, Maria Isabel, UDAPI & ASOCIADOS Explanada, 8, 28040 Madrid, ES
-
- H03F 3/45** → (51) **G05F 3/04**
-
- H03G 3/20** → (51) **H04B 7/005**
-
- (51) **H03G 3/30** (11) **0 945 979 B1**
(25) De (26) De
(21) 99105617.7 (22) 19.03.1999
(84) DE DK FI
(43) 29.09.1999
(30) 21.03.1998 DE 19812488
(54) • Verstärkervorrichtung für ein mobiles TDMA-Funktelefon und mobiles Funktelefon
• Amplifying device for mobile TDMA-telephone and mobile telephone
• Dispositif amplificateur pour téléphone mobile du type AMRT et téléphone mobile
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Mader, Thomas, 47509 Rheurdt, DE
Kottschlag, Gerhard, 31139 Hildesheim, DE
Pitz, Gerhard, 31139 Hildesheim, DE
-
- H03H 9/02** → (51) **H03H 9/145**
-
- H03H 9/13** → (51) **H03H 9/17**
-
- (51) **H03H 9/145** (11) **0 920 129 B1**
H03H 9/25
H03H 9/64
H03H 9/02
- (25) Ja (26) En
(21) 98919491.5 (22) 06.05.1998
(84) DE FI FR GB
(43) 02.06.1999
(86) JP 1998/002008 06.05.1998
(87) WO 1998/051011 1998/45 12.11.1998
(30) 08.05.1997 JP 11840597
(54) • ELASTISCHE OBERFLÄCHENWELLENVERRICHTUNG UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG
• ELASTIC BOUNDARY WAVE DEVICE AND METHOD OF ITS MANUFACTURE
• DISPOSITIF A ONDES LIMITES ELASTIQUES ET SON PROCEDE DE FABRICATION
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 72, Horikawa-cho, Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken 210-0913, JP
- (72) Mishima, Naoyuki, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-0057, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **H03H 9/17** (11) **1 041 717 B1**
H03H 9/13
- (25) En (26) En
(21) 00102624.4 (22) 08.02.2000
(84) DE FR GB
(43) 04.10.2000
(30) 30.03.1999 US 282082
(54) • Resonator mit akustischen Volumenwellen mit verbesselter lateraler Modeunterdrückung
• Bulk acoustic wave resonator with improved lateral mode suppression
• Résonateurs à ondes acoustiques de volume avec suppression de mode latérale améliorée
- (73) Avago Technologies Wireless IP (Singapore) Pte. Ltd., No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG
- (72) Larson, John D., III, Palo Alto, California 94301, US
Ruby, Richard C., Menlo Park, California 94025, US
Bradley, Paul, Mountain View, California 94040, US
- (74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- H03H 9/25** → (51) **H03H 9/145**
-
- H03H 9/64** → (51) **H03H 9/145**
-
- H03H 11/18** → (51) **H03K 5/135**
-
- H03H 11/26** → (51) **H03L 7/07**
-
- H03H 21/00** → (51) **G10L 21/02**
-
- (51) **H03J 1/00** (11) **1 578 016 B1**
(25) De (26) De
(21) 04006140.0 (22) 15.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.09.2005
(54) • Programmierbarer Fernsteuersender, insbesondere Infrarot-Fernsteuersender und Programmierereinrichtung zum Programmieren des Fernsteuersenders
• Programmable remote control, in particular infrared remote control and programming device for programming the remote control
• Télécommande programmable, en particulier télécommande programmable à infrarouge et dispositif de programmation de la télécommande
- (73) Ruwido Austria Gesellschaft M.B.H., Köstendorfer Strasse 8, 5202 Neumarkt a.W., AT
- (72) Jäkel, Günter, 83257 Gollenshausen, DE
- (74) von Bülow, Tam, Patentanwaltskanzlei Rotbuchenstrasse 6, 81547 München, DE
-
- (51) **H03K 5/135** (11) **1 146 642 B1**
H03H 11/18
- (25) En (26) En
(21) 01107109.9 (22) 21.05.1996
(84) DE FR GB IT
(43) 17.10.2001
(30) 26.05.1995 US 452074
(54) • Phasenschieber zur Verwendung in einem Quadratur-Taktgenerator
• Phase shifter for use in a quadrature clock generator
• Circuit déphasage pour utilisation dans un générateur de signaux d'horloge en quadrature
- (73) RAMBUS INC., 4440 El Camino Real, Los Altos, California 94022, US

- (72) Donnelly, Kevin S., San Francisco CA 94131, US
 Chau, Pak Shing, San Jose CA 95124, US
 (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte
 Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen,
 DE
 (62) 96920317.3 / 0 829 135

- (51) H03K 19/003 (11) 0 980 144 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 99650067.4 (22) 06.08.1999
 (84) DE
 (43) 16.02.2000
 (30) 11.08.1998 US 132595
 (54) • Sende-Empfangstreiber mit programmierbarer Flankensteilheit unabhängig vom Herstellungsverfahren, der Speisespannung und der Temperatur
 • Transceiver driver with programmable edge rate control independent of fabrication process, supply voltage and temperature
 • Circuit d'attaque émetteur/récepteur avec commande de la vitesse de montée indépendante du procédé de fabrication, de la tension d'alimentation et de la température
 (73) Fairchild Semiconductor Corporation, 333 Western Avenue, South Portland, Maine 04106, US
 (72) Freitas, Oscar W., Cape Elizabeth, Maine 04107, US
 (74) McKeown, Yvonne Mary, c/o MacLachlan & Donaldson, 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

- (51) H03L 7/00 (11) 1 233 519 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02290393.4 (22) 19.02.2002
 (84) FR IT
 (43) 21.08.2002
 (30) 20.02.2001 JP 2001044337
 (54) • Mehrfach-Phasenregelkreis
 • Multiple phase-locked loop circuit
 • Boucle à phase asservie multiple
 (73) NEC Electronics Corporation, 1753 Shimonumabe Nakahara-ku, Kawasaki, Kanagawa 211-8668, JP
 (72) Nakamura, Satoshi, Minato-ku, Tokyo, JP
 (74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

- (51) H03L 7/00 (11) 1 410 510 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02715086.1 (22) 07.03.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 21.04.2004
 (86) US 2002/007212 07.03.2002
 (87) WO 2002/073806 2002/38 19.09.2002
 (30) 09.03.2001 US 803604
 (54) • PLL-ZYKLUSCHLUFPKOMPENSATION
 • PLL CYCLE SLIP COMPENSATION
 • COMPENSATION DE GLISSEMENT DE CYCLE PAR BOUCLE A PHASE ASSERVIE
 (73) Ericsson Inc., 6300 Legacy Drive, MS EVW 2-C-2, Plano, TX 75024, US
 (72) JONES, Theron, Apex, NC 27502, US
 HOMOL, David, Chandler, AZ 85244, US
 (74) Lundqvist, Alida Maria Therése, Dr. Ludwig Brann Patentbyra AB, P.O. Box 171 92, 104 62 Stockholm, SE

- (51) H03L 7/07 (11) 1 444 783 B1**
H03L 7/081
H03L 7/16
H03H 11/26
 (25) En (26) En
 (21) 02773869.9 (22) 23.10.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- (43) 11.08.2004
 (86) US 2002/033935 23.10.2002
 (87) WO 2003/041276 2003/20 15.05.2003
 (30) 02.11.2001 US 914
 (54) • KASKADIERTE VERZÖGERUNGSREGEL-KREISSCHALTUNG
 • CASCADED DELAY LOCKED LOOP CIRCUIT
 • CIRCUIT A BOUCLE DE VERROUILLAGE DE RETARD EN CASCADE
 (73) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
 (72) JUAN, Jui-Kuo, Coral Springs, FL 33071, US
 STENGEL, Robert, E., Pompano Beach, FL 33062, US
 MARTIN, Frederick, L., Plantation, FL 33317, US
 BOCKELMAN, David, E., Dripping Springs, TX 78620, US
 (74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H03L 7/08 → (51) H04L 7/033

H03L 7/081 → (51) H03L 7/07

H03L 7/16 → (51) H03L 7/07

- (51) H03M 13/27 (11) 1 160 988 B1**

- H03M 13/29**
 (25) Ja (26) En
 (21) 99906517.0 (22) 26.02.1999
 (84) DE FR GB
 (43) 05.12.2001
 (86) JP 1999/000934 26.02.1999
 (87) WO 2000/052834 2000/36 08.09.2000
 (54) • TURBODEKODER UND VERSCHACHTEL-/ENDSCHACHTELAPPARAT
 • TURBO DECODER AND INTERLEAVE / DE-INTERLEAVE APPARATUS
 • TURBODECODEUR ET APPAREIL D'ENTRELACEMENT / DESENTRELACEMENT
 (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (72) OHBUCHI, Kazuhisa Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
 YANO, Tetsuya Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
 KAWABATA, Kazuo Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
 NAKAMURA, Takaharu Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
 (60) 05026605.5 / 1 650 873

H03M 13/29 → (51) H03M 13/27

- (51) H04B 1/10 (11) 1 198 066 B1**
H04B 15/00
H04B 7/185

- (25) En (26) En
 (21) 01308583.2 (22) 08.10.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 17.04.2002
 (30) 11.10.2000 GB 0024835
 (54) • Interferenzvermeidung zwischen elektrischen Geräten
 • Avoidance of interference between items of electrical apparatus
 • Procédé pour éviter d'interférences entre différents appareils électriques

- (73) Pace Micro Technology PLC, Victoria Road, Saltaire, Shipley, BD18 3LF, GB
 (72) Beales, Stephen, Saltaire, Shipley BD18 3LF, GB
 Griffin, Stuart, Saltaire, Shipley BD18 3LF, GB

- (74) Wood, Graham, Bailey Walsh & Co, 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

(51) H04B 1/16 (11) 1 182 789 B1

- (25) En (26) En
 (21) 01306970.3 (22) 16.08.2001
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 27.02.2002
 (30) 22.08.2000 JP 2000251101
 (54) • Tragbares Telefonendgerät und Stromversorgungsverfahren
 • Portable telephone terminal and power supply method
 • Terminal téléphonique portable et méthode d'alimentation en énergie
 (73) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
 (72) Yamatani, Wataru, c/o Sony Corporation, Tokyo, JP
 (74) Nicholls, Michael John, J.A. KEMP & CO. 14, South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H04B 1/16 → (51) G01S 7/02

H04B 1/16 → (51) H04B 1/40

- (51) H04B 1/20 (11) 1 522 150 B1**

- H04B 10/10**
 (25) En (26) En
 (21) 03740921.6 (22) 30.06.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 13.04.2005
 (86) IB 2003/002991 30.06.2003
 (87) WO 2004/006453 2004/03 15.01.2004
 (30) 10.07.2002 US 192095
 (54) • SYSTEM ZUM WIEDERAUFFINDUNG VON INFORMATION BASIEREND AUF POSITION DER LICHTQUELLE
 • INFORMATION RETRIEVAL SYSTEM BASED ON POSITION OF THE LIGHT SOURCE
 • SYSTEME DE RECHERCHE D'INFORMATIONS DÉPENDANT DE LA POSITION
 (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) GIANNOPoulos, Demetri, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
 WACYK, Ihor, Terence, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
 (74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04B 1/38 → (51) H01M 10/46

- (51) H04B 1/40 (11) 0 969 602 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 98112402.7 (22) 03.07.1998
 (84) DE FR GB
 (43) 05.01.2000
 (54) • Zweibandsendeempfänger
 • Dual band transceiver
 • Emetteur-récepteur à deux bandes
 (73) Sony Deutschland GmbH, Kemperplatz 1, 10785 Berlin, DE
 (72) Brankovic, Veselin, Dr.-Ing., c/o Sony I.(Eur)GmbH, 70736 Fellbach, DE
 (74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Patentanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) H04B 1/40 (11) 1 105 973 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 00943895.3 (22) 26.06.2000
 (84) DE FR GB IT

- (43) 13.06.2001
 (86) EP 2000/005912 26.06.2000
 (87) WO 2001/003314 2001/02 11.01.2001
 (30) 30.06.1999 US 343910
 (54) • ZWEIBAND MOBILTELEFON MIT ZUGEORDNETEN EMPFANGS- UND SENDEANTEN-
 NEN
 • DUAL BAND RADIO TELEPHONE WITH
 DEDICATED RECEIVE AND TRANSMIT
 ANTENNAS
 • RADIOTÉLÉPHONE À DOUBLE BANDE
 AVEC ANTENNES AFFECTÉES À L'ÉMIS-
 SION ET À LA RÉCEPTION
 (73) Koninklijke Philips Electronics N.V.,
 Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) DVORKIN, Vladimir, NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Deguelle, Wilhelmus H. G., et al, Philips Intellectual
 Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
 Eindhoven, NL
-
- (51) **H04B 1/40** (11) **1 168 645 B1**
H04B 1/16
 (25) De (26) De
 (21) 01109681.5 (22) 19.04.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE TR
 (43) 02.01.2002
 (30) 06.06.2000 DE 10027869
 (54) • Sende/Empfangsschaltung
 • Transmitter-receiver circuit
 • Circuit émetteur-récepteur
 (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der
 angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27 c,
 80686 München, DE
 (72) Rohmer, Günter, Dr.-Ing., 91058 Erlangen, DE
 Gerhäuser, Heinz, Prof. Dr., 91344 Waischenfeld,
 DE
 Spies, Peter, Dipl.-Ing., 91058 Erlangen, DE
 (74) Schoppe, Fritz, Patentanwälte Schoppe,
 Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach 246,
 82043 Pullach bei München, DE
-
- (51) **H04B 1/707** (11) **0 837 566 B1**
H04J 13/02
H04N 7/24
H04L 27/26
 (25) En (26) En
 (21) 97308124.3 (22) 14.10.1997
 (84) DE FR GB NL
 (43) 22.04.1998
 (30) 16.10.1996 JP 27352596
 22.05.1997 JP 13224397
 (54) • Modulationsverlaufsteuerung basiert auf
 Wichtigkeitsfaktor des Eingangssignals
 • Control of modulation process based on sig-
 nificance factor of input signal
 • Contrôle de procédé de modulation basé sur
 le facteur de signification du signal d'entrée
 (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome,
 Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
 (72) Arai, Hideyuki, Ohta-ku, Tokyo, JP
 Suda, Hirofumi, Ohta-ku, Tokyo, JP
 (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD &
 Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB
 (60) 06076344.8 / 1 724 942
-
- (51) **H04B 1/707** (11) **1 041 729 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 00400798.5 (22) 23.03.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE
 (43) 04.10.2000
 (30) 26.03.1999 FR 9903820
 (54) • Verfahren zur Taksynchronisierung eines digi-
 talen Signals

- Method for clock synchronisation of a digital
 signal
 • Procédé de synchronisation de rythme d'un
 signal numérique
 (73) FRANCE TELECOM, 6, Place d'Alleray, 75015 Paris,
 FR
 (72) Du Reau, Philippe, 92220 Bagneux, FR
 Dupontel, Daniel, 92170 Vanves, FR
 Yuan-Wu, Julie, 78000 Versailles, FR
 (74) Audier, Philippe André, et al, Brevalex 3, rue du
 Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR
-
- (51) **H04B 1/707** (11) **1 048 116 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 99941830.4 (22) 30.08.1999
 (84) DE FI FR GB IT SE
 (43) 02.11.2000
 (86) KR 1999/000498 30.08.1999
 (87) WO 2000/013324 2000/10 09.03.2000
 (30) 29.08.1998 KR 9835797
 (54) • PN-SEQUENZ-IDENTIFIKATIONSEINRICHTUNG
 EINES CDMA-KOMMUNIKATIONSSYSTEMS
 • PN SEQUENCE IDENTIFYING DEVICE IN
 CDMA COMMUNICATION SYSTEM
 • DISPOSITIF D'IDENTIFICATION DE
 SÉQUENCE DE BRUITS PSEUDOALÉATOIRES
 DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION
 À AMCR
 (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-
 dong, Paldal-gu, Suwon City, Kyungki-do 442-370,
 KR
 (72) PARK, Su-Won, Seoul 151-018, KR
 LEE, Hyun-Kyu, Seoul 137-074, KR
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnässer
 Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538
 München, DE
-
- (51) **H04B 1/707** (11) **1 121 766 B1**
H04Q 7/32
 (25) En (26) En
 (21) 99954884.5 (22) 12.10.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE
 (43) 08.08.2001
 (86) US 1999/023829 12.10.1999
 (87) WO 2000/022747 2000/16 20.04.2000
 (30) 13.10.1998 US 172067
 (54) • KOMBINIERTE SUCHE UND FUNKRUFÜBERWACHUNG
 MIT OFFLINE SPEICHERUNG VON PROBEN
 • COMBINED SEARCHING AND PAGE MONITORING
 USING OFFLINE SAMPLE STORAGE
 • CONTROLE DE RECHERCHE DE PERSONNES
 ET D'ECHANTILLONS COMBINÉE AU
 MOYEN D'UN ENREGISTREMENT
 D'ECHANTILLONS HORS LIGNE
 (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse
 Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
 (72) BUTLER, Brian, K., La Jolla, CA 92037, US
 ZHANG, Haitao, La Jolla, CA 92037, US
 TIEDEMANN, Edward, G., Jr., San Diego, CA
 92122, US
 (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins &
 Co. 26 Caxton Street, London SW1H ORJ, GB
-
- (51) **H04B 1/707** (11) **1 126 626 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01102329.8 (22) 01.02.2001
 (84) DE FR GB
 (43) 22.08.2001
 (30) 02.02.2000 JP 2000024559
 (54) • Mehrwegedetektor und zugehöriges Verfahren
 • Multi-path detection circuit and method thereof
-
- Circuit de détection de voies multiples et pro-
 cédé correspondant
 (73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-
 ku, Tokyo, JP
 (72) Ohsuge, Michihiro, Tokyo, JP
 (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01
 62, 80058 München, DE
-
- (51) **H04B 1/707** (11) **1 305 890 B1**
H04L 25/02
 (25) En (26) En
 (21) 01955995.4 (22) 27.07.2001
 (84) DE FR GB
 (43) 02.05.2003
 (86) US 2001/023661 27.07.2001
 (87) WO 2002/011300 2002/06 07.02.2002
 (30) 31.07.2000 US 628996
 (54) • MEHRWEGPARAMETERSCHÄTZUNG IN
 SPREIZSPEKTRUMKOMMUNIKATIONS-
 SYSTEMEN
 • MULTIPATH PARAMETER ESTIMATION IN
 SPREAD-SPECTRUM COMMUNICATIONS
 SYSTEMS
 • ESTIMATION DE PARAMETRES DE TRA-
 JETS MULTIPLES DANS DES SYSTEMES
 DE COMMUNICATION A SPECTRE ETALE
 (73) RF Micro Devices, Inc., 7628 Thorndike Road,
 Greensboro, NC 27409, US
 (72) SHAN, Peijun, Jamestown, NC 27282, US
 KING, Eric, J., Greensboro, NC 27455, US
 (74) Loven, Keith James, Loven & Co Patent and Trade
 Mark Attorneys Quantum House 30 Tentcroft
 Street, Lincoln LN5 7DB, GB
-
- (51) **H04B 1/707** (11) **1 329 032 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01983340.9 (22) 19.10.2001
 (84) DE ES FR GB
 (43) 23.07.2003
 (86) CA 2001/001488 19.10.2001
 (87) WO 2002/033838 2002/17 25.04.2002
 (30) 20.10.2000 US 242050 P
 (54) • MEHRBENUTZERDETEKTOR FÜR DIREKT-
 SEQUENZ-KODEMULTIPLEXVIELFACHZUG-
 GRIFFKANÄLE
 • MULTI-USER DETECTOR FOR DIRECT
 SEQUENCE - CODE DIVISION MULTIPLE
 ACCESS (DS/CDMA) CHANNELS
 • DETECTEUR MULTI-USUAIER POUR
 CANAUX D'ACCÈS MULTIPLE PAR REPAR-
 TITION DE CODE A SEQUENCE DIRECTE
 (73) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-
 Nobel, St.Laurent, Quebec H4S 2A9, CA
 (72) TONG, Wen, Ottawa, Ontario K2C 4A7, CA
 VOJCIC, Branimir, Bethesda, MD 20817, US
 PICKHOLTZ, Raymond, Fairfax, VA 22031, US
 DAMNjanovic, Jelena, San Diego, CA 92122, US
 (74) Coyle, Philip Aidan, et al, F. R. KELLY & CO. 27
 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE
-
- H04B 1/707** → (51) **H04Q 7/36**
-
- (51) **H04B 3/00** (11) **1 391 055 B1**
H04L 25/02
 (25) En (26) En
 (21) 02720845.3 (22) 25.01.2002
 (84) DE FR GB
 (43) 25.02.2004
 (86) US 2002/002094 25.01.2002
 (87) WO 2002/065662 2002/34 22.08.2002
 (30) 01.02.2001 US 265786 P
 (54) • LEITUNGSSCHNITTSTELLENSCHALTUNG
 MIT IMPEDANZANPASSUNG, DIE EINE
 RÜCKKOPPLUNGSPFAD ANGESCHLOSSE-
 NEN IST

- LINE INTERFACE WITH A MATCHING IMPEDANCE COUPLED TO A FEEDBACK PATH
 - INTERFACE DE LIGNE COMPORTANT UNE IMPEDANCE A L'ADAPTATION COUPLEE AVEC UNE RETROACTION DE GAIN
- (73) Analog Devices, Inc., One Technology Way, Norwood, Massachusetts 02062-9106, US
- (72) SABOURI, Faramarz, Lawrenceville, NJ 08648, US
GUIDO, John, P., Bethlehem, PA 18020, US
KENNEY, John, G., Jr., Princeton Junction, NJ 08550, US
- (74) Hammond, Andrew David, et al, Valea AB
Lindholmspiren 5, 417 56 Gothenburg, SE

H04B 3/23 → (51) G10L 21/02

- (51) **H04B 7/005** (11) **0 843 420 B1**
H03G 3/20 **G01R 21/10**
- (25) En (26) En
(21) 97309212.5 (22) 14.11.1997
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 20.05.1998
(30) 18.11.1996 US 746931
(54) • Verfahren und Anordnung in einem Mobilstation zur bepulster und driftfreier Detektion der Leistung
• Mobile station having drift-free pulsed power detection method and apparatus
• Station mobile avec procédé et appareil pour la détection de puissance pulsé sans dérivé
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) Liimatainen, Jukka, 90100 Oulu, FI
- (74) Slingsby, Philip Roy, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

- (51) **H04B 7/005** (11) **1 036 437 B1**
(25) En (26) En
(21) 98960573.8 (22) 30.11.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- AL LT LV MK RO SI
(43) 20.09.2000
(86) US 1998/025418 30.11.1998
(87) WO 1999/029048 1999/23 10.06.1999
(30) 04.12.1997 US 984817
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR TERNÄREN LEISTUNGSREGELUNG IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM
• METHODS AND APPARATUSES FOR PROVIDING TERNARY POWER CONTROL IN A COMMUNICATION SYSTEM
• PROCEDES ET APPAREILS PERMETTANT D'EFFECTUER UNE COMMANDE DE PUISSANCE TERNAIRE DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) PADOVANI, Roberto, San Diego, CA 92130, US
- (74) Walsh, Michael Joseph, TOMKINS & CO. 5, Dartmouth Road, Dublin 6, IE
(60) 06119806.5

- (51) **H04B 7/005** (11) **1 062 744 B1**
(25) En (26) En
(21) 99965566.5 (22) 24.12.1999
(84) DE FR GB IT
(43) 27.12.2000
(86) EP 1999/010422 24.12.1999
(87) WO 2000/042717 2000/29 20.07.2000

- (30) 16.01.1999 GB 9900910
20.05.1999 GB 9911622
02.07.1999 GB 9915569
24.09.1999 GB 9922575
(54) • FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM
• RADIO COMMUNICATION SYSTEM
• SYSTÈME DE RADIOPRÉPARATION
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) BAKER, Matthew, P., J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
MOULSLEY, Timothy, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
HUNT, Bernard, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) White, Andrew Gordon, et al, Philips Electronics UK Limited, Patents and Trade Marks Department, Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

- (51) **H04B 7/005** (11) **1 361 676 B1**
(25) En (26) En
(21) 03017699.4 (22) 29.03.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 12.11.2003
(30) 31.03.1995 US 414633
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Leistungsregelung in einem Mobilkommunikationssystem
• Method and apparatus for performing power control in a mobile communication system
• Procédé et appareil pour la commande de la puissance dans un système de communication mobile
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Tiedemann, Edward G., Jr., San Diego, CA 92122, US
Odenwalder, Joseph P., c/o Qualcomm Incorp., San Diego, CA 92121-1714, US
Wheatley, Charles E., III, Qualcomm Incorp., San Diego, CA 92121-1714, US
Padovani, Roberto, San Diego, CA 92130, US
- (74) Wagner, Karl H., WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
(62) 96910643.4 / 0818 084

- (51) **H04B 7/005** (11) **1 641 143 B1**
(25) En (26) En
(21) 05255921.8 (22) 22.09.2005
(84) DE FR GB
(43) 29.03.2006
(30) 27.09.2004 US 950767
(54) • Verfahren und Anordnung zur Sendeleistungsregelung in einem drahtlosen Netzwerk
• Method and apparatus for controlling transmission power in a wireless network
• Procédé et dispositif de commande de la puissance de transmission dans un réseau sans fil
- (73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US
- (72) Leonard, Eric David, Morris, NJ 07960, US
- (74) Sarup, David Alexander, et al, Lucent Technologies EUR-IP UK Ltd Unit 18, Core 3 Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield, EN3 7XB, GB

H04B 7/005 → (51) H04B 7/06**H04B 7/005 → (51) H04L 1/18**

- (51) **H04B 7/06** (11) **1 521 383 B1**
H04L 1/06 **H04B 7/005**
- (25) En (26) En
(21) 04255615.9 (22) 16.09.2004
(84) DE FR GB
(43) 06.04.2005
(30) 30.09.2003 US 673224

- (54) • Verfahren zur Optimierung der Sende-Kovarianz in drahtlosen Verbindungen mit mehreren Antennen
• Method for optimizing the transmit covariance in multiple antenna wireless links
• Procédé pour optimiser la covariance d'émission dans des liaisons sans fil avec antennes multiples
- (73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US
- (72) Lozano, Angel, Hoboken, New Jersey 07030, US
Verdu, Sergio, Princeton, New Jersey 08540, US
Tulino, Antonia, 83020 Sperone (Avellino), IT
- (74) Sarup, David Alexander, et al, Lucent Technologies EUR-IP UK Ltd Unit 18, Core 3 Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield, EN3 7XB, GB

H04B 7/08 → (51) H04B 7/26**H04B 7/185 → (51) H04B 1/10****H04B 7/185 → (51) H04B 7/208**

- (51) **H04B 7/204** (11) **0 889 605 B1**
(25) En (26) En
(21) 98110549.7 (22) 09.06.1998
(84) DE FR GB
(43) 07.01.1999
(30) 25.06.1997 US 882119
(54) • Satelliten Kommunikationssystem mit mehreren Antenne Strahlungsbündel für Rundfunk und mit Sicherungsmöglichkeit
• Multi-spot-beam satellite system with broadcast and surge capacity capability
• Système de communication par satellite à spots multiples avec diffusion et mécanisme de protection
- (73) Hughes Electronics Corporation, 200 N. Sepulveda Boulevard, El Segundo, California 90245-0956, US
- (72) Sarraf, Jamal, Irvine, California 92620, US
Fitzpatrick, Edward J., Rolling Hills Estates CA 90274, US
Justiss, James E., Rancho Palos Verdes, California 90275, US
Martin, Remberto, Walnut, California 91789, US
Glaser-Weiner, Michelle J., Manhattan Beach, California 90266, US
- (74) Lindner, Michael, et al, Patentanwälte, Witte, Weller & Partner, Rotebühlstrasse 121, 70178 Stuttgart, DE

H04B 7/208 → (51) 1 246 375 B1

- (25) En (26) En
(21) 02007266.6 (22) 28.03.2002
(84) DE GB
(43) 02.10.2002
(30) 28.03.2001 JP 2001093595
(54) • Anordnung zur Steuerung der Satellitenkommunikationsübertragung und Endgerät mit kleiner Apertur
• Satellite communication transmission control system and small aperture terminal
• Système de contrôle pour la transmission de communications satellitaires et terminal à faiseaux très étroits
- (73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Nawata, Hizuru, Minato-ku, Tokyo, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H04B 7/208 → (51) H04L 5/06

- (51) **H04B 7/216** (11) **1 510 019 B1**
H04Q 7/36
- (25) En (26) En
(21) 03738946.7 (22) 21.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.03.2005
(86) US 2003/016139 21.05.2003
(87) WO 2003/103158 2003/50 11.12.2003
(30) 28.05.2002 US 383757 P
20.12.2002 US 327303
(54) • MODELLIERUNG VON HYBRIDEN ZEIT-/KODEMULPLEX-MEHRFACHZUGRIFFE-KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN
• MODELING OF HYBRID TIME-CODE DIVISION MULTIPLE ACCESS COMMUNICATION SYSTEMS
• MODELISATION DE SYSTEMES DE COMMUNICATION HYBRIDES A ACCES MULTIPLE PAR REPARTITION DE CODE
(73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
(72) ZEIRA, Eldad, Huntington, NY 11743, US
LA SITA, Frank, East Setauket, NY 11733, US
(74) Pierrou, Mattias, Awapatanet AB, P.O. Box 45 086, 104 30 Stockholm, SE

- (51) **H04B 7/26** (11) **0 965 187 B1**
H04B 7/08
- (25) En (26) En
(21) 98908402.5 (22) 03.03.1998
(84) DE FR GB NL
(43) 22.12.1999
(86) SE 1998/000381 03.03.1998
(87) WO 1998/039860 1998/36 11.09.1998
(30) 04.03.1997 US 811010
(54) • EIN FUNKÜBERTRAGUNGSSYSTEM MIT SELEKTIVER MEHRFACHÜBERTRAGUNG UND VARIABLEM OFFSET-ZEIT
• A RADIO COMMUNICATION SYSTEM SELECTIVELY USING MULTICAST WITH VARIABLE OFFSET TIME
• SYSTÈME DE COMMUNICATION RADIO UTILISANT SÉLECTIVEMENT LA MULTIDIFFUSION AVEC UN TEMPS DE DÉPHASAGE VARIABLE
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) LANGLET, Carl, Erik, Joakim, S-179 97 Färentuna, SE
GRANDSTRÖM, Bo, Anders, S-177 40 Järfälla, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit Radio Networks, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04B 7/26** (11) **1 063 792 B1**
H04J 3/06
- (25) En (26) En
(21) 00303368.5 (22) 20.04.2000
(84) DE ES FI FR GB IT SE
(43) 27.12.2000
(30) 14.06.1999 EP 99460040
(54) • Synchronisationsanordnung für ein DECT-Funkkommunikationsnetzwerk
• Synchronisation system for a dect telecommunications network
• Système de synchronisation pour réseau de télécommunications DECT
(73) TRT Lucent Technologies (SA), 16, avenue Descartes, 92359 Le Plessis Robinson, FR
(72) Bernadac, Pierre, 22730 Saint Quay Perros, FR
(74) Williams, David John, et al, Lucent Technologies EUR-IP UK Ltd Unit 18, Core 3 Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield, EN3 7XB, GB

- (51) **H04B 7/26** (11) **1 237 302 B1**
H04J 11/00
- (25) En (26) En
(21) 02075637.5 (22) 15.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 04.09.2002
(30) 21.02.2001 IT T0010154
(54) • Anordnung zur Übertragung von Audio- und Video-Signale an mobile UMTS-Fernsprechgeräte und ein mobiles Endgerät zur Verwendung mit der Anordnung
• A system for transmitting audio and video signals to UMTS mobile telephony terminals and a mobile terminal for use with the system
• Système pour transmettre des signaux audio et vidéo vers terminaux téléphoniques mobile UMTS et un terminal mobile pour utilisation avec le système
(73) RAI RADIOTELEVISIONE ITALIANA (S.p.A.), Viale Mazzini 14, 00195 Roma, IT
(72) Mignone, Vittoria, 1004 Piobesi Torinese (Prov. of Torino), IT
Morello, Alberto, 10126 Torino, IT
Casagrande, Paolo, 10134 Torino, IT
(74) Spandonari, Carlo, Spandonari & Modiano s.r.l. corso Duca degli Abruzzi 16, 10129 Torino, IT

- H04B 7/26** → (51) **G10L 19/00**
- (51) **H04B 10/00** (11) **1 566 902 B1**
- (25) De (26) De
(21) 05000093.4 (22) 05.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 24.08.2005
(30) 21.02.2004 DE 102004008681
(54) • Verfahren zur Energieübertragung mittels kohärenter elektromagnetischer Strahlung
• Method of energy transmission using coherent electromagnetic radiation
• Procédé de transmission d'énergie utilisant des rayons électromagnétiques cohérents
(73) EADS Space Transportation GmbH, Hünenfeldstrasse 1-5, 28199 Bremen, DE
(72) Steinsiek, Frank, 28205 Bremen, DE
Foth, Wolf-Peter, 28844 Weyhe, DE
Weber, Karl-Heinz, Dr., 28215 Bremen, DE
Foth, Hans-Jochen, Dr., 67663 Kaiserslautern, DE
Schäfer, Christian, 34537 Bald Wildungen, DE
(74) Hansmann, Dierk, et al, Jessenstrasse 4, 22767 Hamburg, DE

- H04B 10/10** → (51) **H04B 1/20**
- (51) **H04B 10/14** (11) **1 204 227 B1**
H04B 10/155
H01S 5/06
- (25) Ja (26) En
(21) 99937070.3 (22) 13.08.1999
(84) DE FR GB
(43) 08.05.2002
(86) JP 1999/004400 13.08.1999
(87) WO 2001/013549 2001/08 22.02.2001
(54) • OPTISCHES KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND ENDGERÄT
• OPTICAL COMMUNICATION SYSTEM AND TERMINAL DEVICE
• SYSTEME DE COMMUNICATION OPTIQUE ET TERMINAL
(73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) YAMASHITA, Shinji, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

- MORI, Kazuyuki Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
AKASHI, Tamotsu, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04B 10/148 → (51) **H04B 10/158**

- (51) **H04B 10/155** (11) **1 264 424 B1**
- (25) En (26) En
(21) 01913311.5 (22) 05.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 11.12.2002
(86) US 2001/007014 05.03.2001
(87) WO 2001/067648 2001/37 13.09.2001
(30) 07.03.2000 US 187383 P
22.05.2000 US 575811
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERSCHACHTELTN OPTISCHEN EINSEITENBANDMODULATION
• METHOD AND APPARATUS FOR INTER-LEAVED OPTICAL SINGLE SIDEband MODULATION
• PROCEDE ET APPAREIL DE MODULATION DE BANDE LATÉRALE OPTIQUE UNIQUE ENTRELACEE

- (73) Opvista, Inc., 3 Jenner, Suite 180, Irvine, CA 92618, US
(72) WAY, Winston, I, Irvine, CA 92618, US
WU, Ming, Chia, Irvine, CA 92612, US
CHEN, Ming-Bing, Irvine, CA 92612, US
(74) Haines, Miles John L.S., D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H04B 10/155 → (51) **H04B 10/14**

- (51) **H04B 10/158** (11) **1 559 215 B1**
H04B 10/148
- (25) De (26) De
(21) 03776794.4 (22) 13.10.2003
(84) DE ES FR GB IT PT
(43) 03.08.2005
(86) DE 2003/003385 13.10.2003
(87) WO 2004/042968 2004/21 21.05.2004
(30) 07.11.2002 DE 10251889
(54) • EMPFÄNGER FÜR WINKELMODULIERTE OPTISCHE SIGNALE
• RECEIVER FOR ANGLE-MODULATED OPTICAL SIGNALS
• RECEPTEUR POUR SIGNAUX OPTIQUES A MODULATION ANGULAIRE

- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) ROHDE, Harald, 81541 München, DE

- (51) **H04B 10/18** (11) **1 662 680 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04292784.8 (22) 25.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
(43) 31.05.2006
(54) • Optischer Empfänger und Verfahren zur Kompen-sation der chromatischen Dispersion
• Optical receiver and method for chromatic dispersion compensation
• Récepteur optique et méthode pour la compensation de la dispersion chromatique
- (73) ALCATEL, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Seguinou, Frederic, 75008 Paris, FR
Lavigne, Bruno, 92160 Antony, FR
Leclerc, Olivier, 91700 St Geneviève des Bois, FR

(74) Rausch, Gabriele, Alcatel Intellectual Property Department Stuttgart, 70430 Stuttgart, DE

H04B 10/207 → (51) **H04B 10/14**

H04B 15/00 → (51) **H04B 1/10**

(51) **H04B 17/00** (11) **1 638 224 B1**

(25) En (26) En

(21) 05255360.9 (22) 01.09.2005

(84) DE FR GB

(43) 22.03.2006

(30) 17.09.2004 US 944289

- (54) • Verfahren zur Ermittlung von Rise-over-Thermal (RoT) einer Rückwärtsverbindung in einem drahtlosen Kommunikationssystem
- Method for determining Rise-over-Thermal (RoT) for a reverse link in a wireless communication system
- Procédé pour déterminer le Rise-over-Thermal (RoT) du bruit pour une liaison inverse dans un système de communication sans fil

(73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US

(72) Yang, Yang, Parsippany, New Jersey 07054, US Qi, Bi, Morris Plains, New Jersey 07950, US Lily, HI Zhu, Parsippany, New Jersey 07054, US

(74) Sarup, David Alexander, et al, Lucent Technologies EUR-IP UK Ltd Unit 18, Core 3 Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield, EN3 7XB, GB

(51) **H04H 1/00** (11) **1 190 513 B1**
H04L 27/26

(25) En (26) En

(21) 00943060.4 (22) 22.06.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 27.03.2002

(86) US 2000/017189 22.06.2000

(87) WO 2000/079712 2000/52 28.12.2000

(30) 24.06.1999 US 339363

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DES ÜBERTRAGUNGSSMODUS UND DER SYNCHRONISATION FÜR EIN DIGITALES TONRUNDFUNKSIGNAL
- METHOD AND APPARATUS FOR DETERMINING TRANSMISSION MODE AND SYNCHRONIZATION FOR A DIGITAL AUDIO BROADCASTING SIGNAL
- PROCEDE ET DISPOSITIF DE DETERMINATION DU MODE DE TRANSMISSION ET DE LA SYNCHRONISATION POUR SIGNAL DE DIFFUSION AUDIO NUMERIQUE

(73) IBIQUITY DIGITAL CORPORATION, 8865 Stanford Boulevard, Suite 202, Columbia, MD 21045, US

(72) GOLDSTON, Don, Roy, Mason, OH 45040, US MATHERNE, Marcus, M., West Chester, OH 45069, US

(74) Luckhurst, Anthony Henry William, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H04H 1/00** (11) **1 444 800 B1**
H03D 7/14

(25) En (26) En

(21) 02772615.7 (22) 06.11.2002

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

(43) 11.08.2004

(86) GB 2002/005008 06.11.2002

(87) WO 2003/041312 2003/20 15.05.2003

(30) 06.11.2001 GB 0126623

- (54) • DIGITALE AUDIO RUNDFUNK (DAB) VORRICHTUNGEN
- DIGITAL AUDIO BROADCAST DEVICES

• *DISPOSITIFS DE RADIODIFFUSION NUMERIQUE (RAN)*

(73) The Technology Partnership Plc, Melbourn Science Park, Cambridge Road, Melbourn, Royston, Hertfordshire SG8 6EE, GB

(72) DAVIES, Richard Lewis, Gamlingay, Sandy SG19 3NE, GB

LOUKINE, Mikhail Yuri, Melbourn, Royston, Hertfordshire SG8 6NG, GB

ORRELL, Martin, Bromham, Bedfordshire MK43 8JB, GB

(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(60) 06004608.3 / 1 667 347

(51) **H04J 3/06** (11) **1 554 830 B1**

(25) En (26) En

(21) 03809297.9 (22) 20.10.2003

(84) DE FR GB IT

(43) 20.07.2005

(86) EP 2003/011652 20.10.2003

(87) WO 2004/038971 2004/19 06.05.2004

(30) 25.10.2002 GB 0224864

- (54) • VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINES TIMING-OFFSET ZWISCHEN EINEM ERSTEN TAKT UND EINEM ZWEITEN TAKT IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ
- A METHOD OF DETERMINING A TIMING OFFSET BETWEEN A FIRST CLOCK AND A SECOND CLOCK IN A COMMUNICATIONS NETWORK
- PROCEDE DE DETERMINATION D'UN DECALAGE TEMPOREL ENTRE UNE PREMIERE HORLOGE ET UNE SECONDE HORLOGE DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION

(73) SIEMENS PLC, Siemens House, Oldbury, Bracknell, Berkshire RG12 8FZ, GB

(72) SMITH, James, David, Chilwell, Notts NG9-4DN, GB

(74) Morgan, Marc, et al, Siemens Corporate Shared Services Siemens AG P.O. Box 22 16 34, 80506 Munich, DE

H04J 3/06 → (51) **H04B 7/26**

H04J 3/06 → (51) **H04L 7/08**

(51) **H04J 3/14** (11) **1 128 584 B1**

(25) En (26) En

(21) 01301495.6 (22) 20.02.2001

(84) DE FR GB

(43) 29.08.2001

(30) 21.02.2000 JP 2000043201

- (54) • *Informationsübertragungsnetzwerk, Verfahren zur Verkehrerverwaltung und Knotenvorrichtung*
- *Information transmission network system and its traffic control method and node equipment*
- *Dispositif de réseau de transmission d'informations, méthode de contrôle du trafic et équipement de noeud*

(73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 72 Horikawa-cho, Sawai-ku, Kawasaki-shi, JP

(72) Suzuki, Masatoshi, c/o Intel. Property Div. KK, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

(74) Kemp, Paul Geoffrey, Brookes Batchellor 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

(51) **H04J 11/00** (11) **1 406 404 B1**
H04L 27/26

(25) Ja (26) En

(21) 02738681.2 (22) 13.06.2002

(84) DE FR GB

(43) 07.04.2004

(86) JP 2002/005892 13.06.2002

(87) WO 2003/001713 2003/01 03.01.2003

(30) 22.06.2001 JP 2001189387

- (54) • *ORTHOGONAL-FREQUENZMULTIPLEX-MEHRSIGNALEMPFANGS-VORRICHTUNG UND -VERFAHREN*
- *ORTHOGONAL FREQUENCY DIVISION MULTIPLE SIGNAL RECEPTION APPARATUS AND METHOD*
- *RECEPTEUR ET PROCEDE DE SIGNAUX MULTIPLES A REPARTITION DE FREQUENCES ORTHOGONALES*

(73) Kabushiki Kaisha Kenwood, 2967-3, Ishikawa-cyo, Hachiouji-shi, Tokyo 192-8525, JP

(72) SHINODA, Atsushi, Sagamihara-shi, Kanagawa 229-0029, JP

OKUHATA, Yasuhide, Midori-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 226-00, JP

(74) Leinweber & Zimmermann, Rosental 7, II Aufgang, 80331 München, DE

H04J 11/00 → (51) **H04B 7/26**

H04J 11/00 → (51) **H04Q 7/36**

H04J 13/02 → (51) **H04B 1/707**

H04J 13/04 → (51) **H04Q 7/36**

(51) **H04J 14/02** (11) **1 043 859 B1**

(25) En (26) En

(21) 00107083.8 (22) 05.04.2000

(84) DE FR GB

(43) 11.10.2000

(30) 05.04.1999 JP 9816799

22.09.1999 JP 26904099

- (54) • *Knoteneinrichtung mit optischem Drop-and-Add-Multiplexer*
- *Optical add/drop multiplexer node device*
- *Dispositif nodal à multiplexage optique pour insertion et extraction*

(73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 72, Horikawa-cho Sawai-ku, Kawasaki-shi Kanagawa, JP

(72) Miyachi, Masahide, Kawasaki-shi, Kanagawa, JP Fujima, Harumi, Kawasaki-shi, Kanagawa, JP Shibagaki, Taro, Tokyo, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04J 14/02** (11) **1 554 832 B1**

(25) De (26) De

(21) 03773523.0 (22) 14.10.2003

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

(43) 20.07.2005

(86) DE 2003/003408 14.10.2003

(87) WO 2004/036801 2004/18 29.04.2004

(30) 15.10.2002 DE 10248059

15.10.2002 DE 20215841 U

- (54) • *OPTISCHEN ADD/DROP-MULTIPLEXER UND RINGSTRUKTUR ZUR DATENÜBERTRAGUNG MITTELNS EINES OPTISCHEN WELLENLÄNGENMULTIPLEX-SYSTEMS*
- *OPTICAL ADD/DROP MULTIPLEXER AND RING STRUCTURE FOR TRANSMITTING DATA BY MEANS OF AN OPTICAL WAVELENGTH LENGTH MULTIPLEX SYSTEM*

- *MULTIPLEXEUR OPTIQUE A INSERTION-EXTRACTION ET STRUCTURE ANNULAIRE POUR TRANSMISSION DE DONNEES A L'AIDE D'UN SYSTEME OPTIQUE MULTIPLEX A REPARTITION EN LONGUEUR D'ONDÉS*

(73) Adva AG Optical Networking, Fraunhoferstrasse 22, 82152 Martinsried, DE

(72) HINDERTHÜR, Henning, 81247 München, DE

- (74) Eder, Thomas, Eder & Schieschke, Patentanwälte, Elisabethstrasse 34, 80796 München, DE
- H04K 1/00** → (51) **H04L 9/00**
- H04K 3/00** → (51) **H04L 9/00**
- (51) **H04L 1/00** (11) **1 211 858 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01127382.8 (22) 22.11.2001
 (84) DE FR GB
 (43) 05.06.2002
 (30) 30.11.2000 JP 2000364195
 (54) • Verfahren zur Datenraten-Parameterberechnung, Basisstation für drahtlose Kommunikation, und drahtloses Kommunikationssystem
 • Rate matching parameter calculation method, wireless communications base station apparatus, and wireless communications system
 • Procédé de calcul des paramètres de débit, station de base pour communication sans fil, et système de communication sans fil
- (73) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006, Oazakadoma, Kadoma-shi, Osaka-fu, JP
- (72) Ishida, Atsuko, Chita-shi, Aichi-ken, JP
- (74) Lang, Johannes, et al, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Isenbruck Postfach 86 06 20, 81633 München, DE
-
- (51) **H04L 1/00** (11) **1 330 887 B1**
H04L 27/00
 (25) En (26) En
 (21) 01980579.5 (22) 30.10.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 30.07.2003
 (86) FI 2001/000946 30.10.2001
 (87) WO 2002/037741 2002/19 10.05.2002
 (30) 31.10.2000 FI 20002399
 (54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR BEREITSTELLUNG EINES OPTIMALEN BITSCHUTZES VOR ÜBERTRAGUNGSFEHLERN
 • METHOD AND ARRANGEMENT FOR PROVIDING OPTIMAL BIT PROTECTION AGAINST TRANSMISSION ERRORS
 • PROCEDE ET ARRANGEMENT DE PROTECTION OPTIMALE DE BITS CONTRE DES ERREURS DE TRANSMISSION
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) MIKKOLA, Hannu, J., FIN-33300 Tampere, FI
 VAINIO, Janne, FIN-33880 Lempäälä, FI
 ROTOLA-PUKKILA, Jani, FIN-33820 Tampere, FI
- (74) Brax, Matti Juhani, Berggren Oy Ab, P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI
-
- (51) **H04L 1/00** (11) **1 463 225 B1**
H04L 1/16
 (25) En (26) En
 (21) 04014971.8 (22) 16.11.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 29.09.2004
 (30) 30.11.2000 US 727925
 (54) • Verfahren und Gerät zur Übertragung des Datenverkehrs über einen drahtlosen Kommunikationskanal
 • Method and apparatus for transmitting data traffic on a wireless communication channel
 • Procédé et dispositif de transmission de trafic de données sur un canal de communication sans fil

- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 2775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Holtzman, Jack, M., San Diego California 92130, US
 Sarkar, Sandip, San Diego California 92126, US
 Saifuddin, Ahmed, San Diego California 92128, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
 (62) 01999071.2 / 1 354 441
-
- H04L 1/06** → (51) **H04B 7/06**
- H04L 1/06** → (51) **H04L 27/26**
- H04L 1/16** → (51) **H04L 1/00**
-
- (51) **H04L 1/18** (11) **1 180 870 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01118873.7 (22) 16.08.2001
 (84) DE FI FR GB SE
 (43) 20.02.2002
 (30) 17.08.2000 JP 2000247328
 26.12.2000 JP 2000395183
 (54) • Paketwiederübertragung mit Prioritätseinformatio-nen
 • Packet retransmission using priority informa-tion
 • Retransmission de paquets utilisant des infor-mations de priorité
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka-fu, JP
- (72) Hata, Koichi, Katano-shi, Osaka-fu, JP
 Miyazaki, Akihiro, Sakai-shi, Osaka-fu, JP
 Imura, Koji, Machida-shi, Tokyo-to, JP
 Ido, Daiji, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
- (74) Lang, Johannes, et al, Patentanwälte Bardehle et al Galileiplatz 1, 81379 München, DE
-
- (51) **H04L 1/18** (11) **1 256 200 B1**
H04L 12/26
 (25) Fi (26) En
 (21) 01951195.5 (22) 15.01.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 13.11.2002
 (86) FI 2001/000033 15.01.2001
 (87) WO 2001/059981 2001/33 16.08.2001
 (30) 14.02.2000 FI 20000316
 (54) • EMULATION VON INFORMATIONSLÜSSEN
 • EMULATING OF INFORMATION FLOW
 • EMULATION DE FLUX D'INFORMATION
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) RÄISÄNEN, Vilho, FIN-01620 Vantaa, FI
 PESSI, Pekka, FIN-00550 Helsinki, FI
- (74) Söderholm, Sampsa Petteri, Espatent Oy Tekniikantie 14, 02150 Espoo, FI
-
- (51) **H04L 1/18** (11) **1 389 847 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02018085.7 (22) 13.08.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 18.02.2004
 (54) • Hybrides automatisches Wiederholungsaufor-derungsprotokoll
 • Hybrid automatic repeat request protocol
 • Protocole hybride à demande automatique de répétition
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., Kadoma, Osaka 571-8501, JP
- (72) Petrovic, Dragan, 64295 Darmstadt, DE
 Seidel, Eiko, 64285 Darmstadt, DE
 Wengerter, Christian, 63924 Kleinheubach, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnhäusern Anwaltsozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
-
- (51) **H04L 1/18** (11) **1 389 848 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02018086.5 (22) 13.08.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 18.02.2004
 (54) • Hybrides automatisches Wiederholungsaufor-derungsprotokoll
 • Hybrid automatic repeat request protocol
 • Protocole hybride à demande automatique de répétition
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., Kadoma, Osaka 571-8501, JP
- (72) Petrovic, Dragan, 64295 Darmstadt, DE
 Seidel, Eiko, 64285 Darmstadt, DE
 Wengerter, Christian, 63924 Kleinheubach, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnhäusern Anwaltsozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (60) 06015626.2 / 1 710 946
-
- (51) **H04L 1/18** (11) **1 559 233 B1**
H04B 7/005
 (25) En (26) En
 (21) 02808090.1 (22) 05.11.2002
 (84) DE FR GB
 (43) 03.08.2005
 (86) IB 2002/004618 05.11.2002
 (87) WO 2004/042992 2004/21 21.05.2004
 (54) • VERFAHREN, EINRICHTUNG UND SYSTEM ZUR BESTIMMUNG EINER SENDELEI-STUNG FÜR ARQ-BEZOGENE NEUÜBER-TRAGUNGEN
 • METHOD, DEVICE AND SYSTEM FOR DETERMINING A TRANSMISSION POWER FOR ARQ RELATED RE-TRANSMISSIONS
 • PROCEDE, DISPOSITIF ET SYSTEME PER-METTANT DE DETERMINER UNE PIUS-SANCE DE TRANSMISSION POUR DES RETRANSMISSIONS RELATIVES A DES DEMANDES DE REPETITION AUTOMATI-QUE
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) ZHAO, Zhuyan Jiu Jie Fang, 908-2-3, Beijing 100038, CN
 ZHENG, Hong Ming Jiu Jie Fang, 908-2-3, Beijing 100038, CN
 GUAN, Hao Cheng Guang Jia Yuan, Beijing 100025, CN
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE
-
- (51) **H04L 5/06** (11) **0 720 325 B1**
H04B 7/208
 (25) En (26) En
 (21) 95120679.6 (22) 28.12.1995
 (84) DE FR GB NL SE
 (43) 03.07.1996
 (30) 28.12.1994 JP 32864594
 (54) • System zur Gewinnung eines gewünschten Trägers aus einem FDM-Signal
 • System for acquiring a desired carrier from an FDM signal
 • Système d'acquisition d'une porteuse sou-haitée à partir d'un signal MDF
- (73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Nawata, Hizuru, c/o NEC Corp., Tokyo, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **H04L 7/033** (11) **1 154 595 B1**
H03L 7/08 **H04L 25/14**

(25) En (26) En
(21) 01111006.1 (22) 07.05.2001

(84) DE GB
(43) 14.11.2001
(30) 11.05.2000 JP 2000139089
(54) • Taktrückgewinnungsschaltung mit Überabstufung
• Oversampling clock recovery circuit
• Récupération d'horloge avec suréchantillonage
(73) NEC Electronics Corporation, 1753 Shimonumabe Nakahara-ku, Kawasaki, Kanagawa 211-8668, JP
(72) Nakamura, Satoshi, Tokyo, JP
(74) von Samson-Himmelstjerna, Friedrich, et al., SAMSON & PARTNER Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04L 7/08** (11) **0 905 941 B1**
H04J 3/06

(25) Ja (26) En
(21) 98902191.0 (22) 12.02.1998

(84) DE FR GB IT SE
(43) 31.03.1999
(86) JP 1998/000557 12.02.1998
(87) WO 1998/036519 1998/33 20.08.1998
(30) 13.02.1997 JP 2941197
(54) • SCHALTUNG ZUR RAHMENSYNCHRONISIERUNG
• FRAME SYNCHRONIZING CIRCUIT
• CIRCUIT DE SYNCHRONISATION DE TRAMES

(73) NTT MOBILE COMMUNICATIONS NETWORK INC., 10-1, Toranomon 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8436, JP
(72) MIKI, Toshio, Yokohama-shi Kanagawa 236-0057, JP
HOTANI, Sanae, Yokohama-shi Kanagawa 232-0025, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04L 9/00** (11) **1 488 566 B1**
H04K 1/00 **H04K 3/00**

(25) De (26) De
(21) 03724831.7 (22) 11.03.2003

(84) DE FR
(43) 22.12.2004
(86) DE 2003/000774 11.03.2003
(87) WO 2003/084120 2003/41 09.10.2003
(30) 28.03.2002 DE 10214118
(54) • SCHALTUNGSANORDNUNG ZUM SICHEREN INFORMATIONSAUSTAUSCH ZWISCHEN EINEM SENDER UND EINEM EMPFÄNGER
• CIRCUIT ARRANGEMENT FOR SECURING INFORMATION EXCHANGE BETWEEN A TRANSMITTER AND A RECEIVER
• CIRCUIT PERMETTANT DE SECURISER L'ECHANGE D'INFORMATIONS ENTRE UN EMETTEUR ET UN RECEPTEUR

(73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
(72) DIRSCHERL, Gerd, 81543 München, DE
JANSSEN, Norbert, 81667 München, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **H04L 9/08** (11) **1 055 308 B1**
G06E 1/00

(25) De (26) De
(21) 99924996.4 (22) 17.05.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB IE IT LI NL PT SE

(43) 29.11.2000
(86) EP 1999/003395 17.05.1999
(87) WO 1999/062220 1999/48 02.12.1999
(30) 28.05.1998 DE 19823849

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON WAHLWEISE EINZELPHOTONEN ODER PHOTONENPAAREN IN EINEM OPTISCHEN KANAL
• METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING A CHOICE OF EITHER SINGLE PHOTONS OR PAIRS OF PHOTONS IN AN OPTICAL CHANNEL
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LA PRODUCTION AU CHOIX DE PHOTONS INDIVIDUELS OU DE PAIRES DE PHOTONS DANS UN CANAL OPTIQUE

(73) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
(72) DULTZ, Wolfgang, D-65936 Frankfurt am Main, DE
DULTZ, Gisela, D-65936 Frankfurt am Main, DE
BECKER, Helmar, A., D-63454 Hanau, DE
SCHMITZER, Heidrun, D-93051 Regensburg, DE
(74) Mierswa, Klaus, Rechtsanwalt + Patentanwalt, Friedrichstrasse 171, 68199 Mannheim, DE

H04L 9/32 → (51) **H04N 1/32**

H04L 9/32 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04L 12/18** (11) **1 454 452 B1**
H04L 12/26 **H04N 7/24**

(25) En (26) En
(21) 02783292.2 (22) 05.12.2002

(84) DE FR GB
(43) 08.09.2004
(86) GB 2002/005532 05.12.2002
(87) WO 2003/051001 2003/25 19.06.2003
(30) 11.12.2001 EP 01310356

(54) • VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUR DATENÜBERTRAGUNG
• METHOD, SYSTEM AND DEVICE FOR DATA TRANSMISSION
• PROCÉDÉ, SYSTÈME ET DISPOSITIF DE TRANSMISSION DE DONNÉES

(73) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
(72) NILSSON, Michael, Erling, Ipswich, Suffolk IP5 1BY, GB

GHANBARI, Mohammed, Colchester, Essex CO3 4QQ, GB
(74) Lloyd, Barry George William, et al, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(51) **H04L 12/18** (11) **1 624 610 B1**
H04Q 7/22 **H04L 29/06**

(25) En (26) En
(21) 04018707.2 (22) 06.08.2004

(84) DE FR GB
(43) 08.02.2006
(54) • Rückkopplungssteuerung für Multicast und Broadcast Dienste
• Feedback control for multicast or broadcast services
• Régulation par rétroaction pour des services multicast et broadcast

(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) Rey, José, 64287 Darmstadt, DE
Rimac, Ivica, 64287 Darmstadt, DE
Hakenberg, Rolf, 64295 Darmstadt, DE
Becker, Ralf, 63263 Neu-Isenburg, DE

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

(51) **H04L 12/24** (11) **0 980 609 B1**
H04Q 3/00

(25) Fi (26) En
(21) 98917182.2 (22) 05.05.1998

(84) DE FR GB IT
(43) 23.02.2000
(86) FI 1998/000384 05.05.1998
(87) WO 1998/051042 1998/45 12.11.1998
(30) 05.05.1997 FI 971919
(54) • VERWALTUNG VON NETZELEMENTEN
• NETWORK ELEMENT MANAGEMENT
• GESTION D'ELEMENTS DE RESEAU
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) PIRHONEN, Jouni, FIN-02230 Espoo, FI
(74) Ruuskanen, Juha-Pekka, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **H04L 12/24** (11) **1 542 397 B1**

(25) En (26) En
(21) 05006091.2 (22) 13.08.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 15.06.2005
(30) 13.08.2001 JP 2001245320 03.04.2002 JP 2002100885
(54) • Vorrichtung mit Fehlermanagement mittels Benachrichtigung durch elektronische Post
• Apparatus with fault management by means of email notification messages
• Dispositif avec gestion d'erreurs par courrier électronique de notification
(73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
(72) Yoshida, Shigetaka, Nagoya-shi Aichi-ken, JP
Kojima, Atsushi, Nagoya-shi Aichi-ken, JP
Matsumoto, Hideki, Nagoya-shi Aichi-ken, JP
Ohara, Kiyotaka, Nagoya-shi Aichi-ken, JP
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(60) 06022130.6
(62) 02255698.9 / 1 292 068

H04L 12/24 → (51) **H04L 29/12**

H04L 12/26 → (51) **H04L 1/18**

H04L 12/26 → (51) **H04L 12/18**

(51) **H04L 12/28** (11) **0 622 924 B1**

(25) En (26) En
(21) 94105709.3 (22) 13.04.1994

(84) DE FR GB
(43) 02.11.1994
(30) 30.04.1993 US 56285
(54) • Zugriffsverfahren auf ein drahtloses lokales ad-hoc Netzwerk über ein zelluläres Weitbereichsnetzwerk mit Koppelung des LAN-MAC-Paketkopfes.
• Wide Area Cellular Ad hoc Wireless LAN access procedure. LAN MAC header encapsulation.
• Procédure d'accès pour établir un réseau LAN sans fil ad hoc à travers un réseau cellulaire. Encapsulation de l'en-tête LAN MAC.

(73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, N.Y. 10504, US
(72) Harrison, Colin George, Brookfield, Conn. 06804, US
Jaepel, Dieter, CH-8805 Richterswil, CH

- (74) Teufel, Fritz, IBM Deutschland GmbH, Intellectual Property, 70548 Stuttgart, DE
-
- (51) **H04L 12/28** (11) **0 766 426 B1**
H04Q 11/04
- (25) En (26) En
(21) 96306753.3 (22) 17.09.1996
(84) DE FR GB
(43) 02.04.1997
(30) 27.09.1995 US 534761
- (54) • Mediumzugriffssteuerung und Luftschnittstellen-Subsystem für ein drahtloses Inhaus-ATM-Netz
• Medium access control and air interface subsystem for an indoor wireless ATM network
• Contrôle d'accès de médium et sous-système d'interface d'air pour un réseau intérieur sans fil ATM
- (73) AT&T Corp., 32 Avenue of the Americas, New York, NY 10013-2412, US
- (72) Hyden, Eoin, Madison, New Jersey 07940, US
Agrawal, Prathima, New Providence, N.J. 07974, US
Srivastava, Mani Bhushan, Chatham, New Jersey 07928, US
Trotter, John Andrew, Chatham, N.J. 07928, US
Krzyzanowski, Paul, Fanwood, N.J. 07023, US
- (74) Sarup, David Alexander, et al, Lucent Technologies EUR-IP UK Ltd Unit 18, Core 3 Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield, EN3 7XB, GB
-
- (51) **H04L 12/28** (11) **0 993 148 B1**
H04L 29/06
H04Q 7/38
- (25) En (26) En
(21) 99119366.5 (22) 29.09.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 12.04.2000
(30) 01.10.1998 KR 9841481
- (54) • Verfahren zur Datenverteilung in einer Mobiltelefondienstleistung
• Method for branching data in mobile communication terminal
• Procédé pour la distribution de données dans une unité de télécommunication mobile
- (73) LG ELECTRONICS INC., LG Twin Towers, 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Hwang, In Tae, 104-406, Changwoo Hyundai Apt., Yongin-shi, Kyonggi-do, KR
Shin, Sang Rim, Mugunghwataeyoung APT. 607-1007, Anyang-shi, Kyonggi-do, KR
Ok, Myoung Jin, 246-51, Shillim 9-dong, Seoul, KR
- (74) Turi, Michael, et al, SAMSON & PARTNER Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE
-
- (51) **H04L 12/28** (11) **1 553 727 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04000146.3 (22) 07.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
(43) 13.07.2005
- (54) • System und Verfahren zur Auswahl eines zellulären Netzes in einem drahtlosen lokalen Netz (WLAN)
• System and method for selecting a cellular network on a wireless local area network (WLAN)
• Système et procédé de sélection d'un réseau cellulaire dans un réseau local sans fil (WLAN)
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Buckley, Adrian, Brentwood, California 94513, US

-
- (74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte, Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE
-
- (51) **H04L 12/28** (11) **1 557 001 B1**
H04L 29/06
- (25) En (26) En
(21) 03751053.4 (22) 08.10.2003
(84) DE FR GB
(43) 27.07.2005
(86) GB 2003/004414 08.10.2003
(87) WO 2004/040851 2004/20 13.05.2004
(30) 31.10.2002 GB 0225359
- (54) • DATENZUGRIFFSPROZESS
• DATA ACCESSION PROCESS
• PROCEDE D'ACQUISITION DE DONNEES
- (73) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AG, GB
- (72) CLARK, Jonathan, Andrew, Ipswich, Suffolk IP2 9PE, GB
- (74) Lidbetter, Timothy Guy Edwin, et al, British Telecommunications plc Intellectual Property Department PPC5A, BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
-
- (51) **H04L 12/417** (11) **0 784 393 B1**
- (25) De (26) De
(21) 97890003.3 (22) 09.01.1997
(84) AT BE CH DE FR GB LI
(43) 16.07.1997
(30) 10.01.1996 AT 4296
- (54) • Verfahren und Anlage zur Übertragung von Daten
• Method and apparatus for transmitting data
• Procédé et dispositif pour la transmission de données
- (73) FREQUENTIS NACHRICHTENTECHNIK GESELLSCHAFT m.b.H., Spittelbreitengasse 34, 1120 Wien, AT
- (72) Wilson, Jeffrey D., New Jersey 07675, US
Bardach, Johannes, Dipl.-Ing., 1130 Wien, AT
- (74) Wildhack, Helmut, Patentanwälte Wildhack-Jellinek, Landstrasser Hauptstrasse 50, 1030 Wien, AT
-
- (51) **H04L 12/46** (11) **1 571 788 B1**
- (25) Es (26) En
(21) 04380292.5 (22) 30.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.09.2005
(30) 05.03.2004 ES 200400542 P
- (54) • System zur Überwachung und Steuerung von Elementen eines Fahrzeugs
• System of monitoring and control of elements of a vehicle
• Système de surveillance et de contrôle des éléments d'un véhicule
- (73) Seat, S.A., Zona Franca, Calle 2, No. 1, 08040 Barcelona, ES
Universitat Politecnica de Catalunya, Calle Jordi Girona, 31, 08034 Barcelona, ES
- (72) Del Rio Fernandez, Joaquin CTVG, 08800 Vilanova i la Geltrú - Barcelona, ES
Jimenez Bargallo, José Antonio, 08760 Martorell Barcelona, ES
Manuel Lazaro, Antonio, 08760 Martorell Barcelona, ES
- (74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co., C/ Goya No. 11, 28001 Madrid, ES

-
- (51) **H04L 12/56** (11) **0 958 679 B1**
- (25) En (26) En
(21) 97903578.9 (22) 03.03.1997
(84) DE FR GB
(43) 24.11.1999
(86) IL 1997/000079 03.03.1997
(87) WO 1997/035405 1997/41 25.09.1997
(30) 04.03.1996 IL 11736696
- (54) • SYSTEM ZUR PARAMETERANALYSE UND VERKEHRSÜBERWACHUNG IN ATM-NETZEN
• SYSTEM FOR PARAMETER ANALYSIS AND TRAFFIC MONITORING IN ASYNCHRONOUS TRANSFER MODE NETWORKS
• SYSTEME D'ANALYSE DE PARAMETRES ET DE SURVEILLANCE DE TRAFIC DANS DES RESEAUX A MODE DE TRANSFERT ASYNCHRONE
- (73) Lucent Technologies Networks Ltd., Building 3, Atidim Technology Park, Tel Aviv 61131, IL
- (72) JUNIPER, Andy, Surrey TW20 8ET, GB
HOWARD, David, Quentin, London SW20 9BG, GB
DYCIAN, Yaron, 64512 Tel Aviv, IL
KRUK, Meir, 52273 Ramat Gan, IL
- (74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **H04L 12/56** (11) **1 298 856 B1**
H04Q 7/22
- (25) En (26) En
(21) 02021742.8 (22) 25.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- AL LT LV MK RO SI
(43) 02.04.2003
(30) 29.09.2001 KR 2001060964
- (54) • Verfahren zum Übermitteln von Paketdaten in einem Kommunikationssystem
• Method of transmitting packet data in a communication system
• Procédé pour la transmission de données par paquets dans un système de communication
- (73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yido-Dong, Youngdungpo-gu, Seoul, KR
- (72) You, Cheol Woo, Kwanak-gu, Seoul, KR
Ahn, Jong Hyae, Anyang-shi, Kyonggi-do, KR
Yoon, Suk Hyon, Yangchon-gu, Seoul, KR
Lee, Young Jo, Kunpo-shi, Kyonggi-do, KR
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE
-
- (51) **H04L 12/56** (11) **1 313 267 B1**
- (25) En (26) En
(21) 01402964.9 (22) 19.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 21.05.2003
- (54) • Verfahren zur Optimierung der Wegeauswahl in einem Paketnetz
• Method for optimising path selection in packet switched networks
• Méthode pour optimiser la sélection d'une route dans un réseau de transmission par paquets
- (73) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) Burg, Bernard Joseph, Menlo Park, CA 94025, US
Taib, Ronnie Bernard Francis, 13010 Marseille, FR
Boscovis, Dragan, 78450 Chavenay, FR

- | | | | | | |
|---|--|--|---|---|--|
| (74) | Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB | (30) | 17.10.2002 US 273022 | (74) | Sjöberg, Mats Hakan, Ericsson AB Patent Unit Core Networks, Älvsjö Box 1505, 125 25 Älvsjö, SE |
| (51) | H04L 12/56 (11) 1 376 954 B1
H04L 29/06 | (25) | En (26) En | (54) | • <i>NETZELEMENT UND VERFAHREN ZUR WIEDERHERSTELLUNG EINES AUSFALLS IN EINEM NETZELEMENT</i>
• <i>NETWORK ELEMENT AND METHOD FOR FAILURE RECOVERY IN A NETWORK ELEMENT</i>
• <i>ÉLÉMENT DE RÉSEAU ET PROCÉDÉ DE RESTAURATION D'UNE DÉFAILLANCE DANS UN ÉLÉMENT DE RÉSEAU</i> |
| (25) | En (26) En | (21) | 03013489.4 (22) 26.06.2003 | (73) | Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US |
| (21) | 03013489.4 (22) 26.06.2003 | (84) | DE GB IE | (72) | BHATTACHARYA, Dipankar, Saratoga, CA 95070, US |
| (84) | DE GB IE | (43) | 02.01.2004 | (74) | SMITH, Michael, Roy, Morgan Hill, CA 95037, US |
| (43) | 02.01.2004 | (30) | 26.06.2002 US 180190 | (73) | MORISHIGE, Kevin, Los Altos, CA 94024, US |
| (30) | 26.06.2002 US 180190 | (54) | • <i>Verhinderung von Paketzerteilung</i>
• <i>Packet fragmentation prevention</i>
• <i>Prévention de fractionnement de données en paquets</i> | (72) | Kazi, Ilya, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB |
| (73) | Avaya Communication Israel Ltd., Atidim Technologies Park, Bldg. 3, Tel Aviv 61131, IL | (51) | H04L 12/56 (11) 1 560 377 B1 | (74) | Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP |
| (72) | Sadot, Emek, Givatayim 53482, IL | (25) | En (26) En | (72) | Kajiwara, Tomohito, Tokyo, JP |
| Zilbershtein, Itai Ephraim, Petach-Tikva 49729, IL | (21) | 04290255.1 (22) 30.01.2004 | (74) | Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB | |
| Hörschler, Wolfram Johannes, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE | (84) | AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR | (51) | H04L 25/02 (11) 1 564 947 B1
G06F 13/40 | |
| (51) | H04L 12/56 (11) 1 418 718 B1 | (43) | 03.08.2005 | (25) | En (26) En |
| (25) | En (26) En | (54) | • <i>Verfahren und Vorrichtung zur dynamischen Ressourcenzuweisung in einem drahtlosen Netz</i>
• <i>Method and device of dynamic resource allocation in a wireless network</i>
• <i>Procédé et dispositif pour l'allocation de ressource dynamique dans un réseau sans fil</i> | (21) | 05009867.2 (22) 25.11.1994 |
| (21) | 03257001.2 (22) 05.11.2003 | (73) | mitsubishi DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP | (84) | DE FR GB IT |
| (84) | DE FI FR GB IT SE | (84) | AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR | (43) | 17.08.2005 |
| (43) | 12.05.2004 | (73) | Mitsubishi Electric Information Technology Center Europe B.V., Capronilaan 46, 1111 NS Schiphol Rijk, Amsterdam, NL | (30) | 29.11.1993 JP 29766993 |
| (30) | 06.11.2002 KR 2002068572 | (84) | FR | (28.02.1994 JP 3047094 | |
| (54) | • <i>Netzarchitektur für mobile Kommunikationssysteme und entsprechendes Kommunikationsverfahren</i>
• <i>Network architecture for mobile communication system and communication method using the same</i>
• <i>Architecture réseau pour systèmes mobiles ainsi que procédé utilisant celle-ci</i> | (72) | Mangin, Christophe, 35590 L'Hermitage, FR | (28.02.1994 JP 3050194 | |
| (73) | SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetandong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR | (84) | Rotlet, Romain, 35000 Rennes, FR | (54) | • <i>Elektronisches System zum Abschluss von Busleitungen</i>
• <i>Electronic system for terminating bus lines</i>
• <i>Système électronique de terminaison des lignes de bus</i> |
| (72) | Kim, Young-soo, Gangnam-gu Seoul, KR | (73) | Verdure, Stéphane, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR | (73) | FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP |
| Cho, Sung-hyun, Songpa-gu Seoul , KR | (84) | (72) | Taguchi, Masao, c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP | | |
| Hwang, Chan-soo, Kiheung-eub Yongin-city, KR | (73) | (74) | Seeger, Wolfgang, SEEGER & SEEGER Patentanwälte & European Patent Attorneys Georg-Hager-Strasse 40, 81369 München, DE | | |
| Park, Won-hyoung, Gwanak-gu Seoul, KR | (84) | (62) | 94118585.2 / 0 655 839 | | |
| (74) | Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB | H04L 12/56 → (51) H04Q 7/30 | H04L 25/02 → (51) H04B 1/707 | | |
| (51) | H04L 12/56 (11) 1 533 949 B1 | H04L 12/56 → (51) H04Q 7/38 | H04L 25/02 → (51) H04B 3/00 | | |
| (25) | En (26) En | (51) | H04L 12/66 (11) 1 319 288 B1
G06F 12/00 | H04L 25/02 → (51) H04L 27/26 | |
| (21) | 03026636.5 (22) 19.11.2003 | (25) | Sv (26) En | H04L 25/14 → (51) H04L 7/033 | |
| (84) | AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR | (21) | 00948448.6 (22) 05.07.2000 | (51) | H04L 27/00 (11) 1 235 401 B1 |
| (43) | 25.05.2005 | (84) | AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE | (25) | En (26) En |
| (54) | • <i>Kommunikationssubsystem gesteuerte Informationsverteilung</i>
• <i>Communication subsystem controlled information dissemination</i>
• <i>Diffusion d'informations contrôlée par un sous-système de communication</i> | (43) | 18.06.2003 | (21) | 01400495.6 (22) 26.02.2001 |
| (73) | Sony Deutschland GmbH, Kemperplatz 1, 10785 Berlin, DE | (86) | SE 2000/001441 05.07.2000 | (84) | AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR |
| (72) | Hamdan, Amen Sony Int'l. (Europe) GmbH, 70327 Stuttgart, DE | (87) | WO 2002/003634 2002/02 10.01.2002 | (43) | 28.08.2002 |
| (74) | Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner, Patent- und Rechtsanwälte, Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE | (54) | • <i>EINRICHTUNG ZUM SPAREN VON BETRIEBSMITTELN UND KOPPELN EINER VERBINDUNG IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM</i>
• <i>RESOURCE SAVING DEVICE AND COUPLING OF A CONNECTION IN A TELECOMMUNICATION SYSTEM</i>
• <i>DISPOSITIF ÉCONOMISEUR DE RESSOURCES ET COUPLAGE D'UNE CONNEXION DANS UN SYSTÈME DE TELECOMMUNICATIONS</i> | (54) | • <i>Schätzung eines Frequenzversatzes, zur Anwendung bei kurzen Datenbursts</i>
• <i>Estimation of frequency offset, for use with short data bursts</i>
• <i>Estimation de décalage en fréquence, pour utilisation avec des salves de données courtes</i> |
| (51) | H04L 12/56 (11) 1 552 656 B1 | (73) | TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE | (73) | Juniper Networks, Inc., 1194 North Mathilda Avenue, Sunnyvale, CA 94089, US |
| (25) | En (26) En | (72) | WISS, Patrik, S-113 53 Stockholm, SE | (72) | Popper, Ambroise, 75008 Paris, FR |
| (21) | 03809076.7 (22) 17.10.2003 | LARSSON, Gunnar, S-147 34 Tumba, SE | (74) | Casalonga, Axel, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE | |
| (84) | AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR | PETERSEN, Lars-Göran, S-147 42 Tumba, SE | H04L 27/00 → (51) H04B 3/00 | | |
| (43) | 13.07.2005 | EKSTEDT, Ulf, S-133 38 Saltsjöbaden, SE | H04L 27/00 → (51) H04L 1/00 | | |
| (86) | US 2003/032824 17.10.2003 | | | | |
| (87) | WO 2004/036848 2004/18 29.04.2004 | | | | |

- (51) **H04L 27/20** (11) **1 074 130 B1**
H04Q 7/22
- (25) De (26) De
(21) 99913066.9 (22) 01.02.1999
(84) DE ES FR GB IT
(43) 07.02.2001
(86) DE 1999/000269 01.02.1999
(87) WO 1999/041886 1999/33 19.08.1999
(30) 11.02.1998 DE 19805546
(54) • VERFAHREN UND FUNKSTATION ZUR DATENÜBERTRAGUNG
• METHOD AND RADIO STATION FOR DATA TRANSMISSION
• PROCEDE ET STATION RADIO POUR LA TRANSMISSION DE DONNEES
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) FÄRBER, Michael, D-82515 Wolfratshausen, DE
SCHREIB, Franz, D-81475 München, DE
LÖCHEL, Norbert, D-81475 München, DE
-
- (51) **H04L 27/227** (11) **1 484 880 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04252848.9 (22) 17.05.2004
(84) DE FR GB
(43) 08.12.2004
(30) 05.06.2003 JP 2003161165
23.02.2004 JP 2004046557
(54) • Demodulationsgerät und Demodulationsverfahren für drahtlose digitale Kommunikation
• Demodulation device and demodulation method for wireless data communication
• Dispositif de démodulation et procédé de démodulation pour la communication numérique sans fil
- (73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-Chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
- (72) Mizukami, Hiromitsu, c/o Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano-Ken 392-8502, JP
- (74) Kenyon, Sarah Elizabeth, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB
-
- (51) **H04L 27/233** (11) **1 249 116 B1**
- (25) En (26) En
(21) 01957884.8 (22) 25.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 16.10.2002
(86) EP 2001/007188 25.06.2001
(87) WO 2002/001825 2002/01 03.01.2002
(30) 27.06.2000 FR 0008268
(54) • DETEKTION UND KORREKTUR VON PHASENSPRÜNGEN IN EINER PHASENFOLGE
• DETECTION AND CORRECTION OF PHASE JUMPS IN A PHASE SEQUENCE
• DETECTION ET CORRECTION DE VARIATIONS BRUSQUES DE PHASES DANS UNE SEQUENCE DE PHASES
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) LEGRAND, Delphine, NL-5656 AA Eindhoven, NL
BRAJAL, Americo, NL-5656 AA Eindhoven, NL
CHOULY, Antoine, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) van Oudheusden-Perset, Laure E., et al, Société Civile SPID 156, Boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR
-
- (51) **H04L 27/26** (11) **1 093 268 B1**
H04L 1/06
- (25) En (26) En
(21) 00308795.4 (22) 05.10.2000
(84) DE FR GB SE
(43) 18.04.2001

- (30) 13.10.1999 JP 29169399
20.12.1999 JP 36195499
24.01.2000 JP 2000015057
27.04.2000 JP 2000132858
22.05.2000 JP 2000150665
(54) • OFDM Empfangsvorrichtung
• OFDM receiving apparatus
• Dispositif de réception OFDM
- (73) ALPS ELECTRIC CO., LTD., 1-7 Yukigaya Otsuka-cho, Ota-ku Tokyo 145, JP
- (72) Otaki, Yukio, Alps Electric Co., Ltd., Ota-ku, Tokyo 145, JP
Kitada, Kazutoshi, Alps Electric Co., Ltd., Ota-ku, Tokyo 145, JP
- (74) Kensett, John Hinton, Saunders & Dolleymore, 9 Rickmansworth Road, Watford, Hertfordshire WD18 0JU, GB
-
- (51) **H04L 27/26** (11) **1 170 916 B1**
H04L 25/02
- (25) En (26) En
(21) 00114424.5 (22) 05.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 09.01.2002
(54) • Kanalschätzer für ein OFDM System
• Channel estimator for OFDM system
• Estimateur de canal pour système OFDM
- (73) Sony Deutschland GmbH, Kemperplatz 1, 10785 Berlin, DE
- (72) Stirling-Gallacher, Richard Adv. Technology Center, 70327 Stuttgart, DE
Wang, Zhaocheng, Sony International (Europe) GmbH, 70327 Stuttgart, DE
Dölle, Thomas, Sony International (Europe) GmbH, 70327 Stuttgart, DE
- (74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner, Patent- und Rechtsanwälte, Postfach 33 06 09, 80066 München, DE
-
- H04L 27/26 → (51) H04B 1/707**
-
- H04L 27/26 → (51) H04H 1/00**
-
- H04L 27/26 → (51) H04J 11/00**
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 303 963 B1**
H04Q 7/38
- (25) En (26) En
(21) 00956335.4 (22) 27.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 23.04.2003
(86) EP 2000/007287 27.07.2000
(87) WO 2002/011397 2002/06 07.02.2002
(54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG VON HEADERKOMPRESSION WÄHREND EINES WEITERREICHENS IN MOBILDATENKOMMUNIKATIONSNETZWERKEN
• A METHOD FOR HEADER COMPRESSION CONTEXT CONTROL DURING HANDOVER IN MOBILE DATA COMMUNICATION NETWORKS
• PROCEDE DE COMMANDE D'UN CONTEXTE DE COMPRESSION D'EN-TETE LORS D'UN TRANSFERT DANS DES RESEAUX MOBILES DE TRANSMISSION DE DONNEES
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) KARAGIANNIS, Georgios, D-7161 PJ Neede, NL
- (74) Dohmen, Johannes Maria Gerardus, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 419 636 B1**
- (25) De (26) De
(21) 02762438.6 (22) 09.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 19.05.2004
(86) EP 2002/008965 09.08.2002
(87) WO 2003/019896 2003/10 06.03.2003
(30) 20.08.2001 DE 10139888
(54) • VERFAHREN ZUM AUTOMATISCHEM LOGIN EINER KRAFTFAHRZEUGSTEILNEHMER-STATION
• METHOD FOR THE AUTOMATIC LOGIN OF A SUBSCRIBER STATION ARRANGED ESPECIALLY IN A MOTOR VEHICLE IN AN EXTERNAL INFORMATION SYSTEM
• PROCEDE D'OUVERTURE AUTOMATIQUE DE SESSION D'UNE STATION D'ABONNE SE TROUVANT EN PARTICULIER A BORD D'UN VEHICULE DANS UN SYSTEME D'INFORMATION EXTERNE
- (73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) MITTEREITER, Ilse, 82008 Unterhaching, DE
DIESSEL, Thomas, 85521 Ottobrunn, DE
LANGE, Thorsten, 21079 Hamburg, DE
MEIS, Josef, 48147 Münster, DE
SAUREN, Horst-Dieter, 40625 Düsseldorf, DE
FISCHER, Michael, 35325 Mücke, DE
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 424 830 B1**
- (25) De (26) De
(21) 03104020.7 (22) 29.10.2003
(84) DE FR GB
(43) 02.06.2004
(30) 29.11.2002 DE 10255920
(54) • Verfahren zum Bereitstellen von Präsenzinformationen mindestens einer Kommunikationseinheit auf mindestens einem Präsenzserver, zugehörige Kommunikationseinheit, Präsenzserver sowie Kommunikationsnetz
- Method of preparing presence information by at least one communication unit in at least one presence server, corresponding communication unit, presence server, as well as communication network
 - Procédé permettant de préparer des informations de présence par au moins une unité de communication dans au moins un serveur de présence, correspondants unité de communication, serveur de présence, ainsi que réseau de communication
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Beckmann, Mark, 38124 Braunschweig, DE
Choi, Hyung-Nam, 22117 Hamburg, DE
Eckert, Michael, 38122 Braunschweig, DE
Hans, Martin, 31139 Hildesheim, DE
Laumen, Josef, 31142 Hildesheim, DE
Van Niekerk, Sabine, 38228 Salzgitter, DE
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 521 419 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04104115.3 (22) 26.08.2004
(84) DE FR GB IE
(43) 06.04.2005
(30) 30.09.2003 US 676138
(54) • Techniken zur Sicherung elektronischer Identitäten
• Techniques for securing electronic identities
• Techniques d'assurance d'identités électroniques
- (73) NOVELL, INC., 1800 South Novell Place, Provo, Utah 84606-6194, US

- (72) Pathakis, Scott William, Sandy, Utah 84092, US
 Beus, David Kent, Highland, Utah 84003, US
 Carter, Stephen R., Spanish Fork, Utah 84660, US
 Cook, Michael William, Orem, Utah 84057, US
 Davis, Howard Rollin, Salem, Utah 84653-9254, US
 Nielson, Dustin Lance, Orem, Utah 84057, US
 Johnson, David Nephi, Provo, Utah 84601, US
 Griffis, Jerry E., Lehi, Utah 84043, US
 (74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 562 347 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05100464.6 (22) 25.01.2005
 (84) DE FR GB
 (43) 10.08.2005
 (30) 03.02.2004 US 770943
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Verwendung von Teilnehmersoftware für die Kommunikation mit im Netz residenten Diensten
 • Methods and apparatus for utilizing user software to communicate with network-resident services
 • Procédé et dispositif pour l'utilisation de logiciels d'abonnés afin de communiquer avec des services résidant dans le réseau
 (73) AT&T Corp., 32 Avenue of the Americas, New York, NY 10013-2412, US
 (72) Bond, Gregory W., Hoboken, NJ 07030, US
 Smith, Thomas, Westfield, NJ 07090, US
 Zave, Pamela, Chatham, NJ New Jersey 07928, US
 (74) Harding, Richard Patrick, Marks & Clerk, 4220 Nash Court Oxford Business Park South, Oxford OX4 2RU, GB

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/18****H04L 29/06** → (51) **H04L 12/28****H04L 29/06** → (51) **H04L 12/56****H04L 29/06** → (51) **H04Q 3/00****H04L 29/06** → (51) **H04Q 7/30****H04L 29/06** → (51) **H04Q 7/38****H04L 29/08** → (51) **H04Q 7/38**

- (51) **H04L 29/12** (11) **1 494 434 B1**
H04L 12/24
 (25) De (26) De
 (21) 04014756.3 (22) 23.06.2004
 (84) DE FR GB IT SE
 (43) 05.01.2005
 (30) 02.07.2003 DE 10329858
 (54) • Verfahren zur Konfiguration einer Einrichtung in einem Datennetz
 • Method for the configuration of an apparatus in a data network
 • Procédé de configuration d'un appareillage dans un réseau informatique
 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) Scheering, Christian, 33689 Bielefeld, DE

- (51) **H04M 1/02** (11) **1 099 331 B1**
 (25) Sv (26) En
 (21) 99943524.1 (22) 15.07.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 16.05.2001
 (86) SE 1999/001273 15.07.1999
 (87) WO 2000/008825 2000/07 17.02.2000
 (30) 23.07.1998 SE 9802599
 (54) • ANZEIGEDECKEL

- DISPLAY COVER
 - CAPOT POUR ECRAN
- (73) JM2P Marketing AB, P.O. Box 2, 762 21 Rimbo, SE
 (72) JÄRNEBRINK, Per, S-187 38 Täby, SE
 (74) JÄRNEBRINK, Mats, S-762 31 Rimbo, SE
 (74) Eriksson, Kjell, Norrtelje Patentbyra AB, P.O.B. 38, 761 21 Norrtälje, SE

- (51) **H04M 1/02** (11) **1 307 030 B1**
H04N 7/14
 (25) En (26) En
 (21) 02023987.7 (22) 25.10.2002
 (84) DE FR GB IT
 (43) 02.05.2003
 (30) 26.10.2001 JP 2001328921
 15.07.2002 JP 2002205148
 (54) • Tragbares Kommunikationsgerät mit verschiebbarem Gehäuse
 • Portable communication apparatus comprising a sliding housing
 • Appareil de communication portable comprenant un boîtier coulissant
 (73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
 (72) Masatomo, MIZUTA, Tokyo, JP
 Kazuo, OTSUTA, Tokyo, JP
 Kiyoshi, KOHAYAKAWA, Tokyo, JP
 Michio, NAGAI, Tokyo, JP
 Mika, FUJII, Tokyo, JP
 Masaki, SHIMAMURA, Tokyo, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
 (60) 04001444.1 / 1 414 220

- (51) **H04M 1/02** (11) **1 439 685 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03425020.9 (22) 17.01.2003
 (84) DE FR GB IT
 (43) 21.07.2004
 (54) • Gehäuse für ein klappbares Telefon
 • Flip-phone cover
 • Etui pour téléphone pliable
 (73) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
 (72) Beccchio, Marco, 10147 Torino, IT
 (74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boult Wade Tenant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H04M 1/02 → (51) **H01M 10/46**

- (51) **H04M 1/247** (11) **1 222 795 B1**
A63H 3/28
 (25) En (26) En
 (21) 00967471.4 (22) 13.10.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- LT LV RO SI
 (43) 17.07.2002
 (86) CA 2000/001186 13.10.2000
 (87) WO 2001/030047 2001/17 26.04.2001
 (30) 20.10.1999 US 160637 P
 (54) • BENUTZERSCHNITTSTELLE MIT SPRACHLICHEN AUFFORDERUNGEN UND BINÄREN SENSOREN FÜR EIN UNTERHALTUNGSELEKTRONIKGERÄT
 • AUDIO PROMPTED , BINARY SENSORS USER INTERFACE FOR A CONSUMER ELECTRONIC DEVICE
 • INTERFACE A GUIDAGE AUDIO POUR ACTION SIMPLE UTILISANT UN PROTOCOLE DE SELECTION MULTIPLE A DOMAINE TEMPOREL ET A ETAT BINAIRE

- (73) Curo Interactive Incorporated, 200 Dougall Road North, Suite 101, Kelowna, British Columbia V1X 4K5, CA
 (72) TOUPIN, Paul, M., Kelowna, British Columbia V1X 3Z9, CA
 (74) Ryan, Anne Mary, et al, c/o Anne Ryan & Co. 60 Northumberland Road, Ballsbridge Dublin 4, IE

H04M 1/27 → (51) **G10L 15/26**

- (51) **H04M 1/31** (11) **0 837 586 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 97117427.1 (22) 09.10.1997
 (84) DE FR GB NL
 (43) 22.04.1998
 (30) 16.10.1996 JP 27346696
 19.08.1997 JP 22224697
 (54) • Schaltung zur Erzeugung von Wählimpulsen und eines Schleifenschlusserkennungssignals und Verfahren zur Steuerung desselben
 • An off-hook signal and dial pulse generating circuit and a method for driving the same circuit
 • Circuit de génération d'impulsion de numérotation et de signal de décrochage et méthode pour commander ce circuit
 (73) Oki Electric Industry Co., Ltd., 7-12, Toranomon 1-chome Minato-ku, Tokyo, JP
 (72) Miyashita, Tokio, 7-12, Toranomon 1-chome, Minato-ku Tokyo, JP
 Nakamura, Tokuo, 7-12, Toranomon 1-chome, Minato-ku Tokyo, JP
 Kotaka, Toshihiko, 7-12, Toranomon 1-chome, Minato-ku Tokyo, JP
 (74) Betten & Resch, Postfach 10 02 51, 80076 München, DE

- (51) **H04M 1/57** (11) **1 009 143 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 99309567.8 (22) 30.11.1999

- (84) DE GB
 (43) 14.06.2000
 (30) 09.12.1998 JP 34948698
 (54) • Kommunikationsapparat
 • Communication apparatus
 • Appareil de communication
 (73) SHARP KABUSHIKI KAISHA, 22-22 Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka 545-8522, JP
 (72) Koyama, Mitsuhiro, Higashihiroshima-shi, Hiroshima, JP
 (74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H04M 1/738** (11) **0 917 339 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 98308973.1 (22) 03.11.1998

- (84) DE GB
 (43) 19.05.1999
 (30) 14.11.1997 US 970724
 (54) • Verfahren und Schaltung zur Reduktion von Verlustleistung in der DC-Abschlusseinheit
 • Method and apparatus for reducing power dissipation in dc termination circuit
 • Procédé et circuit de réduction de la dissipation d'énergie dans une unité terminale à courant continu
 (73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US
 (72) Hollenbach, Keith Eugene, Reading, Pennsylvania 19605, US
 Laturell, Donald Raymond, Allentown, Pennsylvania 18104, US
 Witmer, Steven Brooke, Sinking Spring, Pennsylvania 19608, US

- (74) Williams, David John, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB
-
- (51) **H04M 3/436** (11) **0 962 091 B1**
H04M 9/02 **H04M 3/533**
- (25) En (26) En
(21) 98906644.4 (22) 23.02.1998
(84) DE FR GB IT NL SE
(43) 08.12.1999
(86) US 1998/003481 23.02.1998
(87) WO 1998/037678 1998/35 27.08.1998
(30) 24.02.1997 US 804548
(54) • ELEKTRONISCHES SPRACHPOSTNACHRICHTENVERARBEITUNGSSYSTEM
• AN ELECTRONIC VOICE MAIL MESSAGE HANDLING SYSTEM
• SYSTEME DE MANIPULATION D'UN MESSAGE ELECTRONIQUE DE MESSAGERIE VOCALE
- (73) Orange S.A., 6, Place d'Alleray, 75015 Paris Cedex 15, FR
- (72) MINER, Richard, A., Cambridge, MA 02139, US
PELLAND, David, M., Boston, MA, US
WARNER, William, J., Cambridge, MA 02138, US
GILBY, Nancy, Benovich, Concord, MA 01743, US
- (74) Spaargaren, Jerome, et al, Electronic Intellectual Property, Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB
-
- (51) **H04M 3/50** (11) **0 913 982 B1**
- (25) En (26) En
(21) 98308959.0 (22) 02.11.1998
(84) DE FR GB
(43) 06.05.1999
(30) 03.11.1997 US 959579
(54) • Nachrichtenübertragungssystem
• Message transfer system
• Système de transfert de messages
- (73) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St.Laurent, Quebec H4S 2A9, CA
- (72) O'Donovan, John Joseph, Mervue, Galway, IE
Williams, Jeff, Scarborough, Ontario M1M 2G4, CA
Cruickshank, Brian, Oakville, Ontario L6L 4N8, CA
Florence, Lloyd, Toronto, Ontario M5R 2V1, CA
- (74) Bewley, Ewan Stuart, et al, Ipulse, 9-10 Savile Road London W1S 3PF, GB
-
- H04M 3/50** → (51) **H04Q 1/00**
-
- H04M 3/533** → (51) **H04M 3/436**
-
- (51) **H04M 3/56** (11) **1 437 880 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04100062.1 (22) 09.01.2004
(84) DE FI FR GB NL SE
(43) 14.07.2004
(30) 13.01.2003 US 341205
(54) • Verbesserte Audiokommunikation in einer interaktiven Umgebung
• Enhanced audio communications in an interactive environment
• Communication audio améliorée dans un environnement interactif
- (73) AT&T Corp., 32 Avenue of the Americas, New York, NY 10013-2412, US
- (72) GILBOY, Christopher, P., 07728, Freehold, US
SHINNERS, Stephen, 07728, Freehold, US
- (74) Suckling, Andrew Michael, Marks & Clerk, 4220 Nash Court, Oxford Business Park South, Oxford, Oxfordshire OX4 2RU, GB
-
- H04M 9/02** → (51) **H04M 3/436**

- (51) **H04M 9/08** (11) **1 051 835 B1**
H04R 3/00
- (25) En (26) En
(21) 99906602.0 (22) 19.01.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 15.11.2000
(86) SE 1999/000067 19.01.1999
(87) WO 1999/039497 1999/31 05.08.1999
(30) 30.01.1998 US 16264
(54) • ERZEUGUNG VON KALIBRIERUNGSSIGNALEN ZUR ADAPTIVEN STRAHLBILDUNG
• GENERATING CALIBRATION SIGNALS FOR AN ADAPTIVE BEAMFORMER
• GENERATION DE SIGNAUX D'ETALONNAGE DESTINEE A UN FORMATEUR DE FAISCEAUX
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) RASMUSSEN, Jim, S-235 41 Vellinge, SE
CLAESSON, Ingvar, S-240 10 Dalby, SE
DAHL, Mattias, S-222 22 Lund, SE
NORDHOLM, Sven, Willeton 6155, AU
- (74) O'Connell, David Christopher, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
-
- (51) **H04M 11/00** (11) **0 846 388 B1**
H04Q 7/00
- (25) En (26) En
(21) 96923665.2 (22) 08.07.1996
(84) DE FR GB
(43) 10.06.1998
(86) US 1996/011334 08.07.1996
(87) WO 1997/008883 1997/11 06.03.1997
(30) 22.08.1995 US 517978
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERWALTUNG VON TEILNEHMER-EINHEIT-ORTSINFORMATION IN EINEM INTEGRIERTEN FERNMELDENETZ
• SYSTEM AND METHOD FOR MANAGING SUBSCRIBER UNIT LOCATION INFORMATION IN AN INTEGRATED COMMUNICATION NETWORK
• SYSTEME ET PROCEDE DE GESTION DES INFORMATIONS SUR L'EMPLACEMENT D'UNE UNITE D'ABONNE DANS UN RESEAU DE COMMUNICATIONS INTEGRE
- (73) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) WANG, Zhonghe, Lake Worth, FL 33467, US
BERNHARDT, Richard, C., Wellington, FL 33414, US
- (74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boult Wade Tenant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **H04M 11/06** (11) **1 211 879 B1**
H04M 19/02
- (25) Fr (26) Fr
(21) 01402526.6 (22) 01.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 05.06.2002
(30) 30.11.2000 FR 0015486
(54) • Einrichtung zum Anschluss einer Teilnehmerleitung an eine Verbindung mit hoher Frequenz und eine Verbindung mit niedriger Frequenz
• Apparatus for connecting a subscriber line to a high frequency link and a low frequency link
• Dispositif de raccordement d'une ligne abonné à une liaison haute fréquence et à une liaison basse fréquence
- (73) ALCATEL, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Grimaud, Jean-Yves, 22560 Pleumeur Bodou, FR
-
- (74) Sciaux, Edmond, et al, COMPAGNIE FINANCIERE ALCATEL Département Propriété Industrielle 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
-
- (51) **H04M 15/00** (11) **1 163 792 B1**
- (25) En (26) En
(21) 00912773.9 (22) 22.03.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 19.12.2001
(86) GB 2000/001100 22.03.2000
(87) WO 2000/059200 2000/40 05.10.2000
(30) 25.03.1999 GB 9906971
(54) • RECHNUNGSVERARBEITUNGSVERFAHREN
• BILL PROCESSING SYSTEM
• SYSTEME DE TRAITEMENT DE FACTURE
- (73) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
- (72) ANDERSON, Samuel, Lisburn, Co. Antrim BT28 3XD, GB
BRANKIN, Stephen, Crumlin, Antrim BT29 4NW, GB
MILLSOPP, Edward, Hillsborough, Down BT26 6HQ, GB
CANAVAN, Angela, Rose, Belfast, Down BT9 5HJ, GB
- (74) Roberts, Simon Christopher, et al, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
-
- H04M 15/00** → (51) **H04Q 7/38**
-
- (51) **H04M 15/28** (11) **1 055 319 B1**
- (25) En (26) En
(21) 99911670.0 (22) 16.02.1999
(84) ES FI GB
(43) 29.11.2000
(86) EP 1999/000996 16.02.1999
(87) WO 1999/043144 1999/34 26.08.1999
(30) 17.02.1998 DE 19806557
(54) • ANZEIGE VON TARIFINFORMATION UNTER NUTZUNG DES USSD MECHANISMUS
• INDICATION OF CHARGING INFORMATION USING THE USSD MECHANISM
• INDICATION DES INFORMATIONS DE TAXATION A L'AIDE DU PROCEDE USSD
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) KELLER, Ralf, D-52146 Würselen, DE
ZAVAGLI, Guido, D-52062 Aachen, DE
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- H04M 19/02** → (51) **H04M 11/06**
-
- (51) **H04N 1/32** (11) **0 932 298 B1**
H04L 9/32
- (25) En (26) En
(21) 99300538.8 (22) 26.01.1999
(84) DE FR GB
(43) 28.07.1999
(30) 27.01.1998 JP 1393598
27.01.1998 JP 1395498
27.01.1998 JP 1395598
(54) • Elektronisches Wasserzeichenverfahren und elektronisches Informationsverteilungssystem
• Electronic watermarking method and electronic information distribution system
• Procédé de génération de filigrane électronique et système de distribution d'information électronique
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Iwamura, Keiichi, Ohta-ku, Tokyo, JP

(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB	(54) • Farbumwandlungsverfahren • Color converting method • Procédé de conversion de couleurs	(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE
(51) H04N 1/32 (11) 1 282 303 B1	(25) En (26) En	(62) 97119558.1 / 0 923 231
(25) En (26) En	(21) 02016870.4 (22) 30.07.2002	
(21) 02016870.4 (22) 30.07.2002	(84) DE FR	
(84) DE FR	(43) 05.02.2003	
(43) 05.02.2003	(30) 30.07.2001 JP 2001229233	
(30) 30.07.2001 JP 2001229233	30.07.2001 JP 2001229234	
30.07.2001 JP 2001229234	16.07.2002 JP 2002207172	
16.07.2002 JP 2002207172	(54) • Bildübertragungssteuerung in einem Bilderzeugungsgerät • Control of image transfer in image forming apparatus • Commande de transfert d'image dans un dispositif de formation d'image	
(54) • Bildübertragungssteuerung in einem Bilderzeugungsgerät • Control of image transfer in image forming apparatus • Commande de transfert d'image dans un dispositif de formation d'image	(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP	
(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP	(72) Kizaki, Osamu, Asaka-shi, Saitama, JP	
(72) Kizaki, Osamu, Asaka-shi, Saitama, JP	(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE	
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE	(60) 04026000.2 / 1 503 287	
(60) 04026000.2 / 1 503 287		
(51) H04N 1/52 (11) 1 073 261 B1		
(51) H04N 1/52 (11) 1 073 261 B1	(25) NI (26) En	
(25) NI (26) En	(21) 00202545.0 (22) 18.07.2000	
(21) 00202545.0 (22) 18.07.2000	(84) DE FR GB NL	
(84) DE FR GB NL	(43) 31.01.2001	
(43) 31.01.2001	(30) 26.07.1999 NL 1012708	
(30) 26.07.1999 NL 1012708	(54) • Farbdruck digitaler Bilder mit lokal angepasster Halbtonaufzeichnung • Printing of digital colour images with locally adjusted halftoning • Impression d'images numériques en couleurs avec obtention de demi-teintes ajustées localement	
(54) • Farbdruck digitaler Bilder mit lokal angepasster Halbtonaufzeichnung • Printing of digital colour images with locally adjusted halftoning • Impression d'images numériques en couleurs avec obtention de demi-teintes ajustées localement	(73) Océ-Technologies B.V., St. Urbanusweg 43, 5914 CC Venlo, NL	
(73) Océ-Technologies B.V., St. Urbanusweg 43, 5914 CC Venlo, NL	(72) Van Strijp, Romeo Maria, 5913 XG Venlo, NL Fabel, Ronald, 5911 CZ Venlo, NL	
(72) Van Strijp, Romeo Maria, 5913 XG Venlo, NL Fabel, Ronald, 5911 CZ Venlo, NL	(74) van Meeteren, Arend Anthonie, et al, Océ-Technologies B.V. Patents & Information St. Urbanusweg 43 P.O. Box 101, 5900 MA Venlo, NL	
(74) van Meeteren, Arend Anthonie, et al, Océ-Technologies B.V. Patents & Information St. Urbanusweg 43 P.O. Box 101, 5900 MA Venlo, NL		
(51) H04N 1/58 (11) 0 998 130 B1		
(51) H04N 1/58 (11) 0 998 130 B1	(25) En (26) En	
(25) En (26) En	(21) 99119089.3 (22) 01.10.1999	
(21) 99119089.3 (22) 01.10.1999	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	(43) 03.05.2000	
(43) 03.05.2000	(30) 01.10.1998 JP 28020798	
(30) 01.10.1998 JP 28020798	14.01.1999 JP 762299	
14.01.1999 JP 762299	03.08.1999 JP 21985999	
03.08.1999 JP 21985999	(54) • Digitale Kamera und Bildverarbeitungsverfahren • Digital camera and image processing method • Caméra numérique et procédé de traitement d'image	
(54) • Digitale Kamera und Bildverarbeitungsverfahren • Digital camera and image processing method • Caméra numérique et procédé de traitement d'image	(73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP	
(73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP	(72) Shiohara, Ryuichi, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP	
(72) Shiohara, Ryuichi, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP	(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE	
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE		

H04N 1/58 → (51) H04N 1/52	(51) H04N 1/60 (11) 1 014 696 B1	(51) H04N 1/64 (11) 1 215 916 B1
	(25) En (26) En	(25) En (26) En
	(21) 99303629.2 (22) 10.05.1999	(21) 02000338.0 (22) 07.11.1997
	(84) DE FR GB	(84) DE FR GB
	(43) 28.06.2000	(43) 19.06.2002
	(30) 26.11.1998 JP 33546098	(30) 26.11.1998 JP 33546098
(51) H04N 1/60 (11) 1 014 696 B1	(54) • Verfahren zur Datenrückgewinnung • Data recovery method • Méthode de restitution de données	(54) • Verfahren zur Datenrückgewinnung • Data recovery method • Méthode de restitution de données
(25) En (26) En	(21) 02000337.2 (22) 07.11.1997	(21) 02000337.2 (22) 07.11.1997
(21) 02000337.2 (22) 07.11.1997	(84) DE FR GB	(84) DE FR GB
(84) DE FR GB	(43) 19.06.2002	(43) 19.06.2002
(43) 19.06.2002	(54) • Verfahren zur Datenrückgewinnung • Data recovery method • Méthode de restitution de données	(54) • Verfahren zur Datenrückgewinnung • Data recovery method • Méthode de restitution de données
(54) • Verfahren zur Datenrückgewinnung • Data recovery method • Méthode de restitution de données	(73) VICTOR COMPANY OF JAPAN, LTD., 3-12, Moriyacho, Kanagawa-ku, Yokohama, 221, JP	(73) VICTOR COMPANY OF JAPAN, LTD., 3-12, Moriyacho, Kanagawa-ku, Yokohama, 221, JP
(73) VICTOR COMPANY OF JAPAN, LTD., 3-12, Moriyacho, Kanagawa-ku, Yokohama, 221, JP	(72) Arakage, Kazumi, Yokosuka, Kanagawa-ken, Sugahara, Takayuki, Yokosuka-shi, Kanagawa-ken, 238, JP	(72) Arakage, Kazumi, Yokosuka, Kanagawa-ken, Sugahara, Takayuki, Yokosuka-shi, Kanagawa-ken, 238, JP
(72) Arakage, Kazumi, Yokosuka, Kanagawa-ken, Sugahara, Takayuki, Yokosuka-shi, Kanagawa-ken, 238, JP	(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE	(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE	(62) 97119558.1 / 0 923 231	(62) 97119558.1 / 0 923 231
H04N 1/58 → (51) H04N 1/52	(51) H04N 1/64 (11) 1 215 914 B1	(51) H04N 1/64 (11) 1 215 917 B1
	(25) En (26) En	(25) En (26) En
	(21) 02000336.4 (22) 07.11.1997	(21) 02000339.8 (22) 07.11.1997
	(84) DE FR GB	(84) DE FR GB
	(43) 19.06.2002	(43) 19.06.2002
	(54) • Verfahren zur Datenrückgewinnung • Data recovery method • Méthode de restitution de données	(54) • Vorrichtung zur Kompression von Bilddaten und Programm zur Datenrückgewinnung
	(73) VICTOR COMPANY OF JAPAN, LTD., 3-12, Moriyacho, Kanagawa-ku, Yokohama, 221, JP	(73) VICTOR COMPANY OF JAPAN, LTD., 3-12, Moriyacho, Kanagawa-ku, Yokohama, 221, JP
	(72) Arakage, Kazumi, Yokosuka, Kanagawa-ken, Sugahara, Takayuki, Yokosuka-shi, Kanagawa-ken, 238, JP	(72) Arakage, Kazumi, Yokosuka, Kanagawa-ken, Sugahara, Takayuki, Yokosuka-shi, Kanagawa-ken, 238, JP
	(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE	(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE
	(62) 97119558.1 / 0 923 231	(62) 97119558.1 / 0 923 231
H04N 1/58 → (51) H04N 1/52	(51) H04N 1/64 (11) 1 215 914 B1	(51) H04N 1/64 (11) 1 215 918 B1
	(25) En (26) En	(25) En (26) En
	(21) 02000336.4 (22) 07.11.1997	(21) 02000340.6 (22) 07.11.1997
	(84) DE FR GB	(84) DE FR GB
	(43) 19.06.2002	(43) 19.06.2002
	(54) • Verfahren zur Kompression von Bilddaten und Programm zur Datenrückgewinnung	(54) • Verfahren zur Kompression von Bilddaten und Programm zur Datenrückgewinnung
	(73) VICTOR COMPANY OF JAPAN, LTD., 3-12, Moriyacho, Kanagawa-ku, Yokohama, 221, JP	(73) VICTOR COMPANY OF JAPAN, LTD., 3-12, Moriyacho, Kanagawa-ku, Yokohama, 221, JP
	(72) Arakage, Kazumi, Yokosuka, Kanagawa-ken, Sugahara, Takayuki, Yokosuka-shi, Kanagawa-ken, 238, JP	(72) Arakage, Kazumi, Yokosuka, Kanagawa-ken, Sugahara, Takayuki, Yokosuka-shi, Kanagawa-ken, 238, JP
	(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE	(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE
	(62) 97119558.1 / 0 923 231	(62) 97119558.1 / 0 923 231
H04N 1/58 → (51) H04N 1/52	(51) H04N 1/64 (11) 1 215 915 B1	(51) H04N 1/64 (11) 1 215 919 B1
	(25) En (26) En	(25) En (26) En
	(21) 02000337.2 (22) 07.11.1997	(21) 02000341.4 (22) 07.11.1997
	(84) DE FR GB	(84) DE FR GB
	(43) 19.06.2002	(43) 19.06.2002
	(54) • Verfahren zur Datenrückgewinnung • Data recovery method • Méthode de restitution de données	(54) • Méthode pour la compression de données représentant des images et programme de restitution de données
	(73) VICTOR COMPANY OF JAPAN, LTD., 3-12, Moriyacho, Kanagawa-ku, Yokohama, 221, JP	(73) VICTOR COMPANY OF JAPAN, LTD., 3-12, Moriyacho, Kanagawa-ku, Yokohama, 221, JP
	(72) Arakage, Kazumi, Yokosuka, Kanagawa-ken, Sugahara, Takayuki, Yokosuka-shi, Kanagawa-ken, 238, JP	(72) Arakage, Kazumi, Yokosuka, Kanagawa-ken, Sugahara, Takayuki, Yokosuka-shi, Kanagawa-ken, 238, JP
	(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE	(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE
	(62) 97119558.1 / 0 923 231	(62) 97119558.1 / 0 923 231

- (54) • Verfahren zur Kompression von Bilddaten und Programm zur Datenrückgewinnung
 • Method for compressing picture-representing data and data recovery program
 • Méthode pour la compression de données représentant des images et programme de restitution de données

(73) VICTOR COMPANY OF JAPAN, LTD., 3-12, Moriyacho, Kanagawa-ku, Yokohama, 221, JP
 (72) Arakage, Kazumi, Yokosuka, Kanagawa-ken, JP Sugahara, Takayuki, Yokosuka-shi, Kanagawa-ken, 238, JP
 (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE
 (62) 97119558.1 / 0 923 231

(51) **H04N 1/64** (11) **1 215 920 B1**
H04N 7/52 **H04N 7/32**
 (25) En (26) En
 (21) 02000342.2 (22) 07.11.1997
 (84) DE FR GB
 (43) 19.06.2002
 (54) • Vorrichtung zur Kompression von Bilddaten und Vorrichtung zur Datenrückgewinnung
 • Apparatus for compressing picture-representing data and data recovery apparatus
 • Appareil pour la compression de données représentant des images et appareil de restitution de données
 (73) VICTOR COMPANY OF JAPAN, LTD., 3-12, Moriyacho, Kanagawa-ku, Yokohama, 221, JP
 (72) Arakage, Kazumi, Yokosuka-shi, Kanagawa-ken, 239, JP Sugahara, Takayuki, Yokosuka-shi, Kanagawa-ken, 238, JP
 (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE
 (62) 97119558.1 / 0 923 231

(51) **H04N 1/64** (11) **1 215 921 B1**
H04N 7/52 **H04N 7/32**
 (25) En (26) En
 (21) 02000343.0 (22) 07.11.1997
 (84) DE FR GB
 (43) 19.06.2002
 (54) • Programm zur Kompression von Bilddaten
 • Program for compressing picture-representing data
 • Programme pour la compression de données représentant des images
 (73) VICTOR COMPANY OF JAPAN, LTD., 3-12, Moriyacho, Kanagawa-ku, Yokohama, 221, JP
 (72) Arakage, Kazumi, Yokosuka Kanagawa-ken, JP Sugahara, Takayuki, Yokosuka-shi, Kanagawa-ken, 238, JP
 (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE
 (62) 97119558.1 / 0 923 231

(51) **H04N 1/64** (11) **1 215 922 B1**
H04N 7/52 **H04N 7/32**
 (25) En (26) En
 (21) 02000344.8 (22) 07.11.1997
 (84) DE FR GB
 (43) 19.06.2002
 (54) • Programm zur Kompression von Bilddaten und Vorrichtung zur Datenrückgewinnung
 • Program for compressing picture-representing data and data recovery apparatus
 • Programme pour la compression de données représentant des images et appareil de restitution de données
 (73) VICTOR COMPANY OF JAPAN, LTD., 3-12, Moriyacho, Kanagawa-ku, Yokohama, 221, JP
 (72) Arakage, Kazumi, Yokosuka Kanagawa-ken, JP

Sugahara, Takayuki, Yokosuka-shi, Kanagawa-ken, 238, JP
 (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE
 (62) 97119558.1 / 0 923 231

H04N 1/64 → (51) **H04N 1/58****H04N 3/15** → (51) **G02B 13/06****H04N 3/233** → (51) **H04N 5/262**

(51) **H04N 5/00** (11) **1 533 996 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04257117.4 (22) 17.11.2004

(84) DE FR GB IT
 (43) 25.05.2005
 (30) 24.11.2003 US 719210

(54) • System und Verfahren zur schnellen automatischen Fokussierung eines Maschinenvisionssystems
 • Systems and methods for rapidly automatically focusing a machine vision inspection system
 • Système et procédé avec mise au point automatique rapide d'un système d'inspection à vision artificielle

(73) MITUTOYO CORPORATION, 20-1, Sakado 1-chome, Takatsu-ku, Kawasaki, Kanagawa 213-0012, JP

(72) Wasserman, Richard M., Kirkland, Washington 98033, US Gladnick, Paul G., Seattle, Washington 98103, US Atherton, Kim W., Kirkland, Washington 93034, US

(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
 (60) 06023900.1

H04N 5/00 → (51) **G11B 27/32****H04N 5/00** → (51) **H04N 7/24****H04N 5/14** → (51) **G06T 5/00**

(51) **H04N 5/225** (11) **1 594 310 B1**
G03B 15/04 **G03B 17/02**

(25) En (26) En
 (21) 05252528.4 (22) 22.04.2005

(84) DE FR GB
 (43) 09.11.2005
 (30) 27.04.2004 JP 2004131321

27.04.2004 JP 2004131552
 09.08.2004 JP 2004231818

(54) • Elektronisches Gerät und Zubehörgerät
 • Electronic device and accessory device
 • Dispositif électronique et dispositif accessoire

(73) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP

(72) Takashima, Kouichiro, c/o Sony Corporation, Tokyo, JP Miyajima, Yoichi, c/o Sony Corporation, Tokyo, JP

Takahashi, Yoshitake, c/o Sony Corporation, Tokyo, JP
 Takahashi, Nobutatsu, c/o Sony Corporation, Tokyo, JP

Nogo, Yuichiro, c/o Sony Corporation, Tokyo, JP Miyamori, Kiyoshi, c/o Sony Corporation, Tokyo, JP

Iida, Masayoshi, c/o Sony Corporation, Tokyo, JP Ebine, Nobuhito, c/o Sony Corporation, Tokyo, JP

(74) Merryweather, Colin Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **H04N 5/262** (11) **1 201 079 B1**
H04N 3/233

(25) De (26) De
 (21) 01945191.3 (22) 25.05.2001

(84) DE FR GB IT NL

(43) 02.05.2002
 (86) EP 2001/005987 25.05.2001
 (87) WO 2001/093569 2001/49 06.12.2001
 (30) 30.05.2000 DE 10026739

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR PHASENKORREKTUR EINES VERTIKAL VERZERRTEN DIGITALEN BILDS
 • METHOD AND DEVICE FOR PHASE CORRECTION OF A VERTICALLY DISTORTED DIGITAL IMAGE
 • PROCEDE ET DISPOSITIF DESTINES A LA CORRECTION DE PHASE D'UNE IMAGE NUMERIQUE A DISTORSION VERTICALE

(73) Micronas GmbH, Hans-Bunte-Strasse 19, 79108 Freiburg i. Br., DE

(72) HAHN, Marko, 15370 Petershagen, DE SCHEFFLER, Günter, 80939 Muenchen, DE WENDEL, Dirk, 82008 Muenchen, DE

(74) Bickel, Michael, Westphal & Partner Mozartstrasse 8, 80336 München, DE

(51) **H04N 5/44** (11) **1 018 259 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 98950851.0 (22) 29.09.1998

(84) DE GB
 (43) 12.07.2000
 (86) US 1998/020708 29.09.1998
 (87) WO 1999/017540 1999/14 08.04.1999
 (30) 29.09.1997 US 942143
 (54) • FLICKERFILTERUNG UND KOMPENSATION DER ÜBERABASTUNG
 • FLICKER FILTERING AND OVERSCAN COMPENSATION
 • FILTRAGE DU PAPILLOTEMENT ET COMPENSATION DU SURBALAYAGE

(73) S3 Graphics Co., Ltd., Ritchie & Duckworth, Zephyr House, Mary Street, P.O. Box 709, Grand Cayman, British West Indies, KY

(72) HERZ, William, S., Newark, CA 94560, US YICHOU, Lin, Santa Clara, CA 95051, US

(74) Käck, Jürgen, et al, Patentanwälte Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg, DE

(51) **H04N 5/445** (11) **1 360 836 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02704278.7 (22) 30.01.2002

(84) DE ES FR GB IT
 (43) 12.11.2003
 (86) US 2002/002603 30.01.2002
 (87) WO 2002/062058 2002/32 08.08.2002
 (30) 01.02.2001 US 775395
 (54) • SYSTEM UND VERARBEITUNG EINES SCHON ABLAUFENDEN PROGRAMMS
 • SYSTEM AND METHOD FOR PROCESSING A PROGRAM ALREADY IN PROGRESS
 • SYSTEME ET PROCEDE SERVANT A TRAITER UN PROGRAMME EN COURS

(73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) HAWKINS, Bret, David, Brownsburg, IN 46112, US

(74) Kohrs, Martin, Thomson multimedia 46, quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

H04N 5/445 → (51) **G11B 27/32**

(51) **H04N 5/74** (11) **1 220 020 B1**
G10K 11/178 **G03B 21/16**

(25) En (26) En
 (21) 01121375.8 (22) 06.09.2001

(84) DE GB
 (43) 03.07.2002
 (30) 28.12.2000 JP 2000401171
 (54) • Bildprojektor mit einem lösbareren Schalldämpfer für die Kühlluft

- *Image projector with a detachable cooling air silencer*
 - *Projecteur d'images avec un silencieux détachable pour l'air de refroidissement*
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105, JP
- (72) Mihara, Hisayuki, Kabushiki Kaisha Toshiba, Tokyo 105-8001, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänsel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

H04N 5/74 → (51) **H04N 9/31**

- (51) **H04N 5/76** (11) **1 449 360 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02775000.9 (22) 13.11.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 25.08.2004
 (86) GB 2002/005109 13.11.2002
 (87) WO 2003/043320 2003/21 22.05.2003
 (30) 13.11.2001 GB 0127234
 (54) • *VERBESSERUNGEN IN FERNSEHSIGNAL-EMPFÄNGERN*
 • *IMPROVEMENTS IN RECEIVERS FOR TELEVISION SIGNALS*
 • *AMELIORATIONS APORTEES A DES RECEPTEURS DE SIGNAUX DE TELEVISION*
 (73) British Sky Broadcasting Limited, Grant Way, Isleworth, Middlesex TW7 5QD, GB
 (72) Willame, Xavier, Twickenham Middlesex TW1 3HH, GB
 Bodkin, Nigel, Windsor Berkshire SL4 5AY, GB
 James, Nicholas, Wallington, Surrey SM6 0TD, GB
 Collins, Ellen Fiona, Twickenham Middlesex TW1 2BG, GB
 Freeman, Benjamin Johnathan, Henley on Thames RG9 1UL, GB
 Sullivan, Brian Francis, Richmond Surrey TW10 6DQ, GB
 (74) Rummler, Felix, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
 (60) 06023519.9

H04N 5/765 → (51) **G11B 27/32****H04N 5/77** → (51) **H04N 5/92****H04N 5/85** → (51) **H04N 5/92****H04N 5/913** → (51) **H04N 7/167**

- (51) **H04N 5/92** (11) **0 981 247 B1**
H04N 5/77 **H04N 5/85**
 (25) En (26) En
 (21) 99305872.6 (22) 23.07.1999
 (84) DE FR GB
 (43) 23.02.2000
 (30) 19.08.1998 US 136582
 (54) • *Verfahren und Gerät für die Speicherung eines ununterbrochenen, digitalen Videostroms*
 • *Method and apparatus for storing an uninterrupted digital video stream*
 • *Méthode et appareil pour le stockage d'un flux vidéo non interrompu*
 (73) Hewlett-Packard Company A Delaware Corporation, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, US
 (72) Taussig, Carl P., Redwood City, CA 94061, US
 (74) Jehan, Robert, et al, Williams Powell Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB

- (51) **H04N 7/00** (11) **1 381 961 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02731509.2 (22) 25.04.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 21.01.2004
 (86) US 2002/013125 25.04.2002
 (87) WO 2002/086746 2002/44 31.10.2002
 (30) 25.04.2001 US 843614
 (54) • *SYNCHRONES AKTUALISIEREN DYNAMICHER INTERAKTIVER ANWENDUNGEN*
 • *SYNCHRONOUS UPDATING OF DYNAMIC INTERACTIVE APPLICATIONS*
 • *MISE A JOUR SYNCROSNE D'APPLICATIONS INTERACTIVES DYNAMIQUES*
 (73) Wink Communications, Inc., 275 Sacramento Street, San Francisco CA 94111, US
 (72) GEBHARDT, Bryan, C., Fremont, C 94536, US
 AZARM, Houman, Alameda, CA 94611, US
 McCULLOUGH, Charles, N., Oakland, CA 94618s, US
 VALDIVIA, Edgard, S., San Francisco, CA 94117, US
 (74) Liesegang, Roland, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
- (51) **H04N 7/088** (11) **1 639 820 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04736939.2 (22) 16.06.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 29.03.2006
 (86) IB 2004/050921 16.06.2004
 (87) WO 2004/114659 2004/53 29.12.2004
 (30) 20.06.2003 EP 03101818
 (54) • *VERFAHREN ZUM SPEICHERN VON TELETEXTDATEN, TELETEXTEMPPFÄNGER UND FERNSEHEMPFÄNGER*
 • *METHOD OF CACHING TELETEXT PAGE DATA, TELETEXT RECEIVER SYSTEM AND TELEVISION SET*
 • *PROCEDE DE MISE EN CACHE DE DONNEES DE PAGES DE TELETEXTE, SYSTEME RECEPTEUR DE TELETEXTE ET APPAREIL DE TELEVISION*
 (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) TKACHENKO, Serhiy, NL-5656 AA Eindhoven, NL
 VAN GESTEL, Henricus, A., W., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Schmitz, Herman Jan Renier, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
- (51) **H04N 7/088** (11) **1 652 381 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04744577.0 (22) 14.07.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 03.05.2006
 (86) IB 2004/051218 14.07.2004
 (87) WO 2005/011275 2005/05 03.02.2005
 (30) 24.07.2003 EP 03102290
 (54) • *VERFAHREN ZUM SPEICHERN VON TELETEXTDATEN, TELETEXTEMPPFÄNGER UND FERNSEHEMPFÄNGER*
 • *METHOD OF CACHING TELETEXT PAGE DATA, TELETEXT RECEIVER SYSTEM AND ELECTRONIC VIDEO APPLIANCE*
 • *PROCEDE POUR LA MISE EN ANTEMEMOIRE DE DONNEES DE PAGES DE TELETEXTE, SYSTEME RECEPTEUR DE TELETEXTE ET APPAREIL VIDEO ELECTRONIQUE*
 (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) MACDUFF, Alan, D., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Schmitz, Herman Jan Renier, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
- (51) **H04N 7/14** (11) **0 917 364 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 98119592.8 (22) 16.10.1998
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 19.05.1999
 (30) 14.11.1997 DE 19750492
 (54) • *Headset und Fernwartungs- und Videokonferenzsystem*
 • *Headset and system for remote maintenance and videoconferencing*
 • *Casque téléphonique et système d'entretien à distance et de vidéoconférence*
 (73) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
 (72) Fenselau, Ulrich, Dipl.-Ing., 53177 Bonn, DE
- H04N 7/14** → (51) **H04M 1/02**
- (51) **H04N 7/167** (11) **1 110 400 B1**
H04N 7/24 **H04N 5/913**
 (25) En (26) En
 (21) 99923248.1 (22) 20.05.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 27.06.2001
 (86) US 1999/011138 20.05.1999
 (87) WO 2000/038426 2000/26 29.06.2000
 (30) 18.12.1998 US 215960
 (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM SCHUTZ DIGITALER DATEN VOM NICHTAUTORIZIERTEN KOPIEREN*
 • *METHOD AND SYSTEM FOR PROTECTING DIGITAL DATA FROM UNAUTHORIZED COPYING*
 • *PROCEDE ET SYSTEME DE PROTECTION DE DONNEES NUMERIQUES D'UN COPIAGE NON AUTORISE*
 (73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
 (72) COX, Ingemar, J., Lawrenceville, NJ 08648, US
 MILLER, Matthew, L., Lawrenceville, NJ 08648, US
 (74) Hofmann, Harald, et al, Sonnenberg Fortmann, Patent- und Rechtsanwälte, Herzogspitalstrasse 10a, 80331 München, DE
- H04N 7/18** → (51) **G02B 13/06**
- (51) **H04N 7/24** (11) **1 362 484 B1**
H04N 7/26 **G06F 17/30**
 (25) En (26) En
 (21) 03703329.7 (22) 12.02.2003
 (84) DE FR GB
 (43) 19.11.2003
 (86) JP 2003/001435 12.02.2003
 (87) WO 2003/071807 2003/35 28.08.2003
 (30) 20.02.2002 US 78960
 (54) • *KONSISTENTE ANPASSUNG DIGITALER DATENGRÖSSEN ("DIGITAL ITEM") IN MPEG-21 MULTIMEDIA-SYSTEMEN*
 • *CONSISTENT DIGITAL ITEM ADAPTION FOR MPEG-21 MULTIMEDIA SYSTEMS*
 • *ADAPTATION D'ELEMENT NUMERIQUE COHERENT POUR DES SYSTEMES MULTIMEDIA MPEG-21*
 (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

- (72) VETRO, Anthony, Cambridge, MA 02138, US
 (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE
-
- (51) **H04N 7/24** (11) **1 654 879 B1**
H04N 5/00
- (25) En (26) En
 (21) 04744737.0 (22) 04.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 10.05.2006
 (86) IB 2004/051391 04.08.2004
 (87) WO 2005/015913 2005/07 17.02.2005
 (30) 07.08.2003 US 493264 P
 15.12.2003 US 529492 P
- (54) • STANDARDISIERTE THEMABEHANDLUNG FÜR DAS DIGITALE FERNSEHEN
 • STANDARDIZED THEME HANDLING FOR DIGITAL TELEVISION
 • GESTION DE THEMES NORMALISES POUR LA TELEVISION NUMERIQUE
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) VAN HORCK, Hendrikus, G., NL-5621 BA Eindhoven, NL
- (74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- H04N 7/24** → (51) **H04B 1/707**
-
- H04N 7/24** → (51) **H04L 12/18**
-
- H04N 7/24** → (51) **H04N 7/167**
-
- (51) **H04N 7/26** (11) **0 853 435 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 97109597.1 (22) 12.06.1997
- (84) DE FR GB NL
 (43) 15.07.1998
 (30) 10.01.1997 KR 9700432
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Kodierung eines Objektkonturbildes in einem Videosignal
 • Method and apparatus for encoding a contour image of an object in a video signal
 • Procédé et appareil pour coder l'image du contour d'un objet dans un signal vidéo
- (73) Daewoo Electronics Corporation, 686, Ahyeon-Dong Mapo-Gu, Seoul, KR
- (72) Kim, Jin-Hun, Namdaemoon-Ro, Jung-Gu, Seoul, KR
- (74) von Samson-Himmelstjerna, Friedrich, et al., SAMSON & PARTNER Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE
-
- (51) **H04N 7/26** (11) **0 873 654 B1**
G06T 5/00
- (25) En (26) En
 (21) 97944071.6 (22) 30.10.1997
- (84) DE FR GB
 (43) 28.10.1998
 (86) IB 1997/001356 30.10.1997
 (87) WO 1998/021893 1998/20 22.05.1998
 (30) 13.11.1996 GB 9623573
- (54) • BILDSEGMENTIERUNG
 • IMAGE SEGMENTATION
 • SEGMENTATION D'IMAGE
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) TREW, Timothy, Ian, Paterson, NL-5656 AA Eindhoven, NL
 GALLERY, Richard, David, NL-5656 AA Eindhoven, NL

- (74) White, Andrew Gordon, et al, Philips Electronics UK Limited, Patents and Trade Marks Department, Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB
-
- (51) **H04N 7/26** (11) **1 147 669 B1**
H04N 7/36 (11) **G06F 17/30**
- (25) En (26) En
 (21) 99974241.4 (22) 29.11.1999
- (84) DE FR GB
 (43) 24.10.2001
 (86) JP 1999/006664 29.11.1999
 (87) WO 2001/041451 2001/23 07.06.2001
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEARBEITUNG VON VIDEO-SIGNALEN DURCH CHARAKTERISTISCHEMEN PUNKTEN EXTRAKTION IM KOMPRIMIERTEN BEREICH.
 • VIDEO SIGNAL PROCESSING METHOD AND APPARATUS BY FEATURE POINTS EXTRACTION IN THE COMPRESSED DOMAIN.
 • PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE SIGNAL VIDÉO PAR EXTRACTION DE POINTS CARACTÉRISTIQUES DANS LE DOMAINE COMPRESSÉ.
- (73) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (72) Kuhn, M. Peter Sony Corporation, Tokyo 141-0001, JP
- (74) Pratt, Richard Wilson, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
 (60) 06076495.8
-
- H04N 7/26** → (51) **H04N 7/24**
-
- H04N 7/32** → (51) **H04N 1/64**
-
- (51) **H04N 7/36** (11) **1 363 459 B1**
H04N 7/50
- (25) En (26) En
 (21) 03077620.7 (22) 24.05.1999
- (84) DE FR GB
 (43) 19.11.2003
 (30) 24.06.1998 JP 17700398
- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur prädiktiven bewegungskompensierten Kodierung
 • Apparatus and method for motion-compensated predictive coding
 • Dispositif et méthode de codage prédictif à compensation de mouvement
- (73) Victor Company of Japan, Ltd, Legal & Intellectual Property Department 12, 3-chome, Moriya-cho, kanagawa-ku, Yokohoma 221, JP
- (72) Sugiyama, Kenji, Yokosuka-shi Kanagawa-ken, JP
- (74) Dawson, Elizabeth Ann, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
 (62) 99303996.5 / 0 967 807
-
- (51) **H04N 7/36** (11) **1 627 533 B1**
- (25) En (26) En
 (21) 04751221.5 (22) 03.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 22.02.2006
 (86) US 2004/013732 03.05.2004
 (87) WO 2004/100555 2004/47 18.11.2004
 (30) 02.05.2003 US 467816 P
- (54) • VORAUSGERICHTETE BEWEGUNGSVEKTORINTERPOLATION ZUR REDUZIERUNG VON VIDEOARTEFAKten
 • BIASED MOTION VECTOR INTERPOLATION FOR REDUCED VIDEO ARTIFACTS
 • INTERPOLATION BIAISEE DE VECTEURS DE DEPLACEMENT PERMETTANT DE REDUIRE LES ARTEFACTS VIDEO
-
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) DE HAAN, Gerard, San Jose, CA 95131, US
 BELLERS, Erwin, San Jose, CA 95131, US
- (74) Eleveld, Koop Jan, Philips Intellectual Property & Standards, P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- H04N 7/36** → (51) **H04N 7/26**
-
- H04N 7/50** → (51) **H04N 7/36**
-
- H04N 7/52** → (51) **H04N 1/64**
-
- (51) **H04N 9/04** (11) **1 506 679 B1**
- (25) En (26) En
 (21) 03741796.1 (22) 13.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 16.02.2005
 (86) US 2003/014753 13.05.2003
 (87) WO 2003/098940 2003/48 27.11.2003
 (30) 13.05.2002 US 142961
- (54) • FARBFILTER-BILDAUFNAHMEMATRIX UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG
 • COLOR FILTER IMAGING ARRAY AND METHOD OF FORMATION
 • MATRICE DE FILTRES COULEUR ET SON PROCEDE DE FABRICATION
- (73) MICRON TECHNOLOGY, INC., 800 South Federal Way, Boise, ID 83707-0006, US
- (72) VENKATARAMAN, Kartik, San Jose, CA 95121, US
- (74) Collins, John David, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
-
- (51) **H04N 9/31** (11) **1 358 765 B1**
H04N 5/74
- (25) En (26) En
 (21) 02715548.0 (22) 23.01.2002
- (84) DE FR GB
 (43) 05.11.2003
 (86) GB 2002/000265 23.01.2002
 (87) WO 2002/060187 2002/31 01.08.2002
 (30) 23.01.2001 GB 0101682
- (54) • KORREKTUROPTIK FÜR FLACHANZEIGEN
 • CORRECTION OPTICS FOR FLAT-PANEL DISPLAYS
 • DISPOSITIF OPTIQUE DE CORRECTION POUR ECRANS PLATS
- (73) Cambridge Flat Projection Displays Limited, Manor House, 46 Chequer Street, Fenstanton, Cambridgeshire PE28 9JQ, GB
- (72) TRAVIS, Adrian Robert Leigh, Wrangaton, South Devon TQ10 9HH, GB
 MOORE, John Richard, Cambridge CB3 7AZ, GB
- (74) Gibbs, Christopher Stephen, HASELTINE LAKE Imperial House 15-19 Kingsway, London WC2B 6UD, GB
-
- H04N 9/804** → (51) **G11B 20/12**
-
- (51) **H04Q 1/00** (11) **0 888 694 B1**
G06K 5/00
H04M 3/50
- (25) En (26) En
 (21) 97917606.2 (22) 21.03.1997
- (84) DE FR GB
 (43) 07.01.1999
 (86) US 1997/004758 21.03.1997
 (87) WO 1997/038535 1997/44 16.10.1997
 (30) 04.04.1996 US 627642
- (54) • DER INSERENT ZAHLT DIE INFORMATIONEN, UND NACHRICHTENÜBERTRAGUNGSSYSTEM UND GERÄT
 • ADVERTISER PAYS INFORMATION AND MESSAGING SYSTEM AND APPARATUS

- L'ANNONCEUR PAIE LES INFORMATIONS, ET SYSTEME ET DISPOSITIF DE MESSAGERIE
- (73) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) DELUCA, Michael J., Boca Raton, FL 33468, US
DELUCA, Joan S., Boca Raton, FL 33468, US
KRAUL, Douglas, R., Parkland, FL 33067, US
- (74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **H04Q 1/00** (11) **1 040 671 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 99941848.6 (22) 03.09.1999
 (84) DE FI FR GB IT SE
 (43) 04.10.2000
 (86) KR 1999/000517 03.09.1999
 (87) WO 2000/014974 2000/11 16.03.2000
 (30) 03.09.1998 KR 9836247
 (54) • EINRICHTUNG UND GERÄT ZUM INFORMIEREN AN EINEN TEILNEHMER EINES ANKOMMENDEN ANRUFES WÄHREND DES DATENKOMMUNIKATIONSDIENSTES
 • DEVICE AND METHOD FOR NOTIFYING SUBSCRIBER OF CALL INCOMING DURING DATA COMMUNICATION SERVICE
 • DISPOSITIF ET PROCEDE SERVANT A INFORMER UN ABONNE DE L'ARRIVÉE D'UN APPEL PENDANT UN SERVICE DE COMMUNICATION DE DONNEES
 (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetandong, Paldal-gu, Suwon City, Kyungki-do 442-370, KR
 (72) KIM, Nak-Koo;, Songnam-shi, Kyonggi-do 463-060, KR
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **H04Q 3/00** (11) **1 020 087 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 98948309.4 (22) 17.09.1998
 (84) DE ES FR GB IT SE
 (43) 19.07.2000
 (86) US 1998/019411 17.09.1998
 (87) WO 1999/017498 1999/14 08.04.1999
 (30) 30.09.1997 US 941683
 (54) • DIENSTE MIT RUFUNABHÄNGIGEN MODULLEN
 • SERVICES USING CALL INDEPENDENT BUILDING BLOCKS
 • SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT DE FOURNIR DES SERVICES DE TRAITEMENT D'APPEL AU MOYEN DE MODULES INDEPENDANTS DES APPELS
 (73) Alcatel USA Sourcing, L.P., 1000 Coit Road, Plano, TX 75075, US
 (72) PULLEN, Steve, M., Rowlett, TX 75088, US
 SINGH, Navdeep, G., Plano, TX 75024, US
 KASRAI, Shahrooz, S., Dallas, Texas 75225, US
 (74) Rausch, Gabriele, et al, Alcatel Intellectual Property Department Stuttgart, 70430 Stuttgart, DE

- (51) **H04Q 3/00** (11) **1 422 950 B1**
H04L 29/06
 (25) En (26) En
 (21) 02360320.2 (22) 20.11.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 26.05.2004
 (54) • Zugriffsserver für Web-Dienste
 • Access server for web based services
 • Serveur d'accès pour des services web
 (73) ALCATEL, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR

- (72) Lopez Aladros, Rodolfo Dipl.-Phys., 70329 Stuttgart, DE
 Banet, Franz-Josef, 71665 Vaihingen, DE
- (74) Rausch, Gabriele, Intellectual Property Group, Stuttgart, 70430 Stuttgart, DE
- H04Q 3/00** → (51) **H04L 12/24**
- H04Q 7/00** → (51) **H04M 11/00**
- H04Q 7/12** → (51) **G01S 5/14**
- H04Q 7/22** → (51) **H04L 12/18**
- H04Q 7/22** → (51) **H04L 12/56**
- H04Q 7/22** → (51) **H04L 27/20**
- H04Q 7/24** → (51) **H04Q 11/04**
- (51) **H04Q 7/28** (11) **1 395 071 B1**
 (25) Es (26) En
 (21) 02380183.0 (22) 23.08.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 03.03.2004
 (54) • Verbindungsauflaufverfahren zwischen Mobilstationen mit Anwesenheitsüberprüfung
 • Call set-up method between mobile stations with presence check
 • Procédé d'établissement d'appel entre des stations mobiles avec vérification de présence
- (73) Teltronic S.A.U., C/F Oeste, Malpica, 50027 Zaragoza, ES
 (72) Perez Fantova, Alfredo, 50057 Zaragoza, ES
 Fontecha, Marta, 50057 Zaragoza, ES
 Magallón, Oscar, c/o Teltronic S.A.U., 50027 Zaragoza, ES
 Calderón, Alfredo, 50057 Zaragoza, ES
 (74) Primo de Rivera y Urquijo, Jose A., General Martínez Campos, 51, 28010 Madrid, ES
- (51) **H04Q 7/30** (11) **1 102 504 B1**
H04L 12/56
H04L 29/06
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 00403200.9 (22) 16.11.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 23.05.2001
 (30) 22.11.1999 FR 9914634
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Übertragung in einem Kanal mit begrenzten Datenraten
 • Method and device for transmitting in a limited throughput channel
 • Procédé et dispositif de transmission dans un canal à débit limité
- (73) ALCATEL, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) Dupuy, Pierre, 75017 Paris, FR
 (74) El Manouni, Josiane, et al, COMPAGNIE FINANCIERE ALCATEL Département Propriété Industrielle 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
 (60) 05111981.6 / 1 635 586
- (51) **H04Q 7/30** (11) **1 340 389 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01997956.6 (22) 21.11.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 03.09.2003
 (86) US 2001/043562 21.11.2001
 (87) WO 2002/043411 2002/22 30.05.2002
 (30) 22.11.2000 US 721564
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM UMLEITEN VON NACHRICHTEN VON EINEM MOBILFUNKNETZ ZU EINEM ALTERNATIVEN NETZWERK
- SYSTEM AND METHOD OF SIPHONING MESSAGES FROM A MOBILE NETWORK TO AN ALTERNATIVE NETWORK
- SYSTEME ET PROCEDE DE RENVOI EN BLOC DES MESSAGES, D'UN RESEAU MOBILE SUR UN AUTRE RESEAU
- (73) Winphoria Networks, Inc., 3 Highwood Drive, Tewksbury, MA 01876, US
- (72) NAQVI, Shamiim, A, Morristown, NJ 07960, US
 VISHWANATHAN, Kumar, K., Windham, NH 03087, US
 SUNDAR, Rangamani, Windham, NH 03087, US
 ARAVAMUDAN, Murali, Windham, NH 03087, US
- (74) Openshaw, Paul Malcolm, et al, Openshaw & Co. Town Hall Exchange The Town Hall Buildings Castle Street, Farnham, Surrey GU9 7ND, GB
- H04Q 7/32** → (51) **H04B 1/707**
- H04Q 7/32** → (51) **H04B 7/26**
- H04Q 7/32** → (51) **H04Q 7/38**
- (51) **H04Q 7/34** (11) **1 216 588 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 00965451.8 (22) 27.09.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 26.06.2002
 (86) US 2000/026429 27.09.2000
 (87) WO 2001/024557 2001/14 05.04.2001
 (30) 27.09.1999 US 406452
 03.11.1999 US 163327 P
 07.01.2000 US 480710
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ABFRAGEGEN MERKMALEN IN EINEM ZELLULAREN KOMMUNIKATIONSSYSTEM
 • METHOD AND SYSTEM FOR QUERYING ATTRIBUTES IN A CELLULAR COMMUNICATIONS SYSTEM
- PROCEDE ET SYSTEME SERVANT A DEMANDER DES ATTRIBUTS DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION CELLULAIRE
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
 (72) BENDER, Paul, E., San Diego, CA 92122, US
 (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer, Patentanwälte, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
- H04Q 7/34** → (51) **H04L 12/18**
- (51) **H04Q 7/36** (11) **1 204 284 B1**
H04J 13/04
H04B 1/707
 (25) Ja (26) En
 (21) 00949881.7 (22) 21.07.2000
 (84) DE GB
 (43) 08.05.2002
 (86) JP 2000/004901 21.07.2000
 (87) WO 2001/008433 2001/05 01.02.2001
 (30) 22.07.1999 JP 20727299
- (54) • ZELLULARES SYSTEM UND KOMMUNIKATIONSVERFAHREN GEMÄSS MULTI-KODE-CDMA
 • CELLULAR SYSTEM AND COMMUNICATION METHOD ACCORDING TO MULTI-CODE CDMA
 • SYSTEME CELLULAIRE ET PROCEDE DE COMMUNICATION AMRC MULTI-CODE
- (73) NEC CORPORATION, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-0014, JP
 (72) WAKIZAKA, Yoshiaki, NEC Corporation, Tokyo 108-0014, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

H04Q 7/36 → (51) **H04B 7/216**

(51) **H04Q 7/38** (11) **0 827 355 B1**
H04M 15/00

(25) De (26) De
(21) 97113668.4 (22) 07.08.1997

(84) DE ES FR GB IT

(43) 04.03.1998

(30) 02.09.1996 DE 19635581

- (54) • Verfahren und System zur Bestimmung des Aufenthaltsorts eines in einem zellulären Mobilfunknetz registrierten Funkteilnehmers
- Method and system for locating a mobile subscriber registered in a cellular mobile radio network
- Méthode et système de localisation d'un abonné mobile enregistré dans un réseau radio mobile cellulaire

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT,
Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **0 984 649 B1**

(25) En (26) En
(21) 99306307.2 (22) 10.08.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 08.03.2000
(30) 17.08.1998 US 135191

- (54) • Weiterreichungsauslösung zwischen benachbarten Zellen eines zellulären schnurlosen Kommunikationssystems
- Handoff triggering between bordering cells of cellular wireless communication systems
- Déclenchement de transfert cellulaire entre cellules contigües de systèmes de communication cellulaires sans fil

(73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US

(72) Cheng, Terry Si-Font, Randolph, New Jersey 07869, US
Huang, Ching Yao, Randolph, New Jersey 07869, US
Koo, Yuen-Yin, Morristown, New Jersey 07960, US
Shen-De-Lin, Morris Plains, New Jersey 07950, US
Weaver, Carl F., Morris Plains, New Jersey 07950, US

(74) Sarup, David Alexander, et al, Lucent Technologies EUR-IP UK Ltd Unit 18, Core 3 Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield, EN3 7XB, GB

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 175 804 B1**

(25) En (26) En
(21) 00931985.6 (22) 28.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

- (43) 30.01.2002
(86) US 2000/011699 28.04.2000
(87) WO 2000/065865 2000/44 02.11.2000
(30) 28.04.1999 US 131867 P
- (54) • SYSTEM UND METHODE FÜR DIE EINSTELLUNG DER BETRIEBSART EINER ELEKTRONISCHEN EINHEIT
 - SYSTEM AND METHOD FOR SETTING THE MODE OF OPERATION OF AN ELECTRONIC DEVICE
 - SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT DE DEFINIR LE MODE DE FONCTIONNEMENT D'UN DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE

(73) Sabot Associates, Inc., 10 Carroll Circle, Weston, MA 02493, US

(72) SABOT, Gary, Weston, MA 02493, US

(74) Barnfather, Karl Jon, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 264 503 B1**
H04L 29/08

(25) En (26) En

(21) 01911978.3 (22) 16.03.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 11.12.2002

(86) GB 2001/001203 16.03.2001

(87) WO 2001/069961 2001/38 20.09.2001

(30) 16.03.2000 GB 0006230

(54) • MOBILE KOMMUNIKATIONSNETZWERKE

• MOBILE COMMUNICATIONS NETWORKS

• RESEAUX DE COMMUNICATION MOBILE

(73) University of Strathclyde, McCance Building, 16 Richmond Street, Glasgow G1 1XQ, GB

(72) DUNLOP, John, Glasgow G66 1EQ, GB
GIRMA, Demessie, Glasgow G66 1XS, GB

IRVINE, James, Menzies, Troon KA10 6HX, GB
ATKINSON, Robert, Caddell, Clydebank G81 1ND, GB

LE BODIC, Gwenaël, F-92800 Puteaux, FR

(74) MacDougall, Donald Carmichael, et al, Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, Scotland, GB

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 264 506 B1**

(25) En (26) En

(21) 01913917.9 (22) 28.02.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 11.12.2002

(86) FI 2001/000202 28.02.2001

(87) WO 2001/065883 2001/36 07.09.2001

(30) 01.03.2000 FI 20000479

05.05.2000 FI 20001052

(54) • ZÄHLERINITIALISIERUNG, INSbesondere FÜR FUNKRAHMEN

• COUNTER INITIALIZATION, PARTICULARLY FOR RADIO FRAMES

• INITIALISATION DE COMPTEUR, EN PARTICULIER POUR LES TRAMES RADIOPÉRIODIQUES

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

(72) VIALEN, Jukka, FIN-02300 Espoo, FI

NIEMI, Valtteri, FIN-00180 Helsinki, FI

(74) Virkkala, Jukka Antero, Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 284 583 B1**

(25) En (26) En

(21) 02255087.5 (22) 19.07.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 19.02.2003

(30) 16.08.2001 GB 0120033

(54) • Zellenauswahl

• Cell selection

• Sélection de cellules

(73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Vadgama, Sunil Keshavji, Surrey CR7 7DW, GB

(74) Hitching, Peter Matthew, et al, HASELTINE LAKE Imperial House 15-19 Kingsway, London WC2B 6UD, GB

(51) **H04Q 7/38**

H04L 9/32

H04Q 7/32

(25) En

(26) En

(21) 02737051.9

(22) 21.05.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 10.03.2004

(86) US 2002/016103 21.05.2002

(87) WO 2002/096150 2002/48 28.11.2002

(30) 22.05.2001 US 863139

- (54) • LOKALE AUTHENTIFIZIERUNG IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM
- LOCAL AUTHENTICATION IN A COMMUNICATION SYSTEM
- AUTHENTICATION LOCALE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION

(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) QUICK, Roy, F., Jr., San Diego, CA 92107, US
ROSE, Gregory, G., Mortlake, NSW 2137, AU

(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H04Q 7/38**

(25) De

(26) De

(21) 02794556.7

(22) 05.08.2002

(84) DE ES FR GB

(43) 06.05.2004

(86) EP 2002/008736 05.08.2002

(87) WO 2003/015441 2003/08 20.02.2003

(30) 08.08.2001 DE 10138916

08.08.2001 EP 01119177

- (54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG FÜR EFFEKTEIVE HANDOVER IN EINEM DATENÜBERTRAGUNGSSYSTEM BEI DATENÜBERTRAGUNGEN IN ABWÄRTSRICHTUNG
- METHOD AND SYSTEM FOR ALLOWING AN EFFECTIVE HANDOVER IN A DATA TRANSMISSION SYSTEM IN DOWN-LINK DATA TRANSMISSION

• PROCEDE ET DISPOSITIF DE TRANSFERT EFFICACE DANS UN SYSTEME DE TRANSMISSION DE DONNEES POUR DES TRANSMISSIONS DE DONNEES EN DIRECTION DESCENDANTE

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT,

Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) DILLINGER, Markus, 81737 München, DE
SALZMANN, Christian, 80634 München, DE

(51) **H04Q 7/38**

H04Q 7/32

(25) En

(26) En

(21) 02785760.6

(22) 27.11.2002

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

(43) 29.09.2004

(86) IB 2002/005011 27.11.2002

(87) WO 2003/056870 2003/28 10.07.2003

(30) 22.12.2001 GB 0130801

- (54) • STROMSPAREN BEI MOBILEN ENDGERÄTEN
- MOBILE DEVICE POWER SAVING

• PROCEDE D'ECONOMIE D'ENERGIE DANS UN DISPOSITIF MOBILE

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V.,

Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) RANKIN, Paul, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) White, Andrew Gordon, Philips Intellectual Property & Standards, Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 464 202 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03713212.3 (22) 08.01.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR (43) 06.10.2004
 (86) US 2003/000487 08.01.2003
 (87) WO 2003/061326 2003/30 24.07.2003
 (30) 11.01.2002 US 46466
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM IDENTIFIZIEREN EINES DRAHTLOSEN VERSORGUNGSKNOTENS FÜR EINE MOBILEINHEIT
 • SYSTEM AND METHOD FOR IDENTIFYING A WIRELESS SERVING NODE FOR A MOBILE UNIT
 • SYSTEME ET PROCEDE D'IDENTIFICATION D'UN NOEUD DE SERVICE SANS FIL POUR UNE UNITE MOBILE
 (73) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US
 (72) MIERNIK, Jerzy, W., Allen, TX 75013, US
 GARBUZ, Alexander, G., Plano, TX 75023, US
 (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 478 204 B1**
H04L 29/06 (25) En (26) En
 (21) 04252624.4 (22) 05.05.2004
 (84) DE FR GB (43) 17.11.2004
 (30) 15.05.2003 US 438686
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Authentifizierung in einem Kommunikationssystem
 • Method and apparatus for performing authentication in a communications system
 • Procédé et appareil d'authentification dans un système de communications
 (73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US
 (72) Patel, Sarvar M., Montville, NJ 07045, US
 (74) Sarup, David Alexander, et al, Lucent Technologies EUR-IP UK Ltd Unit 18, Core 3 Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield, EN3 7XB, GB
 (60) 06023313.7

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 609 332 B1**
G01S 5/04
 (25) En (26) En
 (21) 04758393.5 (22) 26.03.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 28.12.2005
 (86) US 2004/009301 26.03.2004
 (87) WO 2004/089032 2004/42 14.10.2004
 (30) 27.03.2003 US 402608
 (54) • ORTSBESTIMMUNGSFÄHIGER MOBILHANDAPPARAT
 • LOCATION CAPABLE MOBILE HANDSET
 • COMBINE MOBILE CAPABLE D'INDIQUER L'EMPLACEMENT
 (73) Kyocera Wireless Corporation, 10300 Campus Point Drive, San Diego, CA 92121, US
 (72) DUNN, Douglas, L., San Diego, CA 91910, US
 CHANG, Henry, San Diego, CA 92130, US
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

H04Q 7/38 → (51) **H04L 12/28****H04Q 7/38** → (51) **H04L 29/06****H04Q 11/00** → (51) **G02B 6/35**

- (51) **H04Q 11/04** (11) **0 755 164 B1**
H04Q 7/24
 (25) En (26) En
 (21) 96109880.3 (22) 19.06.1996
 (84) DE FR GB IT SE (43) 22.01.1997
 (30) 27.06.1995 US 495164
 (54) • Mehrdienste-MAC-Protokoll für drahtloses ATM-System
 • Multiservices MAC-protocol for wireless ATM system
 • MAC-protocole de services multiples pour un système ATM sans fil
 (73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
 (72) Raychaudhuri, Dipankar, Princeton Junction, NJ 08850, US
 Xie, Hai, Highland Park, NJ 08904, US
 Yuan, Ruixi, Plainsboro, NJ 08536, US
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **H04Q 11/04** (11) **0 845 918 B1**
H04L 9/32
 (25) En (26) En
 (21) 97120862.4 (22) 27.11.1997
 (84) DE FR GB (43) 03.06.1998
 (30) 27.11.1996 US 757288
 (54) • System und Verfahren zur Segmentierung und Wiederzusammensetzung von ATM-Zellen zur Bereitstellung von einem Datenstrom
 • System for, and method of, ATM segmentation and re-assembly of cells providing streaming data
 • Système et procédé de segmentation et rassemblement des cellules-ATM pour fournir un flux de données
 (73) Rockwell Semiconductor Systems, 4311 Jamboree Road, Newport Beach, California 92660-3095, US
 (72) Lincoln, Bradford C., Boulder, Colorado 80303, US Meyer, David R., Lakewood, Colorado 80232, US
 (74) Bibby, William Mark, et al, Mathisen, Macara & Co, The Coach House 6-8 Swakeleys Road, GB-Ickenham, Uxbridge UB10 8BZ, GB

- (51) **H04Q 11/04** (11) **1 188 345 B1**
H04L 12/46
 (25) Sv (26) En
 (21) 00946615.2 (22) 20.06.2000
 (84) BE FI FR IT NL (43) 20.03.2002
 (86) SE 2000/001311 20.06.2000
 (87) WO 2000/079830 2000/52 28.12.2000
 (30) 23.06.1999 SE 9902245
 (54) • ANORDNUNG UND VERFAHREN IN EINEM VERMITTELTEM TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM
 • AN ARRANGEMENT AND A METHOD IN A SWITCHED TELECOMMUNICATION SYSTEM
 • ARRANGEMENT ET PROCEDE DANS UN SYSTEME DE TELECOMMUNICATIONS COMMUTÉES
 (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) JOHANSSON, Mathias, S-112 62 Stockholm, SE ADOLFSSON, Lars, S-117 36 Stockholm, SE BÄCKSTRÖM, Per, S-126 38 Hägersten, SE
 (74) Sjöberg, Mats Hakan, Ericsson AB Patent Unit Core Networks, Älvsjö Box 1505, 125 25 Älvsjö, SE

H04Q 11/04 → (51) **H04L 12/28**

- (51) **H04R 1/10** (11) **1 665 871 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04768410.5 (22) 09.09.2004
 (84) DE FR GB NL (43) 07.06.2006
 (86) GB 2004/003863 09.09.2004
 (87) WO 2005/025267 2005/11 17.03.2005
 (30) 10.09.2003 GB 0321617
 (54) • AUDIOVORRICHTUNG
 • AUDIO APPARATUS
 • APPAREIL AUDITIF
 (73) New Transducers Limited, Cygnet House Kingfisher Way Hinchingbrooke Business Park, Huntingdon, Cambs PE29 6FW, GB
 (72) AZIMA, Henry New Transducers Ltd, Cygnet House, Huntingdon, Cambs PE29 6FW, GB
 HILL, Nicholas Patrick Roland New Transducers Ltd, Huntingdon, Cambs PE29 6FW, GB
 CROSS, Robin Christopher New Transducers Ltd, Huntingdon, Cambs PE29 6FW, GB
 WHITWELL, Timothy Christopher New Transducers Ltd, Huntingdon, Cambs PE29 6FW, GB
 VAN DER LINDE, Johan Frank New Transducers Ltd, Huntingdon, Cambs PE29 6FW, GB
 (74) Evans, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St Ives Cambridge PE27 5PD, GB

- (51) **H04R 3/00** (11) **1 312 239 B1**
H04R 25/00
 (25) En (26) En
 (21) 01935234.3 (22) 10.05.2001
 (84) CH DE DK FR GB IT LI (43) 21.05.2003
 (86) US 2001/015047 10.05.2001
 (87) WO 2001/087011 2001/46 15.11.2001
 (30) 10.05.2000 US 568430
 (54) • VERFAHREN ZUR INTERFERENZUNTERDRÜCKUNG
 • INTERFERENCE SUPPRESSION TECHNIQUES
 • TECHNIQUES DE SUPPRESSION D'INTERFÉRENCES
 (73) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ILLINOIS, 506 South Wright Street, Urbana, Illinois 61821, US
 (72) JONES, Douglas, L., Champaign, IL 61821, US
 LOCKWOOD, Michael, E., Champaign, IL 61821, US
 BILGER, Robert, C., Champaign, IL 61820, US
 FENG, Albert, S., Champaign, IL 61821, US
 LANSING, Charissa, R., Champaign, IL 61822, US
 O'BRIEN, William, D., Champaign, IL 61821, US
 WHEELER, Bruce, C., Champaign, IL 61821, US
 ELLEDGE, Mark, Austin, TX 78746, US
 LIU, Chen, Lisle, IL 60532, US
 (74) Mills, Julia, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H04R 3/00 → (51) **H04M 9/08****H04R 7/04** → (51) **H04R 15/00**

- (51) **H04R 9/04** (11) **1 003 350 B1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 99925364.4 (22) 17.06.1999
 (84) DE ES FR GB IT (43) 24.05.2000
 (86) JP 1999/003241 17.06.1999
 (87) WO 1999/066764 1999/51 23.12.1999
 (30) 18.06.1998 JP 17105698
 (54) • LAUTSPRECHER
 • SPEAKER
 • HAUT-PARLEUR
 (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

- (72) OKUYAMA, Masatoshi, Meiwa-cho, Taki-gun, Mie 514-0321, JP
 SUMIYAMA, Masahide, Nara-shi, Nara 630-8113, JP
 OKUZAWA, Kazuro, Tsu-shi, Mie 514-0825, JP
 FUJII, Mutsufumi, Matsusaka-shi, Mie 515-0064, JP
 (74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH
-
- (51) **H04R 15/00** (11) **1 576 851 B1**
H04R 17/00 **H04R 7/04**
- (25) En (26) En
 (21) 03789560.4 (22) 22.12.2003
 (84) DE GB IT
 (43) 21.09.2005
 (86) GB 2003/005616 22.12.2003
 (87) WO 2004/057912 2004/28 08.07.2004
 (30) 20.12.2002 GB 0229954
 20.12.2002 GB 0229952
 (54) • AKUSTISCHER AKTUATOR
 • ACOUSTIC ACTUATOR
 • ACTIONNEUR ACOUSTIQUE
- (73) FeONIC plc, Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6AY, GB
- (72) METHERINGHAM, William John, Yorkshire HU12 0JB, GB
 JOHNSON, David Anthony, Yorkshire Y025 9JD, GB
 SMITH, Brian Douglas, London W4 5EF, GB
 MUNNS, Neil, Yorkshire HU5 3AT, GB
 ASTON, Martin Geoffrey, Yorkshire Y043 3QQ, GB
- (74) Loven, Keith James, et al, Loven & Co, Quantum House, 30 Tentercroft Street, Lincoln LN5 7DB, GB
 (60) 06124258.2

H04R 17/00 → (51) **H04R 15/00****H04R 25/00** → (51) **H04R 3/00**

- (51) **H05B 3/14** (11) **0 861 014 B1**
H05B 3/26 **H05B 3/74**
C03C 8/18 **C03C 10/00**
F24C 15/10
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 98870030.8 (22) 16.02.1998
 (84) DE ES FR GB IT NL
 (43) 26.08.1998
 (30) 14.02.1997 BE 9700141
 (54) • Glaskeramische Heizplatte, insbesondere Kochplatte und Herstellungsmethode dergleichen
 • Heating plate, especially cooking plate made from glass-ceramic and method of making the same
 • Plaque de chauffe, en particulier plaque de cuisson en matériau vitrocéramique et procédé de fabrication de celle-ci
- (73) Lizen, Christian, 86, Jévoumont, 4910 Theux, BE
 (72) Lizen, Christian, 4910 Theux, BE
 (74) Lerho, Marc J. A., et al, pronovem - Office Van Malderen Bd. de la Sauvenière 85/043, 4000 Liège, BE

H05B 3/26 → (51) **H05B 3/14****H05B 3/26** → (51) **H05B 3/84****H05B 3/28** → (51) **H05B 3/84**

- (51) **H05B 3/42** (11) **1 334 643 B1**
H05B 3/46
- (25) En (26) En
 (21) 01981852.5 (22) 12.10.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 13.08.2003
 (86) US 2001/042650 12.10.2001
 (87) WO 2002/032190 2002/16 18.04.2002
 (30) 12.10.2000 US 687417
 (54) • METALLÜBERZUG FÜR EINEN ANSCHLUSS EINES DICKSCHICHT-HEIZELEMENTES
 • METALLIC OVERCOAT FOR THICK FILM HEATER TERMINATION
 • REVETEMENT METALLIQUE POUR TERMINAISON D'ÉLÉMENTS CHAUFFANTS A COUCHE ÉPAISSE
- (73) WATLOW ELECTRIC MANUFACTURING COMPANY, 12001 Lackland Road, St. Louis, Missouri 63146-4039, US
- (72) HOFFMANN, Michael, D-76297 Stutensee, DE
 LEHNERT, Reinhardt W., D-76698 Ubstadt-Weiher, DE
- (74) Gray, James, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
-
- (51) **H05B 3/42** (11) **1 550 353 B1**
- (25) De (26) De
 (21) 03788951.6 (22) 13.10.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 06.07.2005
 (86) EP 2003/011318 13.10.2003
 (87) WO 2004/036956 2004/18 29.04.2004
 (30) 11.10.2002 DE 10247618
 (54) • VERBUNDKÖRPER UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG
 • COMPOSITE BODY AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF
 • CORPS COMPOSÉ ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DUDIT CORPS
- (73) Günther GmbH & Co., Metallverarbeitung, Sachsenberger Strasse 1, 35066 Frankenberg/Eder, DE
- (72) GÜNTHER, Herbert, 35108 Allendorf, DE
 KRETSCMAR, Christel, 01809 Borthen, DE
 PARTSCH, Uwe, 01309 Dresden, DE
 OTSCHKI, Peter, 01728 Possendorf, DE
- (74) Buchhold, Jürgen, Patentanwälte Olbricht & Buchhold, Am Weinberg 15, 35096 Weimar/Lahn, DE
-
- H05B 3/46** → (51) **H05B 3/42**
- (51) **H05B 3/74** (11) **1 045 616 B1**
- (25) En (26) En
 (21) 00302846.1 (22) 04.04.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 18.10.2000
 (30) 16.04.1999 GB 9908609
 (54) • Elektrischer Strahlungsheizkörper und Herstellungsverfahren
 • Radiant electric heater and method of manufacture
 • Appareil de chauffage électrique par radiations et sa méthode de fabrication
- (73) Ceramaspeed Limited, Zortech Avenue, Oldington, Kidderminster, Worcestershire DY11 7DY, GB
- (72) Higgins, George Anthony, Stourbridge, West Midlands DY10 0JU, GB
- (74) Jackson, Derek Charles, Derek Jackson Associates, The Old Yard, Lower Town, Claines, Worcester WR3 7RY, GB
-
- H05B 3/74** → (51) **H05B 3/14**
- (51) **H05B 3/84** (11) **1 041 859 B1**
H05B 3/26 **H05B 3/28**
- (25) En (26) En
 (21) 00302186.2 (22) 17.03.2000
 (84) DE ES FR GB IT SE
- (43) 04.10.2000
 (30) 29.03.1999 US 281099
 (54) • Heizvorrichtung mit einem PTC-Heizelement
 • Heater with PTC element
 • Dispositif chauffant ayant un élément de chauffe PTC
- (73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., 3600 West Lake Avenue, Glenview, Illinois 60025, US
- (72) Bulgajewski, Edward, Genowa, Illinois 60135, US
- (74) Finnie, Peter John, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
-
- (51) **H05B 6/02** (11) **1 226 742 B1**
- (25) En (26) En
 (21) 00976975.3 (22) 02.11.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 31.07.2002
 (86) US 2000/030517 02.11.2000
 (87) WO 2001/033909 2001/19 10.05.2001
 (30) 03.11.1999 US 163301 P
 (54) • INDUKTIONSHANDGERÄT
 • HAND HELD INDUCTION TOOL
 • OUTIL A INDUCTION A MAIN
- (73) Nexcior, LLC, 754 Old State Route 74, Cincinnati, OH 45245, US
- (72) RIESS, Edward, A., Cincinnati, OH 45141, US
 MALOFSKY, Adam, G., Symmes Township, OH 45140, US
 MALOFSKY, Bernard, M., Bloomfield, CT 06002, US
 BARBER, John, P., Kettering, OH 45429, US
 CLAYPOOLE, Gary, L., West Chester, OH 45069, US
 CRAVENS, Robert, Carl, II, Beavercreek, OH 45434, US
 PACHOLOK, David, R., Sleepy Hollow, IL 60118, US
 KUECKER, Charles, A., Cary, IL 60013, US
- (74) Howick, Nicholas Keith, et al, CARPMAELS & RANSFORD 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
 (60) 04076127.2 / 1 453 360
-
- H05B 6/02** → (51) **H05B 6/06**
- (51) **H05B 6/06** (11) **1 629 698 B1**
H05B 6/02
- (25) En (26) En
 (21) 03728210.0 (22) 28.05.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 01.03.2006
 (86) TR 2003/000047 28.05.2003
 (87) WO 2004/107819 2004/50 09.12.2004
 (54) • INDUKTIONSKOCHFELD
 • INDUCTION COOKTOP
 • TABLE DE CUISSON PAR INDUCTION
- (73) Tubitak-Bilten (Türkiye Bilimsel Ve Teknik Araştırmalar Kurumu-Bilgi Teknolojileri Ve Elektronik Araştırmalar Enstitüsü), Odtu, Eskisehir Yolu, 06531 Ankara, TR
- (72) COLAK, Baris, 06531 Ankara, TR
 ERTAN, H. Bulent, 06531 Ankara, TR
- (74) Cayli, Hülya, Paragon Consultancy Inc. Koza Sokak No: 60/6 GOP, 06700 Ankara, TR
-
- (51) **H05B 6/80** (11) **1 542 511 B1**
F24C 15/32 **A47J 39/00**
- (25) En (26) En
 (21) 04255071.5 (22) 24.08.2004
 (84) DE FR GB
 (43) 15.06.2005
 (30) 10.12.2003 KR 2003089777
 (54) • Kochvorrichtung und Verfahren zur Steuerung derselben

- Cooking apparatus and method of controlling the same
 - Dispositif de cuisson et méthode pour le contrôler
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Hyang Ki, Gwonseon-Gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Waddington, Richard, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

H05B 33/14 → (51) C08G 61/00

- (51) **H05B 37/02** (11) **1 298 964 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02020314.7 (22) 11.09.2002
 (84) DE FR GB IT
 (43) 02.04.2003
 (30) 28.09.2001 US 966911
 (54) • Dimmsteuerungssystem für elektronische Vorschaltgeräte
 • Dimming control system for electronic ballasts
 • Système gradateur pour ballasts électroniques
- (73) OSRAM-SYLVANIA INC., 100 Endicott Street, 01923 Danvers, MA, US
- (72) Konopka, John G., Deer Park, IL 60010, US
 Sodhi, Sameer, Palatine, IL 60074, US
- (74) Raiser, Franz, et al, Osram GmbH Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **H05B 41/292** (11) **1 327 382 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01976259.0 (22) 26.09.2001
 (84) DE FR GB
 (43) 16.07.2003
 (86) EP 2001/011171 26.09.2001
 (87) WO 2002/030162 2002/15 11.04.2002
 (30) 06.10.2000 US 684196
 (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM PULSBREITENMODULATION EINSTELLEN FÜR DIE REDUKTION VON VERTIKALFARBTRENNUNG IN ENTLADUNGSLAMPEN
 • A SYSTEM AND METHOD FOR EMPLOYING PULSE WIDTH MODULATION FOR REDUCING VERTICAL SEGREGATION IN A GAS DISCHARGE LAMP
 • SYSTEME ET PROCEDE UTILISANT LA MODULATION EN LARGEUR D'IMPULSION POUR REDUIRE LA SEGREGATION VERTICALE DANS UNE LAMPE A DECHARGE DE GAZ

- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) CAMMACK, David, A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Dusseldorf, Jan Charles, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H05B 41/36** (11) **1 191 826 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 01122012.6 (22) 13.09.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 27.03.2002
 (30) 15.09.2000 DE 10045713
 13.06.2001 DE 10128586
 (54) • Elektronisches Vorschaltgerät mit digitaler Steuereinheit
 • Electronic ballast with a digital control unit
 • Ballast électronique avec une unité de commande numérique
- (73) TridonicAtco GmbH & Co. KG, Färbergasse 15, 6851 Dornbirn, AT
- (72) Zudrell-Koch, Stefan, Dipl.-Ing. (FH), 6850 Dornbirn, AT

- (74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner, Patent- und Rechtsanwälte, Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

(51) H05F 3/02 (11) 1 104 224 B1 H01J 29/86

- (25) En (26) En
 (21) 00310272.0 (22) 20.11.2000
 (84) DE ES FR GB
 (43) 30.05.2001
 (30) 26.11.1999 JP 33633199
 (54) • Elektronisches Gerät mit Vorrichtung zur Beseitigung elektrostatischer Ladungen
 • Electronic apparatus with static voltage discharging means
 • Appareil électronique comportant un dispositif de décharge des charges électrostatiques
- (73) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (72) Sugiura, Yutaka, c/o Career Development Int. Inc., Minato-ku, Tokyo, JP
 Kaneko, Tadashi, c/o Sony Corporation, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (74) Goddard, Frances Anna, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H05K 1/03 → (51) C08L 101/00**H05K 3/28 → (51) C08G 81/00**

- (51) **H05K 3/46** (11) **1 280 393 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02015076.9 (22) 05.07.2002
 (84) DE FR GB
 (43) 29.01.2003
 (30) 06.07.2001 JP 2001206889
 (54) • Mehrschichtige Leiterplatte und Verfahren zur Herstellung einer mehrschichtigen Leiterplatte
 • Multilayer circuit board and method for manufacturing multilayer circuit board
 • Panneau à circuit multicouche et procédé de fabrication d'un panneau à circuit multicouche
- (73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariyacity, Aichi-pref. 448-8661, JP
- (72) Kondo, Koji, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

H05K 3/46 → (51) C08G 81/00

- (51) **H05K 5/00** (11) **0 969 709 B1**
H05K 5/02
 (25) En (26) En
 (21) 99112416.5 (22) 29.06.1999
 (84) DE FR GB
 (43) 05.01.2000
 (30) 30.06.1998 JP 19955998
 30.06.1998 JP 19956098
 08.07.1998 JP 20860798
 (54) • Datenverarbeitungsgerät
 • Information processing apparatus
 • Dispositif de traitement d'information
- (73) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 26-10, Tenjin 2-chome, Nagaokakyō-shi Kyoto-fu 617-8555, JP
- (72) Kakinoki, Wataru, c/o Murata Manufacturing Co., Ltd., Nagaokakyō-shi, Kyoto-fu 617-8555, JP
 Iwami, Hisakazu, c/o Toyo Mark Co., Ltd., Suwa-shi, Nagano-ken, 392-0004, JP
- (74) Schoppe, Fritz, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

H05K 5/02 → (51) H01R 12/04**H05K 5/02 → (51) H05K 5/00****H05K 7/14 → (51) H02M 7/515**

- (51) **H05K 7/20** (11) **1 362 503 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 02710832.3 (22) 02.02.2002
 (84) DE FR IT
 (43) 19.11.2003
 (86) EP 2002/001090 02.02.2002
 (87) WO 2002/069685 2002/36 06.09.2002
 (30) 24.02.2001 DE 10109083
 (54) • ELEKTRONISCHE BAUGRUPPE
 • ELECTRONIC MODULE
 • MODULE ELECTRONIQUE
- (73) Conti Temic microelectronic GmbH, Sieboldstrasse 19, 90411 Nürnberg, DE
- (72) BERGHOFF, Gerhard, 85077 Manching, DE
 HEINZ, Helmut, 91522 Ansbach, DE
 KOLBINGER, Martin, 93339 Riedenburg/Buch, DE
 NEHMEIER, Friedrich, 91056 Erlangen, DE
 SCHNEIDER, Johann, 85139 Wettstetten, DE
 SCHUCH, Bernhard, 91616 Neusitz, DE
 TRAGESER, Hubert, 90409 Nürnberg, DE
 WALDAU, Ireneus, 85111 Adelschlag, DE

H05K 7/20 → (51) H02M 7/515**H05K 9/00 → (51) B60C 23/04****H05K 13/04 → (51) B23K 3/08****II.1(2)**

- Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
- Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification
- Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets

A61B 17/16 → (51) A61C 1/07**A61C 1/05 → (51) A61C 1/07**

- (51) **A61C 1/07** (11) **0 872 217 B2**
A61C 1/05
 (25) De (26) De
 (21) 98106881.0 (22) 16.04.1998
 (84) AT CH DE FR IT LI
 (43) 21.10.1998
 (30) 18.04.1997 DE 19716416
 13.10.1997 DE 19745245
 21.11.1997 DE 19751584
 (54) • Medizinisches oder dentalmedizinisches Behandlungsinstrument zur spanabhebenden Bearbeitung von Körperteile oder einem Ersatzstoff mit einem abrasiven Werkzeug
 • Medical or dental instrument for cutting body tissue or a replacement material with an abrasive tool
 • Instrument médical ou dentaire d'usinage par abrasion de tissus corporels ou d'un matériau de remplacement
- (73) KALTENBACH & VOIGT GMBH & CO, Bismarckring 39, 88400 Biberach/Riss, DE
- (72) Gugel, Bernd, 89079 Ulm, DE
 Mössle, Walter, 88441 Mittelbiberach, DE
 Löhne, Gerd, 88400 Biberach-Riss, DE
 Xeller, Uli, 88400 Biberach, DE

- (74) Schmidt-Evers, Jürgen, Patentanwälte Mitscherlich & Partner, Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE
(60) 03001043.3 / 1 302 174

A61K 9/127 → (51) **A61K 38/00****A61K 35/14** → (51) **A61K 38/00**

- (51) **A61K 38/00** (11) **0 564 495 B2**
A61K 38/16
A61K 35/14
G01N 33/86
G01N 33/543
(25) En (26) En
(21) 92901065.0 (22) 04.11.1991
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE
(43) 13.10.1993
(86) US 1991/008174 04.11.1991
(87) WO 1992/008479 1992/12 29.05.1992
(30) 13.11.1990 US 612118
29.10.1991 US 784326
(54) • PROTHROMBINZEITREAGENZ BASIEREND AUF GEWEBEFAKTOR
• TISSUE FACTOR BASED PROTHROMBIN TIME REAGENT
• REACTIF TEMPOREL A BASE DE FACE-TEUR TISSUEUR
(73) CORVAS INTERNATIONAL, INC., 3030 Science Park Road, San Diego, CA 92121-1102, US
(72) BROWN, Scott, Martin, San Diego, CA 92131, US
(74) Sexton, Jane Helen, et al, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61K 38/16 → (51) **A61K 38/00****A61M 11/06** → (51) **B05B 7/00**

- (51) **B01F 3/04** (11) **0 993 862 B2**
C02F 3/20
(25) De (26) De
(21) 99120397.7 (22) 13.10.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 19.04.2000
(30) 13.10.1998 DE 29818255 U
(54) • Selbstansaugende, rotierbare Dispensiervorrichtung
• Self-sucking rotatable dispensing device
• Dispositif de dispersion rotatif et auto-aspirante
(73) EKATO Rühr- und Mischtechnik GmbH, Käppelmannweg 2, 79650 Schopfheim, DE
(72) Forschner, Peter, Dipl.-Ing., 79686 Hasel, DE
Krebs, Rainer Dr.-Ing., 79650 Schopfheim, DE
Weis, Hans-Jürgen, Dipl.-Ing., 79400 Kandern, DE
(74) Hering, Hartmut, Patentanwälte Berendt, Leyh & Hering Innere Wiener Strasse 20, 81667 München, DE

- (51) **B05B 7/00** (11) **0 627 266 B2**
A61M 11/06
(25) En (26) En
(21) 94304001.4 (22) 03.06.1994
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 07.12.1994
(30) 04.06.1993 GB 9311614
(54) • Vernebler
• Nebuliser
• Nébuliseur
(73) Medic-Aid Limited, Heath Place, Bognor Regis, West Sussex PO22 9SL, GB
(72) Denyer, John Stanley Harold, Chichester, West Sussex, GB
(74) Wright, Howard Hugh Burnby, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (51) **B23B 27/04** (11) **0 636 442 B2**
B23B 27/10
(25) En (26) En
(21) 94110084.4 (22) 29.06.1994
(84) DE FR GB IT SE
(43) 01.02.1995
(30) 30.07.1993 IL 10653793
(54) • Ein Metallschneidewerkzeug
• A metal cutting tool
• Un outil de coupe pour métaux
(73) Iscar Ltd., P.O. Box 11, 24959 Tefen, IL
(72) Wertheim, Rafael, Qiryat Bialik 27000, IL
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B23B 27/10 → (51) **B23B 27/04****B23Q 1/00** → (51) **B23B 27/04****B29D 30/56** → (51) **C08K 5/40**

- (51) **B31D 5/00** (11) **0 776 760 B2**
B65B 55/20
(25) En (26) En
(21) 97200593.8 (22) 21.07.1995
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
LT LV SI
(43) 04.06.1997
(30) 22.07.1994 US 279149
07.06.1995 US 482015
(54) • Maschine zum Herstellen von stossabsorbierenden Elementen aus bahnförmigem Material
• Cushioning conversion machine
• Machine de conversion de garniture d'emballage
(73) RANPAC CORP., 8023 Crile Road, Concord, OH 44077, US
(72) Harding, Joseph J., Mentor, Ohio 44060, US
Hoffman, Allan, Chagrin Falls, Ohio 44023, US
Ratzel, Richard O., Westlake, Ohio 44145, US
(74) Hess, Peter K. G., et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE
(62) 95929320.0 / 0 785 862

B41J 2/01 → (51) **B41J 2/04**

- (51) **B41J 2/04** (11) **0 879 699 B2**
B41J 2/01
B41J 29/393
(25) En (26) En
(21) 98109204.2 (22) 19.05.1998
(84) DE FR IT NL
(43) 25.11.1998
(30) 21.05.1997 GB 9710373
(54) • Druckverfahren
• Method of printing
• Procédé d'impression

- (73) MARKEM TECHNOLOGIES LIMITED, Highfields Science Park, University Boulevard, Nottingham NG7 2QN, GB
(72) Buckley, Steven, East Bridgford, Nottingham, NG13 8PW, GB
(74) Lucking, David John, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

B41J 29/393 → (51) **B41J 2/04**

- (51) **B60K 25/00** (11) **0 901 928 B2**
(25) De (26) De
(21) 98112930.7 (22) 11.07.1998
(84) BE DE DK FI FR GB IT
(43) 17.03.1999
(30) 13.09.1997 DE 19740346
(54) • Selbstfahrende Arbeitsmaschine

- Self propelled working vehicle
 - Véhicule de travail automoteur
- (73) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE
(72) Diekhans, Norbert, Dr., 33335 Gütersloh, DE

B60R 19/48 → (51) **G10K 11/00****B60S 1/58** → (51) **H05B 3/84****B62D 25/06** → (51) **B62D 65/00**

- (51) **B62D 65/00** (11) **1 086 013 B2**
B62D 25/06
(25) De (26) De
(21) 99924632.5 (22) 11.06.1999
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB IE IT LI LU NL PT SE
(43) 28.03.2001
(86) CH 1999/000254 11.06.1999
(87) WO 1999/065759 1999/51 23.12.1999
(30) 18.06.1998 CH 130998
(54) • DACHGRUPPE UND BASISSTRUKTUR EINES STRASSENFAHRZEUGS
• ROOF UNIT AND BASIC UNIT FOR A ROAD VEHICLE
• ENSEMBLE TOIT ET ENSEMBLE BASE D'UN VEHICULE ROUTIER
(73) Alcan Technology & Management AG, Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
Johnson Controls Headliner GmbH, Konsumstrasse 45, 42285 Wuppertal, DE
(72) WIESCHERMANN, Jochen, D-88682 Salem, DE
DEFLORIN, Duri, CH-8805 Richterswil, CH
MÜLLER, Wolfgang, D-66701 Beckingen, DE

- (51) **B62M 11/16** (11) **0 795 461 B2**
(25) En (26) En
(21) 97103772.6 (22) 06.03.1997
(84) DE FR GB IT
(43) 17.09.1997
(30) 15.03.1996 JP 5878496
(54) • Antriebsnabe mit Bremse für ein Fahrrad
• A hub bicycle transmission with a coaster brake
• Moyeu d'entraînement avec un frein pour bicyclette

- (73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
(72) Shoge, Akihiko, Shimonoseki-shi, Yamaguchi, JP
(74) Tilmann, Max Wilhelm, König Szynka Tilmann von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Postfach 11 09 46, 40509 Düsseldorf, DE

B65B 55/20 → (51) **B31D 5/00**

- (51) **C01B 39/36** (11) **0 968 131 B2**
C01B 39/38
(25) De (26) De
(21) 98912366.6 (22) 21.02.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI NL SE
(43) 05.01.2000
(86) EP 1998/001014 21.02.1998
(87) WO 1998/038131 1998/35 03.09.1998
(30) 27.02.1997 DE 19707994
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ZEOLITHEN MIT EINEM HOHEN SI/AL-ATOMVERHÄLTNIS
• PROCESS FOR PRODUCING ZEOLITES WITH A HIGH SI/AL ATOMIC RATIO
• PROCEDE DE PRODUCTION DE ZEOLITES A HAUT RAPPORT ATOMIQUE DE SI/AL

- (73) SÜD-CHEMIE AG, Lenbachplatz 6, 80333 München,
DE

(72) UNGER, Klaus, K., D-64342 Seeheim, DE
HAHN, Andreas, F., K., D-55566 Bad Sobernheim,
DE

(74) Westendorp, Michael Oliver, et al, Patentanwälte
Splanemann Reitzner Baronetzky Westendorp
Rumfordstrasse 7, 80469 München, DE

C01B 39/38 → (51) **C01B 39/36**

C01B 39/40 → (51) **C01B 39/36**

C02F 3/20 → (51) **B01F 3/04**

C03C 17/30 → (51) **C09D 183/08**

C08K 5/39 → (51) **C08K 5/40**

- (51) **C08K 5/40** (11) **0 695 780 B2**
C08K 5/39 **C08L 21/00**
B29D 30/56

(25) Fr (26) Fr
(21) 95111392.7 (22) 20.07.1995
(84) BE DE ES FR GB IT SE
(43) 07.02.1996
(30) 03.08.1994 FR 9409740

4) • Gummimischung frei von carcinogenen Nitrosaminvorläufer und geeignet als Verbindungs-material

• Rubber composition free of carcinogenic nitrosamine precursors and suitable as joining material

• Composition de caoutchouc dépourvue de précurseur de nitrosamine cancérogène et servant de gomme de liaison

(73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS
MICHELIN-MICHELIN & CIE, 12, Cours Sablon,
63040 Clermont-Ferrand Cedex, FR

(72) Chauvin, Brigitte, F-63400 Chamalières, FR
Mangeret, Jean-Luc, F-63200 Riom, FR

(74) Ribière, Joel, Michelin & Cie Service SGD/LG/PI-LAD, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

C08L 21/00 → (51) *C08K 5/40*

C09D 4/00 → (51) *C09D 183/08*

- (51) **C09D 183/08** (11) **0 799 873 B2**
C03C 17/30 **C09D 4/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 97400701.5 (22) 27.03.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI LU NL SE
(43) 08.10.1997
(30) 02.04.1996 FR 9604095
06.06.1996 FR 9606092

(54) • Zusammensetzung für nichtbenetzbare Beschichtung, Verfahren zur Behandlung einer Glasscheibe mittels dieser Zusammensetzung und die erhaltenen Gegenstände

• Composition for a non-wettable coating, process for treating glazing pane with this composition and the products obtained

- *Composition pour un revêtement non-mouillable, procédé de traitement d'un vitrage à l'aide de la composition et produits obtenus*

(73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR

(72) Azzopardi, Marie-José, 75009 Paris, FR
Talpaert, Xavier, 75020 Paris, FR
Gauthier, Fabienne, 45600 Saint Père sur Loire, FR

(74) Muller, René, et al, SAINT-GOBAIN RECHERCHE 39, quai Lucien Lefranc, 93203 Aubervilliers, FR

- (51) **C12Q 1/68** (11) **0 843 735 B2**

(25) En (26) En
 (21) 95942776.6 (22) 21.12.1995
 (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MO
 NL PT SE
 (43) 27.05.1998
 (86) IE 1995/000067 21.12.1995
 (87) WO 1997/003210 1997/06 30.01.1997
 (30) 11.07.1995 IE 950526
 (54) • GLYCOSYLASE VERWENDENDE DETEKTION VON BESTIMMTEN NUKLEINSÄURESEQUENZEN
 • GLYCOSYLASE MEDIATED DETECTION OF KNOWN NUCLEOTIDE SEQUENCES
 • DETECTION DE SEQUENCES NUCLEOTIDIQUES CONNUES INDUITE PAR LA GLYCOSYLASE
 (73) Forfas (trading as Bioresearch Ireland), Wilton Park House, Wilton Place, Dublin 2, IE
 University College Cork-National University of Ireland, Cork, College Road, Cork, IE
 (72) McCARTHY, Thomas, Valentine, Montenotte, Cork, IE
 VAUGHAN, Patrick, Martin, Frankfield, Cork, IE
 (74) Ryan, Anne Mary, c/o Anne Ryan & Co. 60 Northumberland Road, Ballsbridge Dublin 4, IE

(51) **F01B 17/04** (11) **1 337 737 B2**
(25) De (26) De
(21) 02750771.4 (22) 29.05.2002
(84) DE FR GB IT SE
(43) 27.08.2003
(86) DE 2002/001968 29.05.2002
(87) WO 2002/099319 2002/50 12.12.2002
(30) 01.06.2001 DE 10128055
(54) • GLEITKÄPLING FÜR VON WASSERDAMPE

(34) • GLITZERUNG FÜR VON WASSERDAMPF MIT HOHEM DRUCK- UND TEMPERATURNIVEAU BEAUF SCHLAGTE MASCHINENTEILE, VORZUGSWEISE FÜR KOLBEN-ZYLINDER-ANORDNUNGEN VON DAMPFTÖRENN

• SLIDING PAIRING FOR MACHINE PARTS THAT ARE SUBJECTED TO THE ACTION OF HIGHLY PRESSURIZED AND HIGH-TEMPERATURE STEAM, PREFERABLY FOR PISTON-CYLINDER ASSEMBLIES OF STEAM ENGINES

• SYSTEME D'ASSOCIATION COULISSANTE POUR PIÈCES DE MACHINE QUI SONT SOUMISES AU EFFET DU VAPORÉ

SOUMISES A L'EFFET D'UNE VAPEUR
DEAU A PRESSION ET TEMPERATURE
ELEVEES, DE PREFERENCE POUR
ENSEMBLES PISTON-CYLINDRE DE
MOTEURS A VAPEUR

(73) SGL CARBON AG, 65203 Wiesbaden, DE
Tea GmbH, Technologiezentrum, Emissionsfreie
Antriebe, Carnotstrasse 1, 10587 Berlin, DE

(72) HÖTGER, Michael, 13503 Berlin, DE
KLEEMANN, Jens, 12355 Berlin, DE
RIEPE, Axel, 10965 Berlin, DE
THIELE, Walter, 53173 Bonn, DE

(74) Bürger, Peter, IAV GmbH, Ingenieurgesellschaft
Auto und Verkehr, Kauffahrtei, 45, 09120
Chemnitz, DE

(51) **F16B 37/04** (11) 0 860 617 B2
 (25) De (26) De
 (21) 97121929.0 (22) 12.12.1997
 (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI NL PT
 (43) 26.08.1998
 (30) 20.02.1997 DE 29703027 U
 (54) • Hammerkopfschraube für eine Deckenbefestigung
 • Hammer head screw for fastening to the ceiling

- Vis comportant une tête en profile d'un marteau pour la fixation au plafond

(73) fischerwerke Artur Fischer GmbH & Co. KG,
Weinhalde 14 - 18, 72178 Waldachtal, DE

(72) Schulte, Helmut, 58507 Lüdenscheid, DE
Kirschenmann, Gerhard, 72178 Waldachtal, DE
Seibold, Günter, 72178 Waldachtal, DE

(51) **F28F 27/00** (11) **0 865 602 B2**

(25) De (26) De

(21) 96943099.0 (22) 12.12.1996

(84) AT BE CH DE DK FR GB IT LI LU NL SE

(43) 23.09.1998

(86) EP 1996/005565 12.12.1996

(87) WO 1997/021972 1997/26 19.06.1997

(30) 12.12.1995 DE 19546276

(54)

 - VERFAHREN ZUR VOLLAUTOMATISCHEN ENTLÜFTUNG VON WÄRMEAUSTAUSSCHERN
 - PROCESS FOR VENTING HEAT EXCHANGERS IN A FULLY AUTOMATIC MANNER
 - PROCEDE DE PURGE DE L'AIR ENTIEREMENT AUTOMATIQUE D'ECHANGEURS THERMIQUES

(73) Heinz Schilling KG, Möhlenring 53, 47906 Kempen,
DE

(72) SCHILLING, Heinz, D-47906 Kempen, DE
SCHILLING, Michael, D-47906 Kempen, DE

(74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG & SOZIEN,
Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

G01N 33/543 → (51) **A61K 38/00**

G01N 33/86 → (51) A61K 38/00

- (51) **G10K 11/00**
B60R 19/48

(11) **1 005 692 B2**

(25) De (26) De
(21) 98945256.0 (22) 18.08.1998
(84) DE FR GB
(43) 07.06.2000
(86) EP 1998/005240 18.08.1998
(87) WO 1999/010876 1999/09 04.03.1999
(30) 21.08.1997 DE 19736274
30.12.1997 DE 19758075

(54) • *MIT DEM STOßFÄNGER EINES KRAFTFAHRZEUGS VERBUNDENE AUFNAHME-HÜLSE FÜR SENSOREN*
• *SLEEVE FOR RECEIVING A SENSOR, CONNECTED TO THE BUMPER OF AN AUTOMOBILE*
• *DOUILLE DE FIXATION DE CAPTEURS SOUDÉE AU PARE-CHOC D'UN VÉHICULE AUTOMOBILE*

(73) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Stuttgarter Strasse 119, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

(72) MÜLLER, Harry, D-71711 Steinheim, DE
MATHEIS, Joachim, D-74080 Heilbronn, DE
WÖLLECKE, Frank, D-71640 Ludwigsburg, DE

(74) Dreiss, Fuhlendorf, Steinmle & Becker,
Patentanwälte, Postfach 10 37 62, 70032
Stuttgart, DE

H05B 3/06 → (51) H05B 3/84

- (51) **H05B 3/84** (11) **0 671 864 B2**
H05B 3/06 **B60S 1/58**

(25) Fr (26) Fr

(21) 95400436.2 (22) 01.03.1995

(84) BE DE FR GB IT NL SE

(43) 13.09.1995

(30) 08.03.1994 FR 9402650

(54) • *Abdichtung für eine elektrische Verbindung einer Glasscheibe*

- *Seal for an electrical connection to a window panel*
 - *Etanchéité d'une liaison électrique d'un vitrage*
- (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 18, avenue
d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
- (72) Huchet, Gérard, F-02600 Retheuil, FR
De Paoli, Martial, F-60400 Cuts, FR
Mathivat, Denis, F-60150 Thourotte, FR
- (74) Breton, Jean-Claude, et al, SAINT-GOBAIN
RECHERCHE 39, quai Lucien Lefranc, 93300
Aubervilliers Cedex, FR
-

II.2(1)	(11) 0 879 635 (51) <i>B01D 71/02</i>	(11) 0 949 068 (51) <i>B32B 43/00</i>
• Europäische Patente (B1), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	(11) 0 885 376 (87) WO 1996/027118 (51) <i>G01D 5/347</i>	(11) 0 949 290 (51) <i>C08J 3/12</i>
• European patents (B1), arranged by publication number	(11) 0 885 921 (51) <i>C08L 83/04</i>	(11) 0 949 622 (51) <i>G11B 27/32</i>
• Brevets européens (B1), classés selon les numéros de publication	(11) 0 886 196 (51) <i>G04B 45/00</i>	(11) 0 950 678 (51) <i>C08G 63/16</i>
(11) 0 622 924 (51) <i>H04L 12/28</i>	(11) 0 888 223 (87) WO 1997/035731 (51) <i>B42D 3/12</i>	(11) 0 951 113 (51) <i>H02B 1/06</i>
(11) 0 638 123 (87) WO 1993/008288	(11) 0 888 290 (87) WO 1997/019054 (51) <i>C07C 251/14</i>	(11) 0 951 265 (87) WO 1998/022066 (51) <i>A61F 13/15</i>
(11) 0 660 198 (51) <i>G03G 15/01</i>	(11) 0 888 694 (87) WO 1997/038535 (51) <i>H04Q 1/00</i>	(11) 0 952 500 (87) WO 1999/027423 (51) <i>G04C 10/00</i>
(11) 0 685 883 (51) <i>H01L 21/762</i>	(11) 0 889 605 (51) <i>H04B 7/204</i>	(11) 0 952 600 (51) <i>H01H 71/08</i>
(11) 0 719 568 (51) <i>A61N 1/365</i>	(11) 0 894 493 (51) <i>A61K 8/64</i>	(11) 0 953 314 (51) <i>A47L 13/16</i>
(11) 0 720 325 (51) <i>H04L 5/06</i>	(11) 0 896 222 (51) <i>G01N 33/04</i>	(11) 0 956 960 (51) <i>B41J 2/175</i>
(11) 0 739 270 (87) WO 1995/018716	(11) 0 898 307 (51) <i>H01L 21/68</i>	(11) 0 957 079 (87) WO 1999/002482 (51) <i>C07C 69/593</i>
(11) 0 748 686 (51) <i>B32B 5/22</i>	(11) 0 901 809 (51) <i>B01D 53/94</i>	(11) 0 958 679 (87) WO 1997/035405 (51) <i>H04L 12/56</i>
(11) 0 749 490 (87) WO 1995/024492	(11) 0 902 254 (51) <i>G01D 3/08</i>	(11) 0 960 758 (51) <i>B60H 1/00</i>
(11) 0 750 723 (87) WO 1995/025229	(11) 0 905 941 (87) WO 1998/036519 (51) <i>F16B 31/02</i>	(11) 0 961 270 (51) <i>G11B 20/10</i>
(11) 0 755 164 (51) <i>H04Q 11/04</i>	(11) 0 909 953 (51) <i>G01N 33/52</i>	(11) 0 962 091 (87) WO 1998/037678 (51) <i>H04M 3/436</i>
(11) 0 755 706 (51) <i>B01D 3/00</i>	(11) 0 910 883 (87) WO 1998/050992 (51) <i>H02H 7/085</i>	(11) 0 962 980 (51) <i>H01L 23/66</i>
(11) 0 766 426 (51) <i>H04L 12/28</i>	(11) 0 911 682 (51) <i>G02F 1/1362</i>	(11) 0 963 979 (51) <i>C07D 249/08</i>
(11) 0 769 809 (51) <i>H01L 21/322</i>	(11) 0 913 982 (51) <i>H04M 3/50</i>	(11) 0 965 187 (87) WO 1998/039860 (51) <i>H04B 7/26</i>
(11) 0 781 591 (51) <i>B01D 53/94</i>	(11) 0 917 339 (51) <i>H04M 1/738</i>	(11) 0 965 518 (51) <i>B62L 1/16</i>
(11) 0 783 891 (87) WO 1997/004799	(11) 0 917 364 (51) <i>H04N 7/14</i>	(11) 0 967 701 (51) <i>H02G 3/06</i>
(11) 0 784 393 (51) <i>H04L 12/417</i>	(11) 0 918 458 (87) WO 1998/011778 (51) <i>A01N 33/12</i>	(11) 0 969 602 (51) <i>H04B 1/40</i>
(11) 0 788 601 (87) WO 1996/013722	(11) 0 919 450 (87) WO 1998/058833 (51) <i>B62D 5/04</i>	(11) 0 969 709 (51) <i>H05K 5/00</i>
(11) 0 817 797 (87) WO 1996/030401	(11) 0 919 816 (51) <i>G01R 1/04</i>	(11) 0 971 082 (51) <i>E04D 5/02</i>
(11) 0 825 658 (51) <i>H01M 2/34</i>	(11) 0 920 021 (51) <i>G11B 27/32</i>	(11) 0 972 233 (51) <i>G06F 1/00</i>
(11) 0 827 251 (51) <i>H02H 7/08</i>	(11) 0 920 129 (87) WO 1998/051011 (51) <i>H03H 9/145</i>	(11) 0 973 804 (87) WO 1998/045331 (51) <i>C07K 16/00</i>
(11) 0 827 355 (51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) 0 922 943 (51) <i>G01J 1/42</i>	(11) 0 974 149 (87) WO 1998/045853 (51) <i>G21K 7/00</i>
(11) 0 828 036 (51) <i>E04D 3/362</i>	(11) 0 932 298 (51) <i>H04N 1/32</i>	(11) 0 974 468 (51) <i>B41J 2/21</i>
(11) 0 837 566 (51) <i>H04B 1/707</i>	(11) 0 937 823 (87) WO 1998/017869 (51) <i>E02B 7/02</i>	(11) 0 974 869 (51) <i>G03G 5/147</i>
(11) 0 837 586 (51) <i>H04M 1/31</i>	(11) 0 937 972 (51) <i>G01J 5/04</i>	(11) 0 975 918 (87) WO 1998/031774 (51) <i>F23Q 7/12</i>
(11) 0 843 420 (51) <i>H04B 7/005</i>	(11) 0 940 649 (87) WO 1999/013305 (51) <i>G01B 3/00</i>	(11) 0 975 965 (87) WO 1998/046997 (51) <i>G01N 33/564</i>
(11) 0 844 875 (87) WO 1997/005862	(11) 0 940 985 (51) <i>G11B 27/32</i>	(11) 0 976 627 (87) WO 1999/042347 (51) <i>B60T 7/12</i>
(11) 0 845 918 (51) <i>H04Q 11/04</i>	(11) 0 942 024 (51) <i>C08G 59/30</i>	(11) 0 979 409 (87) WO 1998/037417 (51) <i>G01N 33/553</i>
(11) 0 846 388 (87) WO 1997/008883	(11) 0 942 962 (87) WO 1998/023732 (51) <i>C12N 9/00</i>	(11) 0 980 144 (51) <i>H03K 19/003</i>
(11) 0 853 435 (51) <i>H04N 7/26</i>	(11) 0 945 333 (51) <i>B62K 11/02</i>	(11) 0 980 246 (87) WO 1998/050043 (51) <i>A61K 31/60</i>
(11) 0 854 360 (87) WO 1998/004895	(11) 0 945 488 (51) <i>C08K 5/5398</i>	(11) 0 980 523 (87) WO 1998/050791 (51) <i>G01N 33/483</i>
(11) 0 861 014 (51) <i>H05B 3/14</i>	(11) 0 945 558 (51) <i>E03C 1/042</i>	(11) 0 980 609 (87) WO 1998/051042 (51) <i>H04L 12/24</i>
(11) 0 864 373 (51) <i>B05D 1/20</i>	(11) 0 945 598 (51) <i>F01L 1/344</i>	(11) 0 981 247 (51) <i>H04N 5/92</i>
(11) 0 873 654 (87) WO 1998/021893	(11) 0 945 768 (51) <i>G03G 21/18</i>	
(11) 0 875 388 (51) <i>B41J 3/407</i>	(11) 0 945 882 (51) <i>H01H 50/30</i>	
(11) 0 878 167 (51) <i>A61B 18/12</i>	(11) 0 945 979 (51) <i>H03G 3/30</i>	
	(11) 0 948 066 (51) <i>H01M 2/26</i>	

(11) 0 982 441 (87) WO 1999/055754	(51) E03C 1/04	(11) 1 019 764 (87) WO 1998/036308	(51) G02B 6/44	(11) 1 055 308 (87) WO 1999/062220	(51) H04L 9/08
(11) 0 982 530	(51) F17C 7/02	(11) 1 020 087 (87) WO 1999/017498	(51) H04Q 3/00	(11) 1 055 319 (87) WO 1999/043144	(51) H04M 15/28
(11) 0 984 649	(51) H04Q 7/38	(11) 1 021 410 (87) WO 1999/019300	(51) C07D 213/71	(11) 1 060 920	(51) B60J 7/02
(11) 0 985 505	(51) B28D 1/12	(11) 1 021 547 (87) WO 1999/018220	(51) C12N 15/62	(11) 1 061 199	(51) E04D 13/03
(11) 0 989 147	(51) C08G 63/06	(11) 1 023 180 (87) WO 1998/034788	(51) B41J 2/36	(11) 1 062 744 (87) WO 2000/042717	(51) H04B 7/005
(11) 0 991 687 (87) WO 1999/055754	(51) C08G 18/71	(11) 1 023 572 (87) WO 1999/020974	(51) F42B 1/00	(11) 1 063 792	(51) H04B 7/26
(11) 0 993 012	(51) H01H 33/16	(11) 1 026 254 (87) WO 1999/020781	(51) C12P 7/18	(11) 1 064 946	(51) A61K 33/30
(11) 0 993 096 (87) WO 1999/001921	(51) H02K 5/10	(11) 1 026 383	(51) F02D 41/14	(11) 1 066 138 (87) WO 1999/048659	(51) B27N 3/28
(11) 0 993 148	(51) H04L 12/28	(11) 1 028 742 (87) WO 1999/024054	(51) A61K 38/17	(11) 1 066 953	(51) B30B 9/12
(11) 0 994 375	(51) G02C 7/02	(11) 1 029 044 (87) WO 1999/024567	(51) C12N 15/12	(11) 1 069 816 (87) WO 1999/045757	(51) A01D 34/64
(11) 0 994 443	(51) G06T 15/20	(11) 1 030 336	(51) H01H 50/54	(11) 1 072 302	(51) B01D 53/96
(11) 0 995 967	(51) G01B 11/03	(11) 1 031 980	(51) G11B 20/12	(11) 1 072 957	(51) G03F 7/20
(11) 0 998 130	(51) H04N 1/58	(11) 1 034 273 (87) WO 1999/027104	(51) C12N 15/21	(11) 1 073 261	(51) H04N 1/52
(11) 0 998 495 (87) WO 1998/033815	(51) C07K 14/47	(11) 1 035 553 (87) WO 1999/026259	(51) H01G 4/30	(11) 1 073 739 (87) WO 1999/055859	(51) C12N 15/12
(11) 1 000 088 (87) WO 1998/056822	(51) C07K 16/06	(11) 1 036 397 (87) WO 2000/021103	(51) H01H 11/00	(11) 1 074 027 (87) WO 1999/053469	(51) H01C 7/13
(11) 1 000 848	(51) B62K 25/08	(11) 1 036 437 (87) WO 1999/029048	(51) H04B 7/005	(11) 1 074 130 (87) WO 1999/041886	(51) H04L 27/20
(11) 1 002 266 (87) WO 1999/008180	(51) G06F 3/16	(11) 1 038 698	(51) B60C 23/04	(11) 1 076 621 (87) WO 2000/053469	(51) B60S 1/34
(11) 1 003 350 (87) WO 1999/066764	(51) H04R 9/04	(11) 1 039 864 (87) WO 1999/025280	(51) A61F 11/00	(11) 1 077 347	(51) F21V 7/00
(11) 1 003 875 (87) WO 1999/013084	(51) C12N 15/31	(11) 1 040 671 (87) WO 2000/014974	(51) H04Q 1/00	(11) 1 078 752	(51) B41J 2/05
(11) 1 005 527 (87) WO 1998/049266	(51) C12N 1/00	(11) 1 040 863	(51) H04B 1/00	(11) 1 078 876	(51) B66B 11/04
(11) 1 006 188	(51) C12N 15/19	(11) 1 041 320	(51) F16J 15/34	(11) 1 080 815	(51) B23H 7/08
(11) 1 006 219	(51) C30B 25/14	(11) 1 041 717	(51) H03H 9/17	(11) 1 080 978	(51) B60K 37/06
(11) 1 006 648	(51) H03F 1/08	(11) 1 041 729	(51) H04B 1/707	(11) 1 081 560	(51) G03G 15/08
(11) 1 007 011 (87) WO 1998/008491	(51) A61K 9/50	(11) 1 042 676 (87) WO 2000/025139	(51) B01D 53/60	(11) 1 083 885 (87) WO 1999/063970	(51) A61K 9/20
(11) 1 007 549 (87) WO 1998/035984	(51) C07K 14/00	(11) 1 043 546	(51) F21V 19/00	(11) 1 084 173 (87) WO 1999/051664	(51) C08J 3/215
(11) 1 009 143	(51) H04M 1/57	(11) 1 043 859	(51) H04B 1/707	(11) 1 084 252 (87) WO 1999/063095	(51) C12N 15/40
(11) 1 010 143 (87) WO 1998/015922	(51) G07C 5/08	(11) 1 045 616	(51) H05B 3/84	(11) 1 085 499	(51) B05B 11/00
(11) 1 011 697 (87) WO 1998/042356	(51) A61K 35/26	(11) 1 046 429	(51) G01N 33/68	(11) 1 085 763	(51) G10L 15/08
(11) 1 013 688	(51) C08G 18/67	(11) 1 048 116 (87) WO 2000/013324	(51) H04B 1/707	(11) 1 088 740	(51) B62D 7/14
(11) 1 014 696	(51) H04N 1/60	(11) 1 050 540	(51) C07K 5/06	(11) 1 092 123	(51) G01B 9/02
(11) 1 015 742 (87) WO 1997/038212	(51) F01N 3/32	(11) 1 051 859	(51) H04M 9/08	(11) 1 092 233 (87) WO 2000/063957	(51) H01L 21/205
(11) 1 016 204 (87) WO 2000/004628	(51) H02M 5/293	(11) 1 052 636 (87) WO 2000/033304	(51) G11B 17/028	(11) 1 093 019	(51) G03F 3/10
(11) 1 016 617	(51) B66C 23/70	(11) 1 052 735	(51) H04B 1/707	(11) 1 093 268	(51) H04L 27/26
(11) 1 018 206 (87) WO 2000/005804	(51) H02K 21/12	(11) 1 053 835 (87) WO 1998/033629	(51) H01R 13/627	(11) 1 093 918	(51) B41J 2/05
(11) 1 018 259 (87) WO 1999/017540	(51) H04N 5/44	(11) 1 055 308 (87) WO 1999/043144	(51) B25J 5/00	(11) 1 094 742 (87) WO 1999/066823	(51) A47L 9/02
(11) 1 018 594	(51) F01D 11/00	(11) 1 056 199	(51) H01S 9/00	(11) 1 095 056 (87) WO 2000/002901	(51) C07K 1/113
(11) 1 019 700 (87) WO 1999/018422	(51) G01N 21/03	(11) 1 057 835	(51) H04B 1/707	(11) 1 095 788	(51) B42B 5/10

(11) 1 098 234 (87) WO 2000/070411	(51) G04C 3/14	(11) 1 123 230 (87) WO 2000/023305	(51) B60T 8/88	(11) 1 149 703	(51) B41F 33/00
(11) 1 098 394	(51) H01R 12/04	(11) 1 123 386 (87) WO 2000/023577	(51) C12N 9/78	(11) 1 149 995	(51) F02B 1/06
(11) 1 099 331 (87) WO 2000/008825	(51) H04M 1/02	(11) 1 123 485 (87) WO 2000/020826	(51) G01C 19/56	(11) 1 151 390 (87) WO 2000/045281	(51) G06F 13/42
(11) 1 099 969	(51) G02B 13/06	(11) 1 123 807 (87) WO 2000/023282	(51) B41J 2/335	(11) 1 151 801	(51) B05B 11/00
(11) 1 101 597	(51) B29D 30/10	(11) 1 126 231	(51) F41C 23/14	(11) 1 153 238 (87) WO 2000/045085	(51) F17C 3/02
(11) 1 102 188	(51) G06Q 30/00	(11) 1 126 488	(51) H01H 71/10	(11) 1 154 595	(51) H04L 7/033
(11) 1 102 504	(51) H04Q 7/30	(11) 1 126 626	(51) H04B 1/707	(11) 1 155 940	(51) B62D 1/19
(11) 1 103 560 (87) WO 2000/006594	(51) C07K 5/083	(11) 1 127 735	(51) B60L 11/12	(11) 1 155 987	(51) B65H 19/12
(11) 1 104 082	(51) H02K 15/16	(11) 1 128 584	(51) H04J 3/14	(11) 1 156 171	(51) E04B 5/40
(11) 1 104 224	(51) H05F 3/02	(11) 1 128 760 (87) WO 2000/028879	(51) A47L 15/44	(11) 1 156 195	(51) F01N 3/08
(11) 1 104 521 (87) WO 2000/009919	(51) F16K 11/16	(11) 1 129 986	(51) B67D 1/00	(11) 1 156 851 (87) WO 2000/051677	(51) A61N 1/00
(11) 1 105 505 (87) WO 2000/006694	(51) C12N 15/62	(11) 1 130 322	(51) F23R 3/34	(11) 1 157 255 (87) WO 2000/052425	(51) G01D 5/14
(11) 1 105 973 (87) WO 2001/003314	(51) H04B 1/40	(11) 1 130 515	(51) G06F 11/18	(11) 1 157 371 (87) WO 2000/052671	(51) G09G 3/36
(11) 1 107 067	(51) G03F 7/20	(11) 1 130 692	(51) H01R 13/627	(11) 1 160 504	(51) F21S 8/10
(11) 1 108 392	(51) A61B 6/00	(11) 1 130 765	(51) H02P 9/30	(11) 1 160 813	(51) H01H 9/10
(11) 1 109 149	(51) G10H 7/00	(11) 1 132 237	(51) B60J 5/10	(11) 1 160 970	(51) H03D 1/04
(11) 1 110 055 (87) WO 2000/014479	(51) G01B 11/24	(11) 1 132 327	(51) B65H 45/16	(11) 1 160 988 (87) WO 2000/052834	(51) H03M 13/27
(11) 1 110 400 (87) WO 2000/038426	(51) H04N 7/167	(11) 1 133 659 (87) WO 2001/023804	(51) G01C 21/36	(11) 1 161 478 (87) WO 2000/053655	(51) C08G 61/00
(11) 1 110 692 (87) WO 2000/067979	(51) B29C 33/04	(11) 1 133 827 (87) WO 2000/016480	(51) G01S 5/14	(11) 1 162 430	(51) G01B 11/10
(11) 1 111 588	(51) G10L 19/00	(11) 1 134 429	(51) F15B 13/00	(11) 1 163 344 (87) WO 2000/056893	(51) C12N 15/31
(11) 1 112 478 (87) WO 2000/016058	(51) G01M 3/16	(11) 1 135 708 (87) WO 2000/028366	(51) G02B 6/44	(11) 1 163 354 (87) WO 2000/055342	(51) C12N 15/86
(11) 1 114 461 (87) WO 2000/016399	(51) H01L 27/092	(11) 1 135 824 (87) WO 2001/028024	(51) H01M 8/12	(11) 1 163 682 (87) WO 2000/057431	(51) H01B 7/08
(11) 1 114 492 (87) WO 2000/016445	(51) H01R 13/115	(11) 1 137 471 (87) WO 2000/024495	(51) B01D 29/94	(11) 1 163 792 (87) WO 2000/059200	(51) H04M 15/00
(11) 1 115 000	(51) G01R 15/24	(11) 1 139 098	(51) G01N 33/00	(11) 1 165 100 (87) WO 2000/061156	(51) A61K 35/12
(11) 1 116 323 (87) WO 2000/013305	(51) H03D 3/24	(11) 1 139 371	(51) H01H 71/10	(11) 1 166 320 (87) WO 2000/057450	(51) H01J 37/26
(11) 1 117 437 (87) WO 2000/018436	(51) A61K 39/395	(11) 1 139 871 (87) WO 2000/033736	(51) A61B 5/107	(11) 1 166 859	(51) B01D 69/08
(11) 1 117 798 (87) WO 2000/020596	(51) C12N 15/31	(11) 1 141 655 (87) WO 2001/027560	(51) G01C 15/00	(11) 1 166 998	(51) B29C 63/02
(11) 1 118 376	(51) B01D 63/08	(11) 1 141 784 (87) WO 2000/026727	(51) G03G 5/14	(11) 1 167 843	(51) F16K 11/07
(11) 1 120 202	(51) B25C 5/11	(11) 1 142 708	(51) B41C 1/10	(11) 1 168 645	(51) H04B 1/40
(11) 1 120 246	(51) B41C 1/10	(11) 1 146 642	(51) H03K 5/135	(11) 1 170 916	(51) H04L 27/26
(11) 1 120 801	(51) H01H 1/00	(11) 1 147 408 (87) WO 2000/040954	(51) G01N 27/00	(11) 1 172 217	(51) B41J 2/16
(11) 1 120 805	(51) H01H 47/00	(11) 1 147 521 (87) WO 2000/016338	(51) G11C 16/10	(11) 1 172 232	(51) B42F 9/00
(11) 1 121 087 (87) WO 2000/021489	(51) A61K 6/06	(11) 1 147 648 (87) WO 2000/045569	(51) G01R 31/36	(11) 1 172 278	(51) B62D 5/04
(11) 1 121 608 (87) WO 2001/013141	(51) G01V 1/00	(11) 1 147 669 (87) WO 2001/041451	(51) H04N 7/26	(11) 1 173 255 (87) WO 2000/054757	(51) A61P 27/02
(11) 1 121 766 (87) WO 2000/022747	(51) H04B 1/707	(11) 1 149 118 (87) WO 2000/032649	(51) C08F 8/30	(11) 1 173 909 (87) WO 2000/062385	(51) H02B 1/052
(11) 1 122 427	(51) F03H 1/00			(11) 1 174 167	(51) A63F 13/10
(11) 1 122 861	(51) H02K 3/14			(11) 1 174 649	(51) F16K 1/30

(11) 1 175 804 (87) WO 2000/065865	(51) H04Q 7/38	(11) 1 197 751 (87) WO 2000/069013	(51) G01N 27/49 (51) G02F 1/13357	(11) 1 218 700 (87) WO 2001/022037	(51) G01D 5/14
(11) 1 176 025	(51) B41J 2/505	(11) 1 197 788	(51) H04B 1/10	(11) 1 219 344	(51) B01F 5/04
(11) 1 176 133	(51) C07C 51/58	(11) 1 198 066	(51) H01H 9/00	(11) 1 220 020	(51) H04N 5/74
(11) 1 176 270	(51) E04H 17/10	(11) 1 199 733	(51) H01M 10/46	(11) 1 220 148 (87) WO 2001/026046	(51) G06K 17/00
(11) 1 176 322	(51) F16B 13/14				
(11) 1 177 100 (87) WO 2000/064675	(51) B41F 27/10	(11) 1 201 079 (87) WO 2001/093569	(51) H04N 5/262	(11) 1 222 331 (87) WO 2001/025525	(51) D06F 1/00
(11) 1 178 132	(51) C23C 16/32	(11) 1 202 791 (87) WO 2000/076634	(51) B01D 53/22	(11) 1 222 795 (87) WO 2001/030047	(51) H04M 1/247
(11) 1 180 061 (87) WO 2000/071240	(51) B01F 17/00	(11) 1 203 376 (87) WO 2001/056026	(51) G11B 20/00	(11) 1 222 924 (87) WO 2001/022968	(51) A61K 31/496
(11) 1 180 870	(51) H04L 1/18				
(11) 1 182 634	(51) G09G 3/28	(11) 1 203 667	(51) B41J 2/175	(11) 1 223 940 (87) WO 2001/026640	(51) A61K 31/565
(11) 1 182 789	(51) H04B 1/16	(11) 1 204 094	(51) G10L 19/08	(11) 1 224 927	(51) A61Q 5/10
(11) 1 183 362 (87) WO 2000/071720	(51) C12N 15/25	(11) 1 204 227 (87) WO 2001/013549	(51) H04B 10/14	(11) 1 225 379	(51) F16J 15/46
(11) 1 183 367 (87) WO 2000/073464	(51) C12N 15/37	(11) 1 204 284 (87) WO 2001/008433	(51) H04Q 7/36	(11) 1 225 870 (87) WO 2001/024771	(51) A61K 9/00
(11) 1 184 190	(51) B41J 29/02	(11) 1 204 337 (87) WO 2000/051792	(51) A44B 21/00	(11) 1 226 144 (87) WO 2001/029041	(51) C07D 487/04
(11) 1 184 196	(51) B41M 5/24	(11) 1 205 169	(51) A61F 13/494	(11) 1 226 215 (87) WO 2001/032779	(51) C08L 71/00
(11) 1 184 586	(51) F16D 27/06	(11) 1 206 029	(51) H02M 7/515	(11) 1 226 637 (87) WO 2001/020732	(51) H01S 3/10
(11) 1 184 685	(51) G02B 1/11	(11) 1 207 185	(51) C08L 21/00		
(11) 1 185 618 (87) WO 2000/075284	(51) C12N 1/20	(11) 1 207 247	(51) E04G 13/06	(11) 1 226 742 (87) WO 2001/033909	(51) H05B 6/02
(11) 1 186 407	(51) B41C 1/10	(11) 1 207 349	(51) F23Q 7/00	(11) 1 226 767	(51) A41C 5/00
(11) 1 186 493	(51) B60S 1/04	(11) 1 207 490	(51) G06K 7/10	(11) 1 226 948	(51) B41J 2/165
(11) 1 187 154	(51) H01H 13/56	(11) 1 210 449 (87) WO 2001/014578	(51) C12P 21/06	(11) 1 228 680	(51) A01D 34/73
(11) 1 187 806 (87) WO 2000/077032	(51) C07C 233/36	(11) 1 210 502 (87) WO 2001/018354	(51) E21B 43/10	(11) 1 230 299 (87) WO 2001/030906	(51) C08L 23/08
(11) 1 187 826 (87) WO 2000/071532	(51) C07D 333/38	(11) 1 211 089	(51) B41M 5/00	(11) 1 230 515 (87) WO 2001/033140	(51) F23G 5/30
(11) 1 188 345 (87) WO 2000/079830	(51) H04Q 11/04	(11) 1 211 553	(51) G02F 1/29		
(11) 1 190 200 (87) WO 2001/001041	(51) F23D 11/36	(11) 1 211 858	(51) H04L 1/00	(11) 1 231 266 (87) WO 2001/038507	(51) C12N 9/04
(11) 1 190 513 (87) WO 2000/079712	(51) H04H 1/00	(11) 1 213 541	(51) F23R 3/40	(11) 1 231 898 (87) WO 2001/034113	(51) A61K 9/16
(11) 1 190 909	(51) B60R 13/02	(11) 1 215 367	(51) F01D 5/32	(11) 1 233 131	(51) E05F 5/12
(11) 1 191 047 (87) WO 2000/077065	(51) C08G 18/48	(11) 1 215 913	(51) H04N 1/64	(11) 1 233 155	(51) F01M 13/04
(11) 1 191 594	(51) H01L 27/08	(11) 1 215 914	(51) H04N 1/64	(11) 1 233 519	(51) H03L 7/00
(11) 1 191 826	(51) H05B 41/36	(11) 1 215 915	(51) H04N 1/64	(11) 1 234 662	(51) B41C 1/10
(11) 1 193 252	(51) C07D 205/08	(11) 1 215 916	(51) H04N 1/64	(11) 1 235 401	(51) H04L 27/00
(11) 1 193 511 (87) WO 2001/077721	(51) G02B 5/124	(11) 1 215 917	(51) H04N 1/64	(11) 1 236 888	(51) F02M 61/18
(11) 1 194 358 (87) WO 2001/002279	(51) B66B 1/46	(11) 1 215 918	(51) H04N 1/64	(11) 1 237 231	(51) H01R 13/453
(11) 1 194 924 (87) WO 2000/011660	(51) G10L 19/14	(11) 1 215 919	(51) H04N 1/64	(11) 1 237 302	(51) H04B 7/26
(11) 1 195 504	(51) F02B 75/20	(11) 1 215 920	(51) H04N 1/64	(11) 1 238 283 (87) WO 2001/044496	(51) G01N 33/58
(11) 1 196 749 (87) WO 2001/011327	(51) G01L 7/00	(11) 1 215 921	(51) H04N 1/64		
(11) 1 197 339	(51) B41J 2/445	(11) 1 215 922	(51) H04N 1/64	(11) 1 238 748	(51) B23K 26/16
(11) 1 197 602	(51) E01C 23/088	(11) 1 216 028 (87) WO 2001/024776	(51) H04N 1/64	(11) 1 238 903	(51) B62M 25/04
(11) 1 197 602	(51) G10L 19/14	(11) 1 216 838	(51) H04Q 7/34	(11) 1 239 345	(51) G03G 21/10
(11) 1 197 602	(51) B41J 2/445	(11) 1 216 905	(51) B41J 2/51	(11) 1 239 410	(51) G06K 19/06
(11) 1 197 602	(51) E01C 23/088	(11) 1 216 905	(51) B60T 8/88	(11) 1 241 410 (87) WO 2001/038318	(51) F23N 1/08

(11) 1 242 594 (87) WO 2001/046402	(51) C12N 15/10	(11) 1 265 642 (87) WO 2001/062302	(51) A61L 2/26	(11) 1 284 717 (87) WO 2001/091729	(51) A61K 9/16
(11) 1 243 622	(51) C09D 5/02	(11) 1 266 430 (87) WO 2001/071852	(51) H01R 4/02	(11) 1 285 082 (87) WO 2001/088172	(51) C12P 1/00
(11) 1 243 679	(51) D01F 9/127	(11) 1 267 971 (87) WO 2001/070317	(51) A61M 15/00	(11) 1 285 773	(51) B41M 5/00
(11) 1 244 095	(51) G11B 7/007	(11) 1 268 025 (87) WO 2001/076716	(51) B01D 17/02	(11) 1 287 232 (87) WO 2001/094751	(51) F01B 3/00
(11) 1 245 402	(51) B41M 5/00	(11) 1 269 553 (87) WO 2001/073862	(51) H01L 51/30	(11) 1 287 240 (87) WO 2001/094759	(51) F01N 3/08
(11) 1 245 421	(51) B60J 10/00	(11) 1 269 588 (87) WO 2001/057973	(51) H01S 5/00	(11) 1 288 024	(51) B60C 15/06
(11) 1 245 677	(51) C12N 15/31	(11) 1 269 957 (87) WO 2001/058401	(51) A61F 13/539	(11) 1 288 610	(51) G01B 7/30
(11) 1 246 375	(51) H04B 7/208	(11) 1 270 113	(51) B21J 15/10	(11) 1 289 786 (87) WO 2001/092042	(51) B60J 5/04
(11) 1 247 064 (87) WO 2001/050083	(51) G01B 7/00	(11) 1 270 229	(51) B41J 2/15	(11) 1 291 397 (87) WO 2001/094482	(51) C09D 11/00
(11) 1 247 961	(51) F02C 7/16	(11) 1 270 234	(51) B41J 2/165	(11) 1 291 431 (87) WO 2001/090375	(51) C12N 9/42
(11) 1 248 232	(51) G06T 3/40	(11) 1 270 261	(51) B42D 9/00	(11) 1 291 731	(51) G03G 15/01
(11) 1 249 116 (87) WO 2002/001825	(51) H04L 27/233	(11) 1 270 408	(51) B64C 11/38	(11) 1 293 348	(51) B41J 2/447
(11) 1 249 532	(51) D21G 9/00	(11) 1 272 287 (87) WO 2001/074502	(51) B07C 3/00	(11) 1 293 602	(51) D21F 7/08
(11) 1 249 650	(51) F16K 47/00	(11) 1 272 755 (87) WO 2001/077517	(51) F02M 25/08	(11) 1 294 458 (87) WO 2001/097940	(51) B01D 3/06
(11) 1 250 088 (87) WO 2001/054581	(51) A61B 5/103	(11) 1 274 063	(51) G09F 17/00	(11) 1 295 252 (87) WO 2002/003324	(51) G06N 3/04
(11) 1 250 748 (87) WO 2001/056138	(51) H02K 16/02	(11) 1 274 082	(51) G11B 23/03	(11) 1 295 528	(51) A21D 13/08
(11) 1 251 149	(51) C08K 9/06	(11) 1 274 805	(51) C09D 133/06	(11) 1 295 963	(51) C23C 16/56
(11) 1 254 856	(51) B65H 23/025	(11) 1 276 996	(51) F16B 41/00	(11) 1 296 021	(51) F01D 5/02
(11) 1 255 943 (87) WO 2001/061230	(51) F16L 11/08	(11) 1 277 388	(51) A01D 41/12	(11) 1 296 022	(51) F01D 5/30
(11) 1 256 200 (87) WO 2001/059981	(51) H04L 1/18	(11) 1 277 588	(51) B41J 2/21	(11) 1 297 147 (87) WO 2002/002131	(51) C12N 15/38
(11) 1 256 317	(51) A61B 17/068	(11) 1 278 004	(51) F16N 3/12	(11) 1 297 231 (87) WO 2002/002893	(51) E05B 49/00
(11) 1 256 409	(51) B23K 3/08	(11) 1 278 019	(51) F24D 3/16	(11) 1 297 386 (87) WO 2001/096960	(51) G03F 7/038
(11) 1 256 459	(51) B41M 5/00	(11) 1 279 363	(51) A47L 11/40	(11) 1 297 432 (87) WO 2002/003212	(51) G06F 13/10
(11) 1 256 460	(51) B41M 5/00	(11) 1 279 398	(51) A61K 8/90	(11) 1 297 912	(51) B21D 39/02
(11) 1 256 851	(51) G03G 15/00	(11) 1 279 809	(51) F02B 75/00	(11) 1 298 294	(51) F02B 23/10
(11) 1 257 049	(51) H02P 23/00	(11) 1 279 887	(51) F17C 13/04	(11) 1 298 598	(51) G07D 7/00
(11) 1 258 668	(51) F16P 7/00	(11) 1 280 222	(51) H01P 1/205	(11) 1 298 856	(51) H04L 12/56
(11) 1 258 685	(51) F24C 15/16	(11) 1 280 393	(51) H05K 3/46	(11) 1 298 964	(51) H05B 37/02
(11) 1 258 976	(51) H02M 3/158	(11) 1 280 591 (87) WO 2001/083071	(51) B01D 1/18	(11) 1 299 374 (87) WO 2001/098289	(51) C07D 311/80
(11) 1 260 259	(51) B01D 21/00	(11) 1 280 912 (87) WO 2001/081582	(51) C12N 15/31	(11) 1 300 251	(51) B41J 2/475
(11) 1 260 688	(51) F02B 67/06	(11) 1 281 986	(51) G01V 8/20	(11) 1 302 322	(51) B41J 2/165
(11) 1 260 796	(51) G01D 11/24	(11) 1 282 303	(51) H04N 1/32	(11) 1 302 448	(51) C03B 23/09
(11) 1 261 860 (87) WO 2001/067079	(51) G01N 27/26	(11) 1 282 687 (87) WO 2001/088095	(51) C12N 1/20	(11) 1 302 471 (87) WO 2001/092252	(51) C07D 339/00
(11) 1 262 594	(51) D21D 5/02	(11) 1 283 080	(51) B21D 7/025	(11) 1 302 507	(51) C08L 23/02
(11) 1 264 154 (87) WO 2001/067025	(51) F41G 9/00	(11) 1 284 223	(51) B65D 75/58	(11) 1 303 409 (87) WO 2002/002330	(51) B41J 2/165
(11) 1 264 424 (87) WO 2001/067648	(51) H04B 10/155	(11) 1 284 351	(51) F02D 41/02	(11) 1 303 420	
(11) 1 264 503 (87) WO 2001/069961	(51) H04Q 7/38	(11) 1 284 491	(51) H01H 33/02	(11) 1 304 220	
(11) 1 264 506 (87) WO 2001/065883	(51) H04Q 7/38	(11) 1 284 583	(51) H04Q 7/38	(11) 1 304 220	
(11) 1 264 674	(51) B29C 45/04	(11) 1 284 672 (87) WO 2001/008579	(51) A61B 18/18	(11) 1 304 220	
(11) 1 264 686	(51) B41C 1/10				
(11) 1 265 330	(51) H02G 3/04				

(11) 1 303 602 (87) WO 2001/077171	(51) C12N 15/12	(11) 1 325 062 (87) WO 2002/028947	(51) C08J 3/28	(11) 1 335 710 (87) WO 2002/038132	(51) A61K 9/48
(11) 1 303 758 (87) WO 2002/006788	(51) G01N 33/487	(11) 1 325 346 (87) WO 2002/031524	(51) G01R 33/60	(11) 1 336 455 (11) 1 336 606	(51) B24B 45/00 (51) C07D 213/74
(11) 1 303 963 (87) WO 2002/011397	(51) H04L 29/06	(11) 1 326 526 (87) WO 2002/031571	(51) A61B 3/135	(11) 1 336 763 (11) 1 336 993	(51) F16B 37/04 (51) H01L 23/495
(11) 1 304 514	(51) F16J 15/00	(11) 1 326 724 (87) WO 2002/026423	(51) B22D 11/06	(11) 1 337 138 (11) 1 337 319	(51) H01L 41/24 (51) B01D 71/68
(11) 1 305 503 (87) WO 2002/010554	(51) E21B 43/26	(11) 1 326 974 (87) WO 2002/033083	(51) C12N 15/12	(11) 1 337 356 (87) WO 2002/036249	(51) B21D 51/38
(11) 1 305 890 (87) WO 2002/011300	(51) H04B 1/707	(11) 1 327 163 (87) WO 2001/092919	(51) G01V 8/12	(11) 1 337 705 (87) WO 2002/040193	(51) D21F 1/00
(11) 1 306 644	(51) F42C 17/04	(11) 1 327 298 (87) WO 2002/033818	(51) G02F 1/35	(11) 1 337 761 (87) WO 2002/040881	(51) F16C 17/12
(11) 1 306 873	(51) H01J 17/49	(11) 1 327 382 (87) WO 2002/030162	(51) H05B 41/292	(11) 1 337 769 (87) WO 2002/036986	(51) F16H 7/24
(11) 1 307 030	(51) H04M 1/02	(11) 1 327 499	(51) B25B 15/00	(11) 1 338 503 (11) 1 338 682	(51) B62M 25/04 (51) B07B 13/04
(11) 1 307 434 (87) WO 2002/014297	(51) C07D 301/12	(11) 1 327 652	(51) C08G 65/48	(11) 1 339 422 (87) WO 2002/043745	(51) A61K 36/48
(11) 1 307 723 (87) WO 2001/096831	(51) G01N 1/30	(11) 1 328 374 (87) WO 2002/034459	(51) B23K 37/06	(11) 1 339 980 (87) WO 2002/046607	(51) F02N 11/04
(11) 1 309 405 (87) WO 2002/013969	(51) B01L 3/00	(11) 1 328 621 (87) WO 2002/034896	(51) C12N 9/12	(11) 1 339 742 (11) 1 340 092	(51) E05D 15/06 (51) G01R 19/20
(11) 1 310 652	(51) F02D 33/02	(11) 1 328 931 (87) WO 2002/029794	(51) G11C 16/24	(11) 1 340 641 (11) 1 340 703	(51) B60J 5/04 (51) B65H 19/29
(11) 1 310 963 (87) WO 2002/001574	(51) A47J 31/08	(11) 1 329 032 (87) WO 2002/033838	(51) H04B 1/707	(11) 1 340 956 (11) 1 343 745	(51) F41G 1/38 (51) C07C 45/85
(11) 1 311 181 (87) WO 2002/015759	(51) C08J 5/18	(11) 1 329 598	(51) F01M 13/00	(11) 1 343 850 (87) WO 2002/042376	(51) C08L 81/06
(11) 1 311 592 (87) WO 2002/012376	(51) H04R 3/00	(11) 1 330 686 (87) WO 2002/023292	(51) G05B 19/401	(11) 1 344 739 (87) WO 2002/043411	(51) F02D 37/02
(11) 1 312 239 (87) WO 2001/087011	(51) C08J 3/28	(11) 1 330 887 (87) WO 2002/037741	(51) H04L 1/00	(11) 1 345 756 (87) WO 2002/049833	(51) B65H 69/02
(11) 1 313 267	(51) H04L 12/56	(11) 1 331 133	(51) B60P 1/02	(11) 1 345 895 (87) WO 2002/050027	(51) B30B 3/00
(11) 1 313 695 (87) WO 2002/010120	(51) C07C 229/22	(11) 1 331 141	(51) B60R 21/20	(11) 1 346 137 (87) WO 2002/048520	(51) C07D 205/08
(11) 1 314 483	(51) B05B 12/14	(11) 1 331 187	(51) B65H 15/00	(11) 1 346 835 (51) B41J 2/175	(51) F02B 37/24
(11) 1 314 499	(51) B23B 31/12	(11) 1 331 218	(51) C07C 209/00	(11) 1 348 573 (11) 1 350 490	(51) B42C 1/10
(11) 1 314 753	(51) C08J 9/35	(11) 1 332 065 (87) WO 2002/038409	(51) B60K 15/077	(11) 1 351 610 (87) WO 2002/062235	(51) A61B 17/00
(11) 1 314 821	(51) D21G 1/00	(11) 1 332 186 (87) WO 2002/038685	(51) C09D 5/02	(11) 1 352 916 (87) WO 2002/034940	(51) C08G 18/10
(11) 1 314 865	(51) F01N 3/28	(11) 1 332 193 (87) WO 2002/057387	(51) C09J 175/04	(11) 1 353 239 (87) WO 2002/059128	(51) G03G 15/02
(11) 1 314 996	(51) G01S 7/02	(11) 1 332 258 (87) WO 2002/040260	(51) D21F 11/00	(11) 1 353 928 (87) WO 2002/048520	(51) C07D 495/04
(11) 1 316 365	(51) B05B 11/00	(11) 1 332 372 (87) WO 2002/035235	(51) G01N 33/68	(11) 1 354 047 (87) WO 2002/034940	(51) C12N 15/53
(11) 1 317 879	(51) A01D 45/02	(11) 1 332 765 (87) WO 2002/028442	(51) A61L 9/03	(11) 1 354 928 (87) WO 2002/034940	
(11) 1 318 537	(51) H01H 73/00	(11) 1 333 050 (87) WO 2002/024788	(51) C08G 81/00	(11) 1 355 980 (87) WO 2002/034940	
(11) 1 318 541	(51) H01L 21/00	(11) 1 333 436 (87) WO 2002/035235	(51) G06F 1/16	(11) 1 356 110 (87) WO 2002/062235	
(11) 1 319 288 (87) WO 2002/003634	(51) H04L 12/66	(11) 1 334 291 (87) WO 2002/036988	(51) F16H 7/24	(11) 1 357 216 (87) WO 2002/034940	
(11) 1 319 908	(51) F25B 39/04	(11) 1 334 643 (87) WO 2002/032190	(51) H05B 3/42	(11) 1 358 573 (87) WO 2002/034940	
(11) 1 320 118	(51) H01J 37/32	(11) 1 335 476 (87) WO 2002/037642	(51) H02J 17/00	(11) 1 359 047 (87) WO 2002/034940	
(11) 1 320 471 (87) WO 2002/026518	(51) B60K 35/00	(11) 1 335 908 (87) WO 2002/034940	(51) H02J 17/00	(11) 1 360 490 (87) WO 2002/034940	
(11) 1 320 649 (87) WO 2002/025028	(51) E04B 9/04	(11) 1 336 436 (87) WO 2002/034940	(51) H02J 17/00	(11) 1 361 047 (87) WO 2002/034940	
(11) 1 321 019	(51) A01B 73/06	(11) 1 337 138 (87) WO 2002/034940	(51) H02J 17/00	(11) 1 362 047 (87) WO 2002/034940	
(11) 1 322 815 (87) WO 2002/029157	(51) D21F 7/08	(11) 1 338 503 (87) WO 2002/034940	(51) H02J 17/00	(11) 1 363 047 (87) WO 2002/034940	
(11) 1 323 589	(51) B60R 16/02	(11) 1 339 503 (87) WO 2002/034940	(51) H02J 17/00	(11) 1 364 047 (87) WO 2002/034940	

(11) 1 355 055 (87) WO 2002/059472	(51) F02F 1/24	(11) 1 371 760 (87) WO 2002/094004	(51) D01G 15/46 (51) A01C 17/00 (51) C07D 313/00	(11) 1 389 509 (87) WO 2002/090172	(51) B27B 31/06 (51) H04L 1/18 (51) H04L 1/18 (51) B62D 35/02
(11) 1 356 008 (87) WO 2002/028980	(51) C09K 3/14	(11) 1 372 371 (87) WO 2002/079184	(11) 1 373 245 (87) WO 2002/077026	(11) 1 389 848 (87) WO 2002/092552	(51) C07C 255/29
(11) 1 356 856	(51) B01D 69/12	(11) 1 373 500 (87) WO 2002/077026	(51) C12N 15/11	(11) 1 390 254 (87) WO 2002/090172	(51) B62D 35/02
(11) 1 357 338	(51) F25B 1/10	(11) 1 373 608 (87) WO 2002/072932	(51) D01F 6/60	(11) 1 390 344 (87) WO 2002/086380	(51) C07C 255/29
(11) 1 357 792 (87) WO 2002/062141	(51) A01N 43/50	(11) 1 373 619 (87) WO 2002/078039	(51) D03D 47/23	(11) 1 390 660 (87) WO 2002/086380	(51) F17C 13/06
(11) 1 358 005 (87) WO 2002/045833	(51) B01F 3/04	(11) 1 373 619 (87) WO 2002/077342	(51) H01J 33/04	(11) 1 391 055 (87) WO 2002/065662	(51) H04B 3/00
(11) 1 358 144 (87) WO 2002/032844	(51) C07C 49/00	(11) 1 374 273 (87) WO 2002/078039	(11) 1 374 273 (87) WO 2002/078039	(11) 1 391 273 (87) WO 2002/086697	(51) B25H 1/06
(11) 1 358 209 (87) WO 2002/064627	(51) C07K 14/65	(11) 1 375 369 (11) 1 375 559	(51) B65D 33/25 (51) C08G 69/26	(11) 1 391 733 (11) 1 392 150 (87) WO 2002/089656	(51) G01N 33/68
(11) 1 358 489 (87) WO 2002/056031	(51) G01P 15/08	(11) 1 375 503 (11) 1 375 559	(51) C07D 491/056 (51) C08L 75/04	(11) 1 392 276 (87) WO 2002/089787	(51) A61B 1/00
(11) 1 358 765 (87) WO 2002/060187	(51) H04N 9/31	(11) 1 375 593 (87) WO 2002/081880	(51) B01D 39/20	(11) 1 393 161 (87) WO 2002/086697	(51) G06F 9/00
(11) 1 358 845	(51) A61B 5/15	(11) 1 375 854 (87) WO 2002/081880	(51) H04L 12/56	(11) 1 396 282 (51) B60L 11/18	(51) A63F 13/12
(11) 1 358 896	(51) A61L 29/08	(11) 1 376 418	(51) G10L 15/28	(11) 1 396 315 (11) 1 394 825	(51) B26D 7/18
(11) 1 359 874 (87) WO 2002/058603	(51) A61F 5/445	(11) 1 376 623 (87) WO 2002/078924	(51) H01C 7/02 (51) B29C 31/00	(11) 1 395 071 (11) 1 397 211 (87) WO 2002/100542	(51) H04Q 7/28
(11) 1 360 142 (87) WO 2002/064486	(51) B66C 13/48	(11) 1 376 911 (87) WO 2002/080413	(51) B41J 29/393	(11) 1 396 169 (87) WO 2002/096150	(51) H04Q 7/38
(11) 1 360 836 (87) WO 2002/062058	(51) H04N 5/445	(11) 1 376 954 (11) 1 377 477	(51) H04L 12/56 (51) B60L 11/18	(11) 1 396 282 (51) B60L 11/18	(51) A63F 13/12
(11) 1 361 337	(51) F01D 5/18	(87) WO 2002/081255	(11) 1 378 242	(11) 1 396 315 (11) 1 394 825	(51) B26D 7/18
(11) 1 361 676	(51) H04B 7/005	(11) 1 378 242	(51) A61K 35/14	(11) 1 397 211 (87) WO 2002/100542	(51) B01L 3/00
(11) 1 362 116 (87) WO 2002/066665	(51) C12P 13/02	(11) 1 379 368 (87) WO 2002/078924	(51) B29C 31/00	(11) 1 397 380 (87) WO 2003/000719	(51) C07K 14/47
(11) 1 362 484 (87) WO 2003/071807	(51) H04N 7/24	(11) 1 379 387 (87) WO 2002/076747	(51) B41J 2/175	(11) 1 398 168 (51) B41M 5/00	(51) B41M 5/00
(11) 1 362 503 (87) WO 2002/069685	(51) H05K 7/20	(11) 1 379 515 (87) WO 2002/081460	(51) C07D 295/15	(11) 1 399 848 (87) WO 2002/017140	(51) G06F 17/30
(11) 1 363 459	(51) H04N 7/36	(11) 1 381 604 (87) WO 2002/085903	(51) C07D 471/04	(11) 1 400 352 (11) 1 401 946	(51) B41C 1/10
(11) 1 363 730 (87) WO 2002/068111	(51) B01J 13/02	(11) 1 381 961 (87) WO 2002/086746	(51) H04N 7/00	(11) 1 401 946 (87) WO 2002/098970	(51) C08K 13/02
(11) 1 364 599	(51) A47B 96/20	(11) 1 383 677	(51) B63B 35/28	(11) 1 401 984 (87) WO 2002/097002	(51) C09J 163/00
(11) 1 364 792	(51) B41J 2/14	(87) WO 2002/083494	(51) B63B 35/28	(11) 1 402 102 (87) WO 2003/004753	(51) D06F 33/00
(11) 1 366 011 (87) WO 2002/062742	(51) C07C 51/42	(11) 1 384 437	(51) A61B 5/113	(11) 1 402 612 (87) WO 2002/060032	(51) H02J 9/06
(11) 1 366 185 (87) WO 2002/006536	(51) C12Q 1/68	(11) 1 384 640	(51) B61L 15/02	(11) 1 403 184 (51) B65B 13/18	(51) B65B 13/18
(11) 1 366 481 (87) WO 2002/071368	(51) G09B 23/28	(11) 1 384 738 (87) WO 2002/079294	(51) C08G 59/42	(11) 1 403 526 (51) F15B 11/00	(51) F15B 11/00
(11) 1 367 195	(51) E04F 15/08	(11) 1 384 922	(51) F16H 37/08	(11) 1 404 687 (87) WO 2002/100802	(51) C07F 7/00
(11) 1 367 349	(51) F26B 13/00	(11) 1 385 176	(51) H01B 1/12	(11) 1 404 704 (87) WO 2003/006490	(51) C07K 5/10
(11) 1 368 126 (87) WO 2002/064261	(51) B03B 5/10	(11) 1 385 826 (87) WO 2002/092572	(51) C07D 223/28	(11) 1 404 913 (87) WO 2002/084012	(51) D06C 5/00
(11) 1 368 317 (87) WO 2002/066430	(51) C07D 213/30	(11) 1 386 741	(51) B41J 2/16	(11) 1 405 240 (87) WO 2003/003262	(51) G06Q 30/00
(11) 1 368 500 (87) WO 2002/090371	(51) C12Q 1/68	(11) 1 386 991	(51) D05B 23/00	(11) 1 406 255 (87) WO 2002/101737	(51) G11B 7/26
(11) 1 370 484 (87) WO 2002/068314	(51) B67D 1/00	(11) 1 387 016 (87) WO 2002/044549	(51) E04B 9/24 (51) F02M 59/46	(11) 1 406 404 (87) WO 2003/001713	(51) H04J 11/00
(11) 1 370 869 (87) WO 2002/059620	(51) G01N 33/68	(11) 1 388 421 (11) 1 388 692	(51) B41J 3/407 (51) F16J 15/12	(11) 1 406 404 (87) WO 2003/001713	(51) H04J 11/00

(11) 1 406 876 (87) WO 2002/096887	(51) C07D 239/47	(11) 1 422 415 (87) WO 2003/020873	(51) F02M 35/10 (51) H04Q 3/00 (51) C12Q 1/68	(11) 1 439 282 (87) WO 2003/037482	(51) F01D 5/30 (51) F16H 3/72 (51) H04M 1/02 (51) B01D 46/10
(11) 1 407 853	(51) B23Q 17/09	(11) 1 422 950	(51) H04Q 3/00	(11) 1 439 324	(51) F16H 3/72
(11) 1 408 158	(51) E01C 23/088	(11) 1 423 540 (87) WO 2003/020873	(51) C12Q 1/68	(11) 1 439 685	(51) H04M 1/02
(11) 1 408 269 (87) WO 2003/006867	(51) F16L 15/00	(11) 1 423 607 (87) WO 2003/014563	(51) F03D 3/00	(11) 1 439 895 (87) WO 2003/037482	(51) B01D 46/10
(11) 1 408 550	(51) H01L 27/10	(11) 1 424 830	(51) H04L 29/06	(11) 1 440 002 (87) WO 2003/037707	(51) B63B 35/28
(11) 1 409 033 (87) WO 2003/008003	(51) A61L 24/06	(11) 1 425 161 (87) WO 2003/004259	(51) B32B 3/24	(11) 1 440 105 (87) WO 2003/029327	(51) C08G 65/26
(11) 1 410 126 (87) WO 2003/054924	(51) G05F 3/04	(11) 1 425 468 (87) WO 2003/016621	(51) D21G 1/00	(11) 1 440 117 (87) WO 2003/031507	(51) C08K 5/13
(11) 1 410 336 (87) WO 2003/010717	(51) G06T 15/40	(11) 1 425 635 (87) WO 2003/023528	(51) G05B 1/00	(11) 1 440 159 (87) WO 2003/055443	(51) C12Q 1/68
(11) 1 410 510 (87) WO 2002/073806	(51) H03L 7/00	(11) 1 426 038	(51) A61K 8/34	(11) 1 440 193 (87) WO 2003/038171	(51) D03D 47/34
(11) 1 411 023	(51) B67C 3/28	(11) 1 426 499	(51) E02F 9/22	(11) 1 440 227 (87) WO 2003/038248	(51) F01N 3/022
(11) 1 411 223	(51) F02B 37/00	(11) 1 427 050	(51) H01M 2/04	(11) 1 440 342 (87) WO 2003/058313	(51) G02B 6/35
(11) 1 411 408	(51) G05G 1/10	(11) 1 427 423 (87) WO 2003/022286	(51) A61K 31/554	(11) 1 441 229	(51) G01N 35/02
(11) 1 411 716	(51) G11B 20/12	(11) 1 427 504	(51) B01D 29/11	(11) 1 440 918	(51) B65F 1/14
(11) 1 412 272 (87) WO 2003/004393	(51) B65H 75/50	(11) 1 428 285 (87) WO 2003/024563	(51) H01M 8/10	(11) 1 441 037	(51) C14C 15/00
(11) 1 413 750	(51) F04B 9/125	(11) 1 428 296 (87) WO 2003/026072	(51) H01R 3/00	(11) 1 441 863 (87) WO 2003/024618	(51) B05D 1/08
(11) 1 414 904 (87) WO 2003/008499	(51) C08L 67/02	(11) 1 428 693	(51) B60C 23/04	(11) 1 441 924 (87) WO 2003/039905	(51) B60N 2/02
(11) 1 415 499 (87) WO 2003/015441	(51) H04Q 7/38	(11) 1 428 983	(51) F01D 25/08	(11) 1 442 163 (87) WO 2003/035946	(51) C30B 13/00
(11) 1 416 216	(51) F16L 59/14	(11) 1 429 081	(51) F24F 7/06	(11) 1 442 229	(51) F16F 15/16
(11) 1 416 308	(51) G02B 21/18	(11) 1 429 843 (87) WO 2003/024488	(51) A61P 11/06	(11) 1 442 506 (87) WO 2003/040589	(51) H01R 13/73
(11) 1 416 534	(51) H01L 23/427	(11) 1 430 051 (87) WO 2003/029248	(51) C07D 417/04	(11) 1 442 375 (87) WO 2003/048946	(51) G06F 13/24
(11) 1 417 074 (87) WO 2003/008150	(51) B24B 23/03	(11) 1 431 463	(51) E02D 3/02	(11) 1 442 784	(51) B01D 71/02
(11) 1 417 180 (87) WO 2003/006439	(51) C07D 239/42	(11) 1 432 632 (87) WO 2003/029119	(51) B65H 19/10	(11) 1 443 585	(51) H01M 10/40
(11) 1 417 526 (87) WO 2002/084367	(51) G02B 21/00	(11) 1 432 645 (87) WO 2003/031333	(51) C01F 1/00	(11) 1 443 925	(51) A61K 31/4375
(11) 1 418 180 (87) WO 2003/008571	(51) C07K 14/18	(11) 1 432 789 (87) WO 2003/029440	(51) C12N 1/20	(11) 1 444 025	(51) B01D 33/21
(11) 1 418 718	(51) H04L 12/56	(11) 1 433 119	(51) G06K 9/00	(11) 1 444 277	(51) C08F 214/26
(11) 1 419 038 (87) WO 2002/090071	(51) B27N 7/00	(11) 1 433 247	(51) H02P 7/00	(11) 1 444 388	(51) C30B 13/00
(11) 1 419 636 (87) WO 2003/019896	(51) H04L 29/06	(11) 1 433 931	(51) F01M 11/03	(11) 1 444 703	(51) H01B 7/00
(11) 1 419 862	(51) B27G 19/02	(11) 1 434 870	(51) C12P 13/04	(11) 1 444 783	(51) H03L 7/07
(11) 1 420 840 (87) WO 2003/018092	(51) A61M 5/34	(11) 1 434 978	(51) G01L 19/04	(11) 1 444 800	(51) H04H 1/00
(11) 1 421 430 (87) WO 2003/027752	(51) G02B 26/10	(11) 1 436 090	(51) B05B 1/08	(11) 1 445 251	(51) C07C 255/26
(11) 1 421 452 (87) WO 2003/014848	(51) G05B 19/4103	(11) 1 436 267	(51) C07D 257/12	(11) 1 446 301	(51) B60J 7/12
(11) 1 421 473 (87) WO 2003/017087	(51) G06F 7/72	(11) 1 436 492	(51) F02D 37/02	(11) 1 446 516	(51) C25B 11/04
(11) 1 421 503 (87) WO 2003/019398	(51) G06F 13/40	(11) 1 437 880	(51) H04M 3/56	(11) 1 446 705	(51) G05B 13/02
(11) 1 422 065	(51) B41J 2/21	(11) 1 438 484	(51) E21B 43/36	(11) 1 446 800	(51) H04H 1/00
(11) 1 422 173	(51) B65G 47/84	(11) 1 438 484 (87) WO 2003/038372	(51) E21B 43/36	(11) 1 447 037	(51) H04H 1/00

(11) 1 447 773 (87) WO 2003/045946	(51) G06T 5/00	(11) 1 468 939 (87) WO 2003/031724	(51) B65D 88/02 (51) E01C 9/08	(11) 1 487 655 (87) WO 2003/080380	(51) B60K 15/035 (51) C08F 293/00
(11) 1 448 559 (87) WO 2003/043320	(51) C07D 417/12	(11) 1 470 295 (87) WO 2003/064919	(51) F21V 15/06	(11) 1 487 892 (87) WO 2003/078489	(51) C12Q 1/68
(11) 1 449 360 (87) WO 2003/043320	(51) H04N 5/76	(11) 1 470 365 (87) WO 2003/064919	(51) B60T 8/26	(11) 1 487 999 (87) WO 2003/078593	(51) H04L 9/00
(11) 1 449 683	(51) B60C 23/04	(11) 1 470 979	(51) B64D 13/06	(11) 1 488 566 (87) WO 2003/084120	(51) B65B 13/06
(11) 1 449 807	(51) B66F 9/12	(11) 1 471 002	(51) F04D 29/66	(11) 1 489 011	(51) H01C 1/00
(11) 1 452 565	(51) C08L 95/00	(11) 1 471 262	(51) A01N 43/56	(11) 1 489 631	(51) C12Q 1/00
(11) 1 453 658 (87) WO 2003/035374	(51) B29C 70/30	(11) 1 471 786 (87) WO 2003/047347	(51) F16K 17/36	(11) 1 490 504 (87) WO 2003/078653	(51) B67D 5/02
(11) 1 454 452 (87) WO 2003/051001	(51) H04L 12/18	(11) 1 473 494	(51) B60T 8/44	(11) 1 491 492	(51) D02G 3/38
(11) 1 455 144	(51) F24F 13/08	(11) 1 474 319 (87) WO 2003/066404	(51) C07C 319/06	(11) 1 491 668	(51) G06F 17/30
(11) 1 456 728 (87) WO 2003/044612	(51) G05F 1/32	(11) 1 474 585 (87) WO 2003/064799	(51) E05G 1/14	(11) 1 493 109 (87) WO 2003/085554	(51) H04L 29/12
(11) 1 457 242	(51) B01D 1/00	(11) 1 477 338	(51) B60D 1/36	(11) 1 494 434	(51) F01N 3/28
(11) 1 457 852	(51) G05B 19/4093	(11) 1 477 872	(51) G05D 1/00	(11) 1 495 216 (87) WO 2003/087548	(51) B60T 13/14
(11) 1 457 924	(51) G06T 5/00	(11) 1 478 204	(51) H04Q 7/38	(11) 1 497 163 (87) WO 2003/089283	(51) B66B 13/12
(11) 1 460 915 (87) WO 2003/047389	(51) A47B 9/20	(11) 1 478 291 (87) WO 2003/071964	(51) A61B 17/70	(11) 1 497 217 (87) WO 2003/089356	(51) A61M 39/22
(11) 1 461 111 (87) WO 2003/059430	(51) A61M 25/10	(11) 1 478 414 (87) WO 2003/068285	(51) A61L 27/40	(11) 1 499 382 (87) WO 2003/090842	(51) B29C 31/04
(11) 1 461 282 (87) WO 2003/048025	(51) B67B 7/00	(11) 1 479 069 (87) WO 2003/073416	(51) G10L 15/16	(11) 1 499 486 (87) WO 2003/090989	(51) G01L 5/00
(11) 1 461 438 (87) WO 2003/025172	(51) C12N 15/82	(11) 1 479 298	(51) A22C 11/08	(11) 1 499 864 (87) WO 2003/091682	(51) A01B 71/06
(11) 1 461 481 (87) WO 2003/042438	(51) D03D 15/08	(11) 1 479 729	(51) C08L 101/00	(11) 1 500 321	(51) B41J 2/165
(11) 1 461 572 (87) WO 2003/056244	(51) F24C 15/02	(11) 1 480 961 (87) WO 2003/072556	(51) C07D 277/04	(11) 1 500 510	(51) G03B 21/00
(11) 1 461 976 (87) WO 2003/056870	(51) H04Q 7/38	(11) 1 482 202	(51) F16D 65/14	(11) 1 502 151 (87) WO 2003/096117	(51) F15B 1/02
(11) 1 463 138	(51) H01M 8/04	(11) 1 482 355	(51) G02F 1/167	(11) 1 504 194 (87) WO 2003/095845	(51) B01D 25/26
(11) 1 463 152	(51) H01R 4/24	(87) WO 2003/076439	(51) C07D 457/12	(11) 1 506 048 (87) WO 2003/095064	(51) B05D 7/24
(11) 1 463 225	(51) H04L 1/00	(11) 1 483 520 (87) WO 2003/078882	(51) F16L 15/06	(11) 1 506 603 (87) WO 2003/097245	(51) A04N 9/04
(11) 1 463 795 (87) WO 2003/050226	(51) C11D 17/04	(11) 1 483 811 (87) WO 2003/077384	(51) H01S 3/067	(11) 1 506 977	(51) C08J 3/24
(11) 1 464 202 (87) WO 2003/061326	(51) H04Q 7/38	(11) 1 484 093	(51) A63F 13/10	(11) 1 507 601 (87) WO 2004/037442	(51) B05D 1/02
(11) 1 464 514	(51) B41N 3/03	(11) 1 484 403 (87) WO 2003/076626	(51) C12N 15/29	(11) 1 507 783 (87) WO 2003/099832	(51) C07F 9/50
(11) 1 464 755	(51) E01C 11/22	(11) 1 484 746	(51) G10L 19/00	(11) 1 507 863 (87) WO 2003/097838	(51) C12N 15/68
(11) 1 465 030	(51) G05B 19/39	(11) 1 484 818	(51) H01R 4/24	(11) 1 508 011 (87) WO 2003/098139	(51) F26B 17/04
(11) 1 465 202	(51) G11C 13/04	(11) 1 484 880	(51) H04L 27/227	(11) 1 508 399	(51) B23P 6/00
(11) 1 465 322	(51) H02K 5/16	(11) 1 485 182 (87) WO 2003/072220	(51) B01D 35/30	(11) 1 508 562	(51) C07C 69/65
(11) 1 465 324	(51) H02K 7/118	(11) 1 485 186 (87) WO 2003/082438	(51) B01D 46/08	(11) 1 509 284 (87) WO 2003/101298	(51) A61N 5/10
(11) 1 466 131 (87) WO 2003/052336	(51) F26B 3/06	(11) 1 485 617 (87) WO 2003/072944	(51) F04B 49/00	(11) 1 509 496 (87) WO 2003/099770	(51) C07C 263/10
(11) 1 466 712	(51) B28B 7/36	(11) 1 485 260 (87) WO 2003/077042	(51) B42D 15/10	(11) 1 509 960	
(11) 1 467 865 (87) WO 2003/047864	(51) B41F 31/02	(11) 1 485 640 (87) WO 2003/076845	(51) B32B 27/18	(11) 1 510 440	
(11) 1 468 228 (87) WO 2003/073027	(51) F25D 16/00				
(11) 1 468 822	(51) B41C 1/10				

(11) 1 510 019 (87) WO 2003/103158	(51) H04B 7/216	(11) 1 529 282 (87) WO 2004/017303	(51) G10L 21/02	(11) 1 544 435	(51) F02B 67/06
(11) 1 510 460	(51) B65B 9/13	(11) 1 529 482	(51) A47L 15/42	(11) 1 544 625	(51) G01R 1/067
(11) 1 510 798	(51) G01J 3/433	(11) 1 529 970	(51) F16B 39/26	(11) 1 545 276	(51) A47G 25/58
(11) 1 511 108	(51) H01M 8/04	(11) 1 531 207	(51) E04B 7/16	(11) 1 546 473	(51) E02F 3/96
(11) 1 511 888 (87) WO 2003/106750	(51) D05B 69/18	(11) 1 531 297	(51) F16L 37/22	(11) 1 547 555	(51) A61F 13/22
(11) 1 512 431	(51) A61N 1/37	(11) 1 533 077	(51) B24B 37/04	(11) 1 547 637	(51) B01F 3/02
(11) 1 513 861 (87) WO 2003/102012	(51) C07J 1/00	(11) 1 533 212	(51) B62D 15/02	(11) 1 549 329	(51) A61K 36/27
(11) 1 514 036 (87) WO 2004/001250	(51) F16D 13/58	(11) 1 533 492	(51) F02B 39/00	(11) 1 549 833	(51) F01L 13/00
(11) 1 514 261 (87) WO 2003/107328	(51) G10L 19/02	(11) 1 533 949	(51) H04L 12/56	(11) 1 550 093	(51) G08B 17/107
(11) 1 516 124 (87) WO 2004/003393	(51) F15B 1/24	(11) 1 534 227	(51) A61Q 5/10	(11) 1 550 353	(51) H05B 3/42
(11) 1 516 527	(51) A01F 15/08	(11) 1 534 282	(51) A61K 31/46	(11) 1 551 992	(51) C12Q 1/02
(11) 1 516 626	(51) A61K 38/14	(11) 1 534 682	(51) C07D 221/18	(11) 1 552 656	(51) H04L 12/56
(11) 1 516 821	(51) B65D 1/04	(11) 1 534 717	(51) C07D 499/00	(11) 1 553 727	(51) H04L 12/28
(11) 1 517 388	(51) H01M 8/02	(11) 1 534 740	(51) C07K 14/00	(11) 1 554 259	(51) C07D 249/18
(11) 1 517 412	(51) H01R 31/06	(11) 1 535 776	(51) B60H 3/06	(11) 1 554 303	(51) C07J 33/00
(11) 1 517 496	(51) H04L 12/66	(11) 1 535 874	(51) B66B 1/18	(11) 1 554 374	(51) C12N 5/08
(11) 1 518 283 (87) WO 2002/075828	(51) H01M 2/06	(11) 1 535 900	(51) C07C 231/22	(11) 1 554 460	(51) E21B 23/00
(11) 1 518 714	(51) B42B 2/04	(11) 1 536 321	(51) G06F 9/40	(11) 1 554 494	(51) F04B 13/00
(11) 1 518 877	(51) C08G 63/189	(11) 1 537 037	(51) B65G 47/71	(11) 1 555 159	(51) B60R 1/02
(11) 1 519 034	(51) F02M 61/16	(11) 1 537 339	(51) F16D 7/02	(11) 1 555 199	(51) B62K 25/08
(11) 1 520 259 (87) WO 2003/105090	(51) G06T 9/00	(11) 1 537 769	(51) A01D 43/063	(11) 1 555 346	(51) D21H 27/10
(11) 1 521 102	(51) G02B 1/10	(11) 1 539 486	(51) B32B 17/10	(11) 1 555 368	(51) E05D 15/10
(11) 1 521 275	(51) H01B 3/30	(11) 1 539 620	(51) H03F 1/02	(11) 1 555 432	(51) F04B 1/04
(11) 1 521 383	(51) H04B 7/06	(11) 1 539 771	(51) C07F 7/18	(11) 1 556 298	(51) B65G 47/32
(11) 1 521 419	(51) H04L 29/06	(11) 1 539 964	(51) C12N 15/62	(11) 1 556 593	(51) F02B 19/16
(11) 1 521 696 (87) WO 2004/005095	(51) B60T 8/40	(11) 1 540 069	(51) D06F 83/00	(11) 1 557 001	(51) H04L 12/28
(11) 1 522 150 (87) WO 2004/006453	(51) H04B 1/20	(11) 1 540 815	(51) H04L 12/24	(11) 1 557 349	(51) B62K 19/46
(11) 1 522 437	(51) B60H 1/00	(11) 1 541 541	(51) F01N 3/02	(11) 1 557 596	(51) F16J 15/32
(11) 1 522 729	(51) F04C 2/107	(11) 1 541 817	(51) G01B 21/04	(11) 1 558 255	(51) A61K 31/473
(11) 1 522 739	(51) F15B 11/028	(11) 1 542 511	(51) H05B 6/80	(11) 1 558 306	(51) A61M 5/30
(11) 1 522 841	(51) G01M 15/00	(11) 1 542 942	(51) C07B 37/04	(11) 1 559 215	(51) H04B 10/158
(11) 1 523 339 (87) WO 2004/006967	(51) A61L 9/04	(11) 1 543 136	(51) C12P 17/04	(11) 1 559 419	(87) WO 2004/042968
(11) 1 523 874	(51) A01D 41/12	(11) 1 543 916	(51) B23Q 1/25	(11) 1 559 699	(87) WO 2004/032929
(11) 1 524 157	(51) B60R 19/40	(11) 1 544 025	(51) B60N 2/02	(11) 1 560 200	(87) WO 2004/040851
(11) 1 525 214 (87) WO 2004/014934	(51) C07J 11/00	(11) 1 544 419	(51) F01L 1/34	(11) 1 560 699	(87) WO 2004/042968
(11) 1 526 505	(51) G10L 17/00	(11) 1 544 680	(51) G01B 21/04	(11) 1 561 001	(87) WO 2004/042968
(11) 1 527 721	(51) A47J 31/44	(11) 1 545 151	(51) H04L 12/24	(11) 1 561 349	(87) WO 2004/042968
(11) 1 527 854	(51) B26B 25/00	(11) 1 545 916	(51) B23Q 1/25	(11) 1 562 001	(87) WO 2004/042968
(11) 1 528 656	(51) H02K 5/14	(11) 1 546 025	(51) B60N 2/02	(11) 1 562 349	(87) WO 2004/042968
(11) 1 528 867 (87) WO 2004/014161	(51) A24D 3/04	(11) 1 546 419	(51) F01L 1/34	(11) 1 563 001	(87) WO 2004/042968

(11) 1 559 233 (87) WO 2004/042992	(51) H04L 1/18	(11) 1 579 371 (87) WO 2004/057522	(51) G06K 9/00	(11) 1 601 448 (87) WO 2004/080576	(51) B01D 61/06
(11) 1 560 377	(51) H04L 12/56	(11) 1 580 407	(51) F01L 13/00	(11) 1 601 539 (87) WO 2004/078494	(51) B60C 13/00
(11) 1 560 905 (87) WO 2004/044113	(51) C11D 3/00	(11) 1 582 530	(51) C07K 14/705	(11) 1 601 638 (87) WO 2004/076396	(51) C07C 45/78
(11) 1 560 988 (87) WO 2004/044338	(51) E03B 3/03	(11) 1 582 574	(51) C09J 133/00	(11) 1 601 708 (87) WO 2004/076528	(51) C08G 65/00
(11) 1 561 416	(51) A61B 3/12	(11) 1 583 225	(51) H03C 3/40	(11) 1 601 937 (87) WO 2004/076984	(51) G01F 23/00
(11) 1 561 671	(51) B62D 5/04	(11) 1 584 800	(51) F01N 1/00	(11) 1 602 066 (87) WO 2004/081856	(51) G06K 17/00
(11) 1 561 722	(51) B67C 7/00	(11) 1 585 748 (87) WO 2004/056831	(51) C07D 487/04	(11) 1 602 578 (87) WO 2004/063976	(51) B64D 31/00
(11) 1 561 942	(51) F02M 61/16	(11) 1 586 073	(51) G06K 9/00	(11) 1 602 889 (87) WO 2004/066364	(51) F27D 1/00
(11) 1 562 347	(51) H04L 29/06	(11) 1 586 112 (87) WO 2004/057075	(51) H01L 21/00	(11) 1 603 436 (87) WO 2004/057075	(51) A47G 25/14
(11) 1 562 735 (87) WO 2004/096529	(51) B29D 11/00	(11) 1 586 112 (87) WO 2004/067225	(51) B23Q 17/09	(11) 1 604 353 (87) WO 2004/084184	(51) G10L 15/26
(11) 1 563 752	(51) A43C 13/14	(11) 1 586 310	(51) A61K 9/14	(11) 1 606 491 (87) WO 2004/082443	(51) E21B 43/116
(11) 1 564 947	(51) H04L 25/02	(11) 1 587 647 (87) WO 2004/067225	(51) B64D 11/00	(11) 1 607 552 (87) WO 2004/094219	(51) E05B 3/06
(11) 1 565 242 (87) WO 2004/047944	(51) B01D 3/22	(11) 1 587 975	(51) D03C 1/00	(11) 1 608 548 (87) WO 2004/089032	(51) B62M 3/08
(11) 1 565 516 (87) WO 2004/050753	(51) C08K 3/08	(11) 1 588 852	(51) B41F 21/12	(11) 1 609 332 (87) WO 2004/092288	(51) H04Q 7/38
(11) 1 565 657 (87) WO 2004/048782	(51) F15B 11/072	(11) 1 590 242 (87) WO 2004/069656	(51) B23Q 17/24	(11) 1 610 256 (87) WO 2004/087555	(51) G06K 7/00
(11) 1 566 902	(51) H04B 10/00	(11) 1 590 408 (87) WO 2004/065494	(51) C09C 1/50	(11) 1 610 321 (87) WO 2004/089749	(51) G11B 19/20
(11) 1 567 745 (87) WO 2004/044373	(51) E21B 19/06	(11) 1 591 196	(51) B41J 13/08	(11) 1 611 045 (87) WO 2004/080223	(51) B66C 13/06
(11) 1 568 401 (87) WO 2004/052481	(51) A63F 13/00	(11) 1 591 258	(51) C07H 17/08	(11) 1 611 098 (87) WO 2004/089897	(51) C07D 209/46
(11) 1 569 192	(51) G09F 21/06	(11) 1 592 699 (87) WO 2004/067543	(51) B27M 3/18	(11) 1 611 666 (87) WO 2004/091086	(51) H02M 3/337
(11) 1 569 885 (87) WO 2004/054950	(51) C07C 45/40	(11) 1 593 472	(51) E06B 9/17	(11) 1 612 103 (87) WO 2004/090341	(51) B64F 1/00
(11) 1 570 066 (87) WO 2004/038013	(51) C12P 13/12	(11) 1 593 809	(51) H04N 5/225	(11) 1 612 399 (87) WO 2004/090341	(51) F02M 47/02
(11) 1 570 291 (87) WO 2004/042419	(51) G01S 7/00	(11) 1 594 310 (87) WO 2004/039302	(51) A61H 7/00	(11) 1 612 437 (87) WO 2004/090341	(51) F16C 35/00
(11) 1 571 061	(51) B60T 13/68	(11) 1 594 431 (87) WO 2004/075222	(51) B60Q 1/14	(11) 1 613 865 (87) WO 2004/096594	(51) F15B 15/08
(11) 1 571 074	(51) B62L 1/00	(11) 1 594 723 (87) WO 2004/075222	(51) B67C 3/00	(11) 1 614 605 (87) WO 2004/096668	(51) B62B 7/06
(11) 1 571 083	(51) B64F 1/32	(11) 1 594 794 (87) WO 2004/071932	(51) H01L 21/20	(11) 1 616 835 (87) WO 2004/099329	(51) B66C 23/36
(11) 1 571 351	(51) F04D 29/66	(11) 1 595 280 (87) WO 2004/075249	(51) H02G 3/22	(11) 1 618 015 (87) WO 2004/100305	(51) B60K 1/04
(11) 1 571 788	(51) H04L 12/46	(11) 1 595 318 (87) WO 2004/075366	(51) G01N 21/53	(11) 1 619 759 (87) WO 2004/100305	(51) B65D 83/54
(11) 1 573 210 (87) WO 2004/055387	(51) F15B 13/00	(11) 1 596 185 (87) WO 2004/071371	(51) A61H 1/02	(11) 1 620 515 (87) WO 2004/100305	(51) C09D 133/00
(11) 1 573 790 (87) WO 2004/061911	(51) H01L 21/20	(11) 1 596 801 (87) WO 2004/071371	(51) C07D 487/04	(11) 1 621 407 (87) WO 2004/100305	(51) H01P 1/213
(11) 1 574 678	(51) F01L 9/04	(11) 1 597 260 (87) WO 2004/074291	(51) F01P 11/02	(11) 1 621 903 (87) WO 2004/100305	(51) B60R 13/04
(11) 1 574 705	(51) F02M 61/20	(11) 1 597 461 (87) WO 2004/077916	(51) F17C 1/00	(11) 1 622 073 (87) WO 2004/100305	(51) B60R 13/04
(11) 1 574 770	(51) F16K 31/06	(11) 1 597 512 (87) WO 2004/005790	(51) F17C 1/00	(11) 1 622 073 (87) WO 2004/100305	(51) B60R 13/04
(11) 1 575 898 (87) WO 2004/054961	(51) C07C 209/52	(11) 1 599 274 (87) WO 2004/071624	(51) B01D 53/14	(11) 1 622 073 (87) WO 2004/100305	(51) B60R 13/04
(11) 1 576 563 (87) WO 2004/053812	(51) G08G 1/14	(11) 1 599 892 (87) WO 2004/079773	(51) B01K 1/14	(11) 1 622 073 (87) WO 2004/100305	(51) B60R 13/04
(11) 1 576 851 (87) WO 2004/057912	(51) H04R 15/00	(11) 1 600 602 (87) WO 2004/100305	(51) E21B 43/29	(11) 1 622 073 (87) WO 2004/100305	(51) B60R 13/04
(11) 1 577 131	(51) B60H 1/00	(11) 1 601 052 (87) WO 2004/100305	(51) H01R 4/18	(11) 1 622 073 (87) WO 2004/100305	(51) B60R 13/04
(11) 1 577 960	(51) H01L 41/053				
(11) 1 578 016	(51) H03J 1/00				

(11) 1 624 610	(51) H04L 12/18	(11) 1 646 760	(51) E05B 65/36	(11) 1 660 417	(51) C07C 1/20
(11) 1 625 237	(51) C14C 3/22	(87) WO 2004/101827	(11) 1 646 789	(51) F04B 19/00	(11) 1 660 476
(87) WO 2004/101827		(87) WO 2005/014960	(87) WO 2005/001286	(87) WO 2005/019203	(51) C07D 401/06
(11) 1 625 455	(51) G05D 1/02	(11) 1 646 809	(51) F16H 3/66	(11) 1 660 485	(51) C07D 403/06
(87) WO 2004/102297		(87) WO 2005/019691		(87) WO 2005/007649	
(11) 1 625 982	(51) B60R 21/20	(11) 1 647 009	(51) G10L 19/00	(11) 1 661 158	(51) H01L 21/00
(11) 1 626 145	(51) E05C 5/02	(87) WO 2005/034088		(87) WO 2005/017976	
(11) 1 627 533	(51) H04N 7/36	(11) 1 647 954	(51) G07G 1/00	(11) 1 662 680	(51) H04B 10/18
(87) WO 2004/100555		(87) WO 2005/019691			
(11) 1 628 858	(51) B60R 21/01	(11) 1 648 646	(51) B23K 7/00	(11) 1 663 330	(51) A61L 27/06
(87) WO 2004/110820		(87) WO 2005/014218		(87) WO 2005/014072	
(11) 1 629 698	(51) H05B 6/06	(11) 1 648 666	(51) B26B 25/00	(11) 1 663 943	(51) C07C 209/48
(87) WO 2004/107819		(87) WO 2005/009694		(87) WO 2005/026102	
(11) 1 630 090	(51) B62M 9/04	(11) 1 648 912	(51) C07H 5/02	(11) 1 664 478	(51) E21B 21/08
		(87) WO 2005/012319		(87) WO 2005/017308	
(11) 1 630 382	(51) F02B 27/02	(11) 1 649 411	(51) G06K 19/07	(11) 1 664 506	(51) F02C 7/277
		(87) WO 2005/013190		(87) WO 2005/042948	
(11) 1 631 418	(51) B25B 23/142	(11) 1 649 478	(51) H01H 71/52	(11) 1 665 313	(51) H01H 21/08
(87) WO 2004/101227		(87) WO 2005/010909		(87) WO 2005/024874	
(11) 1 633 634	(51) B65B 65/00	(11) 1 651 476	(51) B60R 21/045	(11) 1 665 871	(51) H04R 1/10
(87) WO 2004/110870		(87) WO 2005/009800		(87) WO 2005/025267	
(11) 1 633 708	(51) C07D 207/26	(11) 1 651 538	(51) B65D 83/14	(11) 1 668 060	(51) C08G 63/685
(87) WO 2005/121083		(87) WO 2005/012137		(87) WO 2005/028538	
(11) 1 635 023	(51) E05D 15/24	(11) 1 651 652	(51) C07D 495/04	(11) 1 671 405	(51) H01T 13/14
		(87) WO 2005/010008		(87) WO 2005/015702	
(11) 1 635 045	(51) F01L 1/344	(11) 1 652 381	(51) H04N 7/088	(11) 1 673 502	(51) D06F 93/00
		(87) WO 2005/011275		(87) WO 2005/035861	
(11) 1 635 681	(51) A47J 31/40	(11) 1 652 622	(51) B25B 27/00	(11) 1 673 558	(51) F16H 55/22
(87) WO 2004/112555		(87) WO 2005/015997		(87) WO 2005/038303	
(11) 1 636 077	(51) B60T 13/57	(11) 1 653 805	(51) A01N 37/42	(11) 1 677 012	(51) F16B 5/02
(87) WO 2005/000655		(87) WO 2005/009442			
(11) 1 636 078	(51) B60T 17/22	(11) 1 653 963	(51) A61K 31/506	(11) 1 685 313	(51) F01N 3/28
(87) WO 2004/110841		(87) WO 2005/009442		(87) WO 2005/047664	
(11) 1 636 098	(51) B65B 59/04	(11) 1 654 136	(51) B60K 17/10	(11) 1 693 271	(51) B61L 3/12
(87) WO 2004/113175		(87) WO 2005/065978			
(11) 1 637 855	(51) G01K 7/16	(11) 1 654 324	(51) C08L 75/04	II.2(2)	
		(87) WO 2005/017037		• Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	
(11) 1 638 224	(51) H04B 17/00	(11) 1 654 515	(51) G01B 11/26	• Amended European patents (B2), arranged by publication number	
		(87) WO 2005/015123		• Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication	
(11) 1 639 244	(51) F02B 29/02	(11) 1 654 801	(51) H03F 1/30		
(87) WO 2005/001256		(87) WO 2005/002046			
(11) 1 639 820	(51) H04N 7/088	(11) 1 654 879	(51) H04N 7/24	(11) 0 564 495	(51) A61K 38/00
(87) WO 2004/114659		(87) WO 2005/015913		(11) 0 627 266	(51) B05B 7/00
(11) 1 640 282	(51) B65D 8/02	(11) 1 655 334	(51) C08L 23/04	(11) 0 636 442	(51) B23B 27/04
		(87) WO 2005/019081		(11) 0 671 864	(51) H05B 3/84
(11) 1 641 143	(51) H04B 7/005	(11) 1 655 335	(51) C08L 23/04	(11) 0 695 780	(51) C08K 5/40
		(87) WO 2005/015913		(11) 0 776 760	(51) B31D 5/00
(11) 1 642 042	(51) F16G 5/16	(11) 1 656 312	(51) B65G 23/08	(11) 0 795 461	(51) B62M 11/16
(87) WO 2004/111490		(87) WO 2005/019070		(11) 0 799 873	(51) C09D 183/08
(11) 1 642 087	(51) G01C 11/06	(11) 1 656 317	(51) B65H 54/36	(11) 0 843 735	(51) C12Q 1/68
(87) WO 2005/005926		(87) WO 2005/019081		(11) 0 860 617	(51) F16B 37/04
(11) 1 644 274	(51) B65G 1/04	(11) 1 656 905	(51) A61F 2/06	(11) 0 865 602	(51) F28F 27/00
(87) WO 2005/002998		(11) 1 657 035	(51) B27C 5/06	(11) 0 872 217	(51) A61C 1/07
(11) 1 645 212	(51) A47C 19/02	(11) 1 658 107	(51) A61M 5/30	(11) 0 879 699	(51) B41J 2/04
		(87) WO 2005/023343		(11) 0 901 928	(51) B60K 25/00
(11) 1 646 408	(51) A61L 9/20	(11) 1 658 416	(51) A47G 29/10	(11) 0 968 131	(51) C01B 39/36
(87) WO 2005/002638		(87) WO 2005/021931			
(11) 1 646 437	(51) B01D 15/08	(11) 1 658 466	(51) F25D 25/02		
(87) WO 2005/011835		(87) WO 2005/008156			
(11) 1 646 513	(51) B42F 1/00	(11) 1 659 907	(51) A47G 29/10		
(87) WO 2005/047014		(87) WO 2005/023065			
(11) 1 646 561	(51) B64D 13/04	(11) 1 660 417	(51) E21B 43/10		
(87) WO 2005/043265		(87) WO 2005/023065			
(11) 1 646 665	(51) C08F 226/04	(11) 1 660 476	(51) F04B 19/00		
(87) WO 2005/005500		(87) WO 2005/019203			

(11) 0 993 862	(51) B01F 3/04	(11) 1 028 273	(51) F16H 48/08	(11) 1 038 570	(51) B01D 67/00
(84) BE 31.01.2005	(84) NL 27.10.2004	(84) FI 10.05.2006	(84) AT 10.05.2006		
(11) 1 005 692	(51) G10K 11/00	(84) CH 31.01.2005	(84) LI 31.01.2005	(11) 1 038 892	(51) C09D 7/00
		(84) DK 27.01.2005	(84) ES 07.02.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
(11) 1 086 013	(51) B62D 65/00	(84) FI 27.10.2004	(84) GB 27.10.2004	(84) FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
		(84) GR 27.01.2005	(84) IE 27.10.2004		
(11) 1 337 737	(51) F01B 17/04	(84) MC 31.01.2005	(84) FR 27.10.2004		
		(84) AT 20.01.2006			
II.5					
• Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 92 Abs. 1 Buchstabe p)					
• Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 92, para. 1 (p))					
• Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 92, paragraphe 1, lettre p)					
(11) 1 011 297	(51) H05B 6/64	(11) 1 029 717	(51) B60C 25/00	(11) 1 039 732	(51) H04M 3/523
(84) AT 21.06.2006		(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
		(84) FI 24.05.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) AT 14.06.2006	
(11) 1 018 406	(51) B25B 15/00	(11) 1 029 776	(51) B62J 6/04	(11) 1 040 918	(51) B41F 13/008
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	(84) DK 14.10.2004	(84) MC 31.03.2005
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	(84) FI 10.05.2006	(84) AT 10.05.2006	ES 25.10.2004	FI 14.07.2004
				GR 14.10.2004	IE 14.07.2004
(11) 1 018 576	(51) E02D 5/74	(11) 1 031 429	(51) B41J 19/20	(11) 1 041 438	(51) G03C 7/38
(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
AT 31.05.2006		(84) AT 28.06.2006		(84) AT 14.06.2006	
(11) 1 018 582	(51) E04F 13/06	(11) 1 031 847	(51) G01S 5/12	(11) 1 041 753	(51) H04B 10/18
(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	(84) AT 07.06.2006		(84) AT 14.06.2006	
(11) 1 020 230	(51) B05B 1/18	(11) 1 032 063	(51) H01M 4/66	(11) 1 041 817	(51) H04N 1/64
(84) BE 31.01.2005	(84) NL 29.12.2004	(84) ES 28.08.2006	(84) FI 17.05.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
CH 31.01.2005	LI 31.01.2005	AT 17.05.2006		FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
DK 29.03.2005	FI 29.12.2004				
GR 29.03.2005	IE 29.12.2004	(11) 1 033 390	(51) C08L 27/06	(11) 1 043 018	(51) A61K 8/02
MC 31.01.2005	AT 12.01.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
		(84) FI 03.05.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) AT 14.06.2006	
(11) 1 020 544	(51) C25B 11/12	(11) 1 033 399	(51) C10G 45/08	(11) 1 043 039	(51) A61M 16/04
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	(84) FI 24.05.2006	(84) AT 24.05.2006		
(11) 1 020 985	(51) H02P 25/08	(11) 1 033 502	(51) F16B 37/06	(11) 1 043 084	(51) B21C 37/00
(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	(84) FI 03.05.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006
FI 10.05.2006	AT 10.05.2006				
(11) 1 021 992	(51) A61B 17/64	(11) 1 033 602	(51) G02C 1/08	(11) 1 043 192	(51) B60R 16/02
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) FI 10.05.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	(84) AT 10.05.2006		FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
(11) 1 022 005	(51) A61F 13/472	(11) 1 033 657	(51) G06F 13/38	(11) 1 043 375	(51) C09J 151/06
(84) ES 11.09.2006	(84) FI 31.05.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006
AT 31.05.2006		(84) FI 17.05.2006	(84) AT 17.05.2006		
(11) 1 022 214	(51) B63B 35/66	(11) 1 033 658	(51) G06F 13/38	(11) 1 043 812	(51) H01R 24/04
(84) FI 26.04.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006
		(84) FI 31.05.2006	(84) AT 31.05.2006		
(11) 1 025 986	(51) B32B 17/10	(11) 1 036 592	(51) B01J 27/24	(11) 1 043 864	(51) H04L 9/30
(84) FI 19.04.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
		(84) FI 19.04.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) AT 14.06.2006	
(11) 1 026 015	(51) B60C 23/04	(11) 1 036 898	(51) E04H 6/24	(11) 1 044 652	(51) A61B 10/00
(84) FI 24.05.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
		(84) FI 31.05.2006	(84) AT 31.05.2006		
(11) 1 026 157	(51) C07D 221/22	(11) 1 037 005	(51) F27B 7/36	(11) 1 045 204	(51) F23R 3/06
(84) SE 21.09.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
		(84) AT 05.04.2006		(84) AT 14.06.2006	
(11) 1 026 257	(51) C12P 17/04	(11) 1 037 300	(51) H01P 5/10	(11) 1 045 503	(51) H02K 3/04
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006
FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	(84) SE 14.09.2006		FI 03.05.2006	AT 03.05.2006
(11) 1 027 914	(51) B01D 53/047	(11) 1 037 401	(51) H04B 7/185	(11) 1 045 506	(51) H02K 7/02
(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006
AT 19.04.2006		(84) FI 31.05.2006	(84) AT 31.05.2006	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006
(11) 1 028 136	(51) C08G 61/12	(11) 1 038 519	(51) A61K 8/899	(11) 1 045 531	(51) H04B 7/08
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	(84) AT 07.06.2006		FI 07.06.2006	AT 07.06.2006

(11) 1 047 026 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) G07D 5/00 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 056 245 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) H04L 12/56 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 066 956 (84) DK 13.01.2005 FI 13.10.2004 IE 13.10.2004	(51) B32B 3/10 (84) ES 24.01.2005 GR 13.01.2005 AT 01.07.2005
(11) 1 047 175 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) H02K 7/02 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 057 520 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) B01D 61/18 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 066 969 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) B41J 3/407 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006
(11) 1 047 218 (84) SE 21.09.2006	(51) H04L 1/06 (84) AT 21.06.2006	(11) 1 059 139 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) B23K 26/08 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 066 991 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(51) B60C 11/24 (84) FI 05.04.2006
(11) 1 047 261 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) H04N 1/21 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 059 164 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) B41C 1/10 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 067 256 (84) FI 22.12.2004 AT 07.07.2005	(51) E04H 15/26 (84) IE 22.12.2004
(11) 1 048 233 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) A43B 13/12 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 059 738 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) H04B 7/185 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 067 626 (84) FI 07.06.2006	(51) H01Q 3/26 (84) AT 07.06.2006
(11) 1 048 419 (84) DK 15.03.2005 FI 15.12.2004 IE 15.12.2004 AT 14.03.2006	(51) B26F 1/24 (84) MC 31.03.2005 GR 15.03.2005 SE 15.03.2006 AT 14.03.2006	(11) 1 059 809 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(51) HO4N 5/445 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 068 812 (84) GB 04.05.2005 FI 04.05.2005 PT 17.10.2005 NL 04.05.2005 IE 04.05.2005	(51) A43B 17/00 (84) DK 04.08.2005 GR 04.08.2005 SE 04.08.2005 IE 04.05.2005
(11) 1 048 492 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) B60C 23/00 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 060 785 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) B01D 69/12 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 067 005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 BE 31.07.2005	(51) CH 31.07.2005 DE 01.02.2006 AT 07.07.2005
(11) 1 048 776 (84) SE 17.08.2006 AT 17.05.2006	(51) D06F 39/00 (84) FI 17.05.2006	(11) 1 060 879 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) B32B 29/00 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 069 144 (84) GB 08.06.2005 FI 08.06.2005 PT 14.11.2005	(51) C08G 18/08 (84) ES 19.09.2005 GR 08.09.2005 NL 08.06.2005
(11) 1 048 852 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) F04D 29/60 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 061 044 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) C01B 31/02 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 069 251 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) F16L 1/00 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006
(11) 1 048 894 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) F21S 13/12 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 061 887 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) A61K 31/66 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 069 232 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) D06M 13/364 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006
(11) 1 049 288 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) H04L 9/22 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 062 896 (84) SE 17.08.2006 AT 17.05.2006	(51) A47F 7/14 (84) FI 17.05.2006	(11) 1 069 251 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) F16L 1/00 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006
(11) 1 049 291 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) H04L 12/26 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 063 190 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) B65H 23/16 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 069 261 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) E04G 25/04 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006
(11) 1 050 556 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) C08K 3/30 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 063 899 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(51) A23L 1/164 (84) FI 05.04.2006	(11) 1 069 302 (84) FI 10.05.2006	(51) F02K 1/00 (84) AT 10.05.2006
(11) 1 050 657 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) E06B 3/24 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 064 593 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) G06F 1/32 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 069 420 (84) AT 24.05.2006	(51) G01M 9/02 (84) AT 24.05.2006
(11) 1 050 660 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) E06B 9/90 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 064 914 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) A61K 8/06 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 069 508 (84) GB 15.06.2005 ES 26.09.2005 PT 24.11.2005 NL 15.06.2005 DK 15.09.2005 MC 31.07.2005 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005	(51) G06F 12/14 (84) FI 15.06.2005 GR 15.09.2005 SE 15.09.2005 IE 15.06.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 AT 04.07.2005
(11) 1 052 004 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) B01D 3/34 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 064 976 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) A63H 3/20 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 069 524 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) G06K 15/02 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006
(11) 1 052 028 (84) FI 14.06.2006	(51) B06B 1/14 (84) AT 14.06.2006	(11) 1 065 397 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006	(51) F16D 3/06 (84) FI 12.04.2006	(11) 1 069 585 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(51) H01H 83/12 (84) FI 05.04.2006
(11) 1 052 533 (84) FI 28.06.2006	(51) G02B 6/44 (84) AT 28.06.2006	(11) 1 065 456 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) F25C 3/04 (84) AT 28.06.2006	(11) 1 070 189 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) E05F 15/12 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 052 704 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) H01L 31/20 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 065 484 (84) FI 12.04.2006	(51) G01J 5/08 (84) AT 12.04.2006	(11) 1 070 196 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) E21B 47/01 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006
(11) 1 052 866 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) H04Q 7/38 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 065 830 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) H04L 12/28 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 070 732 (84) ES 20.06.2005 FI 09.03.2005 GB 09.03.2005 IE 09.03.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005	(51) C08G 18/08 (84) DK 09.06.2005 NL 09.03.2005 IE 09.03.2005 PT 07.09.2005 CH 31.07.2005 AT 19.07.2005
(11) 1 055 814 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(51) F02M 45/08 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 066 938 (84) NL 06.10.2004 FR 06.10.2004	(51) B29B 9/06 (84) DK 06.01.2005 ES 17.01.2005	(11) 1 070 732 (84) ES 20.06.2005 FI 09.03.2005 GB 09.03.2005 IE 09.03.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005	(51) C08G 18/08 (84) DK 09.06.2005 NL 09.03.2005 IE 09.03.2005 PT 07.09.2005 CH 31.07.2005 AT 19.07.2005
(11) 1 056 066 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) G09F 3/02 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 067 005 AT 05.07.2005	(51) GR 09.06.2005 IE 06.10.2004	(11) 1 070 732 (84) ES 20.06.2005 FI 09.03.2005 GB 09.03.2005 IE 09.03.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005	(51) C08G 18/08 (84) DK 09.06.2005 NL 09.03.2005 IE 09.03.2005 PT 07.09.2005 CH 31.07.2005 AT 19.07.2005

(11) 1 070 768 (84) GB 04.05.2005 DK 04.08.2005 GR 04.08.2005 SE 04.08.2005 IE 04.05.2005 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005	(51) C23C 14/48 (84) ES 15.08.2005 FI 04.05.2005 PT 17.10.2005 NL 04.05.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 AT 11.07.2005	(11) 1 072 577 (84) IE 09.03.2005 DK 09.06.2005 GR 09.06.2005 PT 07.09.2005 MC 31.07.2005 AT 21.07.2005	(51) C07C 29/132 (84) ES 20.06.2005 FI 09.03.2005 PT 07.09.2005 AT 21.07.2005	(11) 1 076 417 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006	(51) H03M 1/36 (84) FI 12.04.2006
(11) 1 070 856 (84) FI 01.06.2005 PT 07.11.2005 NL 01.06.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005	(51) F15B 15/28 (84) GR 01.09.2005 SE 01.09.2005 IE 01.06.2005 CH 31.07.2005 AT 14.07.2005	(11) 1 072 811 (84) SE 17.08.2006 AT 17.05.2006	(51) F16D 23/06 (84) FI 17.05.2006	(11) 1 077 104 (84) NL 23.02.2005 GR 23.05.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 AT 05.08.2005	(51) B23P 6/00 (84) IE 23.02.2005 PT 03.08.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005
(11) 1 070 927 (84) GB 09.02.2005 LI 31.07.2005	(51) F26B 15/12 (84) CH 31.07.2005 AT 08.07.2005	(11) 1 072 812 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(51) F16D 23/06 (84) FI 05.04.2006	(11) 1 077 227 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) C08K 13/02 (84) FI 07.06.2006
(11) 1 071 106 (84) SE 24.08.2006	(51) H01H 13/64 (84) AT 24.05.2006	(11) 1 073 192 (84) IE 12.01.2005 ES 23.04.2005 NL 12.01.2005 BE 31.07.2005	(51) H02P 7/622 (84) DK 12.04.2005 FI 12.01.2005 MC 31.07.2005 AT 20.07.2005	(11) 1 077 314 (84) GB 01.06.2005 FI 01.06.2005 PT 07.11.2005 NL 01.06.2005 DK 01.09.2005 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005 AT 07.07.2005	(51) F01M 5/00 (84) ES 12.09.2005 GR 01.09.2005 SE 01.09.2005 IE 01.06.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005
(11) 1 071 115 (84) FI 31.05.2006	(51) H01K 11/00 (84) AT 31.05.2006	(11) 1 073 760 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) C12N 15/861 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 077 500 (84) DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 SE 11.08.2005 IE 11.05.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 AT 11.07.2005	(51) H01M 10/26 (84) FI 11.05.2005 PT 19.10.2005 NL 11.05.2005
(11) 1 071 171 (84) ES 18.09.2006	(51) H01R 13/658 (84) AT 07.06.2006	(11) 1 073 823 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) E21B 17/01 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 078 625 (84) FI 22.06.2005 PT 29.11.2005 IE 22.06.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005 AT 10.08.2005	(51) A61K 7/00 (84) GR 22.09.2005 SE 22.09.2005 DK 22.09.2005 LI 31.08.2005
(11) 1 071 254 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) H04L 29/06 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 074 200 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) A46B 5/02 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 078 705 (84) IE 26.01.2005 FI 26.01.2005 SE 26.04.2005 AT 26.07.2005	(51) B23D 45/26 (84) DK 26.04.2005 GR 26.04.2005 MC 31.07.2005
(11) 1 071 278 (84) SE 17.08.2006 AT 17.05.2006	(51) H04N 5/272 (84) FI 17.05.2006	(11) 1 074 385 (84) AT 05.04.2006	(51) B32B 37/22 (84) DK 10.02.2005 FI 10.11.2004 IE 10.11.2004 FR 10.11.2004 LI 31.07.2005 BE 31.07.2005 AT 19.07.2005	(11) 1 078 893 (84) ES 04.07.2005 FI 23.03.2005 IE 23.03.2005 PT 07.09.2005 CH 31.07.2005 AT 26.07.2005	(51) C03C 3/091 (84) DK 23.06.2005 NL 23.03.2005 GR 23.06.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005
(11) 1 072 237 (84) IE 09.02.2005 ES 20.05.2005 GR 09.05.2005 NL 09.02.2005 FR 09.02.2005 LI 31.07.2005 AT 27.07.2005	(51) A61F 2/36 (84) DK 09.05.2005 FI 09.02.2005 SE 09.05.2005 MC 31.07.2005 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005 AT 27.07.2005	(11) 1 074 718 (84) NL 10.11.2004 ES 21.02.2005 GR 10.02.2005 MC 31.07.2005 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005 AT 19.07.2005	(51) F02D 41/14 (84) DK 10.02.2005 FI 10.11.2004 IE 10.11.2004 FR 10.11.2004 LI 31.07.2005 BE 31.07.2005 AT 19.07.2005	(11) 1 078 895 (84) FI 20.07.2005 SE 20.10.2005 IE 20.07.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 BE 31.07.2005 AT 22.07.2005	(51) C03C 8/14 (84) PT 21.12.2005 GR 20.10.2005 DK 20.10.2005 CH 31.07.2005 GB 20.07.2005
(11) 1 072 332 (84) AT 31.05.2006	(51) B21B 31/07 (84) SE 12.07.2006	(11) 1 074 873 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) G02F 1/11 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 078 942 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) C08F 29/02 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006
(11) 1 072 352 (84) IE 26.01.2005 ES 07.05.2005 GB 26.01.2005 SE 26.04.2005 MC 31.07.2005 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005	(51) B23K 35/02 (84) DK 26.04.2005 FI 26.01.2005 GR 26.04.2005 NL 26.01.2005 FR 26.01.2005 LI 31.07.2005 AT 14.07.2005	(11) 1 074 959 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) G01C 21/34 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 078 906 (84) NL 08.12.2004 ES 19.03.2005 GB 08.12.2004 IE 08.12.2004 FR 08.12.2004 LI 31.07.2005 AT 03.07.2005	(51) C07C 29/76 (84) DK 08.03.2005 FI 08.12.2004 GR 08.03.2005 MC 31.07.2005 CH 31.07.2005
(11) 1 072 399 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006	(51) B32B 27/08 (84) FI 12.04.2006	(11) 1 075 614 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) F16J 15/38 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 079 270 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) G03C 1/485 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006
(11) 1 072 408 (84) ES 22.08.2005 FI 11.05.2005 PT 19.10.2005 NL 11.05.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 AT 14.07.2005	(51) B41F 11/00 (84) DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 SE 11.08.2005 IE 11.05.2005 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005 AT 14.07.2005	(11) 1 075 853 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) A61N 5/067 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 079 530 (84) AT 07.06.2006	(51) H04M 1/73 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 072 489 (84) FI 03.05.2006	(51) B60S 5/04 (84) AT 03.05.2006	(11) 1 076 074 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) C08J 9/00 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 079 542 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) C08F 29/02 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006
(11) 1 072 531 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) B65D 75/58 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 076 169 (84) ES 27.06.2005 FI 16.03.2005 IE 16.03.2005 PT 07.09.2005 BE 31.08.2005	(51) C08B 30/12 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 079 754 (84) SE 21.09.2006 FI 21.06.2006	(51) A61B 18/12 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 072 537 (84) DK 12.04.2005 FI 12.01.2005 IE 12.01.2005 NL 12.01.2005 FR 12.01.2005 LI 31.07.2005 AT 25.07.2005	(51) B65D 90/66 (84) ES 23.04.2005 GB 12.01.2005 SE 12.04.2005 MC 31.07.2005 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005 AT 25.07.2005	(11) 1 076 398 (84) NL 08.12.2004 ES 19.03.2005 IE 08.12.2004 MC 31.07.2005 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005 AT 25.07.2005	(51) H02K 5/16 (84) DK 08.03.2005 GR 08.03.2005	(11) 1 079 754 (84) SE 21.09.2006 FI 21.06.2006	(51) A61B 18/12 (84) FI 21.06.2006

(11) 1 080 623 (84) NL 29.12.2004 FI 29.12.2004 GR 29.03.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 AT 29.08.2005	(51) A01C 1/08 (84) DK 29.03.2005 GB 29.12.2004 ES 12.03.2005 IE 29.12.2004 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005 AT 09.08.2005	(11) 1 082 936 (84) NL 01.12.2004 ES 12.03.2005 GR 01.03.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 BE 31.08.2005 AT 09.08.2005	(51) A47L 9/14 (84) DK 01.03.2005 FI 01.12.2004 IE 01.12.2004 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005	(11) 1 084 935 (84) GB 22.06.2005 ES 03.10.2005 PT 29.11.2005 NL 22.06.2005 DK 22.09.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005 AT 09.08.2005	(51) B62D 21/11 (84) FI 22.06.2005 GR 22.09.2005 SE 22.09.2005 IE 22.06.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 AT 09.08.2005
(11) 1 080 800 (84) GB 27.07.2005	(51) B21B 37/26 (84) AT 27.07.2005	(11) 1 083 013 (84) FI 27.07.2005 NL 27.07.2005 SE 27.10.2005 IE 27.07.2005 MC 30.09.2005 BE 30.09.2005 CH 30.09.2005 AT 07.09.2005	(51) B22F 3/11 (84) ES 07.11.2005 PT 27.12.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005 GB 27.07.2005 CH 30.09.2005 AT 07.09.2005	(11) 1 084 963 (84) NL 29.12.2004 FI 29.12.2004 IE 29.12.2004 BE 30.09.2005 CH 30.09.2005 AT 05.09.2005	(51) B01L 3/00 (84) DK 29.03.2005 GR 29.03.2005 MC 30.09.2005 CH 30.09.2005 AT 05.09.2005
(11) 1 080 867 (84) NL 15.12.2004 ES 26.03.2005 GR 15.03.2005 MC 31.08.2005 AT 23.08.2005	(51) B29C 47/52 (84) DK 15.03.2005 FI 15.12.2004 IE 15.12.2004 BE 31.08.2005	(11) 1 083 042 (84) FI 13.07.2005 NL 13.07.2005 SE 13.10.2005 IE 13.07.2005 MC 31.08.2005 CH 31.08.2005	(51) B29C 65/18 (84) ES 24.10.2005 PT 19.12.2005 GR 13.10.2005 DK 13.10.2005 CH 31.08.2005	(11) 1 085 017 (84) DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 SE 11.08.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005	(51) C07D 301/12 (84) FI 11.05.2005 PT 19.10.2005 IE 11.05.2005 CH 31.08.2005 AT 30.08.2005
(11) 1 081 026 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) B62D 57/032 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 083 194 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) C08G 73/10 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 085 030 (84) DK 18.08.2005 GR 18.08.2005 SE 18.08.2005 IE 18.05.2005 CH 31.07.2005 AT 26.07.2005	(51) C08G 18/79 (84) FI 18.05.2005 PT 24.10.2005 NL 01.02.2006 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005
(11) 1 081 237 (84) FI 27.07.2005 NL 27.07.2005 SE 27.10.2005 IE 27.07.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 BE 31.08.2005 AT 18.08.2005	(51) C21D 8/10 (84) ES 07.11.2005 PT 27.12.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005 CH 31.08.2005 GB 27.07.2005 AT 31.08.2005	(11) 1 083 198 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) C08K 5/3492 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 085 064 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) C09D 11/16 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 081 361 (84) IE 09.02.2005 ES 20.05.2005 GR 09.05.2005 NL 09.02.2005 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005	(51) F02D 41/22 (84) DK 09.05.2005 FI 09.02.2005 SE 09.05.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 AT 07.07.2005	(11) 1 083 286 (84) FI 17.08.2005 NL 17.08.2005 SE 17.11.2005 IE 17.08.2005 DK 17.11.2005 CH 31.08.2005	(51) E05C 9/18 (84) NL 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005	(11) 1 085 097 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) C12Q 1/37 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006
(11) 1 081 412 (84) NL 13.10.2004 ES 24.01.2005 GB 13.10.2004 IE 13.10.2004	(51) F16G 1/28 (84) DK 13.01.2005 FI 13.10.2004 GR 13.01.2005 AT 06.07.2005	(11) 1 083 331 (84) ES 12.09.2005 GR 01.09.2005 SE 01.09.2005 IE 01.06.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 AT 02.08.2005	(51) F02M 37/10 (84) FI 01.06.2005 PT 07.11.2005 NL 01.06.2005 DK 01.09.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005	(11) 1 085 224 (84) DK 06.10.2005 PT 12.12.2005 GR 06.10.2005 MC 30.09.2005 AT 02.09.2005	(51) F16C 39/06 (84) FI 06.07.2005 SE 06.10.2005 IE 06.07.2005 BE 30.09.2005
(11) 1 081 443 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) F24F 13/02 (84) ES 18.09.2006	(11) 1 083 518 (84) AT 14.06.2006	(51) G02B 7/02 (84) DK 04.08.2005 PT 17.10.2005 SE 04.08.2005 IE 04.05.2005 BE 30.09.2005 LI 30.09.2005	(11) 1 085 312 (84) IE 09.02.2005 FI 09.02.2005 NL 09.02.2005 BE 30.09.2005 LI 30.09.2005	(51) G01M 17/007 (84) DK 09.05.2005 GR 09.05.2005 MC 30.09.2005 CH 30.09.2005 AT 05.09.2005
(11) 1 081 521 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) G02B 7/02 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 083 518 (84) AT 14.06.2006	(51) G06K 19/077	(11) 1 085 349 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) G02B 1/04 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 081 707 (84) AT 03.05.2006	(51) G11B 27/30	(11) 1 083 581 (84) DK 04.08.2005 PT 17.10.2005 SE 04.08.2005 IE 04.05.2005 BE 30.09.2005 LI 30.09.2005	(51) H01F 27/02 (84) GR 04.08.2005 PT 07.11.2005 NL 01.06.2005 DK 01.09.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005	(11) 1 085 553 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) H01H 85/20 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006
(11) 1 081 811 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) H01R 43/24 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 083 581 (84) DK 04.08.2005 PT 17.10.2005 SE 04.08.2005 IE 04.05.2005 BE 30.09.2005 LI 30.09.2005	(51) H01F 27/02 (84) GR 04.08.2005 PT 07.11.2005 NL 01.06.2005 DK 01.09.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005	(11) 1 085 599 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) H01Q 19/06 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006
(11) 1 081 863 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) H03M 3/04 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 084 649 (84) IE 16.03.2005 FI 16.03.2005 GR 16.06.2005 PT 07.09.2005 BE 31.08.2005	(51) A46B 13/00 (84) DK 16.06.2005 NL 16.03.2005 PT 07.09.2005 BE 31.08.2005	(11) 1 085 659 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) H03M 1/66 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006
(11) 1 081 936 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) H04N 1/32 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 084 727 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006	(51) A61M 16/20 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 086 534 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(51) H04B 1/16 (84) FI 31.05.2006
(11) 1 082 914 (84) FI 22.06.2005 PT 29.11.2005 IE 22.06.2005 MC 31.08.2005 AT 26.08.2005	(51) A24C 5/00 (84) GR 22.09.2005 SE 22.09.2005 DK 22.09.2005 BE 31.08.2005	(11) 1 084 838 (84) FI 07.06.2006	(51) B41F 27/12 (84) AT 07.06.2006	(11) 1 086 663 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) A61F 2/06 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006
(11) 1 082 915 (84) FI 08.06.2005 PT 14.11.2005 IE 08.06.2005 MC 31.08.2005 AT 26.08.2005	(51) A24C 5/00 (84) GR 08.09.2005 SE 08.09.2005 DK 08.09.2005 BE 31.08.2005	(11) 1 084 899 (84) FI 27.07.2005 PT 27.12.2005 GR 27.10.2005 IE 27.07.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005	(51) B60N 2/26 (84) NL 27.07.2005 SE 27.10.2005 IE 27.07.2005 AT 29.08.2005	(11) 1 086 760 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) B21D 11/00 (84) FI 07.06.2006
				(11) 1 086 813 (84) AT 26.04.2006	(51) B41F 30/04

(11) 1 087 077 (84) FI 27.07.2005 NL 27.07.2005 SE 27.10.2005 IE 27.07.2005 MC 30.09.2005 BE 30.09.2005 LI 30.09.2005	(51) E04H 12/24 (84) ES 07.11.2005 PT 27.12.2005 DK 30.06.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005 GB 27.07.2005 CH 30.09.2005 AT 05.09.2005	(11) 1 089 002 (84) GB 30.03.2005 NL 30.03.2005 PT 07.09.2005 MC 30.09.2005 BE 30.09.2005 CH 30.09.2005 AT 23.09.2005	(51) F16C 33/10 (84) ES 11.07.2005 FI 30.03.2005 GR 30.06.2005 IE 30.03.2005 MC 30.09.2005 BE 30.09.2005 LI 30.09.2005	(11) 1 093 712 (84) ES 20.06.2005 FI 09.03.2005 GR 09.06.2005 MC 30.09.2005 CH 30.09.2005 LI 30.09.2005	(51) A01F 15/10 (84) DK 09.06.2005 GB 09.03.2005 PT 07.09.2005 CH 30.09.2005 AT 30.09.2005
(11) 1 087 188 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) F25B 9/14 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 089 105 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(51) G02B 6/44 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 093 897 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) B28D 1/04 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006
(11) 1 087 268 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) G03G 15/20 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 089 309 (84) GB 20.04.2005 FI 20.04.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005 MC 30.09.2005 CH 30.09.2005 AT 29.09.2005	(51) H01H 71/12 (84) DK 20.07.2005 NL 20.04.2005 PT 20.09.2005 IE 20.04.2005 BE 30.09.2005 LI 30.09.2005	(11) 1 093 898 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) B28D 1/22 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006
(11) 1 087 497 (84) DK 26.04.2005 IE 26.01.2005 SE 26.04.2005 MC 31.07.2005 AT 21.07.2005	(51) H02K 1/18 (84) FI 26.01.2005 GR 26.04.2005 NL 26.01.2005 BE 31.07.2005	(11) 1 089 483 (84) ES 31.07.2005 FI 20.04.2005 PT 20.09.2005 IE 20.04.2005 BE 30.09.2005 LI 30.09.2005	(51) H04L 7/02 (84) DK 20.07.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005 MC 30.09.2005 CH 30.09.2005 ES 01.01.2006	(11) 1 093 960 (84) FI 21.09.2005 GR 21.12.2005 PT 21.02.2006 DK 21.12.2005 BE 30.09.2005 CH 30.09.2005 AT 22.09.2005	(51) B60N 2/06 (84) SE 21.12.2005 NL 21.09.2005 MC 30.09.2005 GB 21.09.2005 IE 21.09.2005 LI 30.09.2005
(11) 1 087 641 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) H05B 3/74 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 089 553 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) H04N 1/60 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 094 082 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) C08B 31/00 (84) FI 07.06.2006
(11) 1 088 392 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) H03F 3/217 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 090 669 (84) NL 15.12.2004 ES 26.03.2005 GR 15.03.2005 MC 31.08.2005 CH 30.09.2005 AT 28.08.2005	(51) B01D 51/10 (84) DK 15.03.2005 FI 15.12.2004 IE 15.12.2004 BE 31.08.2005 AT 28.08.2005	(11) 1 094 176 (84) DK 19.04.2005 FI 19.01.2005 IE 19.01.2005 SE 19.04.2005 FR 19.01.2005 CH 30.09.2005 AT 21.09.2005	(51) E04G 13/02 (84) ES 30.04.2005 GB 19.01.2005 GR 19.04.2005 MC 30.09.2005 BE 30.09.2005 LI 30.09.2005
(11) 1 088 498 (84) FI 31.08.2005 SE 30.11.2005 NL 31.08.2005 PT 22.02.2006 MC 30.09.2005 BE 30.09.2005 LI 30.09.2005	(51) A47B 88/04 (84) ES 12.12.2005 GR 30.11.2005 IE 31.08.2005 DK 30.11.2005 ES 26.03.2005 GR 15.03.2005 MC 31.08.2005 CH 30.09.2005 AT 21.09.2005	(11) 1 091 084 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) E21B 17/00 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 094 204 (84) NL 29.12.2004 ES 09.04.2005 GB 29.12.2004 IE 29.12.2004 BE 30.09.2005 LI 30.09.2005	(51) F01M 13/04 (84) DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 GR 29.03.2005 MC 30.09.2005 CH 30.09.2005 AT 22.09.2005
(11) 1 088 679 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) B41N 3/03 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 091 115 (84) FI 17.08.2005 NL 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 MC 30.09.2005 BE 30.09.2005 LI 30.09.2005 AT 01.08.2005	(51) F02M 37/08 (84) ES 28.11.2005 SE 17.11.2005 IE 17.08.2005 DK 17.11.2005 GB 17.08.2005 CH 30.09.2005 AT 12.09.2005	(11) 1 094 393 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) G06F 12/14 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006
(11) 1 088 746 (84) DK 22.12.2004 GR 22.12.2004 SE 22.12.2004 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005	(51) B62D 25/06 (84) FI 22.09.2004 IE 22.09.2004 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 AT 01.08.2005	(11) 1 091 536 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) H04L 29/06 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 094 620 (84) GB 20.04.2005 DK 20.07.2005 NL 20.04.2005 PT 20.09.2005 IE 20.04.2005 BE 30.09.2005 CH 30.09.2005 AT 20.09.2005	(51) H04B 7/26 (84) ES 31.07.2005 FI 20.04.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005 MC 30.09.2005
(11) 1 088 757 (84) ES 15.08.2005 FI 04.05.2005 PT 17.10.2005 NL 04.05.2005 MC 30.09.2005 CH 30.09.2005 AT 26.09.2005	(51) B65B 13/18 (84) DK 04.08.2005 GR 04.08.2005 SE 04.08.2005 IE 04.05.2005 BE 30.09.2005 LI 30.09.2005 AT 26.09.2005	(11) 1 091 580 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) H04N 7/01 (84) ES 18.09.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 095 648 (84) DK 25.08.2005 GR 25.08.2005 SE 25.08.2005 MC 30.09.2005 IE 14.09.2005 LI 30.09.2005	(51) A61H 33/02 (84) FI 25.05.2005 PT 27.10.2005 NL 25.05.2005 BE 30.09.2005 CH 30.09.2005 AT 20.09.2005
(11) 1 088 840 (84) NL 15.12.2004 ES 26.03.2005 GB 15.12.2004 IE 15.12.2004 AT 05.09.2005	(51) C08G 18/76 (84) DK 15.03.2005 FI 15.12.2004 GR 15.03.2005 FR 15.12.2004	(11) 1 092 438 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) A61K 38/31 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 096 185 (84) FI 06.07.2005 SE 06.10.2005 NL 06.07.2005 DK 06.10.2005 BE 30.09.2005 CH 30.09.2005 AT 27.09.2005	(51) F16J 15/32 (84) PT 12.12.2005 GR 06.10.2005 IE 06.07.2005 MC 30.09.2005 CH 30.09.2005 AT 14.09.2005
(11) 1 088 907 (84) FI 10.08.2005 NL 10.08.2005 IE 10.08.2005 DK 10.11.2005 BE 30.09.2005	(51) C23C 10/52 (84) ES 21.11.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 MC 30.09.2005 AT 23.09.2005	(11) 1 092 576 (84) DK 30.06.2005 GR 30.06.2005 IE 30.03.2005 CH 31.08.2005 AT 23.08.2005	(51) B60J 7/12 (84) FI 30.03.2005 PT 07.09.2005 MC 31.08.2005 BE 30.09.2005 LI 31.08.2005	(11) 1 096 843 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) H05K 7/04 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006
(11) 1 088 929 (84) GR 30.11.2005 IE 31.08.2005 MC 30.09.2005 LI 30.09.2005	(51) D06M 15/576 (84) NL 31.08.2005 PT 22.02.2006 CH 30.09.2005 AT 20.09.2005	(11) 1 092 882 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) F16B 13/02 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 098 334 (84) FI 14.06.2006	(51) H01H 33/53 (84) AT 14.06.2006
(11) 1 088 965 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(51) F01D 17/08 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 092 900 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) F16K 3/08 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 098 489 (84) AT 28.06.2006	(51) H04L 29/06 (84) AT 28.06.2006
				(11) 1 099 546 (84) AT 17.05.2006	(51) B41C 1/055

(11) 1 099 567 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) B41N 3/08 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 106 306 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) B25B 27/00 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 111 632 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) H01H 3/16 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006
(11) 1 099 631 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) B65B 23/08 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 106 356 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) B41J 2/045 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 111 819 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) H04B 10/18 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006
(11) 1 099 731 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) C09D 11/00 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 106 399 (84) BE 31.03.2005 DK 16.09.2004 CH 31.03.2005 SE 16.09.2004 NL 16.06.2004	(51) B60D 1/06 (84) GB 25.03.2005 ES 27.09.2004 LI 31.03.2005 NL 16.06.2004	(11) 1 111 838 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(51) H04L 9/30 (84) FI 05.04.2006
(11) 1 099 803 (84) DK 16.05.2005 NL 16.02.2005 GB 16.02.2005 IE 16.02.2005 GR 16.05.2005 SE 16.05.2005 FR 16.02.2005 LI 31.08.2005 AT 16.08.2005	(51) E03F 1/00 (84) ES 27.05.2005 FI 16.02.2005 PT 25.07.2005 MC 31.08.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005	(11) 1 106 409 (84) FI 21.06.2006	(51) B60J 7/10 (84) AT 21.06.2006	(11) 1 113 105 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) D06M 13/00 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006
(11) 1 099 922 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) F25J 3/04 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 106 496 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) B62M 9/12 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 113 136 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) E05D 11/10 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006
(11) 1 100 154 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) H01R 12/16 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 106 803 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(51) F02B 3/08 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 113 650 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) H04M 3/30 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006
(11) 1 101 324 (84) ES 04.09.2006	(51) H04L 12/14 (84) AT 24.05.2006	(11) 1 106 845 (84) FI 28.06.2006	(51) F16B 19/10 (84) AT 28.06.2006	(11) 1 114 544 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) H04L 29/06 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 101 572 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) B25G 1/10 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 107 013 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) G01R 31/316 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 114 848 (84) FI 22.01.2006	(51) C09C 1/50 (84) AT 22.01.2006
(11) 1 101 605 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) B32B 27/08 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 108 416 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) A61K 8/06 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 114 959 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) F16L 11/10 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006
(11) 1 102 108 (84) AT 05.04.2006	(51) G02F 1/1333 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(11) 1 108 939 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) F16L 15/04 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 115 224 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) H04L 12/24 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 102 466 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) H04N 1/00 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 108 942 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(51) F16L 33/207 (84) FI 05.04.2006	(11) 1 116 254 (84) DK 27.01.2005 FI 27.10.2004 IE 27.10.2004	(51) H01J 5/54 (84) ES 07.02.2005 GR 27.01.2005 AT 05.07.2005
(11) 1 103 245 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) A61K 8/81 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 109 336 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) H04B 10/155 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 116 591 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) B41J 2/14 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006
(11) 1 103 420 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) B60R 1/12 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 110 538 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) A61K 8/34 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 116 602 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) B44C 3/12 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006
(11) 1 103 483 (84) NL 22.12.2004 ES 02.04.2005 GB 22.12.2004 IE 22.12.2004 FR 22.12.2004 LI 31.07.2005 AT 28.07.2005	(51) B65D 75/30 (84) DK 22.03.2005 FI 22.12.2004 GR 22.03.2005 MC 31.07.2005 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005	(11) 1 110 877 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) B65D 75/56 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 117 344 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) A61F 2/01 (84) FI 07.06.2006
(11) 1 103 801 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) G01J 5/00 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 111 007 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) C08L 69/00 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 117 921 (84) GB 27.04.2005 FI 27.04.2005 SE 27.07.2005 NL 27.04.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 AT 01.08.2005	(51) F02M 47/02 (84) DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005 IE 27.04.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005
(11) 1 103 996 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) H01H 9/36 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 111 142 (84) DK 02.06.2005	(51) E03D 9/10 (84) ES 13.06.2005	(11) 1 117 922 (84) IE 16.03.2005	(51) F02M 47/02 (84) DK 16.06.2005
(11) 1 104 684 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) A61M 25/00 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 111 241 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) F04B 41/00 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 117 924 (84) GB 27.04.2005 DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005 AT 01.08.2005	(51) F02M 55/02 (84) ES 07.08.2005 FI 27.04.2005 SE 27.07.2005 NL 27.04.2005
(11) 1 104 702 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) B41M 5/00 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 111 379 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) G01N 27/90 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 117 924 (84) GB 27.04.2005 DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005 IE 27.04.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005 AT 01.08.2005	(51) F02M 55/02 (84) ES 07.08.2005 FI 27.04.2005 SE 27.07.2005 NL 27.04.2005
(11) 1 106 154 (84) FI 31.05.2006	(51) A61F 13/494 (84) AT 31.05.2006	(11) 1 111 491 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) G05D 23/19 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 117 924 (84) GB 27.04.2005 DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005 IE 27.04.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005 AT 01.08.2005	(51) F02M 55/02 (84) ES 07.08.2005 FI 27.04.2005 SE 27.07.2005 NL 27.04.2005
(11) 1 106 160 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006	(51) A61G 11/00 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 111 491 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) G05D 23/19 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 117 924 (84) GB 27.04.2005 DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005 IE 27.04.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005 AT 01.08.2005	(51) F02M 55/02 (84) ES 07.08.2005 FI 27.04.2005 SE 27.07.2005 NL 27.04.2005

(11) 1 118 068 (84) IE 05.01.2005 DK 05.04.2005 GR 05.04.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 AT 06.07.2005	(51) G08G 1/09 (84) NL 05.01.2005 FI 05.01.2005 SE 05.04.2005 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005	(11) 1 120 393 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(51) C07C 67/313 (84) FI 05.04.2006	(11) 1 124 403 (84) SE 17.08.2006 AT 17.05.2006	(51) H05B 1/02 (84) FI 17.05.2006
(11) 1 118 259 (84) IE 19.01.2005 ES 30.04.2005 GB 19.01.2005 SE 19.04.2005 MC 31.08.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005	(51) H05K 13/04 (84) DK 19.04.2005 FI 19.01.2005 GR 19.04.2005 NL 19.01.2005 FR 19.01.2005 LI 31.08.2005 AT 11.08.2005	(11) 1 120 543 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) F01D 5/08 (84) AT 28.06.2006	(11) 1 125 044 (84) NL 03.11.2004 FI 03.11.2004 IE 03.11.2004	(51) F02M 41/16 (84) DK 03.02.2005 GR 03.02.2005 AT 02.08.2005
(11) 1 118 314 (84) FI 10.05.2006	(51) A61F 13/15 (84) AT 10.05.2006	(11) 1 120 856 (84) SE 17.08.2006 AT 17.05.2006	(51) H01Q 3/46 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 125 045 (84) NL 24.11.2004 ES 06.03.2005 GB 24.11.2004 IE 24.11.2004 AT 02.08.2005	(51) F02M 45/00 (84) DK 24.02.2005 FI 24.11.2004
(11) 1 118 463 (84) FI 07.06.2006	(51) B41F 31/15 (84) AT 07.06.2006	(11) 1 120 986 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) H04Q 7/38 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 125 049 (84) NL 03.11.2004 ES 14.02.2005 GR 03.02.2005 AT 02.08.2005	(51) F02M 47/02 (84) DK 03.02.2005 FI 03.11.2004 IE 03.11.2004
(11) 1 118 466 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) B41J 2/14 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 121 066 (84) SE 17.08.2006 AT 17.05.2006	(51) A61F 2/82 (84) FI 17.05.2006	(11) 1 125 054 (84) GB 20.04.2005 DK 20.07.2005 NL 20.04.2005 PT 20.09.2005 IE 20.04.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005	(51) F02M 59/10 (84) ES 31.07.2005 FI 20.04.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 AT 02.08.2005
(11) 1 118 549 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) B65D 47/08 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 121 507 (84) DK 10.02.2005 GR 10.02.2005 MC 31.07.2005 CH 31.07.2005	(51) E05C 9/02 (84) FI 10.11.2004 IE 10.11.2004 CH 31.07.2005	(11) 1 125 058 (84) ES 15.08.2005 FI 04.05.2005 SE 04.08.2005 NL 04.05.2005 MC 31.08.2005 CH 31.08.2005 LI 31.08.2005 BE 31.08.2005	(51) F02M 63/02 (84) DK 04.08.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005
(11) 1 118 627 (84) IE 05.01.2005 LI 31.01.2005 ES 16.04.2005 GB 05.01.2005 MC 31.01.2005 TR 05.01.2005	(51) C08G 18/08 (84) CH 31.01.2005 DK 05.04.2005 FI 05.01.2005 GR 05.04.2005 SE 05.04.2005 AT 18.01.2006	(11) 1 121 206 (84) DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 NL 11.05.2005 IE 11.05.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005	(51) B08B 3/12 (84) FI 11.05.2005 PT 19.10.2005 IE 11.05.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005	(11) 1 125 324 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006	(51) H01L 21/44 (84) ES 30.07.2006
(11) 1 118 655 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) C11D 3/20 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 121 527 (84) GB 20.04.2005 DK 20.07.2005 NL 20.04.2005 PT 20.09.2005	(51) F02M 63/00 (84) ES 31.07.2005 FI 20.04.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005	(11) 1 125 547 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) A61B 5/024 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006
(11) 1 118 799 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) F16H 37/12 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 122 030 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) B24D 3/06 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 125 595 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) A61M 16/04 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006
(11) 1 118 834 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(51) G01B 11/10 (84) FI 05.04.2006	(11) 1 122 068 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) B41J 2/01 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 125 735 (84) FI 07.06.2006	(51) B41F 13/28 (84) AT 07.06.2006
(11) 1 119 268 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(51) A44B 19/36 (84) FI 05.04.2006	(11) 1 122 155 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006	(51) B62D 29/00 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 125 760 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) B41M 5/00 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006
(11) 1 119 321 (84) NL 01.06.2005 IE 28.07.2005 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005 GR 02.02.2006 AT 28.07.2005	(51) A61F 7/00 (84) FI 28.08.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 CY 28.07.2005 DK 30.09.2005	(11) 1 122 281 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) C08L 19/00 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 126 212 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) F21S 9/00 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006
(11) 1 120 028 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) A01G 5/04 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 122 883 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) H03G 3/30 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 127 500 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) A41D 7/00 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006
(11) 1 120 070 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) A47F 5/13 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 122 924 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) H04L 29/06 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 127 694 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) B41J 2/165 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006
(11) 1 120 094 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) A61F 2/06 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 123 463 (84) GB 30.03.2005 DK 30.06.2005 FI 30.03.2005 PT 07.09.2005	(51) F02M 59/10 (84) ES 11.07.2005 NL 30.03.2005 GR 30.06.2005 IE 30.03.2005	(11) 1 127 696 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) B41J 2/175 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006
(11) 1 120 099 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(51) A61J 3/00 (84) FI 12.04.2006	(11) 1 123 805 PT 07.09.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 AT 02.08.2005	(51) E06B 3/30 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 128 110 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006	(51) F16K 31/06 (84) FI 10.05.2006
(11) 1 120 217 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) B28D 5/04 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 123 692 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(51) A61K 8/44 (84) FI 05.04.2006	(11) 1 128 237 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006	(51) G04B 37/16 (84) FI 26.04.2006
(11) 1 120 256 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) B41J 2/045 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 123 833 (84) FI 14.06.2006	(51) B60N 2/28 (84) AT 14.06.2006	(11) 1 128 260 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006	(51) G06F 3/12 (84) FI 19.04.2006

(11) 1 128 575 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) H04B 7/08 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 134 028 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) B05B 7/12 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 139 235 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) G06F 17/30 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006
(11) 1 128 591 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) H04L 1/16 (84) ES 11.09.2006	(11) 1 134 076 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) B41C 1/10 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 139 377 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) H01J 23/54 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006
(11) 1 128 625 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) H04L 27/34 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 134 934 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) H04L 12/26 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 139 581 (84) GR 27.01.2005 GB 05.07.2005	(51) H04B 7/005 (84) IE 05.07.2005 AT 05.07.2005
(11) 1 128 637 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) H04M 1/02 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 134 937 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) H04L 12/44 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 139 615 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) H04L 12/56 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006
(11) 1 128 863 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(51) A61M 16/00 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 135 593 (84) IE 12.01.2005 ES 23.04.2005 GB 12.01.2005	(51) F02M 45/04 (84) DK 12.04.2005 FI 12.01.2005 SE 12.04.2005	(11) 1 139 702 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(51) H05K 1/02 (84) FI 31.05.2006
(11) 1 129 672 (84) FI 21.06.2006	(51) A61B 19/08 (84) AT 21.06.2006	NL 12.01.2005 FR 12.01.2005 CH 30.09.2005	MC 30.09.2005 BE 30.09.2005 LI 30.09.2005	(11) 1 139 759 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) A01N 47/44 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 129 789 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) B05D 7/14 (84) FI 21.06.2006	AT 09.09.2005	(11) 1 136 058 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) A61K 8/06 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 140 250 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006
(11) 1 129 826 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) B25F 5/00 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 136 103 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006	(51) A63F 9/04 (84) FI 10.05.2006	(11) 1 140 446 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) B27N 3/12 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 129 866 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) B42F 21/00 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 136 241 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) B29D 11/00 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 140 846 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) C07D 213/56 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006
(11) 1 129 971 (84) AT 12.04.2006	(51) B65H 23/06	(11) 1 136 277 (84) SE 26.07.2006 AT 07.06.2006	(51) B41M 5/165 (84) AT 26.04.2006	(11) 1 141 387 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) C12Q 1/68 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006
(11) 1 130 011 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) C07C 67/56 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 136 355 (84) FI 31.05.2006	(51) B64D 27/26 (84) AT 31.05.2006	(11) 1 141 444 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) H01L 21/321 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 130 014 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) C07D 209/48 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 136 563 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(51) C12Q 1/04 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 141 703 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) G01N 33/48 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006
(11) 1 130 295 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) F16K 1/22 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 136 776 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006	(51) F27B 7/34 (84) FI 10.05.2006	(11) 1 141 799 (84) DK 28.08.2003 GR 28.08.2003 LU 04.01.2004 PT 28.08.2003	(51) G05B 19/418 (84) FI 28.05.2003 IE 28.05.2003 MC 31.01.2004 SE 28.08.2003
(11) 1 130 858 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) H04L 12/56 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 137 099 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) H01Q 1/24 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 142 124 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) H03M 1/34 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006
(11) 1 130 873 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) H04L 29/08 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 137 323 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006	(51) H05B 3/74 (84) FI 26.04.2006	(11) 1 142 125 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(51) H03M 1/34 (84) FI 24.05.2006
(11) 1 132 285 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) B62M 3/04 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 138 242 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) A47L 9/28 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 142 215 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006 AT 19.04.2006	(51) H04L 12/56 (84) ES 30.07.2006 DE 20.07.2006
(11) 1 132 287 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) B62M 11/16 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 138 341 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) A61M 16/10 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 142 215 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006 AT 19.04.2006	(51) H04L 12/56 (84) ES 30.07.2006 DE 20.07.2006
(11) 1 132 494 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) C23C 16/18 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 138 346 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(51) A61N 1/368 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 142 569 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) A61K 9/52 (84) FI 24.05.2006
(11) 1 132 698 (84) SE 14.09.2006	(51) F25J 1/02 (84) AT 14.06.2006	(11) 1 138 434 (84) FI 31.05.2006	(51) B23Q 5/00 (84) AT 31.05.2006	(11) 1 142 592 (84) FI 21.06.2006	(51) A61L 2/20 (84) AT 21.06.2006
(11) 1 133 110 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) H04L 12/56 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 138 857 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) E05D 3/06 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 142 592 (84) FI 21.06.2006	(51) A61L 2/20 (84) AT 21.06.2006
(11) 1 133 323 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) A61L 9/12 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 138 967 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) F16D 3/06 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 142 666 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) B23K 35/36 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006
(11) 1 133 917 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) A01M 7/00 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 139 022 (84) FI 24.05.2006	(51) F23C 15/00 (84) AT 24.05.2006	(11) 1 142 707 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) B41C 1/10 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006
(11) 1 134 025 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) B05B 1/12 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 139 057 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) F41B 11/02 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 142 779 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) B62H 1/12 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006

(11) 1 142 854 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) C07B 37/04 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 146 799 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) A23P 1/14 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 150 833 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) B32B 5/02 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006
(11) 1 142 861 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) C07C 65/11 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 147 113 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) C07D 491/048 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 151 026 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) C08G 63/86 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006
(11) 1 143 048 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) D01F 6/60 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 147 127 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(51) C07K 1/04 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 151 079 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) C12N 1/20 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006
(11) 1 143 276 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) G02B 6/38 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 147 137 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) C07K 16/46 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 151 140 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) C12Q 1/68 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006
(11) 1 143 330 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) G06F 3/12 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 147 151 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) C09B 31/08 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 151 220 (84) BE 31.01.2004 MC 31.01.2005 IE 03.09.2003 SE 03.12.2003	(51) F16L 47/06 (84) DK 03.12.2003 FI 03.09.2003 PT 03.02.2004 AT 19.01.2006
(11) 1 143 662 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) H04L 12/24 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 147 153 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) C09B 31/08 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 151 292 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) G01N 33/15 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006
(11) 1 143 702 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) H04N 1/40 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 147 254 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) D06L 3/14 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 151 345 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) G02C 7/04 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006
(11) 1 143 806 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006	(51) A23K 1/16 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 147 354 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) F28F 9/013 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 151 510 (84) DK 15.03.2005 GR 15.03.2005 AT 08.09.2005	(51) H02B 1/052 (84) FI 15.12.2004 IE 15.12.2004
(11) 1 143 963 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) A61K 31/135 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 147 413 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) G01N 33/50 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 151 547 (84) AT 12.04.2006	(51) H04B 1/707
(11) 1 144 150 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) B23K 3/06 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 147 868 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) B28B 5/04 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 151 825 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) B24B 37/04 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 144 349 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) C07C 5/25 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 147 891 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) B41F 15/38 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 152 069 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) C25D 1/04 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006
(11) 1 144 435 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006	(51) C07K 5/00 (84) FI 12.04.2006	(11) 1 147 918 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) B42C 19/02 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 152 664 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006	(51) A22C 17/02 (84) FI 10.05.2006
(11) 1 144 562 (84) FI 03.05.2006	(51) C11B 3/00 (84) AT 03.05.2006	(11) 1 148 013 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) B65H 31/02 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 152 749 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006	(51) A61K 9/10 (84) FI 12.04.2006
(11) 1 144 914 (84) IE 02.03.2005 NL 02.03.2005 GB 02.03.2005 PT 17.08.2005 BE 30.09.2005 LI 30.09.2005	(51) F23G 7/06 (84) ES 13.06.2005 FI 02.03.2005 GR 02.06.2005 MC 30.09.2005 CH 30.09.2005 AT 23.09.2005	(11) 1 148 196 (84) FI 21.06.2006	(51) E05D 3/06 (84) AT 21.06.2006	(11) 1 153 041 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) C08F 2/18 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006
(11) 1 145 001 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) G01N 33/50 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 148 899 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) A61L 29/04 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 153 278 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) G01N 1/40 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 145 884 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) B60H 1/00 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 149 160 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006	(51) C12N 9/00 (84) ES 30.07.2006	(11) 1 153 297 (84) FI 12.04.2006	(51) G01N 33/53 (84) AT 12.04.2006
(11) 1 145 902 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) B60J 7/10 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 149 206 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) E02D 3/11 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 153 464 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) H02H 9/04 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 145 993 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006	(51) B65G 29/00 (84) FI 26.04.2006	(11) 1 149 786 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) B65H 16/06 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 153 519 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) H04Q 7/38 (84) FI 03.05.2006
(11) 1 146 037 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) C07C 231/18 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 149 815 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) C07C 31/38 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 153 520 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) H04Q 7/38 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006
(11) 1 146 077 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) C08L 23/04 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 149 894 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(51) C11D 3/00 (84) FI 10.05.2006	(11) 1 153 546 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) A23K 1/16 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006
(11) 1 146 175 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) E02F 9/22 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 150 447 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) H04J 3/08 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 153 844 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006	(51) B65D 47/28 (84) FI 10.05.2006

(11) 1 153 922 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) C07D 253/06 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 156 767 (84) BE 31.01.2005 CH 31.01.2005 MC 31.01.2005 FI 27.10.2004 GR 27.01.2005 LI 31.01.2005 AT 19.01.2006	(51) A61F 13/62 (84) NL 27.10.2004 DK 27.01.2005 ES 07.02.2005 GB 27.10.2004 IE 27.10.2004 FR 27.10.2004	(11) 1 160 000 (84) IE 19.01.2005 FI 19.01.2005 GR 19.04.2005 NL 19.01.2005 FR 19.01.2005 LI 31.07.2005 AT 28.07.2005	(51) B01D 53/22 (84) DK 19.04.2005 GB 19.01.2005 SE 19.04.2005 MC 31.07.2005 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005
(11) 1 153 962 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) C08J 5/18 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 156 775 (84) SE 17.08.2006 AT 17.05.2006	(51) A61K 8/30 (84) FI 17.05.2006	(11) 1 160 084 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) B41J 2/14 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 154 374 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) G06K 19/07 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 156 841 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006	(51) A61M 1/36 (84) FI 12.04.2006	(11) 1 160 104 (84) NL 27.10.2004 AT 12.08.2005	(51) B60D 1/06 (84) BE 31.08.2005
(11) 1 155 040 (84) AT 26.04.2006	(51) C08B 15/02	(11) 1 156 966 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(51) B65B 51/30 (84) FI 05.04.2006	(11) 1 160 253 (84) SE 10.08.2006	(51) C07K 14/435 (84) AT 10.05.2006
(11) 1 155 105 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) C11D 1/72 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 156 996 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) C07K 14/34 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 160 383 (84) AT 21.06.2006	(51) E03C 1/05
(11) 1 155 121 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006	(51) A61K 31/164 (84) FI 26.04.2006	(11) 1 157 034 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) H04L 27/26 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 160 590 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) G02B 5/20 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006
(11) 1 155 122 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) C12N 15/00 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 157 514 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) H04N 7/64 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 160 607 (84) SE 17.08.2006 AT 17.05.2006	(51) G02B 6/44 (84) FI 17.05.2006
(11) 1 155 135 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) C12N 15/82 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 157 562 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) H04Q 7/38 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 160 624 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) G03F 1/14 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006
(11) 1 155 146 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) C12Q 1/48 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 157 581 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) A45D 40/26 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 160 763 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) G10L 11/02 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006
(11) 1 155 147 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) C12Q 1/68 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 157 629 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) A47G 25/44 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(11) 1 160 816 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006	(51) H01H 33/66 (84) FI 26.04.2006
(11) 1 155 497 (84) BE 28.02.2003 DK 14.11.2002 GB 14.08.2002 IE 14.08.2002 MC 28.02.2003 SE 14.11.2002	(51) H03H 21/00 (84) CY 28.02.2003 FI 14.08.2002 GR 14.08.2002 LU 14.08.2002 PT 02.12.2002 AT 14.08.2002	(11) 1 157 644 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) A61K 31/505 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 161 055 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) H04L 29/06 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006
(11) 1 155 519 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) H04B 10/152 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 157 798 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) B29C 44/08 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 161 727 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) G06F 13/40 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006
(11) 1 155 535 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) H04L 12/18 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 158 570 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) H01L 21/00 (84) ES 14.08.2006	(11) 1 161 800 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) H04B 1/40 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006
(11) 1 155 635 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) A45D 34/04 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 158 867 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) A23K 1/00 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 161 964 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) A61N 1/30 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006
(11) 1 155 783 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(51) B25H 3/00 (84) FI 12.04.2006	(11) 1 159 390 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) C11D 11/00 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 162 427 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006	(51) F41A 5/26 (84) FI 10.05.2006
(11) 1 156 061 (84) SE 17.08.2006 AT 17.05.2006	(51) C07K 16/18 (84) ES 28.08.2006	(11) 1 159 410 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) C12N 9/54 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 162 481 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) G02B 3/00 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006
(11) 1 156 065 (84) AT 26.04.2006	(51) C08B 15/02	(11) 1 159 459 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) C13D 3/16 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 162 546 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) G06F 17/14 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006
(11) 1 156 069 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) C08G 63/78 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 159 792 (84) ES 14.08.2006	(51) H04B 7/26 (84) AT 03.05.2006	(11) 1 163 150 (84) FI 24.05.2006	(51) B63H 25/30 (84) AT 24.05.2006
(11) 1 156 074 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) C08J 5/18 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 159 818 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) H04L 29/10 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 163 173 (84) AT 07.06.2006	(51) B65F 5/00
(11) 1 156 745 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006	(51) A61B 17/22 (84) FI 12.04.2006	(11) 1 159 839 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) H04Q 7/30 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 163 238 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) C07D 401/12 (84) FI 31.05.2006

(11) 1 163 292 (84) AT 14.06.2006	(51) C08K 9/02	(11) 1 165 638 (84) CH 31.01.2005 FI 07.04.2004 IE 07.04.2004 AT 29.01.2006	(51) C08F 220/06 (84) MC 31.01.2005 GR 07.07.2004 LI 31.01.2005	(11) 1 169 079 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) A61M 25/00 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 163 416 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) E06B 1/70 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 165 655 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) C08G 64/40 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 169 188 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) B60J 5/04 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 163 553 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) G03F 7/031 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 165 745 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) C12M 1/12 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 169 343 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) C07K 14/435 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006
(11) 1 163 740 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) H04B 7/04 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 165 831 (84) FI 31.05.2006	(51) C12Q 1/14 (84) AT 31.05.2006	(11) 1 169 479 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) C12Q 1/68 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 163 742 (84) ES 28.08.2006	(51) H04B 7/185 (84) AT 17.05.2006	(11) 1 166 176 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) G02F 1/313 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 169 645 (84) FI 31.05.2006	(51) G01N 33/574 (84) AT 31.05.2006
(11) 1 164 015 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) B41J 2/14 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 166 185 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) G03G 15/01 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 169 661 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) G02B 7/182 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006
(11) 1 164 091 (84) DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 GR 29.03.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 AT 14.07.2005	(51) B65D 81/26 (84) ES 09.04.2005 GB 29.12.2004 IE 29.12.2004 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005	(11) 1 166 190 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(51) G05B 19/418 (84) AT 24.05.2006	(11) 1 169 703 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) G11B 7/24 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006
(11) 1 164 143 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(51) C07K 14/655 (84) FI 10.05.2006	(11) 1 166 524 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) HO4L 29/06 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 170 003 (84) AT 05.04.2006	(51) A61K 9/107
(11) 1 164 180 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(51) C10G 9/20 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 166 621 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006	(51) A01G 7/00 (84) FI 10.05.2006	(11) 1 170 094 (84) IE 16.02.2005 ES 27.05.2005 FI 16.02.2005 PT 25.07.2005 MC 31.07.2005 AT 29.07.2005	(51) B25C 5/02 (84) DK 16.05.2005 NL 16.02.2005 GR 16.05.2005 SE 16.05.2005 BE 31.07.2005
(11) 1 164 198 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) C12Q 1/68 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 166 863 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) B01J 3/04 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 170 135 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(51) B41J 2/165 (84) FI 05.04.2006
(11) 1 164 278 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) F02G 1/043 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 166 923 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) B22D 17/20 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 170 211 (84) FI 24.05.2006	(51) B65B 7/14 (84) AT 24.05.2006
(11) 1 164 376 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) G01N 33/92 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 167 026 (84) FI 17.05.2006	(51) B41F 13/008 (84) AT 17.05.2006	(11) 1 170 302 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) C07K 14/08 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 164 455 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) G05F 3/24 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 167 067 (84) NL 17.11.2004 ES 28.02.2005 GB 17.11.2004 IE 17.11.2004	(51) B42D 15/04 (84) DK 17.02.2005 FI 17.11.2004 GR 17.02.2005 MC 31.07.2005 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005	(11) 1 170 372 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) C12N 15/63 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006
(11) 1 164 754 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) HO4L 12/56 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 167 253 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) B41F 13/008 (84) AT 17.05.2006	(11) 1 170 425 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006	(51) E03C 1/28 (84) FI 19.04.2006
(11) 1 164 927 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(51) A61B 5/0402 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 167 085 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) B60C 23/04 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 170 585 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) G01N 27/416 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 165 034 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) A61K 8/73 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 167 447 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006	(51) C08L 67/02 (84) FI 12.04.2006	(11) 1 170 716 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) G09F 21/04 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006
(11) 1 165 073 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) A61K 31/43 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 167 501 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) C11D 3/00 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 170 911 (84) FI 26.04.2006	(51) HO4L 12/58 (84) AT 26.04.2006
(11) 1 165 162 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) A61M 5/00 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 167 628 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) E01F 15/04 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 171 004 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) A23L 1/0522 (84) FI 31.05.2006
(11) 1 165 249 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) B05C 1/00 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 167 720 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) F02B 75/32 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 171 025 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) A61B 5/00 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 165 404 (84) SE 17.08.2006	(51) B65D 88/16 (84) AT 17.05.2006	(11) 1 168 024 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) G02B 6/44 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 171 067 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) A61F 13/15 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 165 406 (84) FI 17.05.2006	(51) B65F 5/00 (84) AT 17.05.2006	(11) 1 168 068 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) G03C 1/498 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 171 133 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) A61K 31/496 (84) FI 21.06.2006

(11) 1 171 498 (84) MC 31.03.2006 AT 16.03.2006	(51) C08G 18/28 (84) FI 16.03.2006	(11) 1 174 164 (84) DK 15.03.2005 GR 15.03.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 TR 15.12.2004	(51) A62B 13/00 (84) FI 15.12.2004 IE 15.12.2004 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005 AT 11.07.2005	(11) 1 175 531 (84) ES 28.08.2006	(51) E01H 5/12 (84) AT 17.05.2006
(11) 1 171 583 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) C12N 15/10 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 174 317 (84) DK 22.03.2005 FI 22.12.2004 IE 22.12.2004 FR 22.12.2004 LI 31.07.2005 TR 22.12.2004	(51) B60S 9/04 (84) ES 02.04.2005 GR 22.03.2005 MC 31.07.2005 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005 AT 17.07.2005	(11) 1 175 865 (84) DK 25.08.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 MC 31.07.2005 TR 25.05.2005	(51) A61B 5/0452 (84) FI 25.05.2005 SE 25.08.2005 IE 25.05.2005 BE 31.07.2005 AT 25.07.2005
(11) 1 171 666 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) E01C 11/22 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 174 338 (84) NL 20.10.2004 FI 20.10.2004 IE 20.10.2004 AT 17.07.2005	(51) B64C 27/473 (84) DK 20.01.2005 GR 20.01.2005 TR 20.10.2004	(11) 1 175 874 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) A61C 7/00 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 171 962 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) H04B 3/46 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 174 372 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) B65G 21/20 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 176 103 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006	(51) B65D 51/32 (84) FI 26.04.2006
(11) 1 172 036 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006	(51) A23B 5/005 (84) FI 26.04.2006	(11) 1 174 493 (84) DK 26.04.2005 GR 26.04.2005 NL 26.01.2005 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005	(51) C11D 10/04 (84) FI 26.01.2005 SE 26.04.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 AT 11.07.2005	(11) 1 176 131 (84) IE 09.03.2005 NL 09.03.2005 GB 09.03.2005 PT 07.09.2005 CH 31.07.2005 TR 09.03.2005	(51) C07C 31/26 (84) DK 09.06.2005 FI 09.03.2005 GR 09.06.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 AT 19.07.2005
(11) 1 172 091 (84) FI 07.06.2006	(51) A61K 8/49 (84) AT 07.06.2006	(11) 1 174 495 (84) NL 13.10.2004 ES 07.08.2005 PT 10.10.2005 GR 27.07.2005 IE 27.04.2005 MC 31.07.2005 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005 AT 10.07.2005	(51) C11D 10/04 (84) DK 13.01.2005 FI 13.10.2004 GR 13.01.2005 IE 13.10.2004 FR 13.10.2004 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 TR 13.10.2004	(11) 1 176 248 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) D06P 5/00 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 172 236 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) B60C 23/04 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 174 517 (84) GB 06.04.2005 ES 17.07.2005 GR 06.07.2005 SE 06.07.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 TR 06.04.2005	(51) A01H 3/04 (84) DK 06.07.2005 ES 06.04.2005 PT 08.09.2005 IE 06.04.2005 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005 AT 05.07.2005	(11) 1 176 267 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) E04D 1/30 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006
(11) 1 172 237 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) B60C 23/04 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 174 587 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) F01D 5/18 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 176 482 (84) NL 22.12.2004 ES 02.04.2005 GB 22.12.2004 IE 22.12.2004 FR 22.12.2004 LI 31.07.2005 AT 27.07.2005	(51) G05B 19/042 (84) DK 22.03.2005 FI 22.12.2004
(11) 1 172 479 (84) GB 27.04.2005 GR 27.07.2005 IE 27.04.2005 MC 31.07.2005 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005 AT 10.07.2005	(51) E01B 2/00 (84) ES 07.08.2005 PT 10.10.2005 GR 27.07.2005 IE 27.04.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 AT 10.07.2005	(11) 1 174 597 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) F01M 11/03 (84) ES 31.07.2005 FI 20.04.2005 NL 20.04.2005 PT 20.09.2005 IE 20.04.2005 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005 AT 07.07.2005	(11) 1 176 909 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) A61B 5/103 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006
(11) 1 172 588 (84) FI 21.06.2006	(51) F16H 61/40 (84) AT 21.06.2006	(11) 1 174 597 (84) SE 06.07.2005 FI 06.04.2005 GR 06.07.2005 SE 06.07.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 TR 06.04.2005	(51) F01D 5/18 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 176 932 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) A61F 7/00 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 172 598 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) F16L 39/00 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 174 597 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) F01M 11/03 (84) ES 31.07.2005 FI 20.04.2005 NL 20.04.2005 PT 20.09.2005 IE 20.04.2005 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005 AT 07.07.2005	(11) 1 177 061 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) B23B 47/04 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 172 658 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) G01R 1/04 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 174 597 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) F01D 5/18 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 177 255 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) C11D 11/00 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 172 804 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) G10L 21/00 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 174 597 (84) DK 20.07.2005 FI 20.04.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 TR 20.04.2005	(51) F01M 11/03 (84) ES 31.07.2005 FI 20.04.2005 NL 20.04.2005 PT 20.09.2005 IE 20.04.2005 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005 AT 07.07.2005	(11) 1 177 087 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) B29C 45/40 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 173 102 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) A61B 17/70 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 174 765 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) G03F 7/00 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 177 230 (84) AT 14.06.2006	(51) C08F 255/02 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 173 163 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) A61K 31/085 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 174 945 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) H01Q 1/22 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 177 275 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) C11D 11/00 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 173 186 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) A61K 31/70 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 175 164 (84) DK 02.04.2004 GR 02.04.2004 NL 02.01.2004 AT 30.03.2006	(51) A45D 24/00 (84) FI 02.01.2004 MC 31.03.2004 SE 02.04.2004	(11) 1 177 345 (84) AT 05.04.2006	(51) D21H 19/00 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 173 234 (84) FI 26.04.2006	(51) A61L 15/46 (84) AT 26.04.2006	(11) 1 175 205 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) A61K 9/14 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 177 465 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) G02B 1/04 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006
(11) 1 173 427 (84) FI 05.04.2006	(51) C07D 277/14 (84) AT 05.04.2006	(11) 1 175 467 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) C09J 11/06 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 177 552 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) G11B 15/07 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006
(11) 1 173 582 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) C12N 15/54 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 175 468 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) C09J 151/04 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 177 619 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) H03F 1/02 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006
(11) 1 173 698 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) F16L 1/19 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 175 467 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) C09J 11/06 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 177 619 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) H03F 1/02 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006
(11) 1 174 126 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) A61K 9/127 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 175 468 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) C09J 151/04 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 177 619 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) H03F 1/02 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006

(11) 1 177 718 (84) IE 09.03.2005 ES 20.06.2005 FI 09.03.2005 GR 09.06.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 AT 27.07.2005	(51) A01D 45/02 (84) DK 09.06.2005 NL 09.03.2005 GB 09.03.2005 PT 07.09.2005 CH 31.07.2005 TR 09.03.2005	(11) 1 178 561 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) H01Q 1/38 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 180 471 (84) DK 25.08.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 TR 25.05.2005	(51) B62D 25/06 (84) FI 25.05.2005 SE 25.08.2005 IE 25.05.2005 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005 AT 30.07.2005
(11) 1 177 731 (84) DK 27.07.2005 FI 27.04.2005 SE 27.07.2005 IE 27.04.2005 CH 31.07.2005 TR 27.04.2005	(51) A24C 5/42 (84) ES 07.08.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005 SE 21.09.2006 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 AT 10.07.2005	(11) 1 178 648 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) H04M 1/02 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 180 602 (84) NL 05.01.2005 ES 16.04.2005 IE 05.01.2005 SE 05.04.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005	(51) F15B 13/00 (84) DK 05.04.2005 FI 05.01.2005 GR 05.04.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 AT 08.08.2005
(11) 1 177 799 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) A61L 9/04 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 179 089 (84) FI 14.06.2006	(51) C12Q 1/68 (84) AT 14.06.2006	(11) 1 180 634 (84) DK 16.06.2005 CH 31.08.2005 AT 20.08.2005	(51) F16L 37/40 (84) NL 16.03.2005 LI 31.08.2005
(11) 1 177 836 (84) DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005 IE 11.05.2005 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005 AT 24.07.2005	(51) B05D 1/28 (84) FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 NL 11.05.2005 MC 31.07.2005 CH 31.07.2005 LI 31.07.2005 AT 26.07.2005	(11) 1 179 292 (84) IE 09.02.2005 ES 20.05.2005 GB 09.02.2005 SE 09.05.2005 MC 31.07.2005 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005 AT 26.07.2005	(51) A01D 41/14 (84) DK 09.05.2005 FI 09.02.2005 GR 09.05.2005 NL 09.02.2005 FR 09.02.2005 LI 31.07.2005 TR 09.02.2005	(11) 1 180 635 (84) GB 15.06.2005 ES 26.09.2005 SE 15.09.2005 NL 15.06.2005 DK 15.09.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005 AT 01.08.2005	(51) F16L 59/14 (84) FI 15.06.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 IE 15.06.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 TR 15.06.2005
(11) 1 177 881 (84) ES 16.07.2006	(51) B29D 11/00 (84) AT 05.04.2006	(11) 1 179 325 (84) FI 01.06.2005 SE 01.09.2005 NL 01.06.2005 DK 01.09.2005 MC 31.07.2005 AT 24.07.2005	(51) A61F 5/01 (84) GR 01.09.2005 PT 07.11.2005 IE 01.06.2005 MC 31.07.2005	(11) 1 180 654 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) F25D 23/08 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006
(11) 1 177 899 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) B41J 2/14 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 179 510 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) C03B 9/16 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 180 715 (84) IE 26.01.2005 ES 07.05.2005 GR 26.04.2005 MC 31.07.2005 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005 AT 14.07.2005	(51) G02F 1/1343 (84) DK 26.04.2005 FI 26.01.2005 SE 26.04.2005 FR 26.01.2005 LI 31.07.2005 TR 26.01.2005
(11) 1 177 987 (84) DK 25.08.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 NL 25.05.2005 IE 25.05.2005 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005 AT 26.07.2005	(51) B65D 81/32 (84) FI 25.05.2005 SE 25.08.2005 AT 03.05.2006	(11) 1 179 712 (84) DK 04.08.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 IE 04.05.2005 MC 31.08.2005 LI 31.07.2005 TR 25.05.2005	(51) F24C 15/04 (84) FI 04.05.2005 SE 04.08.2005 NL 04.05.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 AT 03.08.2005	(11) 1 181 800 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) H04M 1/03 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006
(11) 1 177 989 (84) NL 20.10.2004 FI 20.10.2004 GR 20.01.2005 FR 20.10.2004 AT 18.07.2005	(51) B65D 85/12 (84) DK 20.01.2005 GB 20.10.2004 IE 20.10.2004 TR 20.10.2004	(11) 1 179 731 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) G01N 27/49 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 181 939 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) C12Q 1/37 (84) FI 31.05.2006
(11) 1 177 998 (84) GB 27.04.2005 ES 07.08.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005 IE 27.04.2005 BE 31.07.2005 AT 25.07.2005	(51) B65H 29/12 (84) DK 27.07.2005 FI 27.04.2005 SE 27.07.2005 NL 27.04.2005 MC 31.07.2005 TR 27.04.2005	(11) 1 180 007 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(51) A61Q 5/00 (84) FI 05.04.2006	(11) 1 182 104 (84) IE 26.01.2005 FI 26.01.2005 NL 26.01.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005 AT 08.08.2005	(51) B60R 25/02 (84) DK 26.04.2005 GR 26.04.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 TR 26.01.2005
(11) 1 178 171 (84) SE 06.10.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 DK 06.10.2005 CH 31.07.2005 GB 06.07.2005 TR 06.07.2005	(51) E05B 65/20 (84) FI 06.07.2005 GR 06.10.2005 IE 06.07.2005 MC 31.07.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005 AT 10.08.2005	(11) 1 180 163 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) C12Q 1/26 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 182 127 (84) IE 02.02.2005 ES 13.05.2005 GB 02.02.2005 NL 02.05.2005 SE 02.05.2005 MC 31.08.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005 AT 04.08.2005	(51) B63B 19/08 (84) DK 02.05.2005 FI 02.02.2005 GR 02.05.2005 NL 02.02.2005 FR 02.02.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005 TR 02.02.2005
(11) 1 178 214 (84) FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 NL 11.05.2005 MC 31.07.2005 AT 06.07.2005	(51) F04D 29/42 (84) GR 11.08.2005 PT 19.10.2005 IE 11.05.2005 TR 11.05.2005	(11) 1 180 410 (84) IE 26.01.2005 ES 07.05.2005 GR 26.04.2005 SE 26.04.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 BE 31.08.2005 TR 26.01.2005	(51) B23K 33/00 (84) DK 26.04.2005 FI 26.01.2005 SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(11) 1 182 326 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) E21B 12/02 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006
(11) 1 178 255 (84) FI 07.06.2006	(51) F16L 37/084 (84) AT 07.06.2006	(11) 1 180 416 (84) FI 08.06.2005 PT 14.11.2005	(51) B24B 45/00 (84) GR 08.09.2005 IE 08.06.2005 MC 31.08.2005 BE 31.08.2005 TR 08.06.2005	(11) 1 182 445 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) G01N 21/45 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006
(11) 1 178 350 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) G03B 17/32 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 180 416 (84) FI 08.06.2005 PT 14.11.2005	(51) B24B 45/00 (84) GR 08.09.2005 IE 08.06.2005 MC 31.08.2005 BE 31.08.2005 TR 08.06.2005	(11) 1 182 734 (84) FI 06.07.2005 GR 06.10.2005 IE 06.07.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 AT 24.08.2005	(51) H01R 9/24 (84) PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 DK 06.10.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005

(11) 1 182 976 (84) FI 29.09.2005 BE 30.09.2005 CH 30.09.2005 DK 30.09.2005	(51) A61B 17/32 (84) MC 30.09.2005 IE 29.09.2005 LI 30.09.2005 AT 29.09.2005	(11) 1 184 104 (84) NL 01.12.2004 FI 01.12.2004 IE 01.12.2004 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005	(51) B22C 9/08 (84) DK 01.03.2005 GR 01.03.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 TR 01.12.2004	(11) 1 186 316 (84) SE 17.08.2006 FI 24.05.2006	(51) A61M 25/02 (84) AT 17.05.2006
(11) 1 182 980 (84) AT 28.06.2006	(51) A61B 18/14 (11) 1 184 148 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	AT 19.07.2005 (11) 1 184 308 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) B29B 13/06 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 186 336 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) B01D 53/92 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006
(11) 1 183 393 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) C12Q 1/68 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 184 308 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) B65G 39/12 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 186 348 (84) IE 05.01.2005 FI 05.01.2005 SE 05.04.2005 BE 30.09.2005	(51) B05B 3/10 (84) NL 05.01.2005 GR 05.04.2005 MC 30.09.2005 TR 05.01.2005
(11) 1 183 565 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) G02B 6/44 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 184 326 (84) SE 17.08.2006 AT 17.05.2006	(51) B66B 11/00 (84) FI 17.05.2006	(11) 1 186 454 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(51) B60J 5/04 (84) FI 03.05.2006
(11) 1 183 698 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006	(51) H01G 9/20 (84) FI 10.05.2006	(11) 1 184 372 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) C07D 207/08 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 186 468 (84) NL 05.01.2005 FI 05.01.2005 IE 05.01.2005 SE 05.04.2005 BE 30.09.2005 LI 30.09.2005	(51) B60N 2/58 (84) DK 05.04.2005 GB 05.01.2005 GR 05.04.2005 MC 30.09.2005 CH 30.09.2005 AT 06.09.2005
(11) 1 183 792 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) H04B 7/185 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 184 409 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) C08J 11/00 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 186 506 (84) GB 06.04.2005 FI 06.04.2005 GR 06.07.2005 IE 06.04.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005 AT 06.04.2005	(51) B61G 5/10 (84) DK 06.07.2005 NL 06.04.2005 PT 08.09.2005 IE 06.04.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 TR 06.04.2005
(11) 1 183 794 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) H04B 7/185 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 184 423 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) C08L 95/00 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 186 533 (84) FI 31.05.2006	(51) B64D 15/04 (84) AT 31.05.2006
(11) 1 183 858 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) H04M 19/00 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 184 686 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) G02B 1/11 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 186 539 (84) GB 13.04.2005 ES 24.07.2005 NL 13.04.2005 PT 13.09.2005 IE 13.04.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005 AT 25.08.2005	(51) B65D 5/50 (84) DK 13.07.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 TR 13.04.2005
(11) 1 183 929 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) A01C 23/00 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 185 040 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) H04L 12/56 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 186 533 (84) FI 31.05.2006	(51) B64D 15/04 (84) AT 31.05.2006
(11) 1 183 931 (84) FI 15.06.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 IE 15.06.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 TR 15.06.2005	(51) A01D 34/00 (84) ES 26.09.2005 SE 15.09.2005 NL 15.06.2005 DK 15.09.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005 AT 22.08.2005	(11) 1 185 114 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) H04Q 3/00 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 186 539 (84) GB 13.04.2005 ES 24.07.2005 NL 13.04.2005 PT 13.09.2005 IE 13.04.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005 AT 25.08.2005	(51) B65D 5/50 (84) DK 13.07.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 TR 13.04.2005
(11) 1 183 934 (84) FI 15.06.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 IE 15.06.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 TR 15.06.2005	(51) A01D 34/68 (84) ES 26.09.2005 SE 15.09.2005 NL 15.06.2005 DK 15.09.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005 AT 22.08.2005	(11) 1 185 273 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) A61K 31/495 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 186 723 (84) SE 06.10.2005 ES 17.10.2005 GR 06.10.2005 IE 06.07.2005 MC 30.09.2005 BE 30.09.2005 LI 30.09.2005 AT 04.09.2005	(51) E04B 2/96 (84) FI 06.07.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 DK 06.10.2005 GB 06.07.2005 CH 30.09.2005 TR 06.07.2005
(11) 1 183 939 (84) IE 02.03.2005 NL 02.03.2005 GB 02.03.2005 PT 17.08.2005 FR 02.03.2005 LI 31.08.2005 AT 04.08.2005	(51) A01D 61/00 (84) ES 13.06.2005 FI 02.03.2005 GR 02.06.2005 MC 31.08.2005 CH 31.08.2005 TR 02.03.2005	(11) 1 185 297 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006	(51) A61K 39/09 (84) FI 10.05.2006	(11) 1 186 727 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) E04D 13/17 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 184 004 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) A61C 3/02 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 186 138 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) H04L 12/56 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 186 834 (84) DK 04.08.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 IE 04.05.2005 BE 30.09.2005 LI 30.09.2005 AT 07.09.2005	(51) F24C 7/08 (84) FI 04.05.2005 SE 04.08.2005 NL 04.05.2005 MC 30.09.2005 CH 30.09.2005 TR 04.05.2005
(11) 1 184 026 (84) FI 28.06.2006	(51) A61G 7/018 (84) AT 28.06.2006	(11) 1 186 202 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) H04R 5/033 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 186 788 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) F16B 21/16 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006
(11) 1 184 027 (84) FI 17.08.2005 SE 17.11.2005 IE 17.08.2005 DK 17.11.2005 GB 17.08.2005 CH 30.09.2005 AT 01.09.2005	(51) A61K 7/00 (84) NL 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 MC 30.09.2005 GR 19.04.2005 SE 19.04.2005 NL 19.01.2005 MC 31.08.2005 LI 30.09.2005 CH 31.08.2005 TR 19.01.2005	(11) 1 186 222 (84) IE 19.01.2005 FI 19.01.2005 GR 19.04.2005 SE 19.04.2005 NL 19.01.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 TR 19.02.2005	(51) A01D 41/12 (84) ES 30.04.2005 GB 19.01.2005 SE 19.04.2005 NL 19.01.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 TR 19.02.2005	(11) 1 187 392 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006	(51) H04L 12/14 (84) FI 26.04.2006
(11) 1 184 085 (84) SE 17.08.2006 AT 17.05.2006	(51) B05B 7/26 (84) FI 17.05.2006	(11) 1 186 248 (84) SE 17.08.2006 AT 17.05.2006	(51) A41C 3/00 (84) FI 17.05.2006	(11) 1 187 538 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) A23L 1/105 (84) FI 24.05.2006
				(11) 1 187 580 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006	(51) A61F 2/14 (84) FI 12.04.2006

(11) 1 187 585 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) A61F 13/00 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 189 203 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) G10L 15/18 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 191 011 (84) IE 23.02.2005 FI 23.02.2005 PT 03.08.2005 MC 30.09.2005 LI 30.09.2005 AT 06.09.2005	(51) C07C 41/09 (84) DK 23.05.2005 GR 23.05.2005 SE 23.05.2005
(11) 1 187 713 (84) BE 31.01.2004 FI 08.10.2003 MC 31.01.2004 AT 19.01.2006	(51) B29C 31/00 (84) DK 08.01.2004 IE 08.10.2003 SE 08.01.2004	(11) 1 189 206 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) G10L 15/26 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 191 077 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) C09D 11/00 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006
(11) 1 187 842 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) C07H 21/04 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 189 387 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) H04L 12/28 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 191 240 (84) SE 06.10.2005 PT 12.12.2005 IE 06.07.2005 CH 31.08.2005 GB 06.07.2005 TR 06.07.2005	(51) F16C 5/00 (84) FI 06.07.2005 GR 06.10.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 BE 31.08.2005 AT 28.08.2005
(11) 1 188 060 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) G06F 19/00 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 189 397 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) H04L 12/56 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 191 291 (84) DK 04.08.2005 FI 04.05.2005 SE 04.08.2005 NL 04.05.2005 MC 30.09.2005 CH 30.09.2005 TR 04.05.2005	(51) F25J 3/02 (84) ES 15.08.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 IE 04.05.2005 BE 30.09.2005 LI 30.09.2005 AT 21.09.2005
(11) 1 188 120 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) G06F 13/40 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 189 513 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) A01N 59/06 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 191 489 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) G07D 5/00 (84) FI 07.06.2006
(11) 1 188 366 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(51) A01J 5/017 (84) FI 26.04.2006	(11) 1 189 611 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) A61K 31/352 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 191 303 (84) PT 19.12.2005 DK 13.10.2005 BE 30.09.2005 LI 30.09.2005	(51) F41A 23/20 (84) IE 13.07.2005 MC 30.09.2005
(11) 1 188 462 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) A63B 23/04 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 189 675 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) B01D 46/24 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 191 519 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) G11B 7/00 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 188 503 (84) IE 02.02.2005 ES 13.05.2005 GR 02.05.2005 NL 02.02.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005 AT 14.08.2005	(51) B23B 27/04 (84) DK 02.05.2005 FI 02.02.2005 SE 02.05.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 TR 02.02.2005	(11) 1 189 801 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) B62K 23/06 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 191 634 (84) IE 05.01.2005 DK 05.04.2005 GR 05.04.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005 TR 05.01.2005	(51) H01R 4/24 (84) NL 05.01.2005 FI 05.01.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005
(11) 1 188 568 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) B41J 2/175 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 189 890 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006	(51) C07D 243/04 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 191 743 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) H02P 5/418 (84) DK 19.04.2005 GR 19.04.2005 MC 31.07.2005
(11) 1 188 642 (84) DK 20.07.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 TR 20.04.2005	(51) B62D 11/18 (84) NL 20.04.2005 PT 20.09.2005 IE 20.04.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005 AT 11.08.2005	(11) 1 189 931 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) C07K 7/08 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 191 76 (84) IE 19.01.2005 FI 19.01.2005 NL 19.01.2005 BE 31.07.2005 AT 13.07.2005	(51) H04L 9/32 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006
(11) 1 188 670 (84) FI 15.12.2004 IE 15.12.2004 FR 15.12.2004 TR 15.12.2004	(51) B65B 9/06 (84) GR 15.03.2005 MC 31.08.2005 BE 31.08.2005 AT 10.08.2005	(11) 1 190 157 (84) ES 23.07.2006	(51) E21B 37/06 (84) AT 12.04.2006	(11) 1 191 922 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) A61K 8/21 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006
(11) 1 188 755 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) C07D 401/04 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 190 622 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) A01N 31/08 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 192 499 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) G02F 1/13363 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006
(11) 1 188 758 (84) DK 22.03.2005 GR 22.03.2005 TR 22.12.2004	(51) C07F 7/18 (84) FI 22.12.2004 IE 22.12.2004 AT 06.09.2005	(11) 1 190 727 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) A61M 5/178 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 192 727 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(51) H04B 1/707 (84) AT 17.05.2006
(11) 1 188 769 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) C07K 14/215 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 190 804 (84) SE 30.11.2005 ES 12.12.2005 NL 31.08.2005 PT 22.02.2006 MC 30.09.2005 CH 30.09.2005 TR 31.08.2005	(51) B23K 20/10 (84) FI 31.08.2005 GR 30.11.2005 IE 31.08.2005 DK 30.11.2005 BE 30.09.2005 LI 30.09.2005 AT 17.09.2005	(11) 1 192 915 (84) SE 27.10.2005 ES 07.11.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 NL 27.07.2005 MC 30.09.2005 TR 27.07.2005	(51) A61C 5/12 (84) FI 27.07.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005 BE 30.09.2005 AT 18.09.2005
(11) 1 188 806 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) C09D 11/10 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 190 941 (84) FI 24.05.2006	(51) B62D 43/04 (84) AT 24.05.2006	(11) 1 193 143 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) B60R 22/14 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006
(11) 1 188 869 (84) NL 08.06.2005	(51) E03C 1/06 (84) AT 27.07.2005	(11) 1 190 972 (84) SE 03.11.2005 ES 14.11.2005 NL 19.01.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 DK 03.11.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 MC 31.08.2005 BE 31.08.2005 TR 19.01.2005 AT 28.08.2005	(51) B65H 29/58 (84) FI 03.08.2005 NL 03.08.2005 IE 03.08.2005 TR 03.08.2005 GB 03.08.2005 BE 31.08.2005 TR 03.08.2005	(11) 1 190 915 (84) SE 27.10.2005 ES 07.11.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 NL 27.07.2005 MC 30.09.2005 TR 27.07.2005	(51) A61C 5/12 (84) FI 27.07.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005 BE 30.09.2005 AT 18.09.2005
(11) 1 188 900 (84) FI 19.04.2006	(51) F01D 5/02 (84) AT 19.04.2006	(11) 1 190 941 (84) FI 24.05.2006	(51) B62D 43/04 (84) AT 24.05.2006	(11) 1 192 915 (84) SE 27.10.2005 ES 07.11.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 NL 27.07.2005 MC 30.09.2005 TR 27.07.2005	(51) A61C 5/12 (84) FI 27.07.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005 BE 30.09.2005 AT 18.09.2005
(11) 1 189 011 (84) IE 19.01.2005 FI 19.01.2005 SE 19.04.2005 MC 31.08.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005 AT 28.08.2005	(51) F41G 3/06 (84) DK 19.04.2005 GR 19.04.2005 NL 19.01.2005 FR 19.01.2005 PT 03.01.2006 DK 03.11.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 MC 31.08.2005 BE 31.08.2005 TR 19.01.2005 AT 28.08.2005	(11) 1 190 972 (84) SE 03.11.2005 ES 14.11.2005 NL 19.01.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 DK 03.11.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 MC 31.08.2005 BE 31.08.2005 TR 27.08.2005	(51) B65H 29/58 (84) FI 03.08.2005 NL 03.08.2005 IE 03.08.2005 TR 03.08.2005 GB 03.08.2005 BE 31.08.2005 TR 03.08.2005	(11) 1 193 143 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) B60R 22/14 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006

(11) 1 193 163 (84) SE 06.10.2005 PT 12.12.2005 IE 06.07.2005 MC 30.09.2005 BE 30.09.2005 LI 30.09.2005	(51) B62D 29/00 (84) FI 06.07.2005 GR 06.10.2005 DK 06.10.2005 GB 06.07.2005 CH 30.09.2005 AT 27.09.2005	(11) 1 195 148 (84) FI 14.06.2006	(51) A61F 2/30 (84) AT 14.06.2006	(11) 1 196 979 (84) DK 13.07.2005 GR 13.07.2005 IE 13.04.2005 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005	(51) H02K 5/173 (84) NL 13.04.2005 PT 13.09.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 AT 15.07.2005
(11) 1 193 168 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) B62D 57/032 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 195 779 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) H01F 1/057 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 197 041 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) H04L 12/28 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006
(11) 1 193 193 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) B65F 1/00 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 196 093 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) A61B 17/04 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 197 050 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) H04L 27/00 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006
(11) 1 193 431 (84) ES 19.09.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 IE 08.06.2005 MC 30.09.2005 CH 30.09.2005 TR 08.06.2005	(51) F16K 11/085 (84) FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 NL 08.06.2005 DK 08.09.2005 BE 30.09.2005 LI 30.09.2005 AT 13.09.2005	(11) 1 196 142 (84) NL 01.02.2006 IE 14.07.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 DK 01.08.2005 BE 31.07.2005 GR 02.02.2006 AT 14.07.2005	(51) A61K 7/50 (84) FI 10.07.2005 SE 15.07.2005 CH 31.07.2005 DE 01.02.2006 GB 14.07.2005 CY 14.07.2005 PT 14.04.2006	(11) 1 197 054 (84) AT 31.05.2006	(51) H04L 29/06
(11) 1 193 548 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) G03C 7/38 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 196 151 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) A61K 9/70 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 197 253 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) B01D 39/20 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 193 550 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) G03C 8/26 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 196 167 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006	(51) A61K 31/40 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 197 469 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) B68C 1/02 (84) FI 24.05.2006
(11) 1 193 756 (84) DK 06.07.2005 FI 06.04.2005 GR 06.07.2005 SE 06.07.2005 MC 30.09.2005 CH 30.09.2005 TR 06.04.2005	(51) H01L 23/34 (84) ES 17.07.2005 NL 06.04.2005 PT 08.09.2005 IE 06.04.2005 BE 30.09.2005 LI 30.09.2005 AT 07.09.2005	(11) 1 196 217 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) A61N 1/34 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 197 642 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(51) F01N 3/023 (84) FI 10.05.2006
(11) 1 193 801 (84) ES 30.07.2006	(51) H01R 12/22 (84) AT 19.04.2006	(11) 1 196 463 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) C08F 8/00 (84) AT 28.06.2006	(11) 1 197 650 (84) GB 22.06.2005 GR 22.09.2005 PT 29.11.2005 IE 22.06.2005 BE 30.09.2005 LI 30.09.2005 AT 11.09.2005	(51) F02M 61/14 (84) ES 03.10.2005 SE 22.09.2005 NL 22.06.2005 MC 30.09.2005 CH 30.09.2005 TR 22.06.2005
(11) 1 194 077 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) A61C 3/02 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 196 468 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) C08F 255/02 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 197 936 (84) DK 02.05.2005 FI 02.02.2005 SE 02.05.2005 MC 30.09.2005 TR 02.02.2005	(51) G08B 26/00 (84) ES 13.05.2005 GR 02.05.2005 NL 02.02.2005 BE 30.09.2005 AT 26.09.2005
(11) 1 194 116 (84) GB 04.05.2005 ES 15.08.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 IE 04.05.2005 MC 31.07.2005 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005	(51) A61K 7/13 (84) DK 04.08.2005 FI 04.05.2005 SE 04.08.2005 NL 04.05.2005 PT 17.10.2005 IE 04.05.2005 MC 31.07.2005 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005	(11) 1 196 504 (84) DK 04.08.2005 FI 04.05.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 IE 04.05.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 BE 31.07.2005	(51) C09D 7/00 (84) FI 04.05.2005 SE 04.08.2005 NL 04.05.2005 PT 17.10.2005 IE 04.05.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 BE 31.07.2005	(11) 1 197 948 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) G10H 1/36 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006
(11) 1 194 117 (84) GB 01.06.2005 FI 01.06.2005 SE 01.09.2005 NL 01.06.2005 DK 01.09.2005 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005	(51) A61K 7/13 (84) ES 12.09.2005 GR 01.09.2005 PT 07.11.2005 IE 01.06.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 AT 04.07.2005	(11) 1 196 536 (84) NL 29.12.2004 ES 09.04.2005 GR 29.03.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 AT 08.07.2005	(51) C11D 17/00 (84) DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 IE 29.12.2004 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005	(11) 1 198 044 (84) SE 07.12.2005 ES 18.12.2005 PT 07.02.2006 DK 07.12.2005 CH 30.09.2005 TR 07.09.2005	(51) H01T 19/00 (84) FI 07.09.2005 GR 07.12.2005 MC 30.09.2005 IE 07.09.2005 CH 30.09.2005 LI 30.09.2005 AT 21.09.2005
(11) 1 194 156 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) A61K 36/00 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 196 538 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) C11D 17/04 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 198 161 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) H05K 3/00 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 194 348 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) B65D 71/00 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 196 604 (84) NL 27.10.2004 GR 27.01.2005 AT 10.07.2005	(51) C12N 15/53 (84) FI 27.10.2004 IE 27.10.2004	(11) 1 198 168 (84) SE 17.08.2006 AT 17.05.2006	(51) A01K 11/00 (84) FI 17.05.2006
(11) 1 194 982 (84) NL 13.10.2004 FI 13.10.2004 AT 06.07.2005	(51) H01Q 1/52 (84) DK 13.01.2005 GR 13.01.2005	(11) 1 196 626 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) C12Q 1/48 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 198 418 (84) GB 11.05.2005 FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 NL 11.05.2005 PT 19.10.2005 IE 11.05.2005	(51) C02F 1/32 (84) DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005 IE 11.05.2005 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005
(11) 1 195 024 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006	(51) H04L 12/28 (84) FI 26.04.2006	(11) 1 196 848 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) G06F 9/46 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 198 497 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) C08J 5/04 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006
(11) 1 195 039 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) H04M 1/725 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 196 895 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006	(51) G07C 9/00 (84) FI 12.04.2006	(11) 1 198 497 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) C08J 5/04 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006

(11) 1 198 508 (84) IE 16.03.2005 NL 16.03.2005 GR 16.06.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 AT 01.07.2005	(51) C08L 5/08 (84) DK 16.06.2005 FI 16.03.2005 PT 07.09.2005 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005	(11) 1 200 187 (84) GR 08.03.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005	(51) B01J 21/16 (84) IE 08.12.2004 CH 31.07.2005 AT 09.07.2005	(11) 1 201 151 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) A45D 2/14 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006
(11) 1 198 652 (84) NL 13.10.2004 ES 24.01.2005 GB 13.10.2004 IE 13.10.2004 AT 12.07.2005	(51) E05B 65/12 (84) DK 13.01.2005 FI 13.10.2004 GR 13.01.2005 FR 13.10.2004	(11) 1 200 256 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) B32B 17/10 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 201 382 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) B28B 7/46 (84) FI 31.05.2006
(11) 1 198 710 (84) FI 21.06.2006	(51) G01N 33/53 (84) AT 21.06.2006	(11) 1 200 303 (84) IE 23.02.2005 FI 23.02.2005 PT 03.08.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005	(51) B62M 1/04 (84) ES 03.06.2005 GR 23.05.2005 SE 23.05.2005 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005	(11) 1 201 387 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(51) B29B 7/28 (84) FI 05.04.2006
(11) 1 198 945 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) H04M 7/00 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 200 321 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) B65D 83/14 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 201 388 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) B29B 9/08 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006
(11) 1 198 996 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) A23L 3/04 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 200 332 (84) NL 27.10.2004 FI 27.10.2004 IE 27.10.2004	(51) B65H 37/00 (84) DK 27.01.2005 GR 27.01.2005 AT 18.07.2005	(11) 1 201 446 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) B41J 11/42 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006
(11) 1 199 243 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) B62D 1/10 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 200 502 (84) IE 09.03.2005 FI 09.03.2005 PT 07.09.2005 BE 31.07.2005	(51) C08G 59/66 (84) DK 09.06.2005 GR 09.06.2005 MC 31.07.2005 AT 20.07.2005	(11) 1 201 446 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) C07C 271/52 (84) FI 31.05.2006
(11) 1 199 270 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) B65H 19/18 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 200 506 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006	(51) C08G 65/26 (84) FI 12.04.2006	(11) 1 201 649 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) C25D 3/60 (84) FI 07.06.2006
(11) 1 199 537 (84) FI 13.07.2005 PT 19.12.2005 DK 13.10.2005 BE 30.09.2005	(51) F41A 19/69 (84) NL 13.07.2005 IE 13.07.2005 MC 30.09.2005 AT 10.09.2005	(11) 1 200 638 (84) FI 21.06.2006	(51) C22C 38/04 (84) AT 21.06.2006	(11) 1 201 792 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) C25D 15/02 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 199 628 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) G06F 7/72 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 200 664 (84) NL 29.09.2004 FI 29.09.2004 IE 29.09.2004 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005	(51) D06F 39/02 (84) DK 29.12.2004 GR 29.12.2004 SE 29.12.2004 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005	(11) 1 201 789 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) C25D 3/60 (84) FI 07.06.2006
(11) 1 199 796 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) H03D 3/00 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 200 721 (84) DK 25.08.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 IE 25.05.2005 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005	(51) F02D 9/10 (84) FI 25.05.2005 SE 25.08.2005 NL 25.05.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 AT 13.07.2005	(11) 1 201 938 (84) GB 06.04.2005 ES 17.07.2005 NL 06.04.2005 PT 08.09.2005 IE 06.04.2005 BE 30.09.2005 LI 30.09.2005 AT 21.09.2005	(51) F16B 13/06 (84) DK 06.07.2005 FI 06.04.2005 GR 06.07.2005 SE 06.07.2005 MC 30.09.2005 CH 30.09.2005 TR 06.04.2005
(11) 1 199 851 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) H04L 12/56 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 200 734 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) F04B 1/22 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 201 975 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) F16J 15/32 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 199 903 (84) FI 01.06.2005 SE 01.09.2005 IE 01.06.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005 AT 27.08.2005	(51) H04Q 7/38 (84) GR 01.09.2005 PT 07.11.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 TR 01.06.2005	(11) 1 200 734 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) G01N 33/68 (84) FI 17.05.2006	(11) 1 201 978 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) F16K 3/24 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006
(11) 1 199 939 (84) NL 24.11.2004 GR 24.02.2005 AT 03.08.2005	(51) A21C 11/16 (84) FI 24.11.2004 IE 24.11.2004	(11) 1 200 873 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) G02F 1/1347 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 202 009 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) F25B 41/06 (84) FI 24.05.2006
(11) 1 200 002 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) A61B 18/24 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 200 887 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) G05F 1/46 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 202 253 (84) ES 31.07.2005 FI 20.04.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005 MC 30.09.2005 CH 30.09.2005 TR 20.04.2005	(51) G10L 21/02 (84) DK 20.07.2005 NL 20.04.2005 PT 20.09.2005 IE 20.04.2005 BE 30.09.2005 LI 30.09.2005 AT 12.09.2005
(11) 1 200 040 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006	(51) A61K 8/03 (84) FI 12.04.2006	(11) 1 200 937 (84) FI 01.06.2005 SE 01.09.2005 IE 01.06.2005 MC 31.07.2005	(51) G07B 15/00 (84) GR 01.09.2005 PT 03.11.2005 DK 01.09.2005 CH 31.07.2005	(11) 1 202 017 (84) AT 17.05.2006	(51) F28D 13/00
(11) 1 200 058 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006	(51) A61K 8/36 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 200 832 (84) FI 17.05.2006	(51) G01N 33/68 (84) AT 17.05.2006	(11) 1 202 416 (84) ES 31.07.2005 FI 20.04.2005 GR 20.07.2005 FI 20.10.2004 IE 20.10.2004	(51) H02B 1/38 (84) DK 20.07.2005 NL 20.04.2005 PT 20.09.2005 IE 20.04.2005 BE 30.09.2005 AT 21.09.2005
(11) 1 200 063 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) A61K 8/31 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 200 970 (84) NL 20.10.2004 ES 31.01.2005 GR 20.01.2005 AT 06.07.2005	(51) H01C 7/105 (84) DK 20.01.2005 FI 20.10.2004 IE 20.10.2004	(11) 1 202 416 (84) ES 31.07.2005 FI 20.04.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005 MC 30.09.2005 TR 20.04.2005	(51) H02B 1/38 (84) DK 20.07.2005 NL 20.04.2005 PT 20.09.2005 IE 20.04.2005 BE 30.09.2005 AT 21.09.2005
(11) 1 200 167 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) B01D 11/02 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 201 137 (84) ES 18.09.2006	(51) A23J 3/34 (84) AT 07.06.2006	(11) 1 202 460 (84) ES 30.07.2006	(51) H03M 1/66 (84) AT 19.04.2006

(11) 1 202 533 (84) SE 10.11.2005 ES 21.11.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 MC 30.09.2005 DE 01.04.2006 LI 30.09.2005 AT 01.09.2005	(51) H04M 1/03 (84) FI 10.08.2005 NL 10.08.2005 DK 27.07.2005 PT 10.10.2005 FI 08.08.2005 DE 28.07.2005 BE 30.09.2005 IE 08.08.2005 CH 30.09.2005 AT 08.08.2005	(11) 1 202 979 (84) CH 27.04.2005 NL 27.04.2005 DK 27.07.2005 PT 10.10.2005 NL 27.04.2005 MC 31.08.2005 BE 31.08.2005 IE 08.08.2005 CH 30.09.2005 AT 08.08.2005	(51) C07D 277/32 (84) LI 27.04.2005 GR 27.07.2005 NL 27.04.2005 MC 31.08.2005 BE 31.08.2005 IE 08.08.2005 CH 30.09.2005 AT 08.08.2005	(11) 1 204 685 (84) NL 13.10.2004 FI 13.10.2004 IE 13.10.2004 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005 AT 01.08.2005	(51) C08F 210/16 (84) DK 13.01.2005 GR 13.01.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 AT 01.08.2005
(11) 1 202 612 (84) FI 29.06.2005 GR 29.09.2005 IE 29.06.2005 MC 30.09.2005 AT 28.09.2005	(51) H05B 41/295 (84) ES 10.10.2005 PT 07.12.2005 DK 29.09.2005 TR 29.06.2005	(11) 1 203 021 (84) FI 06.07.2005 SE 10.10.2005 GR 06.10.2005 IE 06.07.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 BE 31.08.2005 DE 01.03.2006	(51) C07K 14/705 (84) ES 17.10.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 DK 06.10.2005 CH 31.08.2005 GB 06.07.2005 DE 01.03.2006	(11) 1 204 718 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) C10G 9/12 (84) FI 03.05.2006
(11) 1 202 635 (84) CH 23.02.2005 FI 23.02.2005 LI 23.02.2005 MC 31.07.2005	(51) A23F 3/14 (84) DK 23.05.2005 GR 23.05.2005 PT 03.08.2005 AT 21.07.2005	(11) 1 203 078 (84) GB 04.05.2005 DK 04.08.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 IE 04.05.2005 CH 31.07.2005 DE 01.02.2006 AT 08.07.2005	(51) C12N 15/00 (84) ES 15.08.2005 FI 04.05.2005 SE 04.08.2005 NL 04.05.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 BE 31.07.2005	(11) 1 204 759 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) C12N 15/82 (84) FI 07.06.2006
(11) 1 202 639 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) A23L 1/29 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 203 510 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) H04R 25/00 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 204 795 (84) NL 15.12.2004 FI 15.12.2004 IE 15.12.2004 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005	(51) D21H 21/40 (84) DK 15.03.2005 GR 15.03.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 AT 26.07.2005
(11) 1 202 659 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) B67B 7/10 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 203 510 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) H04R 25/00 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 204 815 (84) GB 25.05.2005 DK 25.08.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 IE 25.05.2005 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005	(51) F01N 3/08 (84) ES 05.09.2005 FI 25.05.2005 SE 25.08.2005 NL 25.05.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 AT 14.07.2005
(11) 1 202 682 (84) NL 01.02.2006 IE 25.07.2005 CH 31.07.2005 DK 01.08.2005 CY 24.07.2005 AT 12.01.2005	(51) A61F 2/06 (84) FI 10.07.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 BE 31.07.2005 PT 24.04.2006	(11) 1 203 546 (84) SE 17.08.2006 AT 17.05.2006	(51) A47C 27/12 (84) FI 17.05.2006	(11) 1 204 878 (84) ES 05.09.2005 FI 25.05.2005 SE 25.08.2005 NL 25.05.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 BE 31.08.2005	(51) G01R 33/561 (84) DK 25.08.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 IE 25.05.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005
(11) 1 202 719 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) A61K 31/05 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 203 639 (84) FI 06.07.2005 GR 06.10.2005 MC 30.09.2005 CH 30.09.2005 TR 06.07.2005	(51) B24D 15/02 (84) PT 12.12.2005 IE 06.07.2005 BE 30.09.2005 LI 30.09.2005 AT 25.09.2005	(11) 1 204 996 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) H01M 4/50 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 202 782 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) A63H 3/36 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 203 551 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) A47F 3/04 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 205 186 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) A61K 38/22 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006
(11) 1 202 881 (84) NL 06.10.2004 FI 06.10.2004 GR 06.01.2005 FR 06.10.2004	(51) B60R 22/46 (84) DK 06.01.2005 GB 06.10.2004 IE 06.10.2004 AT 03.07.2005	(11) 1 203 659 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) B41C 1/10 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 205 384 (84) ES 31.07.2005 FI 20.04.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005 MC 30.09.2005 CH 30.09.2005 TR 20.04.2005	(51) B64C 5/08 (84) DK 20.07.2005 NL 20.04.2005 PT 20.09.2005 IE 20.04.2005 BE 30.09.2005 LI 30.09.2005 AT 21.09.2005
(11) 1 202 892 (84) FI 15.06.2005 GR 15.09.2005 NL 15.06.2005 DK 15.09.2005 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005	(51) B60T 17/08 (84) ES 26.09.2005 PT 24.11.2005 IE 15.06.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 AT 14.07.2005	(11) 1 203 767 (84) ES 15.04.2006 LI 04.01.2006 MC 28.02.2006 SE 04.04.2006 DK 04.04.2006	(51) C07D 257/04 (84) CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 NL 04.01.2006 PT 05.06.2006	(11) 1 205 385 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) B65B 51/30 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006
(11) 1 202 894 (84) NL 24.11.2004 FI 24.11.2004 IE 24.11.2004 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 BE 31.07.2005	(51) B61L 3/00 (84) DK 24.02.2005 GR 24.02.2005 SE 27.07.2005 CH 31.07.2005 GB 26.07.2005 AT 26.07.2005	(11) 1 203 770 (84) MC 30.11.2005 CH 30.11.2005 DK 30.11.2005	(51) C07D 309/38 (84) SE 10.11.2005 LI 30.11.2005	(11) 1 205 756 (84) AT 12.04.2006	(51) G01N 35/10
(11) 1 202 895 (84) IE 26.01.2005 FI 26.01.2005 SE 26.04.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 AT 26.07.2005	(51) B61L 3/00 (84) DK 26.04.2005 GR 26.04.2005 NL 26.01.2005 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005 AT 10.05.2006	(11) 1 203 860 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) E05B 63/20 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 206 202 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) A43B 7/12 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006
(11) 1 202 924 (84) AT 17.05.2006	(51) B65H 26/06 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(11) 1 204 243 (84) FI 10.05.2006	(51) H04L 12/28 (84) AT 10.05.2006	(11) 1 206 456 (84) DK 17.02.2005 FI 17.11.2004 IE 17.11.2004	(51) C07D 221/18 (84) ES 28.02.2005 GR 17.02.2005 AT 16.08.2005
(11) 1 202 969 (84) IE 09.03.2005 FI 09.03.2005 PT 07.09.2005 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005	(51) C07D 211/58 (84) NL 09.03.2005 GR 09.06.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 AT 15.07.2005	(11) 1 204 394 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(51) A63B 21/065 (84) FI 17.05.2006	(11) 1 206 494 (84) NL 03.11.2004 ES 14.02.2005 GR 03.02.2005 AT 02.08.2005	(51) C07K 16/28 (84) DK 03.02.2005 FI 03.11.2004 IE 02.08.2005
(11) 1 202 994 (84) AT 17.05.2006	(51) B65H 26/06 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(11) 1 204 329 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006	(51) A23F 5/24 (84) FI 10.05.2006	(11) 1 206 459 (84) IE 09.02.2005 ES 20.05.2005 GB 09.02.2005 SE 09.05.2005 CH 31.07.2005 AT 31.07.2005	(51) C07D 301/12 (84) DK 09.05.2005 FI 09.02.2005 GR 09.05.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005
(11) 1 202 994 (84) AT 17.05.2006	(51) B65H 26/06 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(11) 1 204 492 (84) FI 05.04.2006	(51) A47K 7/03 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 206 459 (84) IE 09.02.2005 ES 20.05.2005 GB 09.02.2005 SE 09.05.2005 CH 31.07.2005 AT 31.07.2005	(51) C07D 301/12 (84) DK 09.05.2005 FI 09.02.2005 GR 09.05.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005
(11) 1 202 994 (84) AT 17.05.2006	(51) B65H 26/06 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(11) 1 204 492 (84) FI 05.04.2006	(51) B07C 3/00 (84) AT 05.04.2006	(11) 1 206 494 (84) NL 03.11.2004 ES 14.02.2005 GR 03.02.2005 AT 02.08.2005	(51) C07K 16/28 (84) DK 03.02.2005 FI 03.11.2004 IE 02.08.2005

(11) 1 206 515 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006	(51) C11D 3/39 (84) FI 12.04.2006	(11) 1 208 053 (84) FI 13.07.2005 PT 19.12.2005 NL 01.03.2006 IE 13.07.2005	(51) B65H 35/04 (84) ES 24.10.2005 GR 13.10.2005 SE 12.08.2005	(11) 1 209 930 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) H04Q 7/22 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006
(11) 1 206 619 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) E05F 15/10 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) DK 13.10.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 AT 11.08.2005	(11) CH 31.08.2005 BE 31.08.2005	(11) 1 209 962 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) F16H 61/42 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006
(11) 1 206 631 (84) IE 02.02.2005 ES 13.05.2005 GB 02.02.2005 SE 02.05.2005 MC 31.07.2005 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005	(51) F01N 7/10 (84) DK 02.05.2005 FI 02.02.2005 GR 02.05.2005 NL 02.02.2005 FR 02.02.2005 LI 31.07.2005 AT 05.07.2005	(11) 1 208 091 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) C07D 277/24 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 209 983 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006	(51) A23G 4/00 (84) FI 12.04.2006
(11) 1 206 677 (84) IE 23.02.2005 NL 23.02.2005 GR 23.05.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 AT 01.08.2005	(51) G01B 11/275 (84) DK 23.05.2005 FI 23.02.2005 PT 03.08.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005	(11) 1 208 126 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) C08F 292/00 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 210 021 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) A61B 18/14 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006
(11) 1 206 709 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) G01S 13/02 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 208 173 (84) IE 16.03.2005 NL 16.03.2005 FI 16.03.2005 PT 07.09.2005 MC 31.08.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005	(51) C09D 151/08 (84) DK 16.06.2005 NL 16.03.2005 GB 16.03.2005 PT 07.09.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 AT 16.08.2005	(11) 1 210 100 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) A61K 38/00 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 206 816 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) H01R 13/56 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 208 175 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) C09D 167/00 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 210 104 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) A61K 38/13 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006
(11) 1 206 868 (84) IE 16.03.2005 DK 16.06.2005 FI 16.03.2005 PT 07.09.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005	(51) H04L 29/12 (84) ES 27.06.2005 NL 16.03.2005 GR 16.06.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 AT 18.08.2005	(11) 1 208 186 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) C11D 3/39 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 210 220 (84) GB 13.04.2005 DK 13.07.2005 NL 13.04.2005 PT 13.09.2005 IE 13.04.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005	(51) B29C 55/08 (84) ES 24.07.2005 FI 13.04.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005
(11) 1 206 933 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) A61K 8/34 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 208 188 (84) IE 09.03.2005 DK 09.06.2005 FI 09.03.2005 PT 07.09.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005	(51) F02M 61/18 (84) ES 20.06.2005 NL 09.03.2005 GR 09.06.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 AT 31.05.2006	(11) 1 210 332 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) C07D 223/16 (84) FI 31.05.2006
(11) 1 206 980 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) B09B 1/00 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 208 382 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) G01N 33/58 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 210 355 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006	(51) C07H 15/04 (84) FI 10.05.2006
(11) 1 207 125 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) B65G 59/02 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 208 431 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) G01F 23/26 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 210 402 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) C11D 1/94 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006
(11) 1 207 327 (84) AT 14.09.2005	(51) F16K 15/04	(11) 1 208 563 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) G10L 21/02 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 210 414 (84) SE 17.08.2006	(51) C12N 9/42 (84) AT 17.05.2006
(11) 1 207 693 (84) NL 02.11.2005 DE 03.02.2006	(51) H04N 7/01 (84) BE 02.11.2005	(11) 1 208 685 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) H04L 29/12 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 210 507 (84) IE 23.02.2005 FI 04.09.2005 MC 30.09.2005 CH 30.09.2005 DK 30.09.2005	(51) F01N 3/04 (84) PT 03.08.2005 SE 05.09.2005 BE 30.09.2005 LI 30.09.2005 AT 04.09.2005
(11) 1 207 798 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) A61B 18/14 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 208 806 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) B01J 8/02 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 210 517 (84) GB 06.04.2005 FI 06.04.2005 GR 06.07.2005 SE 06.07.2005 MC 31.08.2005	(51) F02M 59/46 (84) DK 06.07.2005 NL 06.04.2005 PT 08.09.2005 IE 06.04.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005
(11) 1 207 910 (84) FI 31.05.2006	(51) A61K 49/00 (84) AT 31.05.2006	(11) 1 209 084 (84) SE 10.11.2005 ES 21.11.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 MC 31.08.2005	(51) B65C 7/00 (84) FI 10.08.2005 NL 10.08.2005 IE 10.08.2005 DK 10.11.2005 CH 31.08.2005	(11) 1 210 517 (84) DK 20.07.2005 NL 20.04.2005 PT 20.09.2005 IE 20.04.2005 BE 30.09.2005 LI 30.09.2005	(51) G01L 1/20 (84) FI 20.04.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005 MC 30.09.2005 CH 30.09.2005 AT 07.09.2005
(11) 1 207 911 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006	(51) A61K 51/12 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 209 858 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) A61M 5/20 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 210 571 (84) DK 20.07.2005 NL 20.04.2005 PT 20.09.2005 IE 20.04.2005 BE 30.09.2005 LI 30.09.2005	(51) G01L 1/20 (84) FI 20.04.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005 MC 30.09.2005 CH 30.09.2005 AT 07.09.2005
(11) 1 207 913 (84) FI 13.07.2005 NL 13.07.2005 PT 19.12.2005 IE 13.07.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 BE 31.08.2005	(51) A61L 9/04 (84) ES 24.10.2005 SE 13.10.2005 GR 13.10.2005 DK 13.10.2005 CH 31.08.2005 GB 13.07.2005 AT 28.08.2005	(11) 1 209 845 (84) AT 12.04.2006	(51) H04L 9/12	(11) 1 210 600 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) G01N 33/543 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006
(11) 1 207 951 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) A63H 33/10 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 209 892 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) G01T 1/29 (84) AT 14.06.2006	(11) 1 210 758 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) H02J 9/06 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006
		(11) 1 209 915 (84) AT 21.06.2006	(51) H04N 7/24		

(11) 1 210 862 (84) GB 01.06.2005 IE 01.06.2005 LI 31.07.2005	(51) A01F 15/07 (84) NL 01.06.2005 CH 31.07.2005 AT 18.07.2005	(11) 1 212 395 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) C11D 3/20 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 213 091 (84) NL 06.10.2004 ES 17.01.2005 GB 06.10.2004 IE 06.10.2004 TR 06.10.2004	(51) B23Q 7/00 (84) DK 06.01.2005 FI 06.10.2004 GR 06.01.2005 FR 06.10.2004 AT 04.07.2005
(11) 1 210 882 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) A42B 3/10 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 212 398 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) C11D 3/39 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 213 232 (84) FI 06.07.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 DK 06.10.2005 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005	(51) B65D 85/10 (84) SE 06.10.2005 GR 06.10.2005 IE 06.07.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 AT 31.07.2005
(11) 1 210 931 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) A61K 8/27 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 212 410 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) C12N 9/64 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 213 473 (84) SE 06.10.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 DK 06.10.2005 CH 30.09.2005 BE 30.09.2005	(51) F02M 35/10 (84) FI 06.07.2005 GR 06.10.2005 IE 06.07.2005 MC 30.09.2005 CH 30.09.2005 TR 06.07.2005
(11) 1 210 939 (84) NL 04.01.2006 PT 05.06.2006	(51) A61K 31/198 (84) SE 04.04.2006 DK 04.04.2006	(11) 1 212 438 (84) SE 17.08.2006 AT 17.05.2006	(51) C12N 15/82 (84) FI 17.05.2006	(11) 1 213 736 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) H01H 47/00 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006
(11) 1 210 959 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) A61M 25/00 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 212 451 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) C12P 21/06 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 213 938 (84) SE 28.03.2006	(51) H04Q 7/36 (84) DE 29.03.2006
(11) 1 211 081 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) B41J 2/175 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 212 499 (84) FI 13.07.2005 SE 13.10.2005 GR 13.10.2005 PT 19.12.2005 IE 13.07.2005	(51) E05B 7/00 (84) NL 13.07.2005 PT 19.12.2005 IE 13.07.2005	(11) 1 214 011 (84) IE 26.01.2005 FI 26.01.2005 GR 26.04.2005 NL 26.01.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005	(51) A61C 1/00 (84) ES 07.05.2005 GB 26.01.2005 SE 26.04.2005 MC 30.09.2005 CH 30.09.2005 AT 11.09.2005
(11) 1 211 189 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) B65D 65/38 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 212 500 (84) IE 26.01.2005 ES 07.05.2005 GB 26.01.2005 SE 26.04.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 AT 26.08.2005	(51) E05B 27/00 (84) DK 26.04.2005 FI 26.01.2005 GR 26.04.2005 NL 26.01.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005	(11) 1 214 117 (84) NL 22.12.2004 GB 22.12.2004 AT 06.09.2005	(51) A61M 35/00 (84) DK 22.03.2005 IE 22.12.2004
(11) 1 211 198 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) B65G 1/137 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 212 563 (84) NL 06.04.2005	(51) F16K 31/68 (84) AT 11.09.2005	(11) 1 214 133 (84) ES 15.08.2005 FI 04.05.2005 SE 04.08.2005 NL 04.05.2005 MC 31.08.2005 CH 31.08.2005 BE 30.09.2005	(51) B01D 35/00 (84) DK 04.08.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 IE 04.05.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005
(11) 1 211 267 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) C08F 220/28 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 212 605 (84) IE 05.01.2005 DK 05.04.2005 FI 05.01.2005 GR 05.04.2005 SE 05.04.2005 MC 31.08.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005	(51) G01N 21/88 (84) NL 05.01.2005 ES 16.04.2005 GB 05.01.2005 SE 05.04.2005 FR 05.01.2005 LI 31.08.2005 AT 24.08.2005	(11) 1 214 324 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) C07D 495/04 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 211 369 (84) FI 14.12.2005 AT 14.12.2005 GR 14.03.2006 NL 14.12.2005 DK 14.03.2006	(51) E05B 65/08 (84) SE 14.03.2006 ES 25.03.2006 IE 14.12.2005 PT 15.05.2006	(11) 1 212 664 (84) GB 11.05.2005 DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 SE 11.08.2005	(51) G05B 19/4103 (84) ES 22.08.2005 FI 11.05.2005 SE 11.08.2005	(11) 1 214 328 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) B01J 31/24 (84) FI 03.05.2006
(11) 1 211 376 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(51) E05G 1/024 (84) FI 05.04.2006	(11) 1 212 664 (84) GB 11.05.2005 DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 SE 11.08.2005	(51) G05B 19/4103 (84) ES 22.08.2005 FI 11.05.2005 SE 11.08.2005	(11) 1 214 405 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) C12N 15/10 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006
(11) 1 211 735 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) H01L 33/00 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 212 664 (84) GB 11.05.2005 DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 SE 11.08.2005	(51) G05B 19/4103 (84) ES 22.08.2005 FI 11.05.2005 SE 11.08.2005	(11) 1 214 435 (84) NL 29.12.2004 ES 09.04.2005 GR 29.03.2005 MC 30.09.2005 AT 07.09.2005	(51) C07K 14/47 (84) DK 29.03.2005 FI 29.12.2004
(11) 1 211 966 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) A47C 1/032 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 212 766 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) H01H 9/02 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 214 463 (84) GB 06.04.2005 FI 06.04.2005 GR 06.07.2005 IE 06.04.2005 CH 31.08.2005 AT 08.08.2005	(51) D01F 2/00 (84) DK 06.07.2005 NL 06.04.2005 SE 06.07.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005
(11) 1 212 005 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) A61C 15/04 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 212 726 (84) ES 27.06.2005 AT 24.08.2005	(51) G06K 19/077 (84) GB 16.03.2005	(11) 1 214 345 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) B01J 31/24 (84) FI 03.05.2006
(11) 1 212 088 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) A61K 39/42 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 212 755 (84) SE 10.08.2006	(51) G21C 19/07 (84) AT 10.05.2006	(11) 1 214 463 (84) GB 06.04.2005 FI 06.04.2005 GR 06.07.2005 IE 06.04.2005 CH 31.08.2005 AT 08.08.2005	(51) C12N 15/10 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006
(11) 1 212 273 (84) IE 02.02.2005 FI 02.02.2005 SE 02.05.2005 AT 31.08.2005	(51) C07C 51/00 (84) DK 02.05.2005 GR 02.05.2005 MC 31.08.2005	(11) 1 212 766 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) H01H 9/02 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 214 463 (84) GB 06.04.2005 FI 06.04.2005 GR 06.07.2005 IE 06.04.2005 CH 31.08.2005 AT 08.08.2005	(51) D01F 2/00 (84) DK 06.07.2005 NL 06.04.2005 SE 06.07.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005
(11) 1 212 285 (84) IE 02.02.2005 ES 13.05.2005 GB 02.02.2005 SE 02.05.2005 MC 30.09.2005 BE 30.09.2005 LI 30.09.2005	(51) C07C 67/343 (84) DK 02.05.2005 FI 02.02.2005 GR 02.05.2005 NL 02.02.2005 FR 02.02.2005 CH 30.09.2005 AT 13.09.2005	(11) 1 212 832 (84) NL 22.12.2004 ES 02.04.2005 GB 22.12.2004 IE 22.12.2004 FR 22.12.2004	(51) H03H 9/64 (84) DK 22.03.2005 FI 22.12.2004 GR 22.03.2005 FR 22.12.2004	(11) 1 214 463 (84) GB 06.04.2005 FI 06.04.2005 GR 06.07.2005 IE 06.04.2005 CH 31.08.2005 AT 08.08.2005	(51) D01F 2/00 (84) DK 06.07.2005 NL 06.04.2005 SE 06.07.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005
(11) 1 212 330 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) C07D 498/04 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 213 072 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) B22F 7/06 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 214 481 (84) SE 14.09.2006	(51) E04B 1/86 (84) AT 14.06.2006

(11) 1 214 514 (84) ES 31.07.2005 FI 20.04.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005 BE 30.09.2005 LI 30.09.2005	(51) F02M 25/07 (84) DK 20.07.2005 NL 20.04.2005 DK 11.08.2005 PT 20.09.2005 GR 11.08.2005 IE 20.04.2005 PT 19.10.2005 NL 11.05.2005 MC 30.09.2005 BE 30.09.2005 CH 30.09.2005 AT 19.09.2005 LI 30.09.2005	(11) 1 216 108 (84) GB 11.05.2005 DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005 NL 11.05.2005 IE 11.05.2005 BE 30.09.2005 CH 30.09.2005 AT 20.09.2005	(51) B07B 13/04 (84) ES 22.08.2005 FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 NL 11.08.2005 MC 30.09.2005 CH 30.09.2005 AT 20.09.2005	(11) 1 217 140 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) E04B 5/02 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 214 551 (84) NL 27.10.2004 FI 27.10.2004 IE 27.10.2004 BE 31.07.2005	(51) F23Q 7/00 (84) DK 27.01.2005 GR 27.01.2005 MC 31.07.2005 AT 25.07.2005	(11) 1 216 181 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) B62B 3/14 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 217 266 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) F16H 61/00 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 214 598 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) G01N 33/68 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 216 199 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) C01B 3/38 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 217 438 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 ES 25.03.2006 GR 14.03.2006 DE 15.03.2006	(51) G03C 9/08 (84) CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 BE 14.12.2005 NL 14.12.2005
(11) 1 214 604 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) G01R 21/00 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 216 278 (84) IE 02.03.2005 NL 02.03.2005 GR 02.06.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005	(51) C09D 7/12 (84) DK 02.06.2005 FI 02.03.2005 PT 17.08.2005 CH 31.07.2005 AT 11.07.2005	(11) 1 217 527 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) G06F 13/12 (84) FI 03.05.2006
(11) 1 214 691 (84) ES 07.08.2005 FI 27.04.2005 PT 10.10.2005 IE 27.04.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 AT 11.08.2005	(51) G07D 7/00 (84) DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 NL 27.04.2005 SE 12.08.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005	(11) 1 216 345 (84) FI 15.06.2005 NL 15.06.2005 DK 15.09.2005 BE 30.09.2005 LI 30.09.2005	(51) F01L 1/34 (84) GR 15.09.2005 IE 15.06.2005 MC 30.09.2005 CH 30.09.2005 AT 12.09.2005	(11) 1 217 875 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) H03G 3/30 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006
(11) 1 214 813 (84) IE 02.03.2005 ES 13.06.2005 FI 02.03.2005 PT 17.08.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005	(51) H04L 12/18 (84) DK 02.06.2005 NL 02.03.2005 GR 02.06.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 AT 25.08.2005	(11) 1 216 349 (84) IE 26.01.2005 ES 07.05.2005 GR 26.04.2005 NL 26.01.2005 FR 26.01.2005 LI 31.08.2005 AT 30.08.2005	(51) F02D 33/02 (84) DK 26.04.2005 FI 26.01.2005 SE 26.04.2005 MC 31.08.2005 BE 31.08.2005	(11) 1 218 031 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) A61K 39/39 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 214 907 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) A61B 5/16 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 216 435 (84) FI 29.06.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005	(51) G03F 7/20 (84) ES 10.10.2005 SE 29.09.2005 NL 29.06.2005	(11) 1 218 040 (84) DK 04.05.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 IE 04.05.2005 BE 30.09.2005 LI 30.09.2005	(51) A61M 1/34 (84) ES 15.08.2005 FI 04.05.2005 SE 04.08.2005 NL 04.05.2005 MC 30.09.2005 CH 30.09.2005 AT 20.09.2005
(11) 1 215 031 (84) FI 01.02.2006 SE 01.05.2006 DK 01.05.2006	(51) B29C 45/72 (84) NL 01.02.2006 IE 01.02.2006	(11) 1 216 455 (84) IE 29.06.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005	(51) G03F 7/20 (84) ES 10.10.2005 SE 29.09.2005 NL 29.06.2005	(11) 1 218 100 (84) DK 22.03.2005 FI 22.12.2004 IE 22.12.2004 BE 31.08.2005	(51) B01J 20/26 (84) ES 02.04.2005 GR 22.03.2005 MC 31.08.2005 AT 28.08.2005
(11) 1 215 072 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006	(51) B60K 35/00 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 216 505 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) H03K 17/95 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 218 110 (84) GB 27.04.2005 DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005 IE 27.04.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005	(51) B05B 11/00 (84) ES 07.08.2005 FI 27.04.2005 SE 27.07.2005 NL 27.04.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 AT 23.08.2005
(11) 1 215 187 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) C05F 9/00 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 216 516 (84) IE 12.01.2005 FI 12.01.2005 MC 30.09.2005 CH 30.09.2005 AT 22.09.2005	(51) H04B 1/707 (84) DK 12.04.2005 SE 12.04.2005 BE 30.09.2005 LI 30.09.2005	(11) 1 218 172 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) B32B 3/28 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 215 203 (84) DK 16.05.2005 NL 16.02.2005 SE 23.09.2005 BE 30.09.2005 IE 22.09.2005	(51) C07C 259/06 (84) ES 27.05.2005 FI 16.02.2005 CY 22.09.2005 AT 22.09.2005	(11) 1 216 580 (84) IE 20.07.2005 SE 20.10.2005 GR 20.10.2005 DK 20.10.2005 AT 29.09.2005	(51) H04Q 1/14 (84) NL 20.07.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 MC 30.09.2005	(11) 1 218 191 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) B41J 2/165 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006
(11) 1 215 281 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) C12N 9/00 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 216 585 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) H04Q 7/26 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 218 231 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) B60T 17/00 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006
(11) 1 215 403 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(51) F16B 13/14 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 216 710 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(51) A61K 39/00 (84) ES 16.07.2006	(11) 1 218 255 (84) IE 02.03.2005 ES 13.06.2005 FI 02.03.2005 GR 02.06.2005 MC 30.09.2005 BE 30.09.2005 LI 30.09.2005	(51) B65D 51/20 (84) DK 02.06.2005 NL 02.03.2005 GB 02.03.2005 PT 17.08.2005 FR 02.03.2005 CH 30.09.2005 AT 12.09.2005
(11) 1 215 927 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) H04Q 7/32 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 216 780 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) B23K 9/09 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 218 419 (84) IE 16.03.2005 DK 16.06.2005 FI 16.03.2005 PT 07.09.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005	(51) C08F 4/00 (84) ES 27.06.2005 NL 16.03.2005 GR 16.06.2005 PT 07.09.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 AT 18.08.2005
(11) 1 216 011 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) A61F 2/34 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 216 780 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) B23K 9/09 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 218 419 (84) IE 16.03.2005 DK 16.06.2005 FI 16.03.2005 PT 07.09.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005	(51) C08F 4/00 (84) ES 27.06.2005 NL 16.03.2005 GR 16.06.2005 PT 07.09.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 AT 18.08.2005
(11) 1 216 013 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) A61F 5/56 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 216 793 (84) FI 14.06.2006	(51) B24B 41/06 (84) AT 14.06.2006	(11) 1 218 419 (84) IE 16.03.2005 DK 16.06.2005 FI 16.03.2005 PT 07.09.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005	(51) C08F 4/00 (84) ES 27.06.2005 NL 16.03.2005 GR 16.06.2005 PT 07.09.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 AT 18.08.2005
(11) 1 216 067 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006	(51) A61L 27/18 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 217 076 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) C12P 13/08 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 218 419 (84) IE 16.03.2005 DK 16.06.2005 FI 16.03.2005 PT 07.09.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005	(51) C08F 4/00 (84) ES 27.06.2005 NL 16.03.2005 GR 16.06.2005 PT 07.09.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 AT 18.08.2005

(11) 1 218 508 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) C12N 15/16 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 219 605 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) C07D 211/14 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 221 403 (84) AT 20.10.2004 NL 20.10.2004 MC 31.01.2005 FI 20.10.2004 LI 20.10.2004 TR 20.10.2004	(51) B62D 1/04 (84) BE 20.10.2004 CH 20.10.2004 DK 20.01.2005 GR 20.01.2005 IE 10.01.2005
(11) 1 218 514 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) C12N 15/36 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 220 290 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) H01J 49/42 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 221 520 (84) GR 03.11.2005 MC 31.01.2006	(51) E05B 65/00 (84) IE 03.08.2005 TR 03.08.2005
(11) 1 218 584 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) D06F 39/02 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 220 338 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) H01L 41/083 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 221 537 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(51) F01D 5/20 (84) FI 07.06.2006
(11) 1 218 625 (84) FI 06.07.2005 SE 06.10.2005 GR 06.10.2005 IE 06.07.2005 DK 06.10.2005 MC 30.09.2005 CH 30.09.2005 AT 27.09.2005	(51) F02B 17/00 (84) ES 17.10.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 FI 05.04.2006	(11) 1 220 442 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) H03F 1/02 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 221 679 (84) DK 19.02.2004 MC 31.01.2004 TR 19.11.2003	(51) G07D 7/04 (84) LU 07.01.2004 SE 19.02.2004
(11) 1 218 627 (84) NL 17.11.2004 ES 28.02.2005 GB 17.11.2004 IE 17.11.2004 MC 31.07.2005 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005	(51) F02D 41/02 (84) DK 17.02.2005 FI 17.11.2004 GR 17.02.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 AT 03.07.2005	(11) 1 220 827 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) C07C 51/48 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 221 740 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) H01Q 19/19 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006
(11) 1 218 656 (84) IE 09.03.2005 DK 09.06.2005 FI 09.03.2005 PT 07.09.2005 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005 AT 26.07.2005	(51) F16K 27/00 (84) ES 20.06.2005 NL 09.03.2005 GR 09.06.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 TR 09.03.2005	(11) 1 220 877 (84) NL 15.12.2004 ES 26.03.2005 GB 15.12.2004 IE 15.12.2004 FR 15.12.2004 LI 31.08.2005 AT 22.08.2005	(51) C08K 5/5353 (84) DK 15.03.2005 FI 15.12.2004 GR 15.03.2005 MC 31.08.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005	(11) 1 221 957 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) A61K 35/56 (84) FI 31.05.2006
(11) 1 218 674 (84) NL 22.12.2004 FI 22.12.2004 IE 22.12.2004	(51) F25B 40/00 (84) DK 22.03.2005 GR 22.03.2005 AT 18.09.2005	(11) 1 220 996 (84) IE 16.03.2005 NL 16.03.2005 GR 16.06.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 AT 26.07.2005	(51) F16D 65/18 (84) DK 16.06.2005 FI 16.03.2005 PT 07.09.2005 BE 31.07.2005	(11) 1 222 036 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) B07C 3/08 (84) AT 26.04.2006
(11) 1 218 680 (84) GB 25.05.2005 DK 25.08.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 IE 25.05.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005	(51) F26B 7/00 (84) ES 05.09.2005 MC 31.07.2005 FI 25.05.2005 SE 25.08.2005 NL 25.05.2005 IE 25.05.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 AT 11.08.2005	(11) 1 221 130 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) G06K 9/00 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 222 068 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) B29D 11/00 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006
(11) 1 218 688 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) G01B 1/00 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 221 198 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) H03H 17/06 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 222 231 (84) IE 12.01.2005 FI 12.01.2005 MC 30.09.2005 LI 30.09.2005 AT 21.09.2005	(51) C08L 69/00 (84) DK 12.04.2005 SE 12.04.2005 CH 30.09.2005
(11) 1 218 743 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) G01N 33/543 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 221 201 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) H04L 29/08 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 222 179 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) C07D 295/088 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 218 756 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(51) G01P 15/10 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 221 209 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) H04B 7/005 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 222 312 (84) FI 26.09.2005 MC 30.09.2005 CY 26.09.2005 CH 30.09.2005 DK 30.09.2005 AT 26.09.2005	(51) C12Q 1/68 (84) SE 27.09.2005 BE 30.09.2005 IE 26.09.2005 LI 30.09.2005
(11) 1 219 028 (84) GB 01.06.2005 FI 01.06.2005 SE 01.09.2005 NL 01.06.2005 DK 01.09.2005 BE 30.09.2005 LI 30.09.2005	(51) H03H 3/02 (84) ES 12.09.2005 GR 01.09.2005 AT 17.08.2005 FI 17.08.2005 CH 17.08.2005 GR 17.11.2005 IE 09.01.2006 PT 17.01.2006 MC 31.01.2006 TR 17.08.2005	(11) 1 221 289 (84) SE 17.11.2005 FI 17.11.2005 CH 17.08.2005 GR 17.11.2005 IE 09.01.2006	(51) A41G 3/00 (84) SE 17.11.2005 FI 17.11.2005 CH 17.08.2005 GR 17.11.2005 IE 09.01.2006	(11) 1 222 341 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) E04B 7/08 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006
(11) 1 219 317 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) A61M 16/04 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 221 354 (84) DK 07.08.2003 GR 07.08.2003 LU 09.01.2004 NL 07.05.2003 SE 07.08.2003	(51) B23Q 3/00 (84) FI 07.05.2003 IE 07.05.2003 MC 31.01.2004 PT 07.08.2003 TR 07.05.2003	(11) 1 222 354 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) E06B 3/66 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 219 334 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) B01D 29/31 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 221 201 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) H04L 29/08 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 222 362 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) E21C 35/183 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006
(11) 1 219 380 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) B23K 26/04 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 221 361 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) B26D 1/00 (84) ES 04.09.2006	(11) 1 222 426 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) F21L 4/04 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006
(11) 1 219 473 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(51) B60D 1/52 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 221 380 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) B41J 19/18 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 222 455 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) G01N 27/327 (84) FI 21.06.2006

(11) 1 222 516 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) G06F 1/26 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 222 892 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006	(51) A47L 9/02 (84) FI 12.04.2006	(11) 1 223 353 (84) BE 31.01.2005 MC 31.01.2005 ES 02.01.2005 GB 22.09.2004 IE 22.09.2004 SE 22.12.2004	(51) F16B 13/14 (84) NL 22.09.2004 DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 GR 22.12.2004 FR 22.09.2004 TR 22.09.2004
(11) 1 222 551 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) G06F 13/00 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 222 931 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) A61K 9/00 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 223 376 (84) BE 31.01.2005 DK 04.11.2004 ES 20.09.2004 GR 09.09.2004 IE 04.08.2004 NL 04.08.2004	(51) F16L 47/00 (84) MC 31.01.2005 FI 04.08.2004 GR 04.11.2004 SE 04.11.2004 TR 04.08.2004
(11) 1 222 615 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) G06K 9/40 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 222 944 (84) AT 09.06.2004 CH 09.06.2004 DK 09.09.2004 FI 09.06.2004 LI 09.06.2004 IE 11.01.2005	(51) A62B 1/04 (84) BE 09.06.2004 MC 31.01.2005 ES 20.09.2004 GR 09.09.2004 SE 09.09.2004 TR 09.06.2004	(11) 1 223 384 (84) BE 31.01.2004 MC 30.09.2005 ES 13.09.2004 GR 02.09.2004 NL 02.06.2004 IE 10.01.2005	(51) F24B 13/00 (84) ES 13.08.2003 IE 02.05.2003 MC 31.01.2004 TR 02.05.2003
(11) 1 222 667 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) G21F 9/34 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 222 951 (84) AT 02.06.2004 CH 02.06.2004 DK 02.09.2004 FI 02.06.2004 LI 02.06.2004 IE 10.01.2005	(51) B01D 46/24 (84) BE 02.06.2004 MC 31.01.2005 ES 13.09.2004 GR 02.09.2004 NL 02.06.2004 IE 10.01.2005	(11) 1 223 385 (84) AT 05.01.2005 CH 05.01.2005 DK 05.04.2005 FI 05.01.2005 LI 05.01.2005 IE 10.01.2005	(51) F24C 7/00 (84) BE 05.01.2005
(11) 1 222 694 (84) IE 02.02.2005 ES 13.05.2005 GR 02.05.2005 BE 30.09.2005	(51) H01L 29/872 (84) DK 02.05.2005 FI 02.02.2005 MC 30.09.2005 AT 11.09.2005	(11) 1 223 000 (84) DK 14.07.2004 GR 14.07.2004 NL 14.04.2004	(51) B23Q 1/01 (84) FI 14.04.2004 IE 14.04.2004 TR 14.04.2004	(11) 1 223 393 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) F25D 3/10 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006
(11) 1 222 704 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) H01M 8/04 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 223 037 (84) AT 21.04.2004 CH 21.04.2004 DK 21.07.2004 FI 21.04.2004 IE 10.01.2005	(51) B41J 2/175 (84) BE 21.04.2004 DK 21.07.2004 FI 21.04.2004 IE 21.07.2004 TR 21.04.2004	(11) 1 223 397 (84) AT 15.06.2005 LI 15.06.2005 GR 15.09.2005 DK 15.09.2005 IE 04.01.2006	(51) F26B 5/08 (84) CH 15.06.2005 FI 15.06.2005 PT 24.11.2005 MC 31.01.2006 TR 15.06.2005
(11) 1 222 746 (84) AT 07.06.2006	(51) H04B 1/707 (84)	(11) 1 223 066 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) B60K 6/04 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 223 511 (84) AT 07.07.2004 MC 31.01.2005 FI 07.07.2004 IE 07.07.2004 NL 07.07.2004	(51) G06F 11/16 (84) BE 31.01.2005 DK 07.10.2004 GR 07.10.2004 SE 07.10.2004 TR 07.07.2004
(11) 1 222 764 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(51) H04L 1/00 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 223 117 (84) TR 15.10.2003	(51) B65G 47/08 (84) MC 31.01.2005 DK 27.01.2005 FI 27.10.2004 IE 27.10.2004 NL 18.08.2004	(11) 1 223 512 (84) AT 07.07.2004 MC 31.01.2005 ES 18.10.2004 FI 07.07.2004 IE 07.10.2004 TR 07.07.2004	(51) G06F 11/16 (84) BE 31.01.2005 DK 07.10.2004 ES 17.08.2004 FI 06.08.2004 GR 06.08.2004 NL 06.05.2004 TR 06.05.2004
(11) 1 222 803 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) H04M 19/00 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 223 121 (84) AT 18.08.2004 DK 18.11.2004 GR 18.11.2004 IE 18.08.2004 NL 18.08.2004	(51) C08G 69/02 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 223 594 (84) AT 06.05.2004 CH 06.05.2004 DK 06.08.2004 FI 06.05.2004 IE 06.05.2004 SE 06.08.2004	(51) H01H 15/10 (84) BE 06.05.2004 MC 31.01.2005 ES 17.08.2004 FI 06.08.2004 GR 06.08.2004 NL 06.05.2004 TR 06.05.2004
(11) 1 222 855 (84) AT 27.10.2004 DE 28.01.2005 MC 31.01.2005 ES 07.02.2005 GR 27.01.2005 FR 27.10.2004 TR 27.10.2004	(51) A01K 89/01 (84) BE 27.10.2004 CH 27.10.2004 DK 27.01.2005 FI 27.10.2004 IE 27.10.2004 NL 27.10.2004 TR 27.10.2004	(11) 1 223 185 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) E04B 1/348 (84) DK 22.03.2005 ES 02.04.2005 GR 22.03.2005 IE 22.12.2004	(11) 1 223 666 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) H02P 21/00 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006
(11) 1 222 858 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) A22C 21/06 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 223 278 (84) DK 17.06.2004 FI 17.03.2004 GR 17.06.2004 IE 17.03.2004 TR 17.03.2004	(51) E05D 7/12 (84) ES 28.06.2004 GB 17.03.2004 IE 17.03.2004	(11) 1 223 668 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(51) H03B 5/32 (84) FI 03.05.2006
(11) 1 222 868 (84) DK 24.06.2004 FI 24.03.2004 IE 24.03.2004 SE 24.06.2004	(51) A43B 13/12 (84) ES 05.07.2004 GR 24.06.2004 NL 24.03.2004 TR 24.03.2004	(11) 1 223 253 (84) MC 31.01.2005 ES 02.04.2005 GR 22.03.2005 IE 22.12.2004	(51) E06B 3/02 (84) ES 14.11.2005 SE 03.11.2005 IE 03.08.2005 DK 03.11.2005 MC 31.01.2006	(11) 1 223 690 (84) AT 06.10.2004 MC 31.01.2005 ES 17.01.2005 GR 06.01.2005 IE 06.10.2004	(51) H04B 7/185 (84) NL 06.10.2004 DK 06.01.2005 ES 17.01.2005 FI 06.10.2004 IE 06.10.2004
(11) 1 222 871 (84) MC 31.01.2005 GR 15.12.2004 TR 15.09.2004	(51) A45D 20/12 (84) FI 15.09.2004 IE 15.09.2004	(11) 1 223 288 (84) TR 22.12.2004	(51) E06B 3/02 (84) ES 14.11.2005 SE 03.11.2005 IE 03.08.2005 DK 03.11.2005 MC 31.01.2006	(11) 1 223 696 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) H04L 12/56 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006
(11) 1 222 872 (84) AT 10.12.2003 CH 10.12.2003 FI 10.12.2003 IE 10.12.2003 MC 31.01.2004 TR 10.12.2003	(51) A45D 31/00 (84) BE 10.12.2003 DK 10.03.2004 GR 10.03.2004 IE 10.12.2004 LU 11.01.2004 MC 31.01.2004 SE 10.03.2004	(11) 1 223 291 (84) DK 13.11.2003 GR 13.11.2003 IE 13.08.2003 MC 31.01.2004	(51) E06B 3/96 (84) FI 13.08.2003 IE 13.08.2003 MC 31.01.2004	(11) 1 223 715 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) H04L 12/56 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006
(11) 1 222 876 (84) DK 24.06.2004 FI 24.03.2004 IE 24.03.2004 TR 24.03.2004	(51) A47B 11/00 (84) ES 05.07.2004 GR 24.06.2004 SE 24.06.2004	(11) 1 223 315 (84) AT 06.10.2004 ES 13.09.2004 FR 02.06.2004 IE 02.06.2004 SE 02.09.2004	(51) F02B 37/24 (84) BE 06.10.2004 MC 31.01.2005 ES 17.08.2004 FI 06.10.2004 IE 17.01.2005	(11) 1 223 720 (84) AT 06.10.2004 MC 31.01.2005 ES 17.08.2004 FI 06.10.2004 IE 17.01.2005	(51) H04L 12/56 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006
(11) 1 222 886 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 MC 31.01.2006 DK 04.04.2006	(51) A47G 9/10 (84) CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 PT 05.06.2006	(11) 1 223 315 (84) DK 13.11.2003 GR 13.11.2003 IE 09.01.2004 TR 13.08.2003	(51) E06B 3/96 (84) FI 13.08.2003 IE 13.08.2003 MC 31.01.2004	(11) 1 223 720 (84) AT 06.10.2004 MC 31.01.2005 ES 17.08.2004 FI 06.10.2004 IE 17.01.2005	(51) H04L 12/56 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006
(11) 1 222 888 (84) BE 31.01.2005 DK 02.09.2004 FI 02.06.2004 GR 02.09.2004 NL 02.06.2004 TR 02.06.2004	(51) A47J 27/08 (84) MC 31.01.2005 ES 13.09.2004 FR 02.06.2004 IE 02.06.2004 SE 02.09.2004	(11) 1 223 315 (84) AT 06.10.2004 ES 13.09.2004 NL 06.10.2004 DK 06.01.2005 FI 06.10.2004 GR 06.01.2005	(51) F02B 37/24 (84) BE 06.10.2004 MC 31.01.2005 ES 17.08.2004 FI 06.10.2004 IE 17.01.2005	(11) 1 223 720 (84) AT 06.10.2004 MC 31.01.2005 ES 17.08.2004 FI 06.10.2004 IE 17.01.2005	(51) H04L 12/56 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006

(11) 1 223 749 (84) AT 04.08.2004 CH 04.08.2004 DK 04.11.2004 FI 04.08.2004 LI 04.08.2004 NL 04.08.2004	(51) H04N 5/225 (84) BE 04.08.2004 MC 31.01.2005 ES 15.11.2004 GR 04.11.2004 SE 04.11.2004 TR 04.08.2004	(11) 1 224 996 (84) DE 23.08.2006	(51) B23K 11/30 (84) SE 07.09.2006	(11) 1 225 628 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) H01L 21/8249 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 223 889 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(51) A61C 8/00 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 225 028 (84) SE 07.09.2006	(51) B29C 65/02 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 225 659 (84) AT 31.03.2004	(51) H01R 13/629 (84) BE 31.03.2004
(11) 1 223 999 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) A61M 5/315 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 225 032 (84) SE 05.07.2006	(51) B32B 3/10 (84) FI 05.04.2006	(11) 1 225 688 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) H02P 21/00 (84) ES 06.08.2006
(11) 1 224 067 (84) DK 28.10.2004 FI 28.07.2004 IE 28.07.2004 SE 28.10.2004 TR 28.07.2004	(51) B28D 5/00 (84) ES 08.11.2004 GR 28.10.2004 MC 31.10.2004 NL 28.07.2004	(11) 1 225 077 (84) AT 07.07.2004	(51) B60K 20/08 (84) BE 31.01.2005 DK 07.10.2004 GR 07.10.2004 SE 07.10.2004 TR 07.07.2004	(11) 1 225 732 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) H04L 12/56 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006
(11) 1 224 236 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) C08G 64/40 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 225 081 (84) AT 17.08.2005	(51) B60L 5/38 (84) SE 17.11.2005	(11) 1 225 748 (84) AT 28.12.2005	(51) H04L 29/06 (84) BE 28.12.2005
(11) 1 224 290 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) C12N 15/31 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 225 119 (84) BE 31.01.2005	(51) B62D 25/20 (84) NL 22.09.2004	(11) 1 225 807 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006	(51) A23B 4/30 (84) FI 26.04.2006
(11) 1 224 361 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(51) E04B 1/76 (84) FI 05.04.2006	(11) 1 225 123 (84) FI 14.06.2006	(51) B62K 23/06 (84) AT 14.06.2006	(11) 1 225 809 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) A23L 1/30 (84) FI 03.05.2006
(11) 1 224 368 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) E04H 15/58 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 225 139 (84) NL 01.02.2006	(51) B65G 47/252 (84) IE 01.02.2006	(11) 1 225 841 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(51) A61C 19/10 (84) FI 10.05.2006
(11) 1 224 391 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) F02M 57/06 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 225 149 (84) SE 03.08.2006	(51) B65H 59/38 (84) ES 14.08.2006	(11) 1 225 982 (84) FI 05.04.2006	(51) B05B 7/16 (84) AT 05.04.2006
(11) 1 224 482 (84) GB 11.05.2005	(51) G01R 31/3185 (84) AT 20.09.2005	(11) 1 225 152 (84) AT 25.02.2004	(51) B66C 23/34 (84) BE 25.02.2004	(11) 1 226 047 (84) IE 05.01.2005	(51) B60N 2/04 (84) NL 05.01.2005
(11) 1 224 501 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) G02C 7/04 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 225 159 (84) CH 25.02.2004	(51) B65G 47/252 (84) DK 01.05.2006	(11) 1 226 050 (84) DK 05.04.2005	(51) B60N 2/04 (84) ES 16.04.2005
(11) 1 224 669 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) H01B 1/02 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 225 330 (84) SE 12.07.2006	(51) F02P 5/02 (84) FI 12.04.2006	(11) 1 226 053 (84) SE 07.09.2006	(51) B32B 27/12 (84) FI 07.06.2006
(11) 1 224 751 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) H04B 7/185 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 225 337 (84) BE 31.01.2005	(51) F04C 2/46 (84) NL 22.12.2004	(11) 1 226 075 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) B65C 9/46 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 224 772 (84) BE 01.06.2005 CH 01.06.2005 FI 01.06.2005 GR 01.09.2005 PT 07.11.2005 DK 01.09.2005 IE 29.08.2005	(51) H04L 12/28 (84) AT 01.06.2005 ES 12.09.2005 LI 01.06.2005 SE 01.09.2005 NL 01.06.2005 MC 31.08.2005 TR 01.06.2005	(11) 1 225 397 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) F24F 1/02 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 226 129 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) C07D 239/91 (84) FI 24.05.2006
(11) 1 224 921 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) A61F 2/46 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 225 434 (84) BE 31.01.2005	(51) G01M 7/08 (84) NL 06.10.2004	(11) 1 226 297 (84) SE 14.09.2006	(51) D04H 1/46 (84) AT 14.06.2006
(11) 1 224 926 (84) BE 31.01.2005 MC 31.01.2005 FI 17.11.2004 IE 17.11.2004	(51) A61K 6/083 (84) NL 17.11.2004 DK 17.02.2005 GR 17.02.2005 TR 17.11.2004	(11) 1 225 434 (84) BE 31.01.2005 MC 31.01.2005 ES 17.01.2005 GR 06.01.2005 FI 06.10.2004 IE 06.10.2004	(51) G01D 5/347 (84) FI 05.04.2006	(11) 1 226 202 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) C08G 69/26 (84) FI 07.06.2006
(11) 1 224 928 (84) NL 02.11.2005 SE 02.02.2006 LI 02.11.2005 AT 02.11.2005 BE 02.11.2005 PT 03.04.2006	(51) A61K 7/48 (84) FI 02.11.2005 CH 02.11.2005 ES 13.02.2006 IE 11.06.2003 DE 12.09.2003 ES 22.09.2003 GB 11.06.2003 GR 11.09.2003 LU 15.01.2004 DE 12.09.2003 ES 22.09.2003 GB 11.06.2003 GR 11.09.2003 LU 15.01.2004 DE 12.09.2003 ES 22.09.2003 GB 11.06.2003 GR 11.09.2003 LU 15.01.2004	(11) 1 225 437 (84) AT 11.06.2003 DE 12.09.2003 ES 22.09.2003 GB 11.06.2003 IE 11.06.2003 DE 12.09.2003 ES 22.09.2003 GB 11.06.2003 GR 11.09.2003 LU 15.01.2004	(51) G01N 1/22 (84) BE 31.01.2004 DK 11.09.2003 FI 11.06.2003 GR 11.09.2003 LU 15.01.2004	(11) 1 226 353 (84) IE 19.01.2005 ES 30.04.2005 GR 19.04.2005 NL 19.01.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005	(51) F02M 59/36 (84) DK 19.04.2005 FI 19.01.2005 SE 19.04.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 AT 10.08.2005
(11) 1 224 985 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) B21D 5/02 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 225 517 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) G06F 17/30 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 226 362 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) F16B 5/02 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006
(11) 1 224 985 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) B21D 5/02 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 225 517 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) G06F 17/30 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 226 401 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) G01B 5/004 (84) FI 31.05.2006

(11) 1 226 442 (84) DK 25.08.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 IE 25.05.2005 BE 30.09.2005	(51) G01N 35/02 (84) FI 25.05.2005 SE 25.08.2005 NL 22.09.2004 MC 31.01.2005 ES 02.01.2005 GB 22.09.2004 IE 22.09.2004	(11) 1 226 858 (84) AT 22.09.2004 NL 22.09.2004 MC 31.01.2005 ES 02.01.2005 GB 22.09.2004 IE 22.09.2004	(51) B01D 29/21 (84) BE 31.01.2005 DE 23.12.2004 DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 GR 22.12.2004 SE 22.12.2004	(11) 1 227 057 (84) AT 07.01.2004 DE 08.04.2004 FI 07.01.2004 GR 07.04.2004 LU 30.01.2004 NL 07.01.2004	(51) B67B 7/46 (84) BE 31.01.2004 DK 07.04.2004 GB 07.01.2004 IE 07.01.2004 MC 31.01.2004 SE 07.04.2004
(11) 1 226 492 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) G06F 7/20 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 226 867 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) B01J 19/00 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 227 058 (84) AT 01.09.2004 ES 12.12.2004 GR 01.12.2004 TR 01.09.2004	(51) B67D 3/00 (84) MC 31.01.2005 FI 01.09.2004 SE 01.12.2004
(11) 1 226 579 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) G11B 7/09 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 226 924 (84) ES 26.05.2006 CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 SE 15.05.2006	(51) B29D 11/00 (84) FI 15.02.2006 LI 15.02.2006 NL 15.02.2006 DK 15.05.2006	(11) 1 227 082 (84) AT 16.06.2004 MC 31.01.2005 ES 27.09.2004 GR 16.09.2004 IE 10.01.2005 TR 16.06.2004	(51) C07C 403/24 (84) BE 16.06.2004 DK 16.09.2004 FI 16.06.2004
(11) 1 226 687 (84) AT 24.05.2006	(51) H04L 12/46	(11) 1 226 929 (84) AT 18.05.2005 GR 18.08.2005 SE 18.08.2005	(51) B31B 19/90 (84) FI 18.05.2005 SE 18.05.2005	(11) 1 227 089 (84) AT 24.09.2003 FI 24.09.2003 IE 14.01.2004 MC 31.01.2004 TR 24.09.2003	(51) C07D 311/72 (84) ES 04.01.2004 GR 24.12.2003 LU 14.01.2004 SE 24.12.2003
(11) 1 226 699 (84) SE 14.09.2006	(51) H04M 1/02 (84) AT 14.06.2006	(11) 1 226 929 (84) AT 18.05.2005 GR 18.08.2005 SE 18.08.2005	(51) B31B 19/90 (84) FI 18.05.2005 SE 18.05.2005	(11) 1 227 099 (84) AT 17.11.2004 NL 17.11.2004 DK 17.02.2005 FI 17.11.2004 IE 24.01.2005	(51) C07D 491/04 (84) BE 17.11.2004 MC 31.01.2005 ES 28.02.2005 GR 17.02.2005 TR 17.11.2004
(11) 1 226 705 (84) AT 05.04.2006	(51) H04M 3/00	(11) 1 226 930 (84) PT 24.10.2005 MC 31.01.2006	(51) B41F 17/28 (84) BE 31.01.2004 FI 28.05.2003 IE 28.05.2003 MC 31.01.2004 NL 28.05.2003 TR 28.05.2003	(11) 1 227 102 (84) AT 31.03.2004 CH 31.03.2004 MC 31.03.2004 ES 02.01.2005 GR 22.12.2004 FI 21.03.2004 LI 21.03.2004 SE 30.06.2004	(51) C07H 17/08 (84) BE 31.03.2004 DK 30.06.2004 GR 30.06.2004
(11) 1 226 750 (84) SE 27.10.2005 ES 07.11.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005 TR 27.07.2005	(51) A01K 1/03 (84) FI 27.07.2005 PT 27.12.2005 GR 27.07.2005 BE 27.07.2005 MC 31.01.2006	(11) 1 226 939 (84) AT 10.01.2004 DK 28.08.2003 GR 28.08.2003 LU 10.01.2004 MC 31.01.2004 NL 28.05.2003 TR 28.05.2003	(51) B41F 23/04 (84) ES 11.09.2006	(11) 1 227 114 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 BE 21.12.2005 MC 31.01.2006 IE 25.01.2006 DK 21.03.2006	(51) C08F 220/22 (84) SE 21.03.2006 LI 21.12.2005 ES 01.04.2006 GR 21.03.2006 NL 21.12.2005 PT 22.05.2006
(11) 1 226 754 (84) AT 17.11.2004 DE 18.02.2005 CH 17.11.2004 MC 31.01.2005 DK 17.02.2005 FI 17.11.2004 LI 17.11.2004 FR 17.11.2004	(51) A01K 89/01 (84) BE 17.11.2004 DE 18.02.2005 NL 17.11.2004 MC 31.01.2005 ES 28.02.2005 GR 17.02.2005 IE 18.01.2005 TR 17.11.2004	(11) 1 226 941 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) B41F 23/04 (84) ES 11.09.2006	(11) 1 227 133 (84) AT 24.03.2004 CH 24.03.2004 FI 24.03.2004 LI 24.03.2004 TR 24.03.2004	(51) C08L 83/14 (84) BE 24.03.2004 DK 24.06.2004 GR 24.06.2004 SE 24.06.2004
(11) 1 226 756 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) A21C 11/00 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 226 959 (84) SE 03.08.2006	(51) B41M 5/00 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 227 150 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) C12N 15/12 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006
(11) 1 226 763 (84) AT 10.11.2004 DE 11.02.2005 MC 31.01.2005 ES 21.02.2005 GR 10.02.2005 IE 25.01.2005 TR 10.11.2004	(51) A23P 1/08 (84) BE 10.11.2004 CH 10.11.2004 MC 31.01.2005 DK 10.02.2005 FI 10.11.2004 LI 10.11.2004 FR 10.11.2004	(11) 1 226 991 (84) AT 22.09.2004 NL 22.09.2004 DE 23.12.2004 DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 GR 22.09.2004 IE 24.01.2005	(51) B60H 1/34 (84) BE 22.09.2004 CH 22.09.2004 MC 31.01.2005 ES 02.01.2005 GR 22.12.2004 FI 21.03.2004 LI 21.03.2004 SE 30.06.2004	(11) 1 227 114 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 BE 21.12.2005 MC 31.01.2006 IE 25.01.2006 DK 21.03.2006	(51) C08F 220/22 (84) SE 21.03.2006 LI 21.12.2005 ES 01.04.2006 GR 21.03.2006 NL 21.12.2005 PT 22.05.2006
(11) 1 226 815 (84) DK 23.10.2003 GR 23.10.2003 LU 24.01.2004 PT 23.12.2003 TR 23.07.2003	(51) A61K 7/09 (84) FI 23.07.2003 IE 23.07.2003 MC 31.01.2004 SE 23.10.2003	(11) 1 227 044 (84) AT 18.08.2004 MC 31.01.2005 FI 18.08.2004 NL 18.08.2004 IE 11.01.2005	(51) B65D 5/76 (84) BE 18.08.2004 DK 18.11.2004 GR 18.11.2004 FI 18.11.2004 SE 18.11.2004 TR 18.08.2004	(11) 1 227 150 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) C12N 15/12 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006
(11) 1 226 841 (84) ES 06.05.2006 MC 31.01.2006 SE 25.04.2006 PT 26.06.2006	(51) A61M 16/00 (84) FI 25.01.2006 NL 25.01.2006 IE 25.01.2006 DK 25.04.2006	(11) 1 227 051 (84) AT 29.12.2004 CH 29.12.2004 MC 31.01.2005 FI 29.12.2004 GR 11.11.2004 IE 11.08.2004	(51) B65G 47/31 (84) BE 29.12.2004 NL 29.12.2004 DK 29.03.2005 GR 29.03.2005 IE 24.01.2005	(11) 1 227 169 (84) AT 17.11.2004 NL 17.11.2004 MC 31.01.2005 ES 28.02.2005 GR 17.02.2005 IE 18.01.2005 TR 17.11.2004	(51) C23C 4/06 (84) BE 17.11.2004 CH 17.11.2004 DK 17.02.2005 ES 28.02.2005 FI 17.11.2004 LI 17.11.2004 FR 17.11.2004
(11) 1 226 847 (84) BE 31.01.2004 ES 21.03.2004 GB 10.12.2003 IE 10.12.2003 MC 31.01.2004 TR 10.12.2003	(51) A63C 5/00 (84) DK 10.03.2004 FI 10.12.2003 GR 10.03.2004 LU 28.01.2004 NL 10.12.2003	(11) 1 227 052 (84) BE 31.01.2005 DK 11.11.2004 FI 11.08.2004 GR 11.11.2004 IE 11.08.2004	(51) B65H 29/04 (84) MC 31.01.2005 ES 22.11.2004 FR 11.08.2004 IE 11.08.2004 NL 11.08.2004	(11) 1 227 179 (84) FI 28.12.2005 ES 08.04.2006 IE 28.12.2005 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) D01G 15/84 (84) SE 28.03.2006 GR 28.03.2006 MC 31.01.2006 PT 29.05.2006
(11) 1 226 856 (84) DK 07.07.2004 FI 07.04.2004 GB 07.04.2004 IE 07.04.2004 SE 07.07.2004	(51) A63H 19/34 (84) ES 18.07.2004 FR 07.04.2004 GR 07.07.2004 NL 07.04.2004 TR 07.04.2004	(11) 1 227 055 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) B66C 23/40 (84) ES 30.07.2006 FI 19.04.2006	(11) 1 227 280 (84) ES 15.04.2006 SE 04.04.2006	(51) F24D 3/10 (84) FI 04.01.2006 DK 04.04.2006

(11) 1 227 293 (84) BE 31.01.2005 DK 23.09.2004 FI 23.06.2004 IE 23.06.2004 NL 23.06.2004	(51) F41H 5/007 (84) MC 31.01.2005 ES 04.10.2004 GR 23.09.2004 SE 23.09.2004 TR 23.06.2004	(11) 1 228 124 (84) AT 03.11.2004 DE 04.02.2005 CH 03.11.2004 MC 31.01.2005 DK 03.02.2005 GR 03.02.2005 FR 03.11.2004	(51) C08G 85/00 (84) BE 03.11.2004 NL 03.11.2004 MC 31.01.2005 FI 03.11.2004 LI 03.11.2004 IE 18.01.2005	(11) 1 228 843 (84) SE 14.03.2006 PT 15.05.2006	(51) B26B 21/40 (84) GR 14.03.2006 DK 14.03.2006
(11) 1 227 302 (84) AT 21.04.2004 CH 21.04.2004 FI 21.04.2004 LI 21.04.2004 IE 17.01.2005	(51) G01C 21/32 (84) BE 21.04.2004 DK 21.07.2004 GR 21.07.2004 SE 21.07.2004 TR 21.04.2004	(11) 1 228 132 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) C08K 5/17 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 228 858 (84) AT 15.12.2004 NL 15.12.2004 FI 15.12.2004 IE 15.12.2004	(51) B31B 19/90 (84) BE 31.01.2005 MC 31.01.2005 GR 15.03.2004 TR 15.12.2004
(11) 1 227 308 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) G01K 7/22 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 228 170 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(51) C10J 3/16 (84) FI 26.04.2006	(11) 1 228 906 (84) BE 31.01.2005 DK 19.08.2004 FI 19.05.2004 GR 19.08.2004 NL 19.05.2004	(51) B60G 21/05 (84) MC 31.01.2005 ES 30.08.2004 GB 19.05.2004 IE 19.05.2004 SE 19.08.2004
(11) 1 227 406 (84) AT 22.01.2004 DK 10.03.2004 GR 10.03.2004 LU 22.01.2004 NL 10.12.2003 TR 10.12.2003	(51) G06F 13/38 (84) BE 31.01.2004 FI 10.12.2003 IE 10.12.2003 MC 31.01.2004 SE 10.03.2004	(11) 1 228 172 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) C10M 135/16 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 228 911 (84) BE 31.01.2005 DK 11.11.2004 GR 11.11.2004 SE 11.11.2004	(51) B60J 5/04 (84) MC 31.01.2005 FI 11.08.2004 IE 11.08.2004 NL 11.08.2004
(11) 1 227 442 (84) AT 27.10.2004 NL 27.10.2004 DK 27.01.2005 FI 27.10.2004 IE 27.10.2004	(51) G06T 15/20 (84) BE 31.01.2005 MC 31.01.2005 ES 07.02.2005 GR 27.01.2005 TR 27.10.2004	(11) 1 228 571 (84) NL 15.12.2004 ES 26.03.2005 GB 15.12.2004 IE 15.12.2004 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005	(51) H04B 1/16 (84) DK 15.03.2005 FI 15.12.2004 GR 15.03.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 AT 16.08.2005	(11) 1 228 912 (84) SE 20.10.2005 CH 20.07.2005 NL 20.07.2005 DK 20.10.2005 TR 20.07.2005	(51) B60J 7/06 (84) FI 20.07.2005 LI 20.07.2005 GR 20.10.2005 MC 31.01.2006
(11) 1 227 513 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) H01L 21/28 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 228 688 (84) AT 01.09.2004 MC 31.01.2005 ES 12.12.2004 SE 01.12.2004 TR 01.09.2004	(51) A01K 89/01 (84) CH 01.09.2004 DK 01.12.2004 FI 01.09.2004 LI 01.09.2004 IE 31.01.2005	(11) 1 228 970 (84) AT 18.08.2004 MC 31.01.2005 FI 18.08.2004 SE 18.11.2004	(51) B65D 5/32 (84) BE 31.01.2005 DK 18.11.2004 GR 18.11.2004 TR 18.08.2004
(11) 1 227 619 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) H04L 12/28 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 228 546 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(51) H01M 8/00 (84) FI 05.04.2006	(11) 1 228 973 (84) MC 31.01.2005 TR 10.11.2004	(51) B65D 39/18 (84) GR 10.02.2005
(11) 1 227 626 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006	(51) H04L 12/56 (84) FI 10.05.2006	(11) 1 228 703 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) A23L 1/212 (84) ES 14.08.2006	(11) 1 228 984 (84) GR 18.09.2003 MC 31.01.2004	(51) B65G 17/12 (84) LU 23.01.2004 TR 18.06.2003
(11) 1 227 629 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 BE 14.12.2005 MC 31.01.2006 PT 15.05.2006	(51) H04L 12/56 (84) SE 14.03.2006 CH 14.12.2005 LI 14.12.2005 ES 25.03.2006 GR 14.03.2006 TR 28.04.2004	(11) 1 228 704 (84) AT 28.04.2004 MC 31.01.2005 GR 28.07.2004 TR 28.04.2004	(51) A23L 1/231 (84) BE 28.04.2004 FI 28.04.2004 IE 18.01.2005	(11) 1 228 987 (84) SE 28.12.2005 NL 28.09.2005 CH 28.09.2005 ES 08.01.2006 DK 28.12.2005 FI 30.01.2006	(51) B65G 47/84 (84) GR 28.12.2005 PT 28.02.2006 LI 28.09.2005 AT 28.09.2005 MC 31.01.2006
(11) 1 227 634 (84) MC 31.01.2005 GR 12.08.2004 TR 12.05.2004	(51) H04L 29/06 (84) FI 12.05.2004 IE 17.01.2005	(11) 1 228 728 (84) ES 28.08.2006	(51) A47G 9/08 (84) AT 17.05.2006	(11) 1 228 991 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) B65H 3/08 (84) ES 14.08.2006
(11) 1 227 671 (84) AT 15.10.2003 CH 15.10.2003 ES 26.01.2004 GR 15.01.2004 LI 15.10.2003 MC 31.01.2004 SE 15.01.2004	(51) H04N 5/232 (84) BE 15.10.2003 DK 15.01.2004 FI 15.10.2003 IE 26.01.2004 SE 21.10.2004 TR 21.07.2004	(11) 1 228 731 (84) AT 21.07.2004 DK 21.10.2004 FI 21.07.2004 SE 21.10.2004 TR 21.07.2004	(51) A47J 37/12 (84) MC 31.01.2005 ES 01.11.2004 GR 21.10.2004 IE 31.01.2005	(11) 1 228 992 (84) AT 28.01.2004 DK 01.01.2004 GR 01.01.2004 LU 28.01.2004 NL 01.10.2003 TR 01.10.2003	(51) B65H 9/06 (84) BE 31.01.2004 FI 01.10.2003 IE 01.10.2003 MC 31.01.2004 SE 01.01.2004
(11) 1 227 751 (84) FR 29.12.2004	(51) A61B 5/00 (84) AT 21.09.2005	(11) 1 228 742 (84) FI 31.03.2004 IE 31.03.2004	(51) A61H 15/00 (84) GR 30.06.2004 TR 31.03.2004	(11) 1 229 017 (84) BE 31.01.2005 DK 12.08.2004 FI 12.05.2004 IE 12.05.2004 SE 12.08.2004	(51) C07C 211/65 (84) MC 31.01.2005 ES 23.08.2004 GR 12.08.2004 NL 12.05.2004 TR 12.05.2004
(11) 1 227 805 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) A61K 31/00 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 228 797 (84) AT 21.06.2006	(51) B01D 46/10 (84) BE 21.06.2006	(11) 1 229 029 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) C07D 295/185 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 227 895 (84) DK 24.02.2005 GR 24.02.2005 MC 30.09.2005 LI 30.09.2005	(51) B05D 7/00 (84) FI 24.11.2004 IE 24.11.2004 CH 30.09.2005 NL 06.08.2003 TR 06.08.2003	(11) 1 228 821 (84) AT 06.08.2003 DK 06.11.2003 GR 06.11.2003 IE 30.01.2004 MC 31.01.2004 PT 06.01.2004	(51) B21D 1/12 (84) BE 06.08.2003 FI 06.08.2003 IE 12.05.2004 SE 12.08.2004	(11) 1 229 039 (84) AT 11.01.2004 FI 02.01.2004	(51) C07F 7/08 (84) DK 02.04.2004 GR 02.04.2004
(11) 1 228 103 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) C08F 6/00 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 228 838 (84) SE 20.10.2005 ES 31.10.2005 PT 21.12.2005	(51) B23Q 1/54 (84) FI 20.07.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005	(11) 1 229 039 (84) AT 11.01.2004 FI 02.01.2004	(51) C07F 7/08 (84) DK 02.04.2004 GR 02.04.2004
(11) 1 228 120 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) C08G 64/36 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 228 838 (84) SE 20.10.2005 ES 31.10.2005 PT 21.12.2005	(51) B23Q 1/54 (84) FI 20.07.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005	(11) 1 229 039 (84) AT 11.01.2004 FI 02.01.2004	(51) C07F 7/08 (84) DK 02.04.2004 GR 02.04.2004

(11) 1 229 051 (84) AT 24.01.2004 DK 03.12.2003 FI 03.09.2003 IE 03.09.2003 MC 31.01.2004 TR 03.09.2003	(51) C08F 2/38 (84) BE 31.01.2004 ES 14.12.2003 GR 03.12.2003 LU 24.01.2004 PT 03.02.2004	(11) 1 229 307 (84) BE 31.01.2005 DK 21.10.2004 FI 21.07.2004 IE 21.07.2004 NL 21.07.2004	(51) G01D 5/16 (84) MC 31.01.2005 ES 01.11.2004 GR 21.10.2004 SE 21.10.2004 TR 21.07.2004	(11) 1 230 285 (84) SE 17.08.2006 AT 17.05.2006	(51) C08G 18/42 (84) FI 17.05.2006
(11) 1 229 061 (84) DE 13.01.2006	(51) C08G 18/08 (84) AT 15.09.2004 NL 15.09.2004 DE 16.12.2004 DK 15.12.2004 FI 15.09.2004 FR 15.09.2004 IE 24.01.2005 TR 16.06.2004	(11) 1 229 371 (84) AT 15.09.2004 NL 15.09.2004 DE 16.12.2004 DK 15.12.2004 FI 15.09.2004 FR 15.09.2004 IE 07.02.2005 NL 16.06.2004	(51) G02B 7/02 (84) BE 15.09.2004 CH 16.06.2004 MC 28.02.2005 FI 15.09.2004 FR 15.09.2004 SE 15.12.2004 TR 15.09.2004	(11) 1 230 289 (84) DK 08.03.2005 GR 08.03.2005 MC 30.09.2005 LI 30.09.2005	(51) C08G 65/26 (84) FI 08.12.2004 CH 30.09.2005 AT 05.09.2005
(11) 1 229 077 (84) AT 16.06.2004 MC 31.01.2005 FI 16.06.2004 LI 16.06.2004 IE 24.01.2005 TR 16.06.2004	(51) C08L 29/04 (84) CH 16.06.2004 DK 16.09.2004 GR 16.09.2004 SE 16.09.2004 NL 16.06.2004	(11) 1 229 423 (84) MC 31.01.2005 ES 04.10.2004 GR 23.09.2004 NL 23.06.2004	(51) G06F 1/00 (84) DK 23.09.2004 FI 23.06.2004 SE 23.09.2004 TR 23.06.2004	(11) 1 230 295 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) C08J 7/04 (84) FI 24.05.2006
(11) 1 229 083 (84) AT 15.09.2004 NL 15.09.2004 MC 31.01.2005 DK 15.12.2004 FI 15.09.2004 FR 15.09.2004 IE 31.01.2005	(51) C09B 35/06 (84) BE 15.09.2004 MC 31.01.2005 NL 23.06.2004	(11) 1 229 473 (84) AT 27.08.2003 DK 27.11.2003 GR 27.11.2003 LI 27.08.2003 MC 31.01.2004 SE 27.11.2003	(51) G06F 17/60 (84) CH 27.08.2003 FI 27.08.2003 IE 14.01.2004 LU 14.01.2004 PT 27.01.2004 TR 27.08.2003	(11) 1 230 326 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) C10L 1/04 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 229 093 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) C09G 1/02 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 229 608 (84) ES 15.04.2006 NL 04.01.2006 PT 05.06.2006	(51) H01R 12/20 (84) MC 31.01.2006 IE 04.01.2006 DK 04.04.2006	(11) 1 230 476 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) F02M 37/00 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 229 103 (84) BE 31.01.2005 MC 31.01.2005 FI 22.09.2004 IE 22.09.2004 TR 22.09.2004	(51) C11D 1/72 (84) NL 22.09.2004 DK 22.12.2004 GR 22.12.2004 SE 22.12.2004	(11) 1 229 655 (84) AT 14.06.2006	(51) H06L 17/60 (84) AT 27.08.2003 DK 27.11.2003 GR 27.11.2003 LI 27.08.2003 MC 31.01.2004 SE 27.11.2003	(11) 1 230 507 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) F16L 55/00 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006
(11) 1 229 104 (84) BE 31.01.2005 MC 31.01.2005 FI 15.09.2004 IE 15.09.2004 TR 15.09.2004	(51) C11D 1/722 (84) NL 15.09.2004 DK 15.12.2004 GR 15.12.2004 SE 15.12.2004	(11) 1 229 670 (84) BE 31.01.2005 DK 07.10.2004 FI 07.07.2004 IE 07.07.2004 NL 07.07.2004	(51) H04B 7/08 (84) MC 31.01.2005 ES 18.10.2004 GR 07.10.2004 SE 07.10.2004 TR 07.07.2004	(11) 1 230 594 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) G06F 9/45 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 229 164 (84) ES 23.07.2006	(51) D21C 9/02 (84) AT 12.04.2006	(11) 1 229 680 (84) AT 15.06.2005 DK 15.09.2005 PT 24.11.2005 IE 15.06.2005	(51) H04L 1/00 (84) FI 15.06.2005 SE 15.09.2005 NL 15.06.2005 DK 15.09.2005 TR 15.06.2005	(11) 1 230 872 (84) BE 08.06.2005 FI 08.06.2005 PT 14.11.2005 TR 08.06.2005	(51) A47B 9/04 (84) AT 08.06.2005
(11) 1 229 172 (84) AT 28.04.2004 DE 29.07.2004 FI 28.04.2004 IE 28.04.2004 TR 28.04.2004	(51) E02D 13/06 (84) BE 31.01.2005 DK 28.07.2004 GR 28.07.2004 NL 28.04.2004	(11) 1 229 696 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) H04L 25/02 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 230 891 (84) BE 31.01.2004 ES 28.03.2004 GR 17.03.2004 LU 09.01.2004 NL 17.12.2003	(51) A47L 15/48 (84) DK 17.03.2004 FI 17.12.2003 IE 17.12.2003 MC 31.01.2004 TR 17.12.2003
(11) 1 229 174 (84) DK 18.08.2005 GR 18.08.2005 PT 24.10.2005 MC 31.01.2006	(51) E03C 1/29 (84) FI 18.05.2005 SE 18.08.2005 IE 18.05.2005 TR 18.05.2005	(11) 1 229 746 (84) BE 22.06.2005 CH 22.06.2005 ES 03.10.2005 GR 22.09.2005 PT 29.11.2005 DK 22.09.2005 TR 22.06.2005	(51) H04Q 3/00 (84) AT 22.06.2005 FI 22.06.2005 LI 22.06.2005 SE 22.09.2005 NL 22.06.2005 MC 28.02.2006	(11) 1 230 906 (84) BE 28.02.2005 DK 22.12.2004 ES 02.01.2005 GR 22.12.2004 TR 22.09.2004	(51) A61K 6/02 (84) NL 22.09.2004 MC 28.02.2005 FI 22.09.2004 IE 22.09.2004
(11) 1 229 176 (84) SE 20.10.2005 ES 31.10.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 DK 20.10.2005 GB 20.07.2005 MC 31.01.2006	(51) E04B 1/00 (84) FI 20.07.2005 SE 20.07.2005 NL 20.07.2005 DK 22.09.2005 GR 20.10.2005 TR 20.07.2005	(11) 1 229 776 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) H05K 7/20 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 230 935 (84) FI 10.08.2005 SE 10.11.2005 IE 10.08.2005 DK 10.11.2005 TR 10.08.2005	(51) A61K 47/48 (84) NL 10.08.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 MC 28.02.2006
(11) 1 229 221 (84) AT 15.01.2004 DK 20.11.2003 FI 20.08.2003 GR 20.11.2003 LU 15.01.2004 NL 20.08.2003 SE 20.11.2003	(51) F01N 7/10 (84) BE 31.01.2004 ES 01.12.2003 SE 07.03.2006 GB 20.08.2003 IE 20.08.2003 MC 28.02.2006 DK 07.03.2006	(11) 1 229 777 (84) NL 07.12.2005 FI 07.12.2005 AT 07.12.2005 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006	(51) H05K 13/00 (84) FI 07.12.2005 AT 07.12.2005 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006	(11) 1 230 947 (84) AT 03.09.2003 DK 03.12.2003 FI 03.09.2003 LU 08.02.2004 NL 03.09.2003 TR 03.09.2003	(51) A61N 1/37 (84) BE 28.02.2004 ES 14.12.2003 GR 03.12.2003 MC 28.02.2004 PT 03.02.2004
(11) 1 229 257 (84) DK 07.04.2004 GR 07.04.2004 LU 31.01.2004 TR 07.01.2004	(51) F16B 41/00 (84) FI 07.01.2004 IE 07.01.2004 MC 31.01.2004	(11) 1 229 830 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) A61B 5/04 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 230 963 (84) AT 07.04.2004 CH 07.04.2004 FI 07.04.2004 LI 07.04.2004 SE 07.07.2004	(51) A63H 11/10 (84) BE 07.04.2004 DK 07.07.2004
(11) 1 229 303 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) G01B 11/02 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 229 963 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) A61N 1/368 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 230 994 (84) FI 07.04.2004 LI 07.04.2004 SE 07.07.2004	(51) A61K 47/48 (84) NL 07.04.2004 GR 07.07.2004

(11) 1 230 964	(51) A63H 17/395	(11) 1 231 164	(51) B65G 1/04	(11) 1 231 338	(51) E04F 19/08
(84) AT 14.07.2004	(84) BE 14.07.2004	(84) SE 14.12.2005	(84) GR 14.12.2005	(84) DK 08.12.2004	(84) MC 28.02.2005
CH 14.07.2004	DK 14.10.2004	NL 14.09.2005	PT 14.02.2006	FI 08.09.2004	GB 08.09.2004
MC 28.02.2005	FI 14.07.2004	DK 14.12.2005	IE 14.09.2005	GR 08.12.2004	IE 08.09.2004
GR 14.10.2004	LI 14.07.2004	MC 31.01.2006	FI 29.01.2006	SE 08.12.2004	TR 08.09.2004
SE 14.10.2004	NL 14.07.2004				
IE 02.02.2005	TR 14.07.2004				
(11) 1 230 965	(51) A63H 18/02	(11) 1 231 165	(51) B65G 15/26	(11) 1 231 353	(51) E06B 3/667
(84) AT 16.06.2004	(84) BE 16.06.2004	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006
CH 16.06.2004	DK 16.09.2004	NL 03.11.2004	CH 03.11.2004	FI 12.04.2006	
MC 28.02.2005	FI 16.06.2004	DK 03.02.2005	MC 28.02.2005		
GR 16.09.2004	LI 16.06.2004	ES 14.02.2005	FI 03.11.2004	(11) 1 231 360	(51) F01L 9/04
SE 16.09.2004	IE 07.02.2005	GR 03.02.2005	LI 03.11.2004	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006
NL 16.06.2004	TR 16.06.2004	IE 07.02.2005	TR 03.11.2004	FI 05.04.2006	
(11) 1 230 988	(51) B08B 1/04	(11) 1 231 167	(51) B65G 25/02	(11) 1 231 364	(51) F01N 7/00
(84) BE 28.02.2005	(84) MC 28.02.2005	(84) BE 31.01.2005	(84) MC 31.01.2005	(84) AT 24.01.2004	(84) BE 31.01.2004
ES 29.11.2004	FI 18.08.2004	DK 18.11.2004	ES 29.11.2004	DK 02.04.2004	ES 13.04.2004
GB 18.08.2004	GR 18.11.2004	FI 18.08.2004	GR 18.11.2004	FI 02.01.2004	GB 02.01.2004
IE 18.08.2004	NL 18.08.2004	TR 18.08.2004	SE 18.11.2004	GR 02.04.2004	IE 02.01.2004
SE 18.11.2004	TR 18.08.2004			LU 24.01.2004	MC 31.01.2004
(11) 1 231 012	(51) B23K 23/00	(11) 1 231 174	(51) B65H 29/58	NL 02.01.2004	SE 02.04.2004
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006	TR 02.01.2004	
AT 14.06.2006		MC 31.01.2006	NL 04.01.2006	(11) 1 231 390	(51) F16B 41/00
		SE 04.04.2006	IE 04.01.2006	(84) MC 31.01.2005	(84) DK 22.03.2005
		PT 05.06.2006	DK 04.04.2006	FI 22.12.2004	GR 22.03.2005
				IE 22.12.2004	TR 22.12.2004
(11) 1 231 025	(51) B25B 5/12	(11) 1 231 199	(51) C07C 45/74	(11) 1 231 441	(51) F26B 17/14
(84) BE 28.02.2005	(84) NL 27.10.2004	(84) FI 20.07.2005	(84) ES 31.10.2005	(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006
DK 27.01.2005	MC 28.02.2005	PT 21.12.2005	GR 20.10.2005	AT 03.05.2006	
FI 27.10.2004	GR 27.01.2005	IE 20.07.2005	DK 20.10.2005		
IE 27.10.2004	AT 02.02.2005	MC 31.01.2006	SE 12.01.2006		
TR 27.10.2004		TR 20.07.2005			
(11) 1 231 072	(51) B41M 5/38	(11) 1 231 213	(51) C07F 9/10	(11) 1 231 460	(51) G01M 11/02
(84) DE 01.08.2006		(84) BE 11.08.2004	(84) CH 11.08.2004	(84) BE 08.06.2005	(84) AT 08.06.2005
		MC 31.01.2005	GR 11.11.2004	CH 19.09.2005	
		LI 11.08.2004	NL 11.08.2004	FI 08.06.2005	ES 19.09.2005
		IE 31.01.2005	TR 11.08.2004	GR 08.09.2005	LI 08.06.2005
				PT 14.11.2005	SE 08.09.2005
				MC 31.01.2006	DK 08.09.2005
				TR 08.06.2005	IE 16.01.2006
(11) 1 231 075	(51) B41N 3/03	(11) 1 231 232	(51) C08G 18/42	(11) 1 231 568	(51) G06T 15/70
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) FI 20.07.2005	(84) PT 21.12.2005	(84) BE 28.02.2005	(84) AT 17.11.2004
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	GR 20.10.2005	DK 20.10.2005	DK 17.02.2005	MC 28.02.2005
		MC 31.01.2006	TR 20.07.2005	ES 28.02.2005	FI 17.11.2004
(11) 1 231 077	(51) B60B 5/02	(11) 1 231 243	(51) C09D 11/00	(11) 1 231 597	(51) G10L 19/00
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) DK 07.07.2004	(84) ES 18.07.2004	(84) AT 18.08.2004	(84) BE 18.08.2004
FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	FI 07.04.2004	GR 07.07.2004	CH 18.08.2004	DK 18.11.2004
		IE 07.04.2004	NL 07.04.2004	MC 28.02.2005	ES 29.11.2004
		SE 07.07.2004	TR 07.04.2004	FI 18.08.2004	FR 18.08.2004
				GR 18.11.2004	LI 18.08.2004
				NL 18.08.2004	SE 18.11.2004
				IE 01.02.2005	TR 18.08.2004
(11) 1 231 112	(51) B60R 9/055	(11) 1 231 270	(51) C12N 15/12	(11) 1 231 679	(51) H01R 13/631
(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) BE 31.01.2005	(84) MC 31.01.2005
AT 26.04.2006		FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	DK 26.08.2004	GR 26.08.2004
				IE 26.05.2004	NL 26.05.2004
				TR 26.05.2004	
(11) 1 231 129	(51) B62D 27/04	(11) 1 231 316	(51) D06F 95/00	(11) 1 231 690	(51) H02B 1/30
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	(84) FI 03.08.2005	(84) ES 14.11.2005
FI 05.04.2006		CH 15.12.2004	NL 15.12.2004	NL 03.08.2005	SE 03.11.2005
		MC 31.01.2005	DK 15.03.2005	GR 03.11.2005	IE 03.08.2005
		FI 15.12.2004	GR 15.03.2005	PT 03.01.2006	DK 03.11.2005
		LI 15.12.2004	IE 28.01.2005	GB 03.08.2005	MC 28.02.2006
		FR 15.12.2004	TR 15.12.2004	TR 03.08.2005	
(11) 1 231 138	(51) B64D 27/26	(11) 1 231 317	(51) D06G 1/00	(11) 1 231 714	(51) H03J 3/24
(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) DK 18.08.2005	(84) ES 29.08.2005
SE 07.03.2006	AT 07.12.2005	AT 28.06.2006		FI 18.05.2005	GR 18.08.2005
GR 07.03.2006	IE 07.12.2005			SE 18.08.2005	PT 24.10.2005
MC 28.02.2006	PT 08.05.2006			NL 18.05.2005	IE 18.05.2005
DK 07.03.2006				MC 31.01.2006	TR 18.05.2005
(11) 1 231 152	(51) B65D 5/50	(11) 1 231 326	(51) E03D 11/14	(11) 1 231 816	(51) H04R 1/02
(84) BE 28.02.2005	(84) NL 13.10.2004	(84) SE 03.11.2005	(84) FI 03.08.2005	(84) DK 18.08.2005	(84) ES 19.04.2006
DK 13.01.2005	MC 28.02.2005	ES 14.11.2005	GR 03.11.2005	FI 18.05.2005	GR 18.08.2005
ES 24.01.2005	FI 13.10.2004	IE 03.08.2005	PT 03.01.2006	SE 18.08.2005	PT 24.10.2005
GB 13.10.2004	GR 13.01.2005	DK 03.11.2005	MC 31.01.2006	NL 18.05.2005	IE 18.05.2005
IE 13.10.2004	FR 13.10.2004	TR 03.08.2005		MC 31.01.2006	TR 18.05.2005
AT 04.02.2005	TR 13.10.2004				
(11) 1 231 153	(51) B65D 5/74	(11) 1 231 333	(51) E04D 3/36	(11) 1 231 821	(51) H05B 41/282
(84) AT 31.03.2004	(84) DE 01.07.2004	(84) AT 28.07.2004	(84) BE 28.07.2004	(84) MC 31.01.2005	(84) DK 04.11.2004
DK 30.06.2004	ES 12.07.2004	CH 28.07.2004	DE 29.10.2004	FI 04.08.2004	GR 04.11.2004
FI 31.03.2004	GB 31.03.2004	DK 28.10.2004	MC 28.02.2005	IE 04.08.2004	TR 04.08.2004
GR 30.06.2004	IE 31.03.2004	FI 28.07.2004	FR 28.07.2004		
NL 31.03.2004	SE 30.06.2004	SE 28.10.2004	LI 28.07.2004		
TR 31.03.2004	IE 07.02.2005	IE 28.07.2004	NL 28.07.2004		

(11) 1 231 832 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) A01J 5/007 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 232 722 (84) BE 18.05.2005 CH 18.05.2005 DK 18.08.2005 LI 18.05.2005 SE 18.08.2005 NL 18.05.2005	(51) A61B 3/12 (84) AT 18.05.2005 ES 29.08.2005 FI 18.05.2005 GR 18.08.2005 PT 24.10.2005 TR 18.05.2005	(11) 1 232 953 (84) BE 28.02.2005 MC 28.02.2005 FI 22.09.2004 IE 22.09.2004 AT 19.02.2005	(51) B65D 25/20 (84) DK 22.12.2004 ES 02.01.2005 GR 22.12.2004
(11) 1 231 845 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006	(51) A23L 1/16 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 232 731 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) A61C 1/14 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 232 974 (84) SE 14.09.2006	(51) B65G 54/02 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 231 950 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) A61L 27/52 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 232 741 (84) DK 26.06.2003 FI 26.03.2003 PT 26.06.2003 TR 26.03.2003	(51) A61K 7/13 (84) ES 30.09.2003 GR 26.03.2003 SE 26.06.2003	(11) 1 232 977 (84) BE 31.01.2005 DK 07.10.2004 FI 07.07.2004 FR 07.07.2004 IE 07.07.2004 NL 07.07.2004	(51) B65H 3/38 (84) MC 31.01.2005 ES 18.10.2004 GB 07.07.2004 GR 07.10.2004 SE 07.10.2004 TR 07.07.2004
(11) 1 231 983 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) A61P 19/10 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 232 743 (84) FI 26.04.2006	(51) A61K 8/19 (84) FI 26.04.2006	(11) 1 232 980 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006	(51) B65H 19/30 (84) FI 10.05.2006
(11) 1 232 024 (84) FI 26.04.2006	(51) B07C 3/18 (84) AT 26.04.2006	(11) 1 232 754 (84) AT 17.11.2004 DE 18.02.2005 CH 17.11.2004 MC 28.02.2005 FI 17.11.2004 LI 17.11.2004 FR 17.11.2004 AT 15.09.2005	(51) A61K 38/10 (84) BE 17.11.2004 NL 17.11.2004 DK 17.02.2005 ES 28.02.2005 GR 17.02.2005 IE 14.02.2005 TR 21.07.2004	(11) 1 232 988 (84) MC 28.02.2005 TR 21.07.2004	(51) B66B 1/34 (84) IE 21.07.2004
(11) 1 232 029 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) B21D 53/88 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 232 771 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) A61N 5/10 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 232 992 (84) BE 28.02.2005 DK 13.01.2005 GR 13.01.2005 IE 13.01.2004 AT 18.02.2005	(51) B66D 1/28 (84) NL 13.10.2004 MC 28.02.2005 IE 13.10.2004 TR 13.10.2004
(11) 1 232 191 (84) DK 01.03.2005 GR 01.03.2005 MC 30.09.2005 LI 30.09.2005	(51) C08F 8/00 (84) FI 01.12.2004 IE 01.12.2004 CH 30.09.2005 AT 15.09.2005	(11) 1 232 831 (84) AT 10.12.2003 DK 10.03.2004 GR 10.03.2004 LU 08.02.2004 MC 28.02.2004 SE 10.03.2004	(51) B23P 19/04 (84) BE 28.02.2004 FI 10.12.2003 IE 10.12.2003 MC 28.02.2004 SE 10.03.2004	(11) 1 233 000 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) C01F 5/30 (84) ES 16.07.2006
(11) 1 232 198 (84) FI 07.06.2006	(51) C08G 65/18 (84) AT 07.06.2006	(11) 1 232 839 (84) FI 07.01.2004 LU 14.02.2004 TR 07.01.2004	(51) B26B 7/00 (84) IE 07.01.2004 MC 28.02.2004	(11) 1 233 017 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 GR 14.03.2006 NL 14.12.2005 DE 15.03.2006	(51) C07D 279/12 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 BE 14.12.2005 MC 28.02.2006 PT 15.05.2006 DK 14.03.2006
(11) 1 232 283 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) C12Q 1/68 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 232 844 (84) AT 17.11.2004 DE 18.02.2005 CH 17.11.2004 MC 28.02.2005 FI 17.11.2004 LI 17.11.2004 FR 17.11.2004	(51) B23Q 17/20 (84) BE 17.11.2004 NL 17.11.2004 DK 17.02.2005 ES 28.02.2005 GR 17.02.2005 IE 14.02.2005 TR 17.11.2004	(11) 1 233 034 (84) MC 28.02.2005 IE 14.07.2004	(51) C08G 59/14 (84) GR 14.10.2004 TR 14.07.2004
(11) 1 232 369 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) F26B 5/06 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 232 849 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) B29C 53/60 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 233 067 (84) MC 28.02.2005 GR 26.08.2004	(51) C12P 13/00 (84) FI 26.05.2004 TR 26.05.2004
(11) 1 232 374 (84) FI 19.05.2004 IE 19.05.2004 TR 19.05.2004	(51) F41A 17/04 (84) GR 19.08.2004 MC 31.10.2004	(11) 1 232 859 (84) FI 16.03.2005 MC 31.10.2005	(51) B26B 7/00 (84) IE 07.01.2004 MC 28.02.2004	(11) 1 233 070 (84) FI 14.12.2005 AT 14.12.2005 GR 14.03.2006 PT 15.05.2006	(51) C12P 13/14 (84) SE 14.03.2006 BE 14.12.2005 MC 28.02.2006 DK 14.03.2006
(11) 1 232 375 (84) IE 16.03.2005 GR 16.06.2005 TR 16.03.2005	(51) F41A 17/36 (84) FI 16.03.2005 MC 31.10.2005	(11) 1 232 890 (84) BE 01.12.2004 CH 01.12.2004 ES 12.03.2005 IE 19.01.2005 MC 28.02.2005 GR 19.04.2005 NL 19.01.2005	(51) B60K 6/02 (84) AT 19.01.2005 DK 19.04.2005 FI 19.01.2005 SE 19.04.2005 TR 19.01.2005	(11) 1 233 071 (84) FI 04.01.2006 MC 28.02.2006 PT 05.06.2006	(51) C12P 13/14 (84) AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 DK 04.04.2006
(11) 1 232 532 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) H01M 6/06 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 232 891 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) B60K 6/02 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 233 078 (84) FI 15.02.2006 NL 15.02.2006 IE 15.02.2006	(51) C21D 1/613 (84) MC 28.02.2006 SE 15.05.2006 DK 15.05.2006
(11) 1 232 578 (84) AT 01.12.2004 NL 01.12.2004 DK 01.03.2005 FI 01.12.2004 LI 01.12.2004	(51) H04B 7/02 (84) BE 01.12.2004 CH 01.12.2004 ES 12.03.2005 GR 01.03.2005 TR 01.12.2004	(11) 1 232 893 (84) BE 28.02.2005 IE 19.01.2005 MC 28.02.2005 GR 19.04.2005 NL 19.01.2005	(51) B60K 6/02 (84) AT 19.01.2005 DK 19.04.2005 FI 19.01.2005 SE 19.04.2005 TR 19.01.2005	(11) 1 233 078 (84) FI 15.02.2006 NL 15.02.2006 IE 15.02.2006	(51) C21D 1/613 (84) MC 28.02.2006 SE 15.05.2006 DK 15.05.2006
(11) 1 232 683 (84) MC 31.01.2005 FI 31.03.2004 GR 30.06.2004 NL 31.03.2004 TR 31.03.2004	(51) A01F 12/40 (84) ES 12.07.2004 GB 31.03.2004 IE 31.03.2004 SE 30.06.2004 AT 30.01.2006	(11) 1 232 933 (84) BE 28.02.2005 NL 08.12.2004 MC 28.02.2005 GR 08.03.2005 TR 08.12.2004	(51) B62D 25/12 (84) AT 08.12.2004 DK 08.03.2005 FI 08.12.2004 IE 08.12.2004	(11) 1 233 108 (84) AT 24.09.2003 DK 24.12.2003 FI 24.09.2003 IE 24.09.2003 MC 28.02.2004 SE 24.12.2003	(51) E01B 27/16 (84) BE 28.02.2004 ES 04.01.2004 GR 24.12.2003
(11) 1 232 691 (84) AT 06.07.2005 FI 06.07.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 DK 06.10.2005 MC 28.02.2006	(51) A22B 5/04 (84) SE 06.10.2005 ES 17.10.2005 GR 06.10.2005 IE 06.07.2005 GB 06.07.2005 TR 06.07.2005	(11) 1 232 941 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) B62M 25/08 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 233 110 (84) FI 22.02.2006 SE 22.05.2006 DK 22.05.2006	(51) E02D 19/12 (84) NL 22.02.2006 IE 22.02.2006
(11) 1 232 704 (84) FI 13.07.2005 SE 13.10.2005 GR 13.10.2005 DK 13.10.2005 MC 28.02.2006	(51) A47C 17/04 (84) NL 13.07.2005 PT 19.12.2005 IE 13.07.2005 GB 13.07.2005 TR 13.07.2005	(11) 1 232 944 (84) BE 28.02.2005 DK 12.04.2005 FI 12.01.2005 IE 12.01.2005 SE 12.04.2005 TR 12.01.2005	(51) B64D 15/04 (84) AT 12.01.2005 MC 28.02.2005 IE 12.01.2005 NL 12.01.2005	(11) 1 233 119 (84) MC 31.01.2005 FI 12.05.2004 IE 12.05.2004 TR 12.05.2004	(51) E04F 19/04 (84) DK 12.08.2004 GR 12.08.2004 SE 12.08.2004

(11) 1 233 125 (84) SE 07.09.2006	(51) E04H 4/08 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 233 636 (84) AT 03.08.2005 CH 03.08.2005 ES 14.11.2005 SE 03.11.2005 BE 03.08.2005 DK 03.11.2005 TR 03.08.2005	(51) H04Q 7/32 (84) FI 03.08.2005 LI 03.08.2005 NL 03.08.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 MC 28.02.2006	(11) 1 234 546 (84) AT 19.05.2004 ES 30.08.2004 GR 19.08.2004 SE 19.08.2004	(51) A61B 17/68 (84) DK 19.08.2004 FI 19.05.2004 IE 19.05.2004 TR 19.05.2004
(11) 1 233 157 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) F01P 7/16 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 233 649 (84) AT 17.08.2005 FI 17.08.2005 FR 29.09.2004 SE 29.12.2004 LI 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 MC 28.02.2006	(51) H05B 1/02 (84) SE 17.11.2005 CH 17.08.2005 ES 28.11.2005 BE 17.08.2005 DK 17.11.2005 TR 17.08.2005	(11) 1 234 560 (84) AT 15.12.2004 DK 15.03.2005 FI 15.12.2004 GR 15.03.2005 TR 15.12.2004	(51) A61F 5/01 (84) NL 15.12.2004 MC 28.02.2005 GB 15.12.2004 IE 15.12.2004
(11) 1 233 186 (84) AT 29.09.2004 NL 29.09.2004 MC 28.02.2005 GR 29.12.2004 LI 29.09.2004 IE 01.02.2005	(51) F04C 18/356 (84) BE 29.09.2004 CH 29.09.2004 FI 29.09.2004 FR 29.09.2004 SE 29.12.2004 LI 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 MC 28.02.2006	(11) 1 233 686 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) A43B 13/20 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 234 588 (84) NL 03.11.2004 MC 28.02.2005 FI 03.11.2004 IE 03.11.2004 AT 04.02.2005	(51) A61L 27/38
(11) 1 233 187 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(51) F04C 23/00 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 233 689 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) A47C 7/74 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 234 621 (84) BE 31.01.2005 DK 19.08.2004 FR 19.05.2004 GR 19.08.2004 NL 19.05.2004 TR 19.05.2004	(51) B21B 31/18 (84) MC 31.01.2005 FI 19.05.2004 GB 19.05.2004 IE 19.05.2004 SE 19.08.2004
(11) 1 233 193 (84) FI 28.06.2006	(51) F16B 19/05	(11) 1 233 732 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) A61F 2/44 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 234 635 (84) AT 14.04.2004 CH 14.04.2004 ES 25.07.2004 FR 14.04.2004 LI 14.04.2004 NL 14.04.2004 SE 14.07.2004	(51) B24B 41/047 (84) BE 14.04.2004 DK 14.07.2004 FI 14.04.2004 GR 14.07.2004 TR 14.04.2004
(11) 1 233 196 (84) CH 07.01.2004 FI 07.01.2004 IE 12.02.2004 MC 28.02.2004	(51) F16C 11/06 (84) DK 07.04.2004 GR 07.04.2004 LI 07.01.2004 TR 07.01.2004	(11) 1 233 690 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) A47C 20/04 (84) ES 28.08.2006	(11) 1 234 654 (84) FI 14.04.2004	(51) B29C 70/44 (84) TR 14.04.2004
(11) 1 233 205 (84) BE 31.01.2005 MC 31.01.2005 FI 22.12.2004 GR 22.03.2005 FR 22.12.2004	(51) F16F 9/58 (84) NL 22.12.2004 DK 22.03.2005 GB 22.12.2004 IE 22.12.2004 TR 22.12.2004	(11) 1 233 767 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) A61K 31/22 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 234 687 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) B42D 15/00 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006
(11) 1 233 220 (84) BE 28.02.2005 DK 29.12.2004 ES 09.01.2005 GR 29.12.2004 FR 29.09.2004 TR 29.09.2004	(51) F16K 31/06 (84) NL 29.09.2004 MC 28.02.2005 FI 29.09.2004 IE 29.09.2004 AT 15.02.2005	(11) 1 233 793 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) A61L 29/06 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 234 689 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) B60B 3/00 (84) ES 06.08.2006
(11) 1 233 243 (84) TR 12.01.2005	(51) F25D 3/12	(11) 1 233 900 (84) AT 30.08.2004 DK 21.10.2004 GR 21.10.2004 MC 31.08.2004 TR 21.07.2004	(51) B62D 29/00 (84) BE 31.08.2004 FI 21.07.2004 IE 21.07.2004 NL 21.07.2004	(11) 1 234 691 (84) AT 14.04.2004 DK 14.07.2004 GB 14.04.2004 IE 14.04.2004 NL 14.04.2004 SE 14.07.2004	(51) B60B 27/02 (84) DE 15.07.2004 FI 14.04.2004 GR 14.07.2004 NL 14.04.2004 TR 14.04.2004
(11) 1 233 248 (84) BE 31.01.2005 MC 31.01.2005 ES 17.01.2005 GB 06.10.2004 IE 06.10.2004 TR 06.10.2004	(51) G01C 9/00 (84) NL 06.10.2004 DK 06.01.2005 FI 06.10.2004 GR 06.01.2005 FR 06.10.2004	(11) 1 234 381 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) H04B 1/38 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 234 699 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) B60J 1/18 (84) ES 06.08.2006
(11) 1 233 260 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) G01N 21/31 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 234 497 (84) AT 22.12.2004 CH 22.12.2004 ES 02.04.2005 GR 22.03.2005 IE 14.02.2005	(51) A01K 9/00 (84) BE 22.12.2004 MC 28.02.2005 FI 22.12.2004 LI 22.12.2004 TR 22.12.2004	(11) 1 234 703 (84) BE 28.02.2005 NL 17.11.2004 MC 28.02.2005 FI 17.11.2004 IE 17.11.2004	(51) B60J 7/14 (84) AT 17.11.2004 DK 17.02.2005 ES 28.02.2005 GR 17.02.2005 TR 17.11.2004
(11) 1 233 393 (84) AT 05.01.2005 CH 05.01.2005 DK 05.04.2005 FI 05.01.2005 LI 05.01.2005 IE 16.02.2005	(51) G09F 13/24 (84) BE 05.01.2005 NL 05.01.2005 MC 28.02.2005 FI 05.04.2005 GR 05.04.2005 SE 05.04.2005 TR 05.01.2005	(11) 1 234 500 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) A01K 89/01 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 234 726 (84) BE 28.02.2004 FI 15.10.2003 DK 15.01.2004 GR 15.01.2004 LU 08.02.2004 SE 15.01.2004	(51) B60R 16/02 (84) PT 30.12.2003
(11) 1 233 461 (84) SE 21.09.2006	(51) H01L 41/083 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 234 505 (84) SE 17.08.2006 AT 17.05.2006	(51) A21D 13/00 (84) FI 17.05.2006	(11) 1 234 714 (84) ES 10.11.2003 GR 30.10.2003 MC 28.02.2004 TR 30.07.2003	(51) B60P 3/22 (84) GB 30.07.2003 IE 30.07.2003
(11) 1 233 465 (84) AT 26.01.2005 CH 26.01.2005 MC 28.02.2005 FI 26.01.2005 GR 26.04.2005 LI 26.01.2005 SE 26.04.2005 DE 01.09.2005 NL 26.01.2005 FR 26.01.2005 TR 26.01.2005	(51) H01M 4/73 (84) BE 26.01.2005 DK 26.04.2005 MC 28.02.2005 ES 07.05.2005 TR 06.10.2004	(11) 1 234 525 (84) AT 06.10.2004 NL 06.10.2004 MC 28.02.2005 IE 11.02.2005	(51) A46D 1/00 (84) BE 06.10.2004 DK 06.01.2005 IE 11.02.2005	(11) 1 234 726 (84) BE 28.02.2004 FI 15.10.2003 IE 15.10.2003 MC 28.02.2004 TR 15.10.2003	(51) B60R 16/02 (84) DK 15.01.2004 GR 15.01.2004 LU 08.02.2004 SE 15.01.2004
(11) 1 233 618 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) H04N 7/01 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 234 533 (84) AT 03.08.2005 FI 03.08.2005 LI 03.08.2005 NL 03.08.2005 GR 14.11.2005 ES 03.11.2005	(51) A47J 31/44 (84) SE 03.11.2005 CH 03.08.2005 ES 14.11.2005 GR 03.11.2005	(11) 1 234 749 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) B62D 21/15 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 233 619 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) H04N 7/167 (84) ES 06.08.2006	(11) 1 234 553 (84) BE 03.08.2005 DK 03.11.2005 IE 24.01.2006	(51) A47J 31/44 (84) SE 03.11.2005 CH 03.08.2005 ES 14.11.2005 GR 03.11.2005	(11) 1 234 750 (84) SE 17.08.2006 AT 17.05.2006	(51) B62D 25/04 (84) FI 17.05.2006

(11) 1 234 754 (84) FI 21.12.2005 AT 21.12.2005 IE 21.12.2005 NL 21.12.2005 DK 21.03.2006	(51) B62D 47/00 (84) SE 21.03.2006 GR 21.03.2006 MC 28.02.2006 PT 22.05.2006	(11) 1 234 916 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) E02D 3/08 (84) ES 04.09.2006	(11) 1 236 044 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) G01N 33/50 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006
(11) 1 234 755 (84) FI 21.12.2005 AT 21.12.2005 IE 21.12.2005 NL 21.12.2005 DK 21.03.2006	(51) B62D 47/00 (84) SE 21.03.2006 GR 21.03.2006 MC 28.02.2006 PT 22.05.2006	(11) 1 234 941 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) E05D 7/04 (84) ES 30.07.2006	(11) 1 236 172 (84) AT 16.02.2005 CH 16.02.2005 ES 27.05.2005 FI 16.02.2005 LI 16.02.2005 SE 16.05.2005 IE 12.09.2005	(51) G06K 19/077 (84) BE 16.02.2005 DK 16.05.2005 NL 16.02.2005 GR 16.05.2005 PT 25.07.2005 MC 30.09.2005 TR 16.02.2005
(11) 1 234 757 (84) FI 14.12.2005 AT 14.12.2005 IE 14.12.2005 NL 14.12.2005 DK 14.03.2006	(51) B62D 47/00 (84) SE 14.03.2006 GR 14.03.2006 MC 28.02.2006 PT 15.05.2006	(11) 1 234 957 (84) DK 30.06.2004 IE 31.03.2004 TR 31.03.2004	(51) F01L 9/02 (84) GR 30.06.2004 SE 30.06.2004	(11) 1 236 272 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006	(51) H03F 1/32 (84) FI 10.05.2006
(11) 1 234 764 (84) BE 28.02.2005 MC 28.02.2005 GR 14.10.2004 SE 14.10.2004 AT 07.02.2005	(51) B64D 33/04 (84) DK 14.10.2004 FI 14.07.2004 IE 14.07.2004 NL 14.07.2004 TR 14.07.2004	(11) 1 234 971 (84) ES 15.04.2006 CH 04.01.2006 AT 04.01.2006	(51) F02D 41/22 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 MC 28.02.2006 SE 04.04.2006 DK 04.04.2006	(11) 1 236 394 (84) FI 22.10.2003 IE 22.10.2003 MC 28.02.2004 SE 22.01.2004	(51) A01K 67/033 (84) GR 22.01.2004 LU 22.02.2004 NL 22.10.2003 TR 22.10.2003
(11) 1 234 765 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) B65B 9/04 (84) ES 14.08.2006	(11) 1 234 974 (84) AT 03.11.2004 CH 03.11.2004 MC 28.02.2005 GR 03.02.2005 IE 18.02.2005	(51) F02M 21/02 (84) BE 03.11.2004 DK 03.02.2005 FI 03.11.2004 IE 25.02.2004 LU 25.02.2004 SE 04.05.2004	(11) 1 236 397 (84) AT 04.02.2004 CH 04.02.2004 FI 04.02.2004 IE 04.02.2004 LI 04.02.2004	(51) A01N 3/00 (84) BE 04.02.2004 DK 04.05.2004 GR 04.05.2004 LI 04.02.2004
(11) 1 234 786 (84) MC 31.01.2005 GR 18.11.2004 SE 18.11.2004	(51) B65G 1/137 (84) FI 18.08.2004 IE 18.08.2004 TR 18.08.2004	(11) 1 234 984 (84) BE 28.02.2005 IE 02.02.2005 FI 02.02.2005 SE 02.05.2005 TR 02.02.2005	(51) F16B 5/01 (84) AT 02.02.2005 DK 02.05.2005 GR 02.05.2005 NL 02.02.2005	(11) 1 236 401 (84) BE 28.02.2004 FI 19.11.2003 IE 19.11.2003 MC 28.02.2004 SE 19.02.2004	(51) A22B 5/20 (84) DK 19.02.2004 GR 19.02.2004 LU 13.02.2004 NL 19.11.2003 TR 19.11.2003
(11) 1 234 790 (84) BE 28.02.2005 MC 28.02.2005 FI 18.08.2004 GR 18.11.2004 NL 18.08.2004 AT 11.02.2005	(51) B65H 29/04 (84) DK 18.11.2004 ES 29.11.2004 FI 12.04.2006	(11) 1 234 985 (84) FI 12.04.2006	(51) F16B 7/04	(11) 1 236 405 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) A23J 3/34 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 234 807 (84) FI 28.12.2005 GR 28.03.2006 MC 28.02.2006 DK 28.03.2006	(51) C04B 35/66 (84) SE 28.03.2006 IE 28.12.2005 PT 29.05.2006	(11) 1 235 160 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) G06F 17/30 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 236 406 (84) BE 28.02.2005 MC 28.02.2005 FI 18.08.2004 FR 18.08.2004 IE 18.08.2004 SE 18.11.2004 TR 18.08.2004	(51) A23K 3/03 (84) DK 18.11.2004 ES 29.11.2004 GB 18.08.2004 GR 18.11.2004 NL 18.08.2004 AT 22.02.2005
(11) 1 234 811 (84) BE 28.02.2005 NL 27.10.2004 MC 28.02.2005 GB 27.10.2004 IE 27.10.2004	(51) C07C 41/16 (84) AT 27.10.2004 DK 27.01.2005 FI 27.10.2004 LI 27.10.2004 TR 27.10.2004	(11) 1 235 069 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) G01N 27/327 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 236 408 (84) AT 15.06.2005 ES 26.09.2005 SE 15.09.2005 NL 15.06.2005 DK 15.09.2005 MC 28.02.2006	(51) A41D 13/012 (84) FI 15.06.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 NL 15.06.2005 DE 16.09.2005 TR 15.06.2005
(11) 1 234 814 (84) DK 28.07.2004 FI 28.04.2004 GR 28.07.2004 SE 28.07.2004	(51) C07C 205/12 (84) ES 08.08.2004 GB 28.04.2004 IE 28.04.2004 TR 28.04.2004	(11) 1 235 346 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) H03G 5/18 (84) ES 18.09.2006	(11) 1 236 421 (84) BE 28.02.2005 NL 17.11.2004 MC 28.02.2005 GR 17.02.2005 TR 17.11.2004	(51) A46B 9/02 (84) AT 17.11.2004 DK 17.02.2005 FI 17.11.2004 IE 17.11.2004
(11) 1 234 817 (84) BE 28.04.2004 ES 08.08.2004 GR 28.07.2004 SE 28.07.2004	(51) C07C 237/08 (84) DK 28.07.2004 FI 28.04.2004 NL 28.04.2004 TR 28.04.2004	(11) 1 235 399 (84) BE 28.02.2005 NL 03.11.2004 MC 28.02.2005 FI 03.11.2004 IE 03.11.2004	(51) H04L 25/02 (84) AT 03.11.2004 DK 03.02.2005 ES 14.02.2005 GR 03.02.2005 TR 03.11.2004	(11) 1 236 426 (84) MC 28.02.2005 GB 22.12.2004 IE 22.12.2004	(51) A47J 31/08 (84) ES 02.04.2005 GR 22.03.2005 TR 22.12.2004
(11) 1 234 833 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) C07H 17/08 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 235 545 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) A61K 6/00 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 236 484 (84) AT 23.06.2004 CH 23.06.2004 MC 28.02.2005 FI 23.06.2004 LI 23.06.2004 IE 04.02.2005	(51) A63C 17/06 (84) BE 23.06.2004 DK 23.09.2004 ES 04.10.2004 GR 23.09.2004 SE 23.09.2004 TR 23.06.2004
(11) 1 234 842 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) C08G 18/12 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 235 560 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) A61K 9/20 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 236 484 (84) AT 23.06.2004 CH 23.06.2004 MC 28.02.2005 FI 23.06.2004 LI 23.06.2004 IE 04.02.2005	(51) A63C 17/06 (84) BE 23.06.2004 DK 23.09.2004 ES 04.10.2004 GR 23.09.2004 SE 23.09.2004 TR 23.06.2004
(11) 1 234 889 (84) BE 28.02.2004 DK 10.03.2004 FI 10.12.2003 GB 10.12.2003 IE 10.12.2003 MC 28.02.2004 NL 10.12.2003 TR 10.12.2003	(51) C21B 3/08 (84) DE 01.09.2004 ES 21.03.2004 FR 10.12.2003 GR 10.03.2004 MC 28.02.2004 SE 10.03.2004 FI 31.05.2006	(11) 1 235 581 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(51) A61K 31/704 (84) FI 05.04.2006	(11) 1 236 499 (84) AT 19.05.2004 CH 19.05.2004 ES 30.08.2004 GR 19.08.2004 NL 19.05.2004 TR 19.05.2004	(51) B01D 53/86 (84) BE 19.05.2004 DK 19.08.2004 FI 19.05.2004
(11) 1 234 916 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(11) 1 234 957 (84) DK 30.06.2004 IE 31.03.2004 TR 31.03.2004	(11) 1 235 851 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) C07J 69/00 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 236 499 (84) AT 19.05.2004 CH 19.05.2004 ES 30.08.2004 GR 19.08.2004 NL 19.05.2004 TR 19.05.2004	(51) B01D 53/86 (84) BE 19.05.2004 DK 19.08.2004 FI 19.05.2004

(11) 1 236 526 (84) AT 05.02.2004 DK 28.04.2004 FI 28.01.2004 IE 28.01.2004 MC 28.02.2004 SE 28.04.2004	(51) B22F 3/105 (84) BE 28.02.2004 ES 09.05.2004 GR 28.04.2004 LU 05.02.2004 NL 28.01.2004 TR 28.01.2004	(11) 1 236 662 (84) BE 28.02.2005 MC 28.02.2005 GR 06.01.2005 TR 06.10.2004	(51) B65G 17/38 (84) AT 06.10.2004 FI 06.10.2004 IE 06.10.2004	(11) 1 236 892 (84) AT 23.01.2005 DE 02.08.2005 FI 17.09.2003 LU 23.01.2004 PT 25.07.2005 FR 30.09.2005 TR 17.09.2003	(51) F03D 11/00 (84) BE 31.01.2005 DK 31.01.2005 IE 17.09.2003 MC 31.01.2004 SE 17.12.2003 ES 24.01.2005
(11) 1 236 529 (84) BE 31.01.2005 MC 31.01.2005 FI 13.10.2004 IE 13.10.2004 TR 13.10.2004	(51) B23D 21/10 (84) NL 13.10.2004 DK 13.01.2005 GR 13.01.2005 FR 13.10.2004	(11) 1 236 690 (84) BE 28.02.2005 DK 08.12.2004 ES 19.12.2004 GB 08.09.2004 IE 08.09.2004 SE 08.12.2004 TR 08.09.2004	(51) C02F 11/12 (84) NL 08.09.2004 MC 28.02.2005 FI 08.09.2004 GR 08.12.2004 FR 08.09.2004 AT 16.02.2005	(11) 1 236 929 (84) DK 02.09.2004 GR 02.09.2004 TR 02.06.2004	(51) F16H 1/28 (84) FI 02.06.2004 IE 02.06.2004
(11) 1 236 535 (84) FI 15.02.2006 LI 15.02.2006 NL 15.02.2006 DK 15.05.2006	(51) B23K 26/16 (84) CH 15.02.2006 MC 28.02.2006 SE 15.05.2006	(11) 1 236 718 (84) DK 11.11.2004 FI 11.08.2004 SE 11.11.2004 TR 11.08.2004	(51) C07D 215/56 (84) MC 28.02.2005 FI 11.08.2004 GR 11.11.2004 AT 11.02.2005	(11) 1 236 945 (84) AT 05.02.2004 DK 01.01.2004 FI 01.10.2003 IE 01.10.2003 MC 28.02.2004 SE 01.01.2004	(51) F16L 19/028 (84) BE 28.02.2004 ES 12.01.2004 GR 01.01.2004 LU 05.02.2004 NL 01.10.2003 TR 01.10.2003
(11) 1 236 538 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) B23Q 3/12 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 236 720 (84) BE 15.06.2005 CH 15.06.2005 FI 15.06.2005 SE 15.09.2005 NL 15.06.2005 MC 28.02.2006	(51) C07D 237/18 (84) AT 15.06.2005 LI 15.06.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 DK 15.09.2005 TR 15.06.2005	(11) 1 236 950 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 MC 28.02.2006 SE 04.04.2006 DK 04.04.2006	(51) F17C 7/02 (84) CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 NL 04.01.2006 PT 05.06.2006
(11) 1 236 554 (84) AT 10.12.2003 DK 10.03.2004 GR 10.03.2004 LU 01.03.2004 NL 10.12.2003	(51) B29C 33/04 (84) BE 31.03.2004 FI 10.12.2003 IE 10.12.2003 MC 31.03.2004 TR 10.12.2003	(11) 1 236 733 (84) AT 21.01.2004 CH 22.09.2004 DE 22.04.2004 DK 22.12.2004 ES 02.01.2005 GR 22.12.2004 IE 03.01.2005 TR 22.09.2004	(51) C07F 9/38 (84) CH 21.01.2004 DK 21.04.2004 FI 21.01.2004 IE 23.02.2004 LU 21.02.2004 MC 28.02.2004 NL 21.01.2004 TR 21.01.2004	(11) 1 236 969 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) G06F 17/50 (84) FI 07.06.2006
(11) 1 236 556 (84) AT 22.09.2004 MC 31.01.2005 ES 02.01.2005 GR 22.12.2004 IE 03.01.2005	(51) B29C 44/56 (84) CH 22.09.2004 DE 22.04.2004 DK 22.12.2004 ES 22.09.2004 FI 22.09.2004 LI 22.09.2004 MC 28.02.2004 SE 21.04.2004	(11) 1 236 770 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) C08L 23/10 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 237 034 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) G02B 27/09 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 236 557 (84) SE 26.07.2006	(51) B29C 45/17 (84) FI 26.04.2006	(11) 1 236 770 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) C08L 23/10 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 237 232 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) H01R 13/629 (84) FI 31.05.2006
(11) 1 236 563 (84) FI 14.12.2005 ES 25.03.2006 IE 14.12.2005 NL 14.12.2005 DK 14.03.2006	(51) B29C 65/08 (84) SE 14.03.2006 GR 14.03.2006 MC 31.01.2006 PT 15.05.2006	(11) 1 236 785 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) C09K 19/02 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 237 299 (84) AT 01.12.2004 DE 02.03.2005 MC 31.01.2005 ES 12.03.2005 GB 01.12.2004 IE 01.12.2004	(51) H04B 7/185 (84) BE 31.01.2005 NL 01.12.2004 DK 01.03.2005 FI 01.12.2004 GR 01.03.2005 TR 01.12.2004
(11) 1 236 566 (84) BE 28.02.2004 FI 19.11.2003 IE 19.11.2003 MC 28.02.2004 SE 19.02.2004	(51) B32B 13/14 (84) DK 19.02.2004 GR 19.02.2004 LU 22.02.2004 NL 19.11.2003 TR 19.11.2003	(11) 1 236 817 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) D01G 15/20 (84) ES 11.09.2006	(11) 1 237 309 (84) AT 29.09.2004 NL 29.09.2004 MC 31.01.2005 ES 12.03.2005 GB 01.12.2004 IE 01.12.2004	(51) H04B 10/24 (84) BE 29.09.2004 CH 29.09.2004 DK 29.12.2004 FI 29.09.2004 LI 29.09.2004 TR 29.09.2004
(11) 1 236 569 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) B41C 1/10 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 236 825 (84) AT 06.05.2004 CH 06.05.2004 ES 17.08.2004 FR 06.05.2004 LI 06.05.2004 SE 06.08.2004	(51) D06F 57/12 (84) BE 06.05.2004 DK 06.08.2004 FI 06.05.2004 GR 06.08.2004 NL 06.05.2004 TR 06.05.2004	(11) 1 237 422 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) A23L 1/20 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006
(11) 1 236 582 (84) AT 17.11.2004 NL 17.11.2004 DK 17.02.2005 ES 28.02.2005 GR 17.02.2005 IE 28.02.2005	(51) B41M 5/00 (84) BE 17.11.2004 CH 17.11.2004 DK 17.02.2005 MC 28.02.2005 FI 17.11.2004 ES 21.12.2003 GR 10.12.2003 LI 10.09.2003 MC 31.01.2004 TR 17.11.2004	(11) 1 236 834 (84) AT 10.09.2003 CH 10.09.2003 ES 21.12.2003 FI 10.09.2003 GR 10.12.2003 LI 10.09.2003 MC 31.01.2004 TR 22.12.2003	(51) E02F 9/20 (84) BE 10.09.2003 DK 10.12.2003 FI 10.09.2003 IE 28.01.2004 LU 28.01.2004 NL 10.09.2003 SE 10.12.2003	(11) 1 237 515 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) A61F 9/00 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006
(11) 1 236 606 (84) AT 05.01.2005 CH 05.01.2005 MC 28.02.2005 FI 05.01.2005 LI 05.01.2005 IE 28.02.2005	(51) B60K 25/06 (84) BE 05.01.2005 DK 05.04.2005 ES 16.04.2005 GR 05.04.2005 SE 05.04.2005 TR 05.01.2005	(11) 1 236 835 (84) DK 07.07.2004 FI 07.04.2004 IE 07.04.2004 TR 07.04.2004	(51) E04B 1/68 (84) ES 18.07.2004 GR 07.07.2004 SE 07.07.2004	(11) 1 237 526 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) A61K 8/22 (84) FI 03.05.2006
(11) 1 236 641 (84) AT 17.03.2004 FI 17.03.2004 IE 17.03.2004 SE 17.06.2004	(51) B64C 23/06 (84) DK 17.06.2004 GR 17.06.2004 NL 17.03.2004 TR 17.03.2004	(11) 1 236 840 (84) ES 12.05.2006 CH 01.02.2006 MC 28.02.2006	(51) E04D 3/362 (84) FI 01.02.2006 LI 01.02.2006 NL 01.02.2006	(11) 1 237 784 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) B65B 9/02 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 236 660 (84) FI 25.05.2005 SE 25.08.2005 IE 25.05.2005 TR 25.05.2005	(51) B65G 15/60 (84) GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 MC 28.02.2006	(11) 1 236 855 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) E05G 1/14 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 237 932 (84) FI 05.04.2006	(51) C08B 31/04 (84) AT 05.04.2006
				(11) 1 237 941 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) C08F 4/48 (84) FI 14.06.2006

(11) 1 237 975 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) C08G 18/42 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 238 623 (84) FI 20.07.2005 SE 20.10.2005 GR 20.10.2005	(51) A47L 15/46 (84) NL 20.07.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005	(11) 1 238 789 (84) AT 15.02.2004 DK 28.04.2004 GR 28.04.2004	(51) B29D 31/00 (84) BE 28.02.2004 FI 28.01.2004 IE 28.01.2004
(11) 1 238 011 (84) ES 13.05.2005 NL 01.03.2006 SE 30.08.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005	(51) C08L 67/02 (84) GR 02.05.2005 FI 29.08.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 AT 29.08.2005	(11) 1 238 646 (84) SE 21.09.2006	(51) A61K 8/81 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 238 801 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) B41C 1/10 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006
(11) 1 238 093 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) C12P 13/00 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 238 662 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) A61K 9/16 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 238 804 (84) BE 18.05.2005 CH 18.05.2005 ES 29.08.2005 FI 18.05.2005 SE 18.08.2005 NL 18.05.2005	(51) B41J 2/045 (84) AT 18.05.2005 LI 18.05.2005 DK 18.08.2005 GR 18.08.2005 PT 24.10.2005 TR 18.05.2005
(11) 1 238 170 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) E03D 9/03 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 238 665 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) A61K 31/198 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 238 804 (84) BE 18.05.2005 CH 18.05.2005 ES 29.08.2005 FI 18.05.2005 SE 18.08.2005 NL 18.05.2005	(51) B41J 2/045 (84) AT 18.05.2005 LI 18.05.2005 DK 18.08.2005 GR 18.08.2005 PT 24.10.2005 TR 18.05.2005
(11) 1 238 226 (84) DK 25.08.2005 GB 25.05.2005 SE 25.08.2005 NL 25.05.2005 MC 31.10.2005 LI 31.10.2005	(51) F16L 51/02 (84) FI 25.05.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 IE 25.05.2005 CH 31.10.2005 TR 25.05.2005	(11) 1 238 695 (84) AT 22.12.2004 DK 22.03.2005 FI 22.12.2004 GR 22.03.2005 TR 22.12.2004	(51) B01D 53/26 (84) NL 22.12.2004 MC 31.03.2005 GB 22.12.2004 IE 22.12.2004	(11) 1 238 863 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) B60R 19/20 (84) FI 31.05.2006
(11) 1 238 256 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) G01N 1/31 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 238 698 (84) MC 31.01.2005 GR 29.03.2005 TR 29.12.2004	(51) B01F 5/06 (84) FI 29.12.2004 IE 29.12.2004	(11) 1 238 890 (84) AT 06.10.2004 NL 06.10.2004 DK 06.01.2005 ES 17.01.2005 GR 06.01.2005 IE 21.02.2005	(51) B62D 11/14 (84) BE 06.10.2004 CH 06.10.2004 MC 28.02.2005 FI 06.10.2004 LI 06.10.2004 TR 06.10.2004
(11) 1 238 266 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) G01N 23/201 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 238 706 (84) BE 28.02.2005 DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 IE 22.09.2004 TR 22.09.2004	(51) B01L 9/00 (84) NL 22.09.2004 MC 28.02.2005 GR 22.12.2004 SE 22.12.2004	(11) 1 238 896 (84) BE 31.03.2005 IE 02.03.2005 MC 31.03.2005 NL 02.03.2005 GB 02.03.2005 PT 17.08.2005 TR 02.03.2005	(51) B62D 51/00 (84) AT 02.03.2005 DK 02.06.2005 ES 13.06.2005 FI 02.03.2005 GR 02.06.2005 DE 01.10.2005
(11) 1 238 450 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) H01S 3/102 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 238 707 (84) BE 31.01.2005 DK 12.08.2004 GB 12.05.2004 IE 12.05.2004 TR 12.05.2004	(51) B02C 17/16 (84) MC 31.01.2005 FI 12.05.2004 GR 12.08.2004 SE 12.08.2004	(11) 1 238 907 (84) BE 28.02.2005 FI 13.10.2004 GR 13.01.2005 AT 27.02.2005	(51) B64C 31/06 (84) MC 28.02.2005 GB 13.10.2004 IE 13.10.2004 TR 13.10.2004
(11) 1 238 579 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) A01D 41/12 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 238 719 (84) BE 31.01.2005 DK 28.10.2004 FI 28.07.2004 GR 28.10.2004 NL 28.07.2004	(51) B21B 1/18 (84) MC 31.01.2005 ES 08.11.2004 FR 28.07.2004 IE 28.07.2004 TR 28.07.2004	(11) 1 238 909 (84) AT 12.02.2004 FI 24.09.2003 IE 24.09.2003 MC 28.02.2004	(51) B65B 13/06 (84) BE 28.02.2004 GR 24.12.2003 LU 12.02.2004 TR 24.09.2003
(11) 1 238 599 (84) AT 22.10.2003 DK 22.01.2004 FI 22.10.2003 IE 22.10.2003 MC 31.03.2004 SE 22.01.2004	(51) A44C 5/24 (84) BE 31.03.2004 ES 02.02.2004 GR 22.01.2004 LU 04.03.2004 NL 22.10.2003 TR 22.10.2003	(11) 1 238 751 (84) FI 14.01.2004 IE 14.01.2004 MC 28.02.2004	(51) B23Q 1/00 (84) GR 14.04.2004 LU 26.02.2004 TR 14.01.2004	(11) 1 238 919 (84) AT 14.02.2004 DE 01.09.2004 ES 25.04.2004 FR 14.01.2004 GR 14.04.2004 IE 14.01.2004	(51) B65D 49/04 (84) BE 28.02.2004 DK 14.04.2004 FI 14.01.2004 GR 14.01.2004 MC 28.02.2004 SE 14.04.2004
(11) 1 238 609 (84) FI 27.07.2005 NL 27.07.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 GB 27.07.2005	(51) A47G 25/28 (84) ES 07.11.2005 SE 27.10.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005 TR 27.07.2005	(11) 1 238 759 (84) AT 17.12.2003 DK 17.03.2004 GR 17.03.2004 IE 01.03.2004 MC 31.03.2004	(51) B25D 17/06 (84) BE 17.12.2003 DK 17.12.2003 FI 17.12.2003 IE 01.03.2004 MC 31.03.2004	(11) 1 238 919 (84) AT 14.02.2004 DE 01.09.2004 ES 25.04.2004 FR 14.01.2004 GR 14.04.2004 IE 14.01.2004	(51) B65D 49/04 (84) BE 28.02.2004 DK 14.04.2004 FI 14.01.2004 GR 14.01.2004 MC 28.02.2004 SE 14.04.2004
(11) 1 238 610 (84) DK 30.09.2004 FI 30.06.2004 IE 30.06.2004 TR 30.06.2004	(51) A47G 25/30 (84) MC 31.03.2005 GR 30.09.2004 SE 30.09.2004	(11) 1 238 760 (84) AT 17.12.2003 DK 17.03.2004 GR 17.03.2004 IE 01.03.2004 MC 31.03.2004	(51) B25D 17/08 (84) BE 17.12.2003 DK 17.03.2004 FI 17.12.2003 IE 01.03.2004 MC 31.03.2004	(11) 1 238 922 (84) AT 09.02.2005 DK 09.05.2005 ES 20.05.2005 GR 09.05.2005 IE 28.02.2005	(51) B65D 81/38 (84) CH 09.02.2005 MC 28.02.2005 FI 09.02.2005 LI 09.02.2005 IE 28.02.2005
(11) 1 238 611 (84) DK 25.11.2004 FI 25.08.2004 IE 25.08.2004 TR 25.08.2004	(51) A47G 25/30 (84) MC 31.03.2005 GR 25.11.2004 SE 25.11.2004	(11) 1 238 780 (84) ES 19.09.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 IE 08.06.2005 TR 08.06.2005	(51) B29C 49/38 (84) FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 IE 08.06.2005 MC 31.01.2006	(11) 1 238 935 (84) SE 03.08.2006	(51) B65H 35/02 (84) FI 03.05.2006
(11) 1 238 612 (84) BE 31.01.2004 ES 09.02.2004 GR 29.01.2004 LU 31.01.2004 SE 29.01.2004	(51) A47J 27/08 (84) DK 29.01.2004 FI 29.10.2003 DK 08.09.2005 IE 29.10.2003 MC 31.01.2004 TR 29.10.2003	(11) 1 238 785 (84) BE 31.01.2005 DK 28.07.2004 FI 28.04.2004 GB 28.04.2004 IE 28.04.2004 SE 28.07.2004	(51) B29C 70/44 (84) MC 31.01.2005 ES 08.08.2004 FR 28.04.2004 GR 28.07.2004 IE 28.04.2004 NL 28.04.2004 TR 28.04.2004	(11) 1 238 938 (84) DK 16.09.2004 GR 16.09.2004 SE 16.09.2004 TR 16.06.2004	(51) B66B 29/04 (84) FI 16.06.2004 IE 16.06.2004 NL 16.06.2004
(11) 1 238 616 (84) ES 27.10.2003 GR 16.10.2003 MC 31.01.2004 TR 16.07.2003	(51) A47J 31/057 (84) GB 16.07.2003 IE 16.07.2003 PT 16.12.2003	(11) 1 238 789 (84) BE 31.01.2005 DK 28.07.2004 FI 28.04.2004 GB 28.04.2004 IE 28.04.2004 SE 28.07.2004	(51) B29C 49/38 (84) FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 IE 08.06.2005 MC 31.01.2006	(11) 1 238 958 (84) DK 22.01.2004 FI 22.10.2003 IE 22.10.2003 SE 22.01.2004	(51) C04B 40/00 (84) ES 02.02.2004 GR 22.01.2004 MC 28.02.2004 TR 22.10.2003

(11) 1 238 961 (84) IE 26.01.2005 MC 28.02.2005 FI 26.01.2005 SE 26.04.2005 TR 26.01.2005	(51) C07C 67/24 (84) DK 26.04.2005 ES 07.05.2005 GR 26.04.2005 AT 22.02.2005	(11) 1 239 206 (84) AT 23.01.2004 ES 28.03.2004 FR 17.12.2003 GR 17.03.2004 LU 23.01.2004 NL 17.12.2003	(51) F16L 23/028 (84) BE 31.01.2004 FI 17.12.2003 GB 17.12.2003 IE 17.12.2003 MC 31.01.2004 NL 21.07.2004 TR 17.12.2003	(11) 1 239 705 (84) BE 31.03.2005 MC 31.03.2005 FI 21.07.2004 IE 21.07.2004 NL 21.07.2004 TR 21.07.2004	(51) H05B 6/06 (84) DK 21.10.2004 ES 01.11.2004 GR 21.10.2004 SE 21.10.2004 AT 07.03.2005
(11) 1 238 990 (84) BE 08.06.2005 CH 08.06.2005 LI 08.06.2005 SE 08.09.2005 DK 08.09.2005 TR 08.06.2005	(51) C08F 10/00 (84) AT 08.06.2005 FI 08.06.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 MC 28.02.2006	(11) 1 239 234 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) F24F 5/00 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 239 805 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) A61G 12/00 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 239 003 (84) AT 03.08.2005 CH 03.08.2005 NL 03.08.2005 SE 03.11.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 MC 28.02.2006	(51) C08J 11/04 (84) FI 03.08.2005 LI 03.08.2005	(11) 1 239 323 (84) FI 07.12.2005	(51) G02F 1/1362 (84) DK 07.03.2006	(11) 1 239 920 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) A61N 5/10 (84) FI 24.05.2006
(11) 1 239 005 (84) AT 28.04.2004 DK 28.07.2004 ES 08.08.2004 FR 28.04.2004 LI 28.04.2004 IE 28.02.2005	(51) C08K 5/00 (84) CH 28.04.2004 MC 28.02.2005	(11) 1 239 412 (84) BE 31.03.2005 DK 25.11.2004 ES 06.12.2004	(51) G06K 19/077 (84) NL 25.08.2004 MC 31.03.2005 FI 25.08.2004	(11) 1 239 960 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) B01L 3/00 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006
(11) 1 239 006 (84) SE 20.10.2005 CH 20.07.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005 DK 20.10.2005 TR 20.07.2005	(51) C08K 5/00 (84) FI 20.07.2005	(11) 1 239 435 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 LI 07.12.2005	(51) G08B 25/10 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005	(11) 1 240 052 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) B60N 2/46 (84) FI 31.05.2006
(11) 1 239 011 (84) AT 26.01.2005 CH 26.01.2005 MC 31.03.2005 FI 26.01.2005 LI 26.01.2005 NL 26.01.2005 TR 26.01.2005	(51) C09D 11/00 (84) BE 26.01.2005 DK 26.04.2005 ES 07.05.2005 GR 26.04.2005 SE 26.04.2005 IE 07.03.2005	(11) 1 239 454 (84) AT 14.01.2004 DK 14.04.2004 GR 14.04.2004 LU 07.03.2004 SE 14.04.2004	(51) G10K 11/168 (84) BE 31.03.2004 DK 14.04.2004 GR 14.04.2004 MC 31.03.2004 TR 14.01.2004	(11) 1 240 088 (84) SE 17.08.2006 AT 24.05.2006	(51) B65D 85/10 (84) FI 17.05.2006
(11) 1 239 047 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) C12N 15/866 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 239 496 (84) FI 09.04.2003 PT 09.07.2003	(51) H01H 3/16 (84) GR 09.07.2003 TR 09.04.2003	(11) 1 240 170 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) C07F 7/08 (84) FI 24.05.2006
(11) 1 239 099 (84) AT 06.10.2004 DK 06.01.2005 FI 06.10.2004 IE 06.10.2004	(51) E04D 13/03 (84) DE 08.01.2005 MC 31.03.2005 GR 06.01.2005 TR 06.10.2004	(11) 1 239 528 (84) MC 28.02.2005 FI 01.09.2004 IE 01.09.2004 AT 26.02.2005	(51) H01M 4/04 (84) ES 12.12.2004 GR 01.12.2004 SE 01.12.2004 TR 01.09.2004	(11) 1 240 368 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) D01H 5/28 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006
(11) 1 239 139 (84) ES 25.03.2006	(51) F02K 1/72 (84) DE 15.03.2006	(11) 1 239 542 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) H01Q 9/04 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 240 634 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) G07B 15/02 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 239 168 (84) DK 03.02.2005 FI 03.11.2004 IE 03.11.2004	(51) F16B 13/06 (84) MC 31.03.2005 GR 03.02.2005 TR 03.11.2004	(11) 1 239 608 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) H04B 7/08 (84) ES 30.07.2006	(11) 1 240 848 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) A46B 9/04 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006
(11) 1 239 172 (84) BE 31.03.2005 MC 31.03.2005 GB 11.08.2004 GR 11.11.2004 SE 11.11.2004 TR 11.08.2004	(51) F16C 19/30 (84) DK 11.11.2004 FI 11.08.2004 FR 11.08.2004 IE 11.08.2004 NL 11.08.2004	(11) 1 239 616 (84) BE 28.02.2005 DK 29.12.2004 ES 09.01.2005 GR 29.12.2004 IE 29.09.2004 NL 29.09.2004	(51) H04H 1/00 (84) NL 29.09.2004 MC 28.02.2005 FI 29.09.2004 IE 29.09.2004 AT 22.02.2005	(11) 1 240 872 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 GR 07.03.2006 MC 28.02.2006 DK 07.03.2006	(51) A61B 17/14 (84) FI 07.12.2005 ES 18.03.2006 IE 07.12.2005 PT 08.05.2006
(11) 1 239 204 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 BE 14.12.2005 NL 14.12.2005 PT 15.05.2006	(51) F16K 27/02 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 ES 25.03.2006 GR 14.03.2006 MC 31.03.2006 DK 14.03.2006	(11) 1 239 625 (84) SE 14.09.2006 ES 24.01.2005 GR 13.01.2005 TR 13.10.2004	(51) H04L 7/00 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 240 878 (84) BE 31.01.2004 ES 13.04.2004 GR 02.04.2004 LU 02.01.2004 NL 02.01.2004	(51) A61C 13/087 (84) DK 02.04.2004 FI 02.01.2004 IE 02.01.2004 MC 31.01.2004 TR 02.01.2004
(11) 1 239 204 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 BE 14.12.2005 NL 14.12.2005 PT 15.05.2006	(51) F16K 27/02 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 ES 25.03.2006 GR 14.03.2006 MC 31.03.2006 DK 14.03.2006	(11) 1 239 648 (84) AT 13.10.2004 ES 24.01.2005 GR 13.01.2005 TR 13.10.2004	(51) H04L 29/12 (84) MC 31.03.2005 GB 13.10.2004 IE 13.10.2004	(11) 1 240 895 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) A61Q 19/00 (84) FI 21.06.2006

(11) 1 240 897 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) A61K 9/20 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 241 121 (84) AT 26.11.2003 DK 26.02.2004 FI 26.11.2003 IE 26.11.2003 NL 26.11.2003 TR 26.11.2003	(51) B65H 23/025 (84) DE 27.02.2004 ES 09.03.2004 GR 26.02.2004 LU 13.02.2004 SE 26.02.2004	(11) 1 241 395 (84) GR 14.03.2006 MC 28.02.2006 DK 14.03.2006	(51) F16L 59/02 (84) IE 14.12.2005 PT 15.05.2006
(11) 1 240 963 (84) BE 31.01.2005 DK 16.09.2004 GR 16.09.2004 NL 16.06.2004 TR 16.06.2004	(51) B23B 31/11 (84) MC 31.01.2005 FI 16.06.2004 IE 16.06.2004 NL 16.06.2004	(11) 1 241 124 (84) DK 02.02.2006 IE 02.11.2005 PT 03.04.2006 FI 12.03.2006	(51) B65H 75/44 (84) GR 02.02.2006 MC 31.03.2006 SE 13.03.2006	(11) 1 241 405 (84) NL 13.07.2005 IE 13.07.2005 TR 13.07.2005	(51) F21V 31/00 (84) PT 19.12.2005 MC 31.03.2006
(11) 1 240 975 (84) FI 28.12.2005 IE 28.12.2005 MC 31.03.2006 DK 28.03.2006	(51) B23Q 7/04 (84) GR 28.03.2006 NL 28.12.2005 PT 29.05.2006	(11) 1 241 131 (84) FI 04.01.2006 SE 04.04.2006 ES 04.06.2006	(51) C01B 25/40 (84) MC 31.03.2006 IE 04.01.2006 DK 04.04.2006	(11) 1 241 406 (84) AT 02.02.2005 CH 02.02.2005 MC 31.03.2005 GR 02.05.2005 SE 02.05.2005 NL 02.02.2005 FR 02.02.2005	(51) F23G 1/00 (84) BE 02.02.2005 DK 02.05.2005 ES 13.05.2005 LI 02.02.2005 DE 03.05.2005 IE 14.03.2005 TR 02.02.2005
(11) 1 240 989 (84) FI 12.05.2004 IE 12.05.2004 TR 12.05.2004	(51) B29B 13/02 (84) GR 12.08.2004 SE 12.08.2004	(11) 1 241 157 (84) DK 15.12.2004 BE 28.02.2004 FI 15.09.2004 IE 15.09.2004 TR 15.09.2004	(51) C07C 47/277 (84) MC 28.02.2005 FI 27.07.2005 GR 15.12.2004 SE 15.12.2004	(11) 1 241 417 (84) AT 27.07.2005 FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005 IE 16.01.2006	(51) F25B 49/02 (84) SE 27.10.2005 CH 27.07.2005 ES 07.11.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 MC 31.01.2006 TR 27.07.2005
(11) 1 240 991 (84) AT 13.02.2004 DK 03.12.2003 FI 03.09.2003 GB 03.09.2003 IE 03.09.2003 MC 28.02.2004 PT 03.02.2004 TR 03.09.2003	(51) B29C 45/14 (84) DK 03.12.2003 ES 14.12.2003 FR 03.09.2003 GR 03.12.2003 LU 13.02.2004 NL 03.09.2003 SE 03.12.2003	(11) 1 241 201 (84) FI 21.12.2005 IE 21.12.2005 DK 21.03.2006	(51) C08G 18/66 (84) GR 21.03.2006 MC 31.03.2006	(11) 1 241 450 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 GR 07.03.2006 MC 28.02.2006 DK 07.03.2006	(51) G01F 11/26 (84) FI 07.12.2005 AT 07.12.2005 IE 07.12.2005 PT 08.05.2006
(11) 1 241 001 (84) AT 23.06.2004 CH 23.06.2004 ES 04.10.2004 GR 23.09.2004 SE 23.09.2004 NL 23.06.2004 TR 23.06.2004	(51) B32B 27/34 (84) BE 23.06.2004 DK 23.09.2004 FI 23.06.2004 LI 23.06.2004 IE 08.03.2005 NL 23.06.2004	(11) 1 241 225 (84) DK 17.02.2005 GR 17.02.2005 TR 17.11.2004	(51) C08L 63/00 (84) MC 31.03.2005 IE 14.03.2005	(11) 1 241 455 (84) AT 10.08.2005 LI 10.08.2005 GR 10.11.2005 MC 31.03.2006	(51) G01G 19/02 (84) CH 10.08.2005 ES 21.11.2005 PT 10.01.2006 TR 10.08.2005
(11) 1 241 002 (84) ES 19.05.2006 CH 08.02.2006 AT 08.02.2006 MC 31.03.2006 DK 08.05.2006	(51) B41C 1/10 (84) FI 08.02.2006 LI 08.02.2006 NL 08.02.2006 SE 08.05.2006	(11) 1 241 278 (84) AT 02.06.2004 DK 02.09.2004 FI 02.06.2004 NL 02.06.2004 TR 02.06.2004	(51) C23C 4/10 (84) BE 02.06.2004 ES 13.09.2004 GR 02.09.2004 SE 02.09.2004	(11) 1 241 456 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(51) G01J 5/24 (84) FI 10.05.2006
(11) 1 241 014 (84) AT 22.09.2004 NL 22.09.2004 DK 22.12.2004 ES 02.01.2005 GR 22.12.2004 SE 22.12.2004 TR 22.09.2004	(51) B41J 3/407 (84) BE 22.09.2004 CH 22.09.2004 MC 31.03.2005 FI 22.09.2004 LI 22.09.2004 IE 14.03.2005	(11) 1 241 307 (84) BE 28.02.2005 NL 20.10.2004 MC 28.02.2005 GR 20.01.2005 TR 20.10.2004	(51) E05C 17/48 (84) AT 20.10.2004 DK 20.01.2005 FI 20.10.2004 IE 20.10.2004	(11) 1 241 457 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(51) G01J 5/24 (84) FI 17.05.2006
(11) 1 241 041 (84) BE 31.03.2005 NL 20.10.2004 MC 31.03.2005 FI 20.10.2004 IE 20.10.2004	(51) B60K 41/00 (84) AT 20.10.2004 DK 20.01.2005 ES 31.01.2005 GR 20.01.2005 TR 20.10.2004	(11) 1 241 318 (84) ES 12.05.2006 AT 01.02.2006 SE 01.05.2006	(51) D03D 11/00 (84) FI 01.02.2006 MC 31.03.2006 DK 01.05.2006	(11) 1 241 461 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) G01M 11/02 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006
(11) 1 241 072 (84) AT 15.06.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 IE 15.06.2005 MC 28.02.2006	(51) B62D 1/20 (84) FI 15.06.2005 SE 15.09.2005 NL 15.06.2005 DK 15.09.2005 TR 15.06.2005	(11) 1 241 326 (84) ES 19.05.2006 CH 08.02.2006 AT 08.02.2006 MC 31.03.2006 DK 08.05.2006	(51) F01M 1/18 (84) FI 08.02.2006 LI 08.02.2006 NL 08.02.2006 SE 08.05.2006	(11) 1 241 485 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) G01R 33/62 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 241 084 (84) AT 22.02.2004 DK 01.01.2004 GR 01.01.2004 LU 22.02.2004 NL 01.10.2003 TR 01.10.2003	(51) B62D 25/14 (84) BE 28.02.2004 FI 01.10.2003 IE 01.10.2003 MC 28.02.2004 SE 01.01.2004	(11) 1 241 361 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) A63B 9/00 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 241 651 (84) AT 02.02.2005 CH 02.02.2005 MC 31.03.2005 FI 02.02.2005 LI 02.02.2005 NL 02.02.2005 TR 02.02.2005	(51) G08G 1/0969 (84) BE 02.02.2005 DK 02.05.2005 ES 07.05.2003 NL 07.05.2003 SE 07.08.2003
(11) 1 241 096 (84) AT 03.08.2005 CH 03.08.2005 NL 03.08.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 MC 31.03.2006	(51) B65B 43/36 (84) FI 03.08.2005 LI 03.08.2005 SE 03.11.2005 BE 03.08.2005 DK 03.11.2005 TR 03.08.2005	(11) 1 241 363 (84) NL 29.09.2004 MC 28.02.2005 GB 29.09.2004 IE 29.09.2004 TR 29.09.2004	(51) F16B 27/00 (84) DK 29.12.2004 FI 29.09.2004 GR 29.12.2004 SE 29.12.2004	(11) 1 241 690 (84) FI 31.05.2006	(51) H01H 3/16
(11) 1 241 118 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) B65G 67/02 (84) ES 04.09.2006	(11) 1 241 388 (84) DK 25.08.2005 FI 25.05.2005 SE 25.08.2005 NL 25.05.2005 TR 25.05.2005	(51) F16K 41/10 (84) ES 05.09.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 IE 25.05.2005	(11) 1 241 926 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) H05K 9/00 (84) ES 11.09.2006

(11) 1 241 958 (84) AT 07.01.2004 CH 07.01.2004 GR 07.04.2004 NL 07.01.2004	(51) A43C 15/16 (84) BE 07.01.2004 FI 07.01.2004 LI 07.01.2004 TR 07.01.2004	(11) 1 242 805 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) G01N 17/00 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 243 338 (84) FI 03.09.2003 IE 03.09.2003 MC 28.02.2004 PT 03.02.2004 TR 03.09.2003	(51) B02C 18/08 (84) GR 03.12.2003 LU 14.02.2004 NL 03.09.2003 SE 03.12.2003
(11) 1 241 968 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) A47K 5/12 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 242 853 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) G05F 3/30 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 243 339 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 GR 07.03.2006 MC 31.03.2006 DK 07.03.2006	(51) B02C 19/18 (84) FI 07.12.2005 ES 18.03.2006 IE 07.12.2005 PT 08.05.2006
(11) 1 242 066 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) A61K 31/16 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 242 970 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) G06K 19/077 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 243 341 (84) FI 14.06.2006	(51) B05B 7/06 (84) AT 14.06.2006
(11) 1 242 102 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) A61K 36/00 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 243 088 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) H04B 7/185 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 243 345 (84) SE 31.08.2006	(51) B05C 1/08 (84) FI 31.05.2006
(11) 1 242 186 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) B01L 3/00 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 243 093 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) H04K 1/00 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 243 353 (84) BE 31.03.2005 DK 24.02.2005 FI 24.11.2004 GR 24.02.2005 TR 24.11.2004	(51) B21D 26/02 (84) NL 24.11.2004 MC 31.03.2005 GB 24.11.2004 IE 24.11.2004
(11) 1 242 232 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) B29D 11/00 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 243 186 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) A23N 7/02 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 243 356 (84) DK 12.08.2004 FI 12.05.2004 GB 12.05.2004 IE 12.05.2004 NL 12.05.2004	(51) B21D 37/20 (84) ES 23.08.2004 FR 12.05.2004 GR 12.08.2004
(11) 1 242 268 (84) GB 30.03.2005 NL 30.03.2005 GR 30.06.2005 IE 30.03.2005 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005	(51) B60S 1/04 (84) DK 30.06.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 MC 31.07.2005 AT 06.07.2005	(11) 1 243 206 (84) SE 20.10.2005 ES 31.10.2005 GR 20.10.2005 DK 20.10.2005 TR 20.07.2005	(51) A47C 20/08 (84) FI 20.07.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 MC 31.03.2006	(11) 1 243 387 (84) FI 10.08.2005 IE 10.08.2005 MC 31.01.2006	(51) B28B 7/00 (84) GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 TR 10.08.2005
(11) 1 242 275 (84) DK 30.06.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 MC 31.10.2005	(51) B62B 5/00 (84) NL 30.03.2005 GR 30.06.2005 IE 30.03.2005 TR 30.03.2005	(11) 1 243 207 (84) DK 22.01.2004 FI 22.10.2003 MC 31.03.2004 TR 22.10.2003	(51) A47C 21/08 (84) ES 02.02.2004 GR 22.01.2004 SE 22.01.2004	(11) 1 243 389 (84) BE 28.02.2005 DK 27.01.2005 FI 27.10.2004 GR 27.01.2005 FR 27.10.2004 TR 27.10.2004	(51) B29B 13/02 (84) NL 27.10.2004 MC 28.02.2005 GB 27.10.2004 IE 27.10.2004 AT 27.02.2005
(11) 1 242 348 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) C07C 39/04 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 243 209 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) A47D 15/00 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 243 394 (84) DK 25.08.2005 GB 25.05.2005 MC 28.02.2005 SE 25.08.2005 NL 25.05.2005 TR 25.05.2005	(51) B29C 45/17 (84) FI 25.05.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 IE 25.05.2005
(11) 1 242 359 (84) SE 12.07.2006	(51) C07C 211/08 (84) AT 12.04.2006	(11) 1 243 212 (84) DK 18.08.2005 FI 18.05.2005 SE 18.08.2005 IE 18.05.2005	(51) A47K 3/30 (84) ES 29.08.2005 GR 18.08.2005 PT 24.10.2005 TR 18.05.2005	(11) 1 243 395 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) B29C 45/17 (84) ES 21.08.2006
(11) 1 242 400 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) C07D 295/20 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 243 212 (84) DK 18.08.2005 FI 18.05.2005 SE 18.08.2005 IE 18.05.2005	(51) A47K 3/30 (84) ES 29.08.2005 GR 18.08.2005 PT 24.10.2005 TR 18.05.2005	(11) 1 243 443 (84) CH 12.05.2004 FI 12.05.2004 LI 12.05.2004 SE 12.08.2004	(51) B44D 3/12 (84) DK 12.08.2004 GR 12.08.2004 NL 12.05.2004 TR 12.05.2004
(11) 1 242 492 (84) SE 17.08.2006 AT 17.05.2006	(51) C08F 293/00 (84) FI 17.05.2006	(11) 1 243 234 (84) BE 28.02.2005 DK 02.05.2005 FI 02.02.2005 SE 02.05.2005 TR 02.02.2005	(51) A61F 2/34 (84) IE 02.02.2005 DK 02.05.2005 MC 28.02.2005 GR 02.05.2005 NL 02.02.2005	(11) 1 243 395 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) B29C 45/17 (84) FI 25.05.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 IE 25.05.2005
(11) 1 242 503 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) C08G 65/34 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 243 234 (84) BE 28.02.2005 DK 02.05.2005 FI 02.02.2005 SE 02.05.2005 TR 02.02.2005	(51) A61H 33/00 (84) AT 09.06.2004 CH 09.06.2004 FI 09.06.2004 LI 09.06.2004 TR 09.06.2004	(11) 1 243 395 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) B29C 45/17 (84) ES 21.08.2006
(11) 1 242 530 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006	(51) C08K 9/04 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 243 244 (84) AT 09.06.2004 CH 09.06.2004 FI 09.06.2004 LI 09.06.2004 TR 09.06.2004	(51) A61H 33/00 (84) BE 09.06.2004 DK 09.09.2004 FI 09.09.2004 NL 09.06.2004 TR 09.06.2004	(11) 1 243 443 (84) CH 12.05.2004 FI 12.05.2004 LI 12.05.2004 SE 12.08.2004	(51) B44D 3/12 (84) DK 12.08.2004 GR 12.08.2004 NL 12.05.2004 TR 12.05.2004
(11) 1 242 544 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) C09D 5/44 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 243 251 (84) SE 09.09.2004	(51) A61K 8/06 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 243 466 (84) DK 22.01.2004 FI 22.10.2003 GB 22.10.2003 IE 22.10.2003 MC 31.03.2004 SE 22.01.2004	(51) B60P 7/13 (84) ES 02.02.2004 FR 22.10.2003 GR 22.01.2004 LU 19.03.2004 NL 22.10.2003 TR 22.10.2003
(11) 1 242 564 (84) AT 13.04.2005 CH 13.04.2005 DK 13.07.2005 LI 13.04.2005 PT 13.09.2005 MC 30.11.2005 IE 08.11.2005	(51) C10G 2/00 (84) BE 13.04.2005 ES 24.07.2005 FI 13.04.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 DE 14.07.2005 TR 13.04.2005	(11) 1 243 252 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) A61Q 19/08 (84) ES 04.09.2006 FI 24.05.2006	(11) 1 243 466 (84) DK 22.01.2004 FI 22.10.2003 GB 22.10.2003 IE 22.10.2003 MC 31.03.2004 SE 22.01.2004	(51) B60P 7/13 (84) ES 02.02.2004 FR 22.10.2003 GR 22.01.2004 LU 19.03.2004 NL 22.10.2003 TR 22.10.2003
(11) 1 242 604 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) C12N 15/82 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 243 297 (84) DK 14.10.2004 ES 25.10.2004 GR 14.10.2004 SE 14.10.2004 TR 14.07.2004	(51) A63J 1/02 (84) MC 31.03.2005 FI 14.07.2004 IE 14.07.2004 AT 01.03.2005	(11) 1 243 487 (84) FI 25.01.2006 LI 25.01.2006 NL 25.01.2006 SE 25.04.2006 DK 25.04.2006	(51) B60R 22/46 (84) CH 25.01.2006 AT 25.01.2006 MC 31.03.2006 PT 26.06.2006
(11) 1 242 668 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) D06L 3/11 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 243 328 (84) AT 15.12.2004 CH 15.12.2004 FI 15.12.2004 LI 15.12.2004	(51) B01J 20/18 (84) BE 15.12.2004 NL 15.12.2004	(11) 1 243 509 (84) FI 14.01.2004 LU 14.03.2004 TR 14.01.2004	(51) B65B 13/06 (84) GR 14.04.2004 MC 31.03.2004
(11) 1 242 787 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) G01B 11/26 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 243 328 (84) AT 15.12.2004 CH 15.12.2004 FI 15.12.2004 LI 15.12.2004	(51) B01J 20/18 (84) BE 15.12.2004 NL 15.12.2004	(11) 1 243 509 (84) FI 14.01.2004 LU 14.03.2004 TR 14.01.2004	(51) B65B 13/06 (84) GR 14.04.2004 MC 31.03.2004

(11) 1 243 512 (84) AT 15.09.2004 NL 15.09.2004 DK 15.12.2004 ES 26.12.2004 GR 15.12.2004 SE 15.12.2004 TR 15.09.2004	(51) B65B 39/00 (84) BE 15.09.2004 CH 15.09.2004 MC 31.03.2005 FI 15.09.2004 LI 15.09.2004 IE 15.03.2005	(11) 1 243 763 (84) BE 18.08.2004 DK 18.11.2004 FI 18.08.2004 LI 18.08.2004 IE 18.03.2005	(51) F01L 9/02 (84) CH 18.08.2004 MC 31.03.2005 GR 18.11.2004 NL 18.08.2004 TR 18.08.2004	(11) 1 244 186 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 LI 07.12.2005 BE 07.12.2005 MC 31.03.2006 DK 07.03.2006	(51) H01R 39/26 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006
(11) 1 243 527 (84) BE 28.02.2004 ES 21.03.2004 FR 10.12.2003 GR 10.03.2004 LU 23.02.2004 NL 10.12.2003 TR 10.12.2003	(51) B65F 7/00 (84) DK 10.03.2004 GB 10.12.2003 IE 10.12.2003 MC 28.02.2004 SE 10.03.2004	(11) 1 243 764 (84) BE 06.05.2004 DK 06.08.2004 GR 06.08.2004 NL 06.05.2004	(51) F01L 9/02 (84) CH 06.05.2004 FI 06.05.2004 LI 06.05.2004 TR 06.05.2004	(11) 1 244 242 (84) AT 29.10.2003 DK 29.01.2004 FI 29.10.2003 IE 29.10.2003 MC 31.03.2004 SE 29.01.2004	(51) H04L 5/02 (84) BE 31.03.2004 ES 09.02.2004 GR 29.01.2004 LU 08.03.2004 TR 29.10.2003
(11) 1 243 531 (84) DK 30.09.2004 ES 11.10.2004 GR 30.09.2004 SE 30.09.2004 TR 30.06.2004	(51) B65G 47/90 (84) MC 31.03.2005 FI 30.06.2004 IE 30.06.2004 NL 30.06.2004	(11) 1 243 798 (84) DK 17.06.2004 FI 17.03.2004 IE 17.03.2004 SE 17.06.2004	(51) F15B 1/16 (84) ES 28.06.2004 GR 17.06.2004 NL 17.03.2004 TR 17.03.2004	(11) 1 244 244 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 ES 18.03.2006 IE 07.12.2005 PT 08.05.2006	(51) H04L 5/02 (84) FI 07.12.2005 AT 07.12.2005 GR 07.03.2006 MC 31.03.2006 DK 07.03.2006
(11) 1 243 532 (84) AT 30.06.2004 CH 30.06.2004 DK 30.09.2004 FR 30.06.2004 LI 30.06.2004 IE 25.01.2005 TR 30.06.2004	(51) B65G 49/08 (84) BE 30.06.2004 MC 31.01.2005 FI 30.06.2004 LU 16.03.2004 NL 03.12.2003 SE 30.09.2004 TR 03.12.2003	(11) 1 243 824 (84) BE 31.03.2004 ES 14.03.2004 GR 03.03.2004 IE 03.12.2003 MC 31.03.2004 SE 03.03.2004	(51) F16K 11/044 (84) DK 03.03.2004 FI 03.12.2003 IE 03.12.2003 MC 31.03.2004	(11) 1 244 245 (84) AT 24.11.2004 NL 24.11.2004 DK 24.02.2005 ES 06.03.2005 GR 24.02.2005 IE 21.02.2005	(51) H04L 7/00 (84) BE 24.11.2004 CH 24.11.2004 MC 28.02.2005 FI 24.11.2004 LI 24.11.2004 TR 24.11.2004
(11) 1 243 546 (84) AT 01.12.2004 MC 31.03.2005 GR 01.03.2005 TR 01.12.2004	(51) B67C 3/20 (84) DK 01.03.2005 FI 01.12.2004 IE 15.03.2005	(11) 1 243 849 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) F21V 21/00 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 244 270 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) H04L 29/06 (84) ES 11.09.2006
(11) 1 243 587 (84) SE 03.08.2006	(51) C07D 315/00 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 243 882 (84) BE 31.03.2005 MC 31.03.2005 FI 07.07.2004 IE 07.07.2004 AT 14.03.2005	(51) F25J 3/04 (84) DK 07.10.2004 ES 18.10.2004 GR 07.10.2004 SE 07.10.2004 TR 07.07.2004	(11) 1 244 280 (84) IE 19.01.2005 ES 30.04.2005 GB 19.01.2005 SE 19.04.2005 MC 30.09.2005 BE 30.09.2005 LI 30.09.2005 AT 14.09.2005	(51) H04M 1/65 (84) DK 19.04.2005 FI 19.01.2005 GR 19.04.2005 NL 19.01.2005 FR 19.01.2005 CH 30.09.2005 TR 19.01.2005
(11) 1 243 663 (84) BE 31.03.2005 MC 31.03.2005 TR 16.02.2005	(51) C22B 7/00 (84) IE 16.02.2005 GB 16.02.2005	(11) 1 243 874 (84) SE 31.08.2006	(51) F24J 2/52 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 244 280 (84) IE 19.01.2005 ES 30.04.2005 GB 19.01.2005 SE 19.04.2005 MC 30.09.2005 BE 30.09.2005 LI 30.09.2005 AT 14.09.2005	(51) H04M 1/247 (84) BE 02.02.2005 CH 02.02.2005 ES 13.05.2005 GR 02.05.2005 SE 02.05.2005 TR 02.02.2005
(11) 1 243 715 (84) AT 25.08.2004 NL 25.08.2004 MC 31.03.2005 FR 25.08.2004 SE 25.11.2004 TR 25.08.2004	(51) E04C 3/29 (84) BE 25.08.2004 DK 25.11.2004 FI 25.08.2004 GR 25.11.2004 IE 15.03.2005	(11) 1 243 924 (84) BE 24.11.2004 DK 24.02.2005 FI 24.11.2004 IE 21.03.2005	(51) G01N 33/543 (84) NL 24.11.2004 MC 31.03.2005 GR 24.02.2005 TR 24.11.2004	(11) 1 244 348 (84) ES 30.07.2006	(51) A01H 5/00 (84) AT 19.04.2006
(11) 1 243 728 (84) FI 15.06.2005 SE 15.09.2005 IE 15.06.2005 TR 15.06.2005	(51) E05C 9/02 (84) GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 DK 15.09.2005	(11) 1 243 940 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) G01S 1/04 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 244 349 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) A01H 5/00 (84) FI 03.05.2006
(11) 1 243 735 (84) DK 26.08.2004 FI 26.05.2004 GR 26.08.2004 NL 26.05.2004 TR 26.05.2004	(51) E05F 15/14 (84) ES 06.09.2004 GB 26.05.2004 IE 26.05.2004 FR 26.05.2004	(11) 1 244 081 (84) DK 17.03.2004 LU 18.03.2004 TR 17.12.2003	(51) G08B 25/00 (84) FI 17.12.2003 MC 31.03.2004	(11) 1 244 376 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) A47L 9/22 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 243 739 (84) FI 16.06.2004 IE 16.06.2004	(51) E06B 3/54 (84) GR 16.09.2004 TR 16.06.2004	(11) 1 244 082 (84) DK 14.04.2004 LU 18.03.2004 TR 14.01.2004	(51) G08B 25/10 (84) FI 14.01.2004 MC 31.03.2004	(11) 1 244 389 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) A61B 18/00 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006
(11) 1 243 745 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) E21B 17/10 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 244 176 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) H01Q 15/24 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 244 667 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(51) C07D 473/34 (84) FI 05.04.2006
(11) 1 243 762 (84) BE 26.05.2004 DK 26.08.2004 GR 26.08.2004 NL 26.05.2004	(51) F01L 9/02 (84) CH 26.05.2004 FI 26.05.2004 LI 26.05.2004 TR 26.05.2004	(11) 1 244 177 (84) AT 09.06.2004 CH 09.06.2004 ES 20.09.2004 FI 09.06.2004	(51) H01R 12/08 (84) BE 09.06.2004 DK 09.09.2004 FI 09.06.2004	(11) 1 244 668 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) C07D 473/34 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006
(11) 1 243 762 (84) BE 26.05.2004 DK 26.08.2004 GR 26.08.2004 NL 26.05.2004	(51) F01L 9/02 (84) CH 26.05.2004 FI 26.05.2004 LI 26.05.2004 TR 26.05.2004	(11) 1 244 177 (84) AT 09.06.2004 CH 09.06.2004 ES 20.09.2004 FI 09.06.2004	(51) H01R 12/08 (84) BE 09.06.2004 DK 09.09.2004 FI 09.06.2004	(11) 1 244 731 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) C08J 5/18 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006

(11) 1 244 890 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) F25B 30/04 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 245 380 (84) AT 29.10.2003 DK 29.01.2004 FI 29.10.2003 IE 22.03.2004 MC 31.03.2004 TR 29.10.2003	(51) B32B 15/18 (84) BE 29.10.2003 ES 09.02.2004 GR 29.01.2004 LU 22.03.2004 SE 29.01.2004	(11) 1 245 501 (84) BE 31.01.2005 MC 31.01.2005 ES 09.01.2005 GR 29.12.2004 SE 29.12.2004	(51) B65D 75/30 (84) NL 29.09.2004 DK 29.12.2004 FI 29.09.2004 IE 29.09.2004 TR 29.09.2004
(11) 1 245 184 (84) ES 15.04.2006 CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 NL 04.01.2006 IE 16.01.2006 DK 04.04.2006	(51) A61B 5/024 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 MC 31.01.2006 SE 04.04.2006 PT 05.06.2006	(11) 1 245 381 (84) AT 03.08.2005 CH 03.08.2005 NL 03.08.2005 BE 03.08.2005 TR 29.10.2003	(51) B32B 27/08 (84) FI 03.08.2005 LI 03.08.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 MC 31.03.2006	(11) 1 245 502 (84) AT 22.09.2004 DE 23.12.2004 MC 31.03.2005 FI 22.09.2004 GR 22.12.2004 SE 22.12.2004	(51) B65D 75/36 (84) NL 22.09.2004 DK 22.12.2004 ES 02.01.2005 GB 22.09.2004 IE 22.09.2004 TR 22.09.2004
(11) 1 245 243 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) A61M 15/00 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 245 393 (84) AT 22.09.2004 NL 22.09.2004 DK 26.04.2005 MC 31.03.2005 FI 26.01.2005 GR 26.04.2005 NL 26.01.2005	(51) B41J 2/175 (84) BE 22.09.2004 CH 22.09.2004 MC 31.03.2005 FI 22.09.2004 LI 22.09.2004 IE 28.03.2005	(11) 1 245 511 (84) NL 02.11.2005 SE 02.02.2006 CH 02.11.2005 ES 13.02.2006 AT 02.11.2005 DK 02.02.2006 BE 02.11.2005 PT 03.04.2006	(51) B65G 35/00 (84) FI 02.11.2005 CH 02.11.2005 ES 13.02.2006 DE 03.02.2006
(11) 1 245 246 (84) BE 31.03.2005 IE 26.01.2005 MC 31.03.2005 GR 26.04.2005 NL 26.01.2005	(51) A61M 35/00 (84) AT 26.01.2005 NL 22.09.2004 DK 26.04.2005 MC 31.03.2005 FI 26.01.2005 SE 26.04.2005 TR 26.01.2005	(11) 1 245 407 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006	(51) B42D 15/10 (84) FI 26.04.2006	(11) 1 245 514 (84) DK 18.08.2005 GB 18.05.2005 SE 18.08.2005 NL 18.05.2005 TR 18.05.2005	(51) B65G 60/00 (84) FI 18.05.2005 GR 18.08.2005 PT 24.10.2005 IE 18.05.2005
(11) 1 245 252 (84) AT 01.10.2003 CH 01.10.2003 FI 01.10.2003 IE 29.03.2004 LU 28.03.2004 NL 01.10.2003 TR 01.10.2003	(51) A63B 23/04 (84) BE 01.10.2003 DK 01.01.2004 GR 01.01.2004 LI 01.10.2003 MC 31.03.2004 SE 01.01.2004	(11) 1 245 414 (84) AT 25.05.2005 DK 25.08.2005 LI 25.05.2005 SE 25.08.2005	(51) B60C 25/138 (84) CH 25.05.2005 FI 25.05.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005	(11) 1 245 518 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) B65H 31/32 (84) ES 18.09.2006
(11) 1 245 267 (84) SE 24.08.2006	(51) B01D 53/053 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 245 417 (84) SE 07.09.2006	(51) B60H 1/00 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 245 557 (84) DK 21.10.2004 FI 21.07.2004 IE 21.07.2004 AT 19.03.2005	(51) C07C 69/52 (84) MC 31.03.2005 GR 21.10.2004 SE 21.10.2004 TR 21.07.2004
(11) 1 245 290 (84) IE 12.01.2005 MC 31.03.2005 AT 18.03.2005	(51) B05B 3/10 (84) DK 12.04.2005 FI 12.01.2005 TR 12.01.2005	(11) 1 245 418 (84) BE 31.03.2005 MC 31.03.2005 FI 21.07.2004 FR 21.07.2004 IE 21.07.2004 NL 21.07.2004 TR 21.07.2004	(51) B60J 7/00 (84) DK 21.10.2004 ES 01.11.2004 GB 21.07.2004 GR 21.10.2004 SE 21.10.2004 AT 20.03.2005	(11) 1 245 577 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) C08B 30/14 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006
(11) 1 245 292 (84) DK 18.09.2003 GR 18.09.2003 TR 18.06.2003	(51) B05B 5/04 (84) FI 18.06.2003 PT 18.09.2003	(11) 1 245 456 (84) DK 19.08.2004 GR 19.08.2004 NL 19.05.2004	(51) B60R 19/34 (84) FI 19.05.2004 IE 19.05.2004 TR 19.05.2004	(11) 1 245 601 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) C08G 18/10 (84) ES 28.08.2006
(11) 1 245 295 (84) DK 19.08.2004 GR 19.08.2004 TR 19.05.2004	(51) B05B 12/14 (84) FI 19.05.2004 IE 19.05.2004	(11) 1 245 448 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 GR 21.03.2006 PT 22.05.2006	(51) B60R 9/10 (84) SE 21.03.2006 CH 21.12.2005 LI 21.12.2005 ES 01.04.2006 MC 31.03.2006 DK 21.03.2006	(11) 1 245 610 (84) AT 04.08.2004 DK 04.11.2004 FI 04.08.2004 LI 04.08.2004 TR 04.08.2004	(51) C08G 75/02 (84) CH 04.08.2004 MC 31.03.2005 GR 04.11.2004 IE 25.03.2005
(11) 1 245 296 (84) DK 30.09.2004 FI 30.06.2004 IE 30.06.2004 TR 30.06.2004	(51) B05B 13/02 (84) MC 31.03.2005 GR 30.09.2004 AT 27.03.2005	(11) 1 245 456 (84) DK 19.08.2004 GR 19.08.2004 NL 19.05.2004	(51) B60R 19/34 (84) FI 19.05.2004 IE 19.05.2004 TR 19.05.2004	(11) 1 245 683 (84) FI 14.06.2006	(51) C12Q 1/68 (84) AT 14.06.2006
(11) 1 245 319 (84) SE 21.09.2006	(51) B23D 45/02 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 245 464 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 BE 14.12.2005 NL 14.12.2005 PT 15.05.2006	(51) B60R 22/26 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 ES 25.03.2006 GR 14.03.2006 MC 31.03.2006 DK 14.03.2006	(11) 1 245 714 (84) BE 31.03.2005 DK 08.03.2005 FI 08.12.2004 IE 08.12.2004 AT 26.03.2005	(51) D06F 39/08 (84) NL 08.12.2004 MC 31.03.2005 GR 08.03.2005
(11) 1 245 326 (84) DK 09.06.2005 ES 20.06.2005 GR 09.06.2005 TR 09.03.2005	(51) B23K 26/06 (84) MC 31.03.2005 FI 09.03.2005 PT 07.09.2005	(11) 1 245 464 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 BE 14.12.2005 NL 14.12.2005 PT 15.05.2006	(51) B60R 19/34 (84) FI 19.05.2004 IE 19.05.2004 TR 19.05.2004	(11) 1 245 714 (84) BE 31.03.2005 DK 08.03.2005 FI 08.12.2004 IE 08.12.2004 AT 26.03.2005	(51) D06F 39/08 (84) NL 08.12.2004 MC 31.03.2005 GR 08.03.2005
(11) 1 245 331 (84) DK 04.05.2004 GR 04.05.2004 LU 16.03.2004 NL 04.02.2004 TR 04.02.2004	(51) B23Q 16/00 (84) FI 04.02.2004 IE 04.02.2004 MC 31.03.2004 SE 04.05.2004	(11) 1 245 485 (84) AT 01.12.2004 FI 01.12.2004 IE 01.12.2004	(51) B63G 13/02 (84) MC 31.03.2005 GR 01.03.2005 TR 01.12.2004	(11) 1 245 724 (84) NL 07.12.2005 IE 07.12.2005 PT 08.05.2006	(51) D21D 5/02 (84) GR 07.03.2006 MC 31.01.2006 DK 07.03.2006
(11) 1 245 349 (84) AT 25.08.2004 NL 25.08.2004 DK 25.11.2004 GR 25.11.2004 SE 25.11.2004	(51) B25J 17/02 (84) BE 31.01.2005 MC 31.01.2005 FI 25.08.2004 IE 25.08.2004 TR 25.08.2004	(11) 1 245 489 (84) MC 28.02.2005 FI 06.10.2004 GR 06.01.2005 TR 06.10.2004	(51) B65B 7/28 (84) ES 17.01.2005 GB 06.10.2004 IE 06.10.2004	(11) 1 245 771 (84) DK 28.07.2004 FI 28.04.2004 IE 28.04.2004 TR 28.04.2004	(51) E05D 7/04 (84) ES 08.08.2004 GR 28.07.2004 SE 28.07.2004
(11) 1 245 373 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) B29D 11/00 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 245 490 (84) AT 28.07.2004 DK 28.10.2004 ES 08.11.2004 FI 28.07.2004	(51) B65B 13/22 (84) BE 28.07.2004 MC 31.03.2005 FI 28.07.2004	(11) 1 245 778 (84) BE 31.01.2005 DK 13.01.2005 FI 13.10.2004 IE 13.10.2004	(51) E06B 9/386 (84) MC 31.01.2005 ES 24.01.2005 GR 13.01.2005 TR 13.10.2004

(11) 1 245 799 (84) BE 30.06.2004 DK 30.09.2004 FI 30.06.2004 LI 30.06.2004 NL 30.06.2004	(51) F01L 9/02 (84) CH 30.06.2004 MC 31.03.2005 GR 30.09.2004 IE 14.03.2005 TR 30.06.2004	(11) 1 246 072 (84) CY 27.03.2004 1 246 140 (84) ES 06.05.2006 CH 25.01.2006 AT 25.01.2006	(51) G06F 13/40 (84) TR 17.09.2003 G07F 11/42 (84) FI 25.01.2006 LI 25.01.2006 NL 25.01.2006	(11) 1 246 655 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006	(51) A61M 3/02 (84) FI 10.05.2006
(11) 1 245 822 (84) AT 10.08.2005 FI 10.08.2005 LI 10.08.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 MC 31.03.2006	(51) F02M 47/02 (84) SE 10.11.2005 CH 10.08.2005 NL 10.08.2005 BE 10.08.2005 DK 10.11.2005 TR 10.08.2005	(11) 1 246 140 (84) ES 06.05.2006 CH 25.01.2006 AT 25.01.2006	(51) G07F 11/42 (84) FI 25.01.2006 LI 25.01.2006 NL 25.01.2006	(11) 1 246 851 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) C08F 10/00 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 245 837 (84) FI 25.01.2006 NL 25.01.2006 IE 25.01.2006 DK 25.04.2006	(51) F16B 7/18 (84) MC 28.02.2006 SE 25.04.2006 PT 26.06.2006	(11) 1 246 153 (84) FI 21.12.2005 GR 21.03.2006 NL 21.12.2005 PT 22.05.2006	(51) G09F 7/18 (84) SE 21.03.2006 IE 21.12.2005 MC 31.03.2006 DK 21.03.2006	(11) 1 246 998 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) E21B 19/15 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006
(11) 1 245 858 (84) AT 24.11.2004 NL 24.11.2004 DK 24.02.2005 ES 06.03.2005 GR 24.02.2005 IE 11.02.2005	(51) F16F 13/10 (84) BE 24.11.2004 CH 24.11.2004 MC 28.02.2005 FI 24.11.2004 LI 24.11.2004 TR 24.11.2004	(11) 1 246 311 (84) AT 09.06.2004 CH 09.06.2004 FI 09.06.2004 LI 09.06.2004 SE 09.09.2004	(51) H01R 13/59 (84) BE 09.06.2004 DK 09.09.2004 GR 09.09.2004 NL 09.06.2004 TR 09.06.2004	(11) 1 247 039 (84) NL 02.11.2005 SE 02.02.2006 LI 02.11.2005 DK 02.02.2006 GR 02.02.2006 MC 31.12.2005 IE 19.12.2005 PT 03.04.2006	(51) F16L 19/08 (84) FI 02.11.2005
(11) 1 245 881 (84) DK 01.03.2005 FI 01.12.2004 IE 01.12.2004	(51) F16K 11/074 (84) MC 28.02.2005 GR 01.03.2005 TR 01.12.2004	(11) 1 246 319 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) H01R 25/16 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 247 046 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) F23G 5/32 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 245 888 (84) DK 28.07.2004 GR 28.07.2004 TR 28.04.2004	(51) F16L 19/02 (84) FI 28.04.2004 IE 28.04.2004	(11) 1 246 389 1 246 481 (84) AT 05.01.2005 CH 05.01.2005 DK 05.04.2005 ES 16.04.2005 GR 05.04.2005	(51) H04L 9/06 (84) BE 05.01.2005 NL 05.01.2005 MC 31.03.2005 FI 05.01.2005 LI 05.01.2005	(11) 1 247 389 (84) AT 19.11.2003 CY 18.12.2003 MC 31.03.2005 FI 20.10.2004 LI 20.10.2004 TR 20.10.2004	(51) H04M 3/22 (84) BE 31.12.2003 DK 19.02.2004 FI 19.11.2003 IE 19.11.2003 MC 31.12.2003 SE 19.02.2004 LI 31.12.2003
(11) 1 245 890 (84) BE 28.02.2005 FI 07.07.2004 GR 07.10.2004 SE 07.10.2004 TR 07.07.2004	(51) F16L 23/22 (84) MC 28.02.2005 GB 07.07.2004 IE 07.07.2004 AT 23.02.2005	(11) 1 246 492 (84) AT 20.10.2004 NL 20.10.2004 DK 20.01.2005 ES 31.01.2005 GR 20.01.2005 IE 25.03.2005	(51) H04Q 7/22 (84) BE 20.10.2004 CH 20.10.2004 MC 31.03.2005 FI 20.10.2004 LI 20.10.2004 TR 20.10.2004	(11) 1 247 165 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) G06F 17/30 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006
(11) 1 245 892 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) F16L 33/207 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 246 492 (84) AT 06.10.2004 CH 06.10.2004 GR 06.01.2005	(51) H04Q 7/38 (84) BE 06.10.2004 DK 06.01.2005 LI 06.10.2004 IE 29.11.2004	(11) 1 247 441 (84) FI 22.06.2005 GB 22.06.2005 SE 22.09.2005 NL 22.06.2005	(51) A01D 75/18 (84) ES 03.10.2005 GR 22.09.2005 PT 29.11.2005 IE 22.06.2005
(11) 1 245 907 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) F24F 1/00 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 246 503 1 246 563 (84) BE 28.02.2005 DK 09.05.2005 ES 20.05.2005 GB 09.02.2005 SE 09.05.2005 NL 09.02.2005 TR 09.02.2005	(51) H04R 25/00 (84) IE 09.02.2005 MC 28.02.2005 FI 09.02.2005 GR 09.05.2005 DE 01.09.2005 FR 09.02.2005	(11) 1 247 472 (84) AT 17.08.2005 FI 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 MC 31.03.2006	(51) A45D 40/26 (84) SE 17.11.2005 NL 17.08.2005 IE 17.08.2005 DK 17.11.2005 TR 17.08.2005
(11) 1 245 910 (84) GR 01.01.2004 MC 31.03.2004	(51) F25B 30/04 (84) LU 22.03.2004 TR 01.10.2003	(11) 1 246 503 (84) BE 28.02.2005 DK 09.05.2005 ES 20.05.2005 GB 09.02.2005 SE 09.05.2005 NL 09.02.2005 TR 09.02.2005	(51) H04R 25/00 (84) IE 09.02.2005 MC 28.02.2005 FI 09.02.2005 GR 09.05.2005 DE 01.09.2005 FR 09.02.2005	(11) 1 247 472 (84) AT 17.08.2005 FI 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 MC 31.03.2006	(51) A45D 40/26 (84) SE 17.11.2005 NL 17.08.2005 IE 17.08.2005 DK 17.11.2005 TR 17.08.2005
(11) 1 245 932 (84) FI 14.12.2005 GR 14.03.2006 NL 14.12.2005 PT 15.05.2006	(51) G01D 5/347 (84) SE 14.03.2006 MC 31.03.2006 DK 14.03.2006	(11) 1 246 533 (84) AT 23.02.2005 CH 23.02.2005 ES 03.06.2005 FI 23.02.2005 LI 23.02.2005 SE 23.05.2005 TR 23.02.2005	(51) A61B 5/0428 (84) BE 23.02.2005 DK 23.05.2005 NL 23.02.2005 GR 23.05.2005 PT 03.08.2005 IE 21.11.2005	(11) 1 247 477 (84) FI 01.02.2006 GB 22.06.2005 SE 22.09.2005 NL 22.06.2005 DK 22.09.2005	(51) A47C 20/04 (84) SE 01.05.2006 DK 01.05.2006
(11) 1 245 971 (84) AT 17.12.2003 CH 17.12.2003 ES 28.03.2004 GR 17.03.2004 LI 17.12.2003 MC 31.03.2004 SE 17.03.2004 TR 17.12.2003	(51) G02B 6/122 (84) BE 17.12.2003 DK 17.03.2004 FI 17.12.2003 IE 29.03.2004 LU 28.03.2004 NL 17.12.2003 TR 17.12.2003	(11) 1 246 567 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006	(51) A61B 6/00 (84) FI 12.04.2006	(11) 1 247 478 (84) FI 22.06.2005 GB 22.06.2005 SE 22.09.2005 NL 22.06.2005 DK 22.09.2005	(51) A47C 31/12 (84) ES 03.10.2005 GR 22.09.2005 PT 29.11.2005 IE 22.06.2005
(11) 1 246 034 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) G05B 23/00 (84) ES 04.09.2006	(11) 1 246 578 (84) AT 12.04.2006	(51) A61B 17/86 (84) BE 30.11.2003 CY 12.11.2003 ES 21.12.2003 FI 10.09.2003 IE 10.09.2003 LU 12.11.2003 NL 10.09.2003 PT 22.12.2003 SE 10.12.2003	(11) 1 247 500 (84) AT 20.07.2005 CH 20.07.2005 NL 20.07.2005 SE 21.10.2005 PT 21.12.2005 GR 20.10.2005 DK 20.10.2005 TR 20.07.2005	(51) A61F 2/01 (84) FI 20.07.2005 LI 20.07.2005 NL 20.07.2005 PT 21.12.2005 BE 20.07.2005 MC 28.02.2006
(11) 1 246 065 (84) AT 08.09.2004 NL 08.09.2004 DK 08.12.2004 FI 08.09.2004 IE 08.09.2004 TR 08.09.2004	(51) G06F 11/14 (84) BE 31.01.2005 MC 31.01.2005 ES 19.12.2004 GR 08.12.2004 SE 08.12.2004	(11) 1 246 587 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(51) A61F 2/16 (84) FI 05.04.2006	(11) 1 247 521 (84) MC 31.03.2005 GR 17.02.2005 TR 17.11.2004	(51) A61K 7/48 (84) FI 17.11.2004 IE 17.11.2004
(11) 1 246 071 (84) AT 10.05.2006	(51) G06F 13/10				

(11) 1 247 539 (84) NL 23.11.2005 SE 23.02.2006 LI 23.11.2005 AT 23.11.2005 BE 23.11.2005 MC 31.03.2006 DE 24.02.2006	(51) A61M 11/00 (84) FI 23.11.2005 CH 23.11.2005 DK 09.06.2005 ES 06.03.2006 NL 09.03.2005 GB 09.03.2005 PT 07.09.2005 TR 09.03.2005	(11) 1 247 676 (84) IE 09.03.2005 BE 30.04.2005 ES 20.06.2005 FI 09.03.2005 GR 09.06.2005 AT 04.04.2005	(51) B60J 7/14 (84) DK 09.09.2004 GR 09.09.2004 NL 09.06.2004 SE 09.09.2004	(11) 1 247 795 (84) AT 10.08.2005 FI 10.08.2005 NL 10.08.2005 IE 10.08.2005 DK 10.11.2005 MC 31.03.2006	(51) C07C 67/58 (84) SE 10.11.2005 ES 21.11.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 GB 10.08.2005 TR 10.08.2005
(11) 1 247 554 (84) BE 31.01.2005 DK 04.11.2004 FI 04.08.2004 FR 04.08.2004 IE 04.08.2004 NL 04.08.2004	(51) A63H 17/26 (84) MC 31.01.2005 ES 15.11.2004 GB 04.08.2004 GR 04.11.2004 SE 04.11.2004 TR 04.08.2004	(11) 1 247 694 (84) AT 09.06.2004 FI 09.06.2004 IE 09.06.2004 SE 09.09.2004	(51) B60R 9/058 (84) DK 09.09.2004 GR 09.09.2004 NL 09.06.2004 TR 09.06.2004	(11) 1 247 798 (84) DK 02.09.2004 FI 02.06.2004 GR 02.09.2004 SE 02.09.2004	(51) C07C 201/08 (84) ES 13.09.2004 GB 02.06.2004 IE 02.06.2004 TR 02.06.2004
(11) 1 247 567 (84) AT 12.11.2003 CH 12.11.2003 ES 23.02.2004 IE 02.04.2004 LU 02.04.2004 NL 12.11.2003 TR 12.11.2003	(51) B01J 8/18 (84) BE 12.11.2003 DK 12.02.2004 ES 20.09.2004 FR 09.06.2004 GR 12.02.2004 LI 12.11.2003 MC 30.04.2004 SE 12.02.2004	(11) 1 247 737 (84) AT 09.06.2004 CH 09.06.2004 MC 31.01.2005 DE 10.09.2004 DK 09.09.2004 FI 09.06.2004 GR 09.09.2004 NL 09.06.2004 IE 24.01.2005	(51) B64C 29/00 (84) BE 09.06.2004 DE 10.09.2004 DK 09.09.2004 FI 09.06.2004 GR 09.09.2004 NL 09.06.2004 IE 24.01.2005	(11) 1 247 802 (84) AT 22.12.2004 CH 22.12.2004 DK 22.03.2005 FI 22.12.2004 LI 22.12.2004 TR 22.12.2004	(51) C07C 409/26 (84) BE 22.12.2004 NL 22.12.2004 ES 02.04.2005 GR 22.03.2005 IE 04.04.2005
(11) 1 247 572 (84) BE 31.01.2005 DK 25.11.2004 FI 25.08.2004 IE 25.08.2004	(51) B01J 20/30 (84) MC 31.01.2005 ES 02.05.2004 GR 25.11.2004 LU 28.03.2004 NL 21.01.2004 TR 21.01.2004	(11) 1 247 741 (84) AT 21.01.2004 ES 02.05.2004 GR 21.04.2004 LU 28.03.2004 NL 21.01.2004 TR 21.01.2004	(51) B64G 1/50 (84) DK 21.04.2004 FI 21.01.2004 IE 21.01.2004 MC 31.03.2004 SE 21.04.2004	(11) 1 247 859 (84) BE 31.03.2005 MC 31.03.2005 FI 14.07.2004 FR 14.07.2004 IE 14.07.2004 NL 14.07.2004 TR 14.07.2004	(51) C11D 3/39 (84) DK 14.10.2004 ES 25.10.2004 GB 14.07.2004 GR 14.10.2004 SE 14.10.2004 AT 27.03.2005
(11) 1 247 581 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006	(51) B02C 13/286 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 247 751 (84) AT 29.12.2004 CH 29.12.2004 DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 GR 29.03.2005 IE 18.03.2005	(51) B65D 41/12 (84) BE 29.12.2004 NL 29.12.2004 MC 31.03.2005 GR 29.03.2005 IE 18.03.2005	(11) 1 247 889 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) D06G 1/00 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006
(11) 1 247 605 (84) AT 25.02.2004 FI 08.10.2003 IE 08.10.2003 MC 28.02.2004 PT 16.01.2004 TR 08.10.2003	(51) B23D 37/10 (84) BE 28.02.2004 DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 GR 29.03.2005 IE 18.03.2005	(11) 1 247 757 (84) BE 31.03.2005 MC 31.03.2005 FI 11.08.2004 IE 11.08.2004 NL 11.08.2004	(51) B65D 81/32 (84) DK 11.11.2004 MC 31.03.2005 ES 22.11.2004 GR 11.11.2004 SE 11.11.2004 TR 11.08.2004	(11) 1 247 904 (84) ES 12.05.2006 IE 01.02.2006	(51) E01C 19/48 (84) NL 01.02.2006 DK 01.05.2006
(11) 1 247 606 (84) BE 28.02.2005 DK 06.01.2005 FI 06.10.2004 GR 06.01.2005 AT 21.02.2005	(51) B23D 47/04 (84) NL 06.10.2004 MC 28.02.2005 GB 06.10.2004 IE 06.10.2004 TR 06.10.2004	(11) 1 247 758 (84) DK 17.03.2004 GR 17.03.2004 LU 05.04.2004 SE 17.03.2004	(51) B65D 83/16 (84) FI 17.12.2003 IE 17.12.2003 MC 30.04.2004 TR 17.12.2003	(11) 1 247 914 (84) AT 02.02.2005 FI 02.02.2005 IE 02.02.2005 SE 02.05.2005 NL 02.02.2005 TR 02.02.2005	(51) E04B 1/00 (84) DK 02.05.2005 GB 02.02.2005 GR 02.05.2005 DE 03.05.2005 BE 30.04.2005
(11) 1 247 611 (84) AT 09.06.2004 CH 09.06.2004 DK 09.09.2004 FI 09.06.2004 GR 09.09.2004 NL 09.06.2004 TR 09.06.2004	(51) B23Q 1/01 (84) BE 09.06.2004 DE 10.09.2004 ES 20.09.2004 FR 09.06.2004 GR 09.09.2004 IE 09.06.2004 NL 09.06.2004 SE 09.09.2004	(11) 1 247 764 (84) AT 03.04.2004 DK 17.03.2004 FI 17.12.2003	(51) B65F 1/16 (84) BE 30.04.2004 ES 28.03.2004 FI 17.12.2003	(11) 1 247 927 (84) DK 21.10.2004 FI 21.07.2004 NL 21.07.2004	(51) E05B 63/04 (84) MC 31.03.2005 GR 21.10.2004 TR 21.07.2004
(11) 1 247 614 (84) FI 15.06.2005 PT 24.11.2005 IE 15.06.2005 TR 15.06.2005	(51) B24B 3/36 (84) SE 15.09.2005 NL 15.06.2005 DK 15.09.2005	(11) 1 247 765 (84) MC 28.02.2005 FI 03.11.2004 GR 03.02.2005	(51) B65F 3/00 (84) ES 14.02.2005 GB 03.11.2004 TR 03.11.2004	(11) 1 247 942 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) F01D 11/00 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 247 644 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) B41C 1/10 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 247 767 (84) MC 28.02.2005 FI 03.11.2004 GR 03.02.2005	(51) B65G 17/48 (84) FI 07.12.2005 SE 07.03.2006 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 GR 07.03.2006 DK 07.03.2006	(11) 1 247 945 (84) AT 09.02.2005 CH 09.02.2005 ES 20.05.2005 GR 09.05.2005 SE 09.05.2005 IE 04.04.2005	(51) F01L 1/26 (84) BE 09.02.2005 DK 09.05.2005 FI 09.02.2005 LI 09.02.2005
(11) 1 247 649 (84) BE 31.03.2005 DK 27.01.2005 ES 07.02.2005 GR 27.01.2005 AT 23.03.2005	(51) B41J 2/175 (84) NL 27.10.2004 MC 31.03.2005 FI 27.10.2004 IE 27.10.2004 TR 27.10.2004	(11) 1 247 767 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 LI 07.12.2005 BE 07.12.2005 PT 08.05.2006	(51) B65G 17/48 (84) FI 07.12.2005 SE 07.12.2005 AT 07.12.2005 GR 07.03.2006 DK 07.03.2006	(11) 1 247 950 (84) AT 30.06.2004 DK 30.09.2004 ES 11.10.2004 GR 30.09.2004 SE 30.09.2004 NL 30.06.2004	(51) F01L 13/08 (84) CH 30.06.2004 MC 31.03.2005 FI 30.06.2004 LI 30.06.2004 IE 21.03.2005 TR 30.06.2004
(11) 1 247 666 (84) SE 21.09.2006	(51) B60H 1/00 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 247 772 (84) AT 15.12.2004	(51) B65H 7/12 (84) BE 15.12.2004	(11) 1 247 964 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) F02N 11/10 (84) ES 11.09.2006
(11) 1 247 672 (84) BE 31.03.2005 MC 31.03.2005 GR 22.12.2004 AT 25.03.2005	(51) B60J 7/02 (84) DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 IE 22.09.2004 TR 22.09.2004	(11) 1 247 772 (84) DE 16.03.2005 NL 15.12.2004 FI 15.12.2004 LI 15.12.2004 FR 15.12.2004	(51) B65H 7/12 (84) BE 15.12.2004	(11) 1 247 980 (84) AT 29.12.2004	(51) F04B 5/02 (84) DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 IE 29.03.2005

(11) 1 247 995 (84) DK 23.09.2004 GR 23.09.2004 SE 23.09.2004 TR 23.06.2004	(51) F15B 11/036 (84) FI 23.06.2004 IE 23.06.2004 NL 23.06.2004	(11) 1 248 469 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) H04N 7/50 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 249 181 (84) BE 31.03.2005 MC 31.03.2005 GR 29.03.2005 TR 29.12.2004	(51) A24B 3/04 (84) DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 IE 29.12.2004
(11) 1 248 028 (84) BE 31.03.2005 NL 15.12.2004 MC 31.03.2005 GR 15.03.2005 TR 15.12.2004	(51) F16L 23/16 (84) AT 15.12.2004 DK 15.03.2005 FI 15.12.2004 IE 15.12.2004	(11) 1 248 491 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) H04R 1/32 (84) ES 11.09.2006	(11) 1 249 182 (84) DK 30.09.2004 FI 30.06.2004 GB 30.06.2004 IE 30.06.2004 NL 30.06.2004	(51) B29C 65/08 (84) ES 11.10.2004 FR 30.06.2004 GR 30.09.2004 SE 30.09.2004 TR 30.06.2004
(11) 1 248 030 (84) AT 25.05.2005 FI 25.05.2005 SE 25.08.2005 IE 25.05.2005	(51) F16L 55/10 (84) DK 25.08.2005 GR 25.08.2005 SE 14.10.2004 TR 27.10.2005	(11) 1 248 498 (84) DK 14.10.2004 GR 14.10.2004 SE 14.10.2004 TR 14.07.2004	(51) H05B 41/38 (84) FI 14.07.2004 IE 14.07.2004 NL 14.07.2004	(11) 1 249 195 (84) BE 31.03.2005 DK 24.02.2005 ES 06.03.2005 GR 24.02.2005 AT 26.03.2005	(51) A47J 27/21 (84) NL 24.11.2004 MC 31.03.2005 FI 24.11.2004 IE 24.11.2004 TR 24.11.2004
(11) 1 248 033 (84) FI 04.02.2004 IE 04.02.2004 MC 31.03.2004	(51) F21V 7/06 (84) GR 04.05.2004 LU 15.03.2004 TR 04.02.2004	(11) 1 248 504 (84) AT 08.06.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 DK 08.09.2005 TR 08.06.2005	(51) H05K 5/02 (84) FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 NL 08.06.2005 MC 28.02.2006	(11) 1 249 202 (84) ES 14.08.2006	(51) A61B 5/00 (84) AT 03.05.2006
(11) 1 248 042 (84) SE 28.09.2006	(51) F23J 13/04 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 248 537 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(51) A23L 3/365 (84) FI 05.04.2006	(11) 1 249 234 (84) ES 02.06.2006 CH 22.02.2006 AT 22.02.2006 MC 31.03.2006 DK 22.05.2006	(51) A61K 31/192 (84) FI 22.02.2006 LI 22.02.2006 NL 22.02.2006 SE 22.05.2006
(11) 1 248 051 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) F24H 1/00 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 248 561 (84) AT 28.06.2006	(51) A61B 5/053	(11) 1 249 250 (84) AT 22.12.2004 CH 22.12.2004 DK 22.03.2005 GR 22.03.2005 IE 04.04.2005	(51) A61M 5/34 (84) BE 22.12.2004 NL 22.12.2004 FI 22.12.2004 LI 22.12.2004 TR 22.12.2004
(11) 1 248 054 (84) FI 28.12.2005 IE 28.12.2005 MC 31.03.2006	(51) F24H 9/14 (84) SE 28.03.2006 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(11) 1 248 641 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) A61K 39/395 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 249 257 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) A62C 37/14 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 248 063 (84) FI 28.06.2006	(51) F28D 1/053	(11) 1 248 759 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) C07C 37/08 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 249 261 (84) AT 02.06.2004 CH 02.06.2004 ES 13.09.2004 FR 02.06.2004 LI 02.06.2004 NL 02.06.2004 SE 02.09.2004	(51) B01D 29/21 (84) BE 02.06.2004 DK 02.09.2004 FI 02.06.2004 GR 02.09.2004 NL 02.06.2004 TR 02.06.2004
(11) 1 248 106 (84) AT 02.06.2004 DK 02.09.2004 FI 02.06.2004 GR 02.09.2004 NL 02.06.2004	(51) G01N 33/483 (84) CH 02.06.2004 ES 13.09.2004 FR 02.06.2004 LI 02.06.2004 TR 02.06.2004	(11) 1 248 886 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) E03D 1/32 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 249 267 (84) FI 08.02.2006 MC 31.03.2006 IE 08.02.2006	(51) B01D 57/00 (84) NL 08.02.2006 SE 08.05.2006 DK 08.05.2006
(11) 1 248 173 (84) FI 12.05.2004 IE 12.05.2004 SE 12.08.2004	(51) G05D 23/12 (84) GR 12.08.2004 NL 12.05.2004 TR 12.05.2004	(11) 1 249 067 (84) AT 27.07.2005 CH 27.07.2005 ES 07.11.2005 SE 27.10.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005 MC 31.10.2005	(51) H02M 5/45 (84) FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 NL 27.07.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 MC 31.10.2005	(11) 1 249 268 (84) AT 06.04.2005 CH 06.04.2005 DK 06.07.2005 FI 06.04.2005 GR 06.07.2005 SE 06.07.2005 TR 06.04.2005	(51) B01D 63/02 (84) BE 06.04.2005 DK 06.07.2005 LI 06.04.2005 PT 08.09.2005 IE 03.05.2005
(11) 1 248 237 (84) FI 31.05.2006	(51) G06T 7/20 (84) AT 31.05.2006	(11) 1 248 896 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) E21B 17/10 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 249 288 (84) BE 31.03.2005 DK 06.01.2005 ES 17.01.2005 GB 06.10.2004 IE 06.10.2004 TR 06.10.2004	(51) B22D 11/20 (84) NL 06.10.2004 MC 31.03.2005 FI 06.10.2004 GR 06.01.2005 FR 06.10.2004
(11) 1 248 276 (84) DK 08.01.2004 GR 08.01.2004 LU 13.03.2004 SE 08.01.2004	(51) H01H 33/02 (84) FI 08.10.2003 IE 08.10.2003 MC 31.03.2004 TR 08.10.2003	(11) 1 249 076 (84) AT 18.02.2004 CH 18.02.2004 ES 29.05.2004 SE 29.05.2004	(51) H04B 1/40 (84) BE 18.02.2004 DK 18.05.2004 FI 18.02.2004 IE 18.10.2004 MC 31.10.2004 SE 18.05.2004	(11) 1 249 306 (84) AT 06.04.2004 DK 28.04.2004 FI 28.01.2004 GB 28.01.2004 IE 28.01.2004 MC 30.04.2004 SE 28.04.2004	(51) B23Q 5/40 (84) BE 30.04.2004 ES 09.05.2004 FR 28.01.2004 GR 28.04.2004 LU 06.04.2004 NL 28.01.2004 TR 28.01.2004
(11) 1 248 280 (84) FI 02.11.2005 ES 13.02.2006 DK 02.02.2006 IE 02.11.2005 PT 03.04.2006	(51) H01J 29/07 (84) SE 02.02.2006 AT 02.11.2005 GR 02.02.2006 MC 31.03.2006 DE 03.02.2006	(11) 1 249 164 (84) AT 09.06.2004 DK 09.09.2004 NL 09.06.2004 TR 09.06.2004	(51) A01M 1/20 (84) BE 09.06.2004 FI 09.06.2004 SE 09.09.2004	(11) 1 249 307 (84) AT 02.02.2005 DK 02.05.2005 GR 02.05.2005 NL 02.02.2005 TR 02.02.2005	(51) B24B 13/01 (84) IE 02.02.2005 FI 02.02.2005 SE 02.05.2005 BE 30.04.2005
(11) 1 248 321 (84) AT 11.08.2004 CH 11.08.2004 DK 11.11.2004 GR 11.11.2004 SE 11.11.2004 IE 04.04.2005	(51) H01R 12/10 (84) BE 11.08.2004 DE 12.11.2004 FI 11.08.2004 LI 11.08.2004 NL 11.08.2004 TR 11.08.2004	(11) 1 249 166 (84) MC 31.03.2005 TR 17.11.2004	(51) A01N 43/90 (84) GR 17.02.2005	(11) 1 249 308 (84) BE 31.03.2005 DK 06.01.2005 ES 17.01.2005 GB 06.10.2004 IE 06.10.2004 TR 06.10.2004	(51) B22D 11/20 (84) NL 06.10.2004 MC 31.03.2005 FI 06.10.2004 GR 06.01.2005 FR 06.10.2004
(11) 1 248 344 (84) SE 28.09.2006	(51) H02J 3/01 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 249 169 (84) AT 09.03.2005 CH 09.03.2005	(51) A21C 9/04 (84) BE 09.03.2005 FI 09.03.2005	(11) 1 249 309 (84) AT 06.04.2004 DK 28.04.2004 FI 28.01.2004 GB 28.01.2004 IE 28.01.2004 MC 30.04.2004 SE 28.04.2004	(51) B23Q 5/40 (84) BE 30.04.2004 ES 09.05.2004 FR 28.01.2004 GR 28.04.2004 LU 06.04.2004 NL 28.01.2004 TR 28.01.2004
(11) 1 248 421 (84) AT 26.05.2004 CH 26.05.2004 ES 06.09.2004 GR 26.08.2004 NL 26.05.2004 TR 26.05.2004	(51) H04L 12/56 (84) BE 26.05.2004 DK 26.08.2004 FI 26.05.2004	(11) 1 249 171 (84) SE 26.08.2004	(51) A23B 7/04 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(11) 1 249 310 (84) AT 02.02.2005 DK 02.05.2005 GR 02.05.2005 NL 02.02.2005 TR 02.02.2005	(51) B24B 13/01 (84) IE 02.02.2005 FI 02.02.2005 SE 02.05.2005 BE 30.04.2005

(11) 1 249 327 (84) BE 31.03.2005 DK 20.01.2005 ES 31.01.2005 GB 20.10.2004 IE 20.10.2004 AT 20.03.2005	(51) B28D 1/14 (84) NL 20.10.2004 MC 31.03.2005 FI 20.10.2004 GR 20.01.2005 FR 20.10.2004 TR 20.10.2004	(11) 1 249 455 (84) AT 16.02.2005 DK 16.05.2005 GR 16.05.2005 PT 22.07.2005 IE 15.04.2005	(51) C07F 9/54 (84) CH 16.02.2005 FI 16.02.2005 LI 16.02.2005 SE 16.05.2005 TR 16.02.2005	(11) 1 249 670 (84) AT 17.08.2005 CH 17.08.2005 NL 17.08.2005 BE 17.08.2005 DK 17.11.2005 TR 17.08.2005	(51) F24F 13/04 (84) FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 MC 31.03.2006
(11) 1 249 332 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) B29C 47/90 (84) ES 23.07.2006	(11) 1 249 460 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) C08G 18/10 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 249 683 (84) NL 15.09.2004 FI 15.09.2004 IE 15.09.2004	(51) G01B 7/34 (84) DK 15.12.2004 GR 15.12.2004 TR 15.09.2004
(11) 1 249 349 (84) AT 11.08.2004 CH 11.08.2004 ES 22.11.2004 GR 11.11.2004 SE 11.11.2004 IE 12.04.2005	(51) B41J 2/21 (84) BE 11.08.2004 DK 11.11.2004 FI 11.08.2004 LI 11.08.2004 NL 11.08.2004 TR 11.08.2004	(11) 1 249 461 (84) FI 06.10.2004	(51) C08G 18/18 (84) TR 06.10.2004	(11) 1 249 812 (84) AT 28.01.2004 DK 28.04.2004 GR 28.04.2004 LU 04.02.2004 NL 28.01.2004	(51) G08G 5/00 (84) BE 28.02.2004 FI 28.01.2004 IE 28.01.2004 MC 28.02.2004 SE 28.04.2004
(11) 1 249 353 (84) DK 14.10.2004 GB 14.07.2004 GR 14.10.2004 SE 14.10.2004 AT 09.04.2005	(51) B43L 19/00 (84) FI 14.07.2004 FR 14.07.2004 IE 14.07.2004 NL 14.07.2004 TR 14.07.2004	(11) 1 249 463 (84) FI 25.01.2006 IE 25.01.2006 DK 25.04.2006	(51) C08G 64/20 (84) SE 25.04.2006 PT 26.06.2006	(11) 1 249 813 (84) AT 17.03.2004 FI 17.03.2004 IE 17.03.2004 SE 17.06.2004	(51) G08G 5/00 (84) DK 17.06.2004 GR 17.06.2004 NL 17.03.2004 TR 17.03.2004
(11) 1 249 365 (84) AT 02.01.2004 CH 02.01.2004 FI 02.01.2004 IE 05.04.2004 LU 05.04.2004 NL 02.01.2004	(51) B60R 1/00 (84) BE 02.01.2004 DK 02.04.2004 GR 02.04.2004 LI 02.01.2004 MC 30.04.2004 TR 02.01.2004	(11) 1 249 530 (84) NL 07.12.2005	(51) D06H 3/08 (84) SE 14.03.2006 NL 14.12.2005 PT 15.05.2006	(11) 1 249 814 (84) BE 28.02.2005 DK 14.10.2004 FI 14.07.2004 IE 14.07.2004 NL 14.07.2004	(51) G08G 5/00 (84) AT 14.07.2004 MC 28.02.2005 GR 14.10.2004 SE 14.10.2004 TR 14.07.2004
(11) 1 249 372 (84) SE 21.09.2006	(51) B60R 19/48 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 249 554 (84) SE 14.09.2006	(51) E01B 27/02 (84) FI 07.12.2005	(11) 1 249 913 (84) FI 25.01.2006 NL 25.01.2006 PT 26.06.2006	(51) H02G 3/08 (84) MC 28.02.2006 IE 25.01.2006 DK 25.04.2006
(11) 1 249 390 (84) SE 28.03.2006 DE 29.03.2006	(51) B63B 27/16 (84) NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(11) 1 249 570 (84) FI 14.12.2005 ES 25.03.2006 IE 14.12.2005	(51) E05C 19/02 (84) SE 14.03.2006 GR 14.03.2006 NL 14.12.2005	(11) 1 249 914 (84) AT 29.09.2004 FI 29.09.2004 IE 29.09.2004	(51) H02G 15/013 (84) DK 29.12.2004 GR 29.12.2004 TR 29.09.2004
(11) 1 249 391 (84) FI 24.05.2006	(51) B64C 1/14	(11) 1 249 551 (84) SE 17.08.2006 AT 17.05.2006	(51) E04C 3/29 (84) FI 17.05.2006	(11) 1 249 939 (84) ES 26.05.2006 AT 15.02.2006 MC 31.03.2006 IE 15.02.2006	(51) H03M 13/29 (84) FI 15.02.2006 NL 15.02.2006 SE 15.05.2006 DK 15.05.2006
(11) 1 249 401 (84) ES 26.05.2006 NL 15.02.2006 IE 15.02.2006	(51) B65D 5/42 (84) FI 15.02.2006 SE 15.05.2006 DK 15.05.2006	(11) 1 249 571 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) E05F 15/20 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 249 940 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) H03M 13/37 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006
(11) 1 249 402 (84) AT 11.08.2004 ES 22.11.2004 GR 11.11.2004 SE 11.11.2004 TR 11.08.2004	(51) B65D 5/46 (84) DK 11.11.2004 FI 11.08.2004 IE 11.08.2004 BE 30.04.2005	(11) 1 249 597 (84) AT 25.08.2004 NL 25.08.2004 DK 25.11.2004 FI 25.08.2004 LI 25.08.2004 IE 11.04.2005	(51) F02M 35/16 (84) BE 25.08.2004 CH 25.08.2004 ES 06.12.2004 GR 25.11.2004 SE 25.11.2004 TR 25.08.2004	(11) 1 249 954 (84) AT 02.06.2004 GR 02.09.2004 NL 02.06.2004	(51) H04J 3/24 (84) DK 02.09.2004 IE 02.06.2004 TR 02.06.2004
(11) 1 249 410 (84) FI 03.08.2005 NL 03.08.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 GB 03.08.2005	(51) B65G 51/03 (84) ES 14.11.2005 SE 03.11.2005 IE 03.08.2005 DK 03.11.2005 TR 03.08.2005	(11) 1 249 622 (84) DK 16.09.2004 GB 16.06.2004 IE 16.06.2004 NL 16.06.2004	(51) F16B 7/04 (84) ES 27.09.2004 GR 16.09.2004 SE 16.09.2004 TR 16.06.2004	(11) 1 250 041 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) A01N 1/02 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 249 413 (84) AT 29.12.2004 DE 30.03.2005 NL 29.12.2004 FI 29.12.2004 LI 29.12.2004 FR 29.12.2004	(51) B65H 3/06 (84) BE 29.12.2004 CH 29.12.2004 DK 29.03.2005 GR 29.03.2005 IE 11.04.2005 SE 25.11.2004 TR 29.12.2004	(11) 1 249 649 (84) NL 25.08.2004 ES 06.12.2004 GB 25.08.2004 GR 25.11.2004 IE 25.08.2004 SE 25.11.2004 AT 04.04.2005	(51) F16K 27/04 (84) DK 25.11.2004 FI 25.08.2004 FR 25.08.2004 IE 25.08.2004 BE 30.04.2005 TR 25.08.2004	(11) 1 250 111 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) A61F 5/443 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006
(11) 1 249 432 (84) AT 04.02.2004 DK 04.05.2004 GR 04.05.2004 LU 04.04.2004 NL 04.02.2004 TR 04.02.2004	(51) C03B 37/012 (84) BE 30.04.2004 FI 04.02.2004 IE 04.02.2004 MC 30.04.2004 SE 04.05.2004	(11) 1 249 660 (84) FI 18.01.2006 LI 18.01.2006 NL 18.01.2006 DK 18.04.2006	(51) F21V 14/06 (84) CH 18.01.2006 AT 18.01.2006 PT 19.06.2006	(11) 1 250 180 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006	(51) B01D 15/02 (84) FI 10.05.2006
(11) 1 249 451 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) C07D 471/04 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 249 662 (84) BE 31.03.2005 MC 31.03.2005 GR 05.04.2005 TR 05.01.2005	(51) F22B 1/18 (84) DK 05.04.2005 FI 05.01.2005 SE 05.04.2005	(11) 1 250 217 (84) AT 14.06.2006	(51) B25F 1/00
				(11) 1 250 435 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) C12N 15/12 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006

(11) 1 250 463 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) C12Q 1/68 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 250 911 (84) DK 22.12.2004 IE 22.09.2004	(51) A61K 7/13 (84) GR 22.12.2004 TR 22.09.2004	(11) 1 251 094 (84) BE 31.03.2005 NL 29.09.2004 MC 31.03.2005 GR 29.12.2004 SE 29.12.2004	(51) B65H 35/00 (84) AT 29.09.2004 DK 29.12.2004 FI 29.09.2004 IE 29.09.2004 TR 29.09.2004
(11) 1 250 492 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) D21H 21/40 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 250 912 (84) DK 15.12.2004 IE 15.09.2004	(51) A61K 7/13 (84) GR 15.12.2004 TR 15.09.2004	(11) 1 251 096 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) B65H 45/18 (84) ES 18.09.2006
(11) 1 250 720 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) H01M 10/48 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 250 914 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) A61L 15/20 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 251 097 (84) NL 25.08.2004 MC 31.03.2005 FI 11.02.2004 GR 11.05.2004 TR 25.08.2004	(51) B65H 75/44 (84) DK 25.11.2004 FI 25.08.2004 SE 25.11.2004
(11) 1 250 751 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) H03F 1/00 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 250 950 (84) AT 21.03.2004 DK 11.05.2004 GB 11.02.2004 IE 11.02.2004 LU 21.03.2004	(51) B01F 5/04 (84) BE 31.03.2004 FI 11.02.2004 GR 11.05.2004 TR 25.08.2004	(11) 1 251 098 (84) AT 24.03.2004 DE 25.06.2004 ES 05.07.2004 GB 24.03.2004 IE 24.03.2004 LU 08.04.2004 MC 30.04.2004 SE 24.06.2004	(51) B67B 7/04 (84) BE 30.04.2004 DK 24.06.2004 FI 24.03.2004 GR 24.06.2004 LU 08.04.2004 NL 24.03.2004 TR 24.03.2004
(11) 1 250 787 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) H04L 29/06 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) MC 31.03.2004 SE 11.05.2004	(11) NL 11.02.2004 TR 11.02.2004	(11) 1 251 098 (84) AT 24.03.2004 DE 25.06.2004 ES 05.07.2004 GB 24.03.2004 IE 24.03.2004 LU 08.04.2004 MC 30.04.2004 SE 24.06.2004	(51) B67B 7/04 (84) BE 30.04.2004 DK 24.06.2004 FI 24.03.2004 GR 24.06.2004 LU 08.04.2004 NL 24.03.2004 TR 24.03.2004
(11) 1 250 835 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) A01G 9/14 (84) ES 16.07.2006	(11) 1 250 973 (84) ES 29.04.2006 CH 18.01.2006 AT 18.01.2006 PT 19.06.2006	(51) B23D 45/10 (84) FI 18.01.2006 LI 18.01.2006 NL 18.01.2006 DK 18.04.2006	(11) 1 251 121 (84) AT 01.10.2003 FI 01.10.2003 GR 01.01.2004 IE 01.10.2003 SE 01.01.2004	(51) C07C 275/14 (84) DK 01.01.2004 GR 01.01.2004 NL 01.10.2003 TR 01.10.2003
(11) 1 250 841 (84) AT 03.11.2004 DE 04.02.2005 CH 03.11.2004 ES 14.02.2005 GR 03.02.2005 FR 03.11.2004 TR 03.11.2004	(51) A01K 89/01 (84) BE 03.11.2004 NL 03.11.2004 DK 03.02.2005 CH 03.11.2004 FI 03.11.2004 NL 03.11.2004 IE 15.04.2005	(11) 1 250 994 (84) ES 26.05.2006 CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 NL 15.02.2006 DK 15.05.2006	(51) B29C 44/04 (84) FI 15.02.2006 LI 15.02.2006 MC 28.02.2006 SE 15.05.2006	(11) 1 251 148 (84) AT 24.11.2004 DK 24.02.2005 GR 24.02.2005 TR 24.11.2004	(51) C08K 5/134 (84) BE 24.11.2004 FI 24.11.2004 IE 18.04.2005
(11) 1 250 842 (84) AT 06.04.2004 FI 17.12.2003 IE 17.12.2003 MC 30.04.2004	(51) A01N 37/12 (84) DK 17.03.2004 GR 17.03.2004 LU 06.04.2004 TR 17.12.2003	(11) 1 250 996 (84) SE 07.09.2006	(51) B29C 65/08 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 251 153 (84) FI 13.07.2005 PT 19.12.2005 IE 13.07.2005 MC 28.02.2006	(51) C09C 1/62 (84) SE 13.10.2005 GR 13.10.2005 DK 13.10.2005 TR 13.07.2005
(11) 1 250 843 (84) BE 31.03.2005 DK 20.01.2005 ES 31.01.2005 GB 20.10.2004 IE 20.10.2004 TR 20.10.2004	(51) A21B 1/48 (84) NL 20.10.2004	(11) 1 251 012 (84) AT 14.07.2004 ES 25.10.2004 GR 14.10.2004	(51) B41M 5/00 (84) DK 14.10.2004 FI 14.07.2004 SE 14.10.2004 IE 08.04.2005	(11) 1 251 153 (84) FI 13.07.2005 PT 19.12.2005 IE 13.07.2005 MC 28.02.2006	(51) C09C 1/62 (84) SE 13.10.2005 GR 13.10.2005 DK 13.10.2005 TR 13.07.2005
(11) 1 250 855 (84) FI 22.06.2005 GR 22.09.2005 PT 29.11.2005 DK 22.09.2005	(51) A24C 5/18 (84) ES 03.10.2005 SE 22.09.2005 IE 22.06.2005 TR 22.06.2005	(11) 1 251 016 (84) AT 20.07.2005 CH 20.07.2005 ES 31.10.2005 PT 21.12.2005 BE 20.07.2005 TR 20.07.2005	(51) B60D 1/46 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 251 154 (84) ES 29.04.2006 CH 18.01.2006 AT 18.01.2006 PT 19.06.2006	(51) C09D 11/00 (84) FI 18.01.2006 LI 18.01.2006 SE 18.04.2006 DK 18.04.2006
(11) 1 250 858 (84) AT 03.12.2003 CH 03.12.2003 DK 03.03.2004 GR 03.03.2004 IE 18.12.2003 LI 03.12.2003 MC 31.12.2003 SE 03.03.2004	(51) A41D 7/00 (84) BE 03.12.2003 CY 18.12.2003 DK 17.02.2005 FI 03.12.2003 GR 17.02.2005 IE 18.12.2003 BE 30.04.2005	(11) 1 251 023 (84) AT 17.11.2004 DK 17.02.2005 GR 17.02.2005 IE 17.11.2004 BE 30.04.2005	(51) B60K 7/00 (84) NL 17.11.2004 FI 17.11.2004 IE 17.11.2004 TR 17.11.2004	(11) 1 251 202 (84) SE 14.09.2006	(51) D06M 13/224 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 250 869 (84) MC 31.03.2005 PT 17.08.2005	(51) A47F 3/00 (84) GR 02.06.2005 TR 02.03.2005	(11) 1 251 036 (84) AT 20.07.2005 CH 20.07.2005 ES 31.10.2005 SE 20.10.2005 PT 21.12.2005 BE 20.07.2005 TR 20.07.2005	(51) B60R 16/02 (84) FI 20.07.2005 LI 20.07.2005 NL 20.07.2005 SE 20.10.2005 PT 21.12.2005 BE 20.07.2005 TR 20.07.2005	(11) 1 251 210 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) E04F 13/08 (84) ES 11.09.2006
(11) 1 250 875 (84) NL 23.11.2005 SE 23.02.2006 LI 23.11.2005 AT 23.11.2005 BE 23.11.2005 MC 31.03.2006 DE 24.02.2006	(51) A47J 31/44 (84) FI 23.11.2005 GR 20.10.2005 DK 20.10.2005 ES 06.03.2006 PT 24.04.2006	(11) 1 251 062 (84) SE 14.09.2006	(51) B62D 25/20 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 251 236 (84) DK 11.11.2004 TR 11.08.2004	(51) E06B 9/15 (84) GR 11.11.2004
(11) 1 250 909 (84) DK 06.01.2005 FI 06.10.2004 IE 06.10.2004 TR 06.10.2004	(51) A61K 7/13 (84) ES 17.01.2005 GR 06.01.2005 BE 30.04.2005	(11) 1 251 074 (84) FI 18.01.2006 LI 18.01.2006 NL 18.01.2006 DK 18.04.2006	(51) B65C 9/04 (84) CH 18.01.2006 AT 18.01.2006 SE 18.04.2006	(11) 1 251 240 (84) AT 26.01.2005 CH 26.01.2005 MC 31.03.2005 FI 26.01.2005 GR 26.04.2005 IE 26.01.2005 DE 27.04.2005 IE 14.03.2005	(51) E21B 25/08 (84) BE 26.01.2005 DK 26.04.2005 ES 07.05.2005 GR 26.04.2005 IE 26.04.2005 NL 26.01.2005 FR 26.01.2005
(11) 1 250 910 (84) IE 05.01.2005 ES 16.04.2005 GR 05.04.2005 TR 05.01.2005	(51) A61K 7/13 (84) DK 05.04.2005 FI 05.01.2005 SE 05.04.2005	(11) 1 251 079 (84) FI 17.11.2004 IE 17.11.2004 TR 17.11.2004	(51) B65D 79/00 (84) GR 17.02.2005 IE 17.11.2004 BE 30.04.2005	(11) 1 251 255 (84) BE 31.03.2005 ES 11.10.2004 GR 30.09.2004 SE 30.09.2004 TR 30.06.2004	(51) F02B 31/08 (84) DK 30.09.2004 FI 30.06.2004 IE 30.06.2004 NL 30.06.2004

(11) 1 251 257 (84) BE 31.03.2005 DK 04.11.2004 FI 04.08.2004 IE 04.08.2004 NL 04.08.2004	(51) F02C 7/047 (84) AT 04.08.2004 MC 31.03.2005 GR 04.11.2004 SE 04.11.2004 TR 04.08.2004	(11) 1 251 606 (84) SE 26.07.2006 NL 16.03.2005 GB 16.03.2005 PT 07.09.2005 AT 02.04.2005	(51) H01R 43/24 (84) FI 26.04.2006 DK 16.06.2005 FI 16.03.2005 GR 16.06.2005 BE 30.04.2005 TR 16.03.2005	(11) 1 252 737 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006	(51) H04L 9/12 (84) FI 26.04.2006
(11) 1 251 263 (84) ES 06.05.2006 CH 25.01.2006 AT 25.01.2006 MC 31.03.2006 PT 26.06.2006	(51) F02M 25/07 (84) FI 25.01.2006 NL 25.01.2006 SE 25.04.2006 DK 25.04.2006	(11) 1 251 646 (84) IE 16.03.2005 NL 16.03.2005 GB 16.03.2005 PT 07.09.2005 AT 02.04.2005	(51) H04B 3/58 (84) DK 16.06.2005 FI 16.03.2005 GR 16.06.2005 BE 30.04.2005 TR 16.03.2005	(11) 1 252 746 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) H04L 12/58 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 251 265 (84) DK 02.09.2004 FI 02.06.2004 IE 02.06.2004 SE 02.09.2004	(51) F02M 31/125 (84) ES 13.09.2004 GR 02.09.2004 NL 02.06.2004 TR 02.06.2004	(11) 1 251 670 (84) AT 10.11.2004 DK 10.02.2005 ES 21.02.2005 GR 10.02.2005 IE 28.03.2005	(51) H04L 29/06 (84) BE 10.11.2004 NL 10.11.2004 MC 31.03.2005 CH 10.11.2004 TR 10.11.2004	(11) 1 252 810 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) A01D 34/76 (84) ES 16.07.2006
(11) 1 251 282 (84) NL 26.10.2005 PT 27.03.2006 MC 30.11.2005 GR 26.01.2006 CH 30.11.2005 TR 26.10.2005	(51) F15B 1/22 (84) FI 26.10.2005 SE 26.01.2006 DK 26.01.2006 IE 26.10.2005 LI 30.11.2005	(11) 1 251 688 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) H04N 5/00 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 252 844 (84) ES 12.05.2006 AT 01.02.2006 SE 01.05.2006 DK 01.05.2006	(51) A47G 25/32 (84) FI 01.02.2006 NL 01.02.2006 IE 01.02.2006
(11) 1 251 283 (84) SE 14.09.2006	(51) F15B 13/00 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 251 716 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) H04R 25/00 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 252 853 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) A47L 9/14 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 251 290 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) F16D 65/12 (84) ES 30.07.2006	(11) 1 251 969 (84) SE 17.08.2006 AT 17.05.2006	(51) B05B 17/08 (84) FI 17.05.2006	(11) 1 252 876 (84) AT 10.11.2004 NL 10.11.2004 DK 10.02.2005 GR 10.02.2005 LI 10.11.2004	(51) A61H 39/04 (84) BE 10.11.2004 CH 10.11.2004 FI 10.11.2004
(11) 1 251 292 (84) DE 08.03.2006	(51) F16F 13/10	(11) 1 252 037 (84) AT 07.12.2003 CY 07.12.2003	(51) B60N 2/015 (84) BE 31.12.2003 DK 08.01.2004 ES 19.01.2004 GR 08.01.2004 IE 08.10.2003 LU 07.12.2003 MC 31.12.2003 NL 08.10.2003 SE 08.01.2004 TR 08.10.2003	(11) 1 252 858 (84) ES 14.08.2006	(51) A61B 1/24 (84) FI 03.05.2006
(11) 1 251 310 (84) NL 09.11.2005 SE 09.02.2006 DK 09.02.2006 IE 09.11.2005 DE 10.02.2006	(51) F23D 14/46 (84) FI 09.11.2005 AT 09.11.2005 GR 09.02.2006 PT 10.04.2006	(11) 1 252 090 (84) AT 12.05.2004 ES 23.08.2004 GR 12.08.2004 NL 12.05.2004 TR 12.05.2004	(51) A61L 9/12 (84) DK 12.08.2004 FI 12.05.2004 IE 12.05.2004 SE 12.08.2004		
(11) 1 251 324 (84) BE 28.02.2005 DK 13.01.2005 FI 13.10.2004 IE 13.10.2004 TR 13.10.2004	(51) F28D 1/04 (84) NL 13.10.2004 MC 28.02.2005 GR 13.01.2005 AT 15.02.2005	(11) 1 252 100 (84) SE 17.08.2006 AT 17.05.2006	(51) C02F 1/06 (84) FI 17.05.2006	(11) 1 252 919 (84) AT 08.09.2004 DK 08.12.2004 GR 08.12.2004 IE 08.09.2004 BE 30.04.2005	(51) B01D 41/04 (84) NL 08.09.2004 FI 08.09.2004 IE 08.09.2004 TR 08.09.2004
(11) 1 251 326 (84) FI 22.06.2005 GB 22.06.2005 SE 22.09.2005 NL 22.06.2005 DK 22.09.2005	(51) F28F 1/12 (84) ES 03.10.2005 GR 22.09.2005 PT 29.11.2005 IE 22.06.2005 TR 22.06.2005	(11) 1 252 183 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) C07K 14/31 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 252 922 (84) DK 02.06.2005 NL 02.03.2005 IE 02.03.2005 PT 17.08.2005 AT 16.04.2005	(51) B01F 7/02 (84) ES 13.06.2005 FI 02.03.2005 GR 02.06.2005 BE 30.04.2005 TR 02.03.2005
(11) 1 251 347 (84) DK 08.03.2005 GR 08.03.2005 AT 05.04.2005	(51) G01N 21/89 (84) FI 08.12.2004 IE 08.12.2004 TR 08.12.2004	(11) 1 252 273 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) C10L 5/48 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 252 934 (84) DK 19.08.2004 GR 19.08.2004 NL 19.05.2004 TR 19.05.2004	(51) B05B 1/18 (84) FI 19.05.2004 IE 19.05.2004 SE 19.08.2004
(11) 1 251 367 (84) NL 10.11.2004 ES 21.02.2005 GB 10.11.2004 IE 10.11.2004 AT 15.04.2005	(51) G02B 5/124 (84) DK 10.02.2005 FI 10.11.2004 GR 10.02.2005 BE 30.04.2005 TR 10.11.2004	(11) 1 252 456 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) F16H 1/28 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 252 946 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) B21K 1/12 (84) ES 23.07.2006
(11) 1 251 374 (84) CH 08.02.2006 AT 08.02.2006 DK 08.05.2006	(51) G02B 6/38 (84) LI 08.02.2006 NL 08.02.2006	(11) 1 252 458 (84) SE 13.10.2005 NL 13.07.2005 GR 13.10.2005 DK 13.10.2005 CH 30.11.2005 TR 13.07.2005	(51) F16K 17/04 (84) FI 13.07.2005 PT 19.12.2005 IE 13.07.2005 MC 30.11.2005 LI 30.11.2005	(11) 1 252 956 (84) CH 28.07.2004 ES 08.11.2004 GR 28.10.2004 SE 28.10.2004 TR 28.07.2004	(51) B23D 47/12 (84) DK 28.10.2004 FI 28.07.2004 LI 28.07.2004 NL 28.07.2004
(11) 1 251 492 (84) AT 17.11.2004 CH 17.11.2004 MC 31.03.2005 LI 17.11.2004 TR 17.11.2004	(51) G10L 15/28 (84) BE 17.11.2004 DK 17.02.2005 GR 17.02.2005 IE 22.03.2005	(11) 1 252 522 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006	(51) G01N 35/02 (84) FI 26.04.2006	(11) 1 252 961 (84) BE 31.03.2005 DK 13.01.2005 ES 24.01.2005 GB 13.10.2004 IE 13.10.2004	(51) B23K 3/08 (84) NL 13.10.2004 MC 31.03.2005 FI 13.10.2004 GR 13.01.2005 TR 13.10.2004
(11) 1 251 538 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) H01H 31/12 (84) ES 18.09.2006	(11) 1 252 599 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) G06K 7/00 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 252 967 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) B23Q 1/70 (84) FI 14.06.2006
		(11) 1 252 721 (84) AT 12.04.2006	(51) H04B 1/707		

(11) 1 252 987 (84) AT 30.06.2004 ES 11.10.2004 GR 30.09.2004 SE 30.09.2004 TR 30.06.2004	(51) B26D 1/44 (84) DK 30.09.2004 FI 30.06.2004 IE 30.06.2004 NL 30.06.2004	(11) 1 253 102 (84) DK 04.05.2004 IE 04.02.2004 TR 04.02.2004	(51) B66D 1/54 (84) GR 04.05.2004 NL 04.02.2004	(11) 1 253 392 (84) BE 28.02.2005 DK 06.01.2005 FI 06.10.2004 IE 06.10.2004 TR 06.10.2004	(51) F28D 1/04 (84) NL 06.10.2004 MC 28.02.2005 GR 06.01.2005 AT 15.02.2005
(11) 1 252 988 (84) AT 30.06.2004 ES 11.10.2004 GR 30.09.2004 SE 30.09.2004 TR 30.06.2004	(51) B26D 1/44 (84) DK 30.09.2004 FI 30.06.2004 IE 30.06.2004 NL 30.06.2004	(11) 1 253 120 (84) DK 18.11.2004 FR 18.08.2004 IE 18.08.2004 BE 30.04.2005 TR 18.08.2004	(51) C04B 28/26 (84) ES 29.11.2004 GR 18.11.2004 NL 18.08.2004 AT 13.04.2005	(11) 1 253 393 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) F28F 3/02 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006
(11) 1 253 009 (84) TR 28.07.2004	(51) B41F 9/00 (84)	(11) 1 253 151 (84) AT 12.01.2005 DK 12.04.2005 SE 12.04.2005 TR 12.01.2005	(51) C07F 1/08 (84) BE 12.01.2005 FI 12.01.2005 IE 25.04.2005	(11) 1 253 412 (84) NL 17.11.2004 FI 17.11.2004 BE 30.04.2005	(51) G01L 9/00 (84) DK 17.02.2005 GR 17.02.2005 TR 17.11.2004
(11) 1 253 016 (84) SE 14.09.2006	(51) B41J 2/175 (84) AT 14.06.2006	(11) 1 253 197 (84) FI 25.01.2006 DK 25.04.2006	(51) C12N 7/04 (84) SE 25.04.2006	(11) 1 253 444 (84) AT 26.01.2005 CH 26.01.2005 ES 07.05.2005 GR 26.04.2005 SE 26.04.2005 TR 26.01.2005	(51) G02B 1/10 (84) BE 26.01.2005 DK 26.04.2005 FI 26.01.2005 LI 26.01.2005 IE 18.04.2005
(11) 1 253 018 (84) AT 27.07.2005 FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005	(51) B41J 17/04 (84) SE 27.10.2005 CH 27.07.2005 ES 07.11.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 TR 27.07.2005	(11) 1 253 208 (84) DK 07.10.2004 GB 07.07.2004 IE 07.07.2004 NL 07.07.2004	(51) C21D 1/02 (84) FI 07.07.2004 GR 07.10.2004 SE 07.10.2004 TR 07.07.2004	(11) 1 253 512 (84) AT 03.08.2005 FI 03.08.2005 NL 03.08.2005 IE 03.08.2005	(51) G06F 7/58 (84) SE 03.11.2005 ES 14.11.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 MC 31.01.2006
(11) 1 253 031 (84) AT 22.03.2004 DK 03.12.2003 GB 03.09.2003 IE 03.09.2003 MC 31.03.2004 PT 03.02.2004 TR 03.09.2003	(51) B60H 1/22 (84) BE 31.03.2004 FI 03.09.2003 GR 03.12.2003 SE 03.12.2003 LU 22.03.2004 BE 30.04.2005 NL 03.09.2003 TR 11.08.2004	(11) 1 253 230 (84) DK 11.11.2004 GR 11.11.2004 SE 11.11.2004 NL 11.08.2004 AT 13.04.2005	(51) D04B 9/00 (84) FI 11.08.2004 IE 11.08.2004 NL 11.08.2004	(11) 1 253 660 (84) FI 22.12.2004	(51) H01M 8/02 (84) TR 22.12.2004
(11) 1 253 034 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) B60J 5/04 (84) ES 16.07.2006	(11) 1 253 232 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) D06C 11/00 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 253 670 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) H01R 4/48 (84) ES 06.08.2006
(11) 1 253 041 (84) BE 15.06.2005 FI 15.06.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 DK 15.09.2005	(51) B60K 23/06 (84) CH 15.06.2005 LI 15.06.2005 SE 15.09.2005 NL 15.06.2005 TR 15.06.2005	(11) 1 253 243 (84) DK 11.11.2004 FI 11.08.2004 FR 11.08.2004 IE 11.08.2004 NL 11.08.2004	(51) E01B 7/22 (84) ES 22.11.2004 FI 11.08.2004 GR 11.11.2004 SE 11.11.2004 BE 30.04.2005	(11) 1 253 729 (84) AT 13.07.2005 FI 13.07.2005 LI 13.07.2005 NL 13.07.2005 GR 13.10.2005 DK 13.10.2005 TR 13.07.2005	(51) H04B 10/10 (84) SE 13.10.2005 CH 13.07.2005 ES 24.10.2005 PT 19.12.2005 BE 13.07.2005 MC 31.03.2006
(11) 1 253 046 (84) DK 25.08.2005 FI 25.05.2005 SE 25.08.2005 NL 25.05.2005 TR 25.05.2005	(51) B60R 11/02 (84) ES 05.09.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 IE 25.05.2005	(11) 1 253 247 (84) MC 31.03.2005 FI 09.02.2005 GR 09.05.2005 TR 09.02.2005	(51) E01B 27/00 (84) ES 20.05.2005 FI 09.02.2005 GR 09.05.2005 SE 09.05.2005	(11) 1 253 732 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) H04B 10/18 (84) ES 30.07.2006
(11) 1 253 054 (84) AT 30.03.2005 CH 30.03.2005 DK 30.06.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 TR 30.03.2005	(51) B60T 7/10 (84) BE 30.03.2005 LI 30.03.2005 NL 30.03.2005 FI 30.06.2005 GR 19.08.2004 IE 15.04.2005	(11) 1 253 281 (84) DK 19.08.2004 FI 19.05.2004 GR 19.08.2004 IE 19.05.2004 SE 19.08.2004	(51) E06C 9/02 (84) ES 30.08.2004 GB 19.05.2004 IE 19.05.2004 TR 19.05.2004	(11) 1 253 758 (84) AT 19.01.2005 ES 30.04.2005 IE 19.01.2005 SE 19.04.2005 BE 30.04.2005	(51) H04L 27/20 (84) DK 19.04.2005 FI 19.01.2005 GR 19.04.2005 NL 19.01.2005 TR 19.01.2005
(11) 1 253 057 (84) AT 30.06.2004 DK 30.09.2004 FI 30.06.2004 GR 30.09.2004 SE 30.09.2004 TR 30.06.2004	(51) B60T 17/22 (84) DE 01.10.2004 ES 11.10.2004 GB 30.06.2004 IE 30.06.2004 NL 30.06.2004	(11) 1 253 312 (84) AT 02.03.2005 CH 02.03.2005 ES 13.06.2005 FI 02.03.2005 GR 02.06.2005 IE 18.04.2005	(51) F02M 35/14 (84) BE 02.03.2005 DK 02.06.2005 ES 18.03.2006 NL 02.03.2005 GR 07.03.2006 DE 08.03.2006	(11) 1 253 808 (84) FI 21.12.2005 GR 21.03.2006 NL 21.12.2005 DK 21.03.2006	(51) B60H 1/22 (84) SE 21.03.2006 IE 21.12.2005 PT 22.05.2006
(11) 1 253 074 (84) AT 24.03.2004 CH 24.03.2004 DK 24.06.2004 FI 24.03.2004 GR 24.06.2004 LI 24.03.2004 MC 30.04.2004 SE 24.06.2004	(51) B63B 35/68 (84) BE 24.03.2004 DE 25.06.2004 ES 05.07.2004 FR 24.03.2004 IE 26.04.2004 LU 24.04.2004 NL 24.03.2004 TR 24.03.2004	(11) 1 253 325 (84) FI 21.06.2006	(51) F04D 29/28 (84) AT 21.06.2006	(11) 1 253 903 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) A61K 8/00 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006
(11) 1 253 087 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) B65D 6/18 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 253 340 (84) SE 14.09.2006	(51) F16D 23/04 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 254 119 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006	(51) C07D 239/42 (84) FI 12.04.2006
				(11) 1 254 198 (84) FI 05.04.2006	(51) C10G 45/58 (84) AT 05.04.2006

(11) 1 254 234 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) C12N 15/31 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 254 733 (84) IE 23.03.2005 ES 04.07.2005 FI 23.03.2005 GR 23.06.2005 DE 01.11.2005 AT 10.04.2005	(51) B23D 63/00 (84) DK 23.06.2005 NL 23.03.2005 GB 23.03.2005 PT 07.09.2005 BE 30.04.2005 TR 23.03.2005	(11) 1 254 939 (84) AT 14.06.2006	(51) C09J 103/04
(11) 1 254 300 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) E21B 31/08 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 254 744 (84) AT 21.06.2006	(51) B24C 1/10 (84) BE 16.03.2005 CH 16.03.2005 DK 16.06.2005 NL 16.03.2005 GR 16.06.2005 PT 07.09.2005 IE 25.04.2005 TR 16.03.2005	(11) 1 254 987 (84) DK 25.08.2005 GR 25.08.2005 IE 25.05.2005	(51) E01B 27/10 (84) FI 25.05.2005 PT 27.10.2005 TR 25.05.2005
(11) 1 254 491 (84) FI 21.06.2006	(51) H01O 1/40 (84) AT 21.06.2006	(11) 1 254 763 (84) NL 15.09.2004	(51) B31B 19/62 (84) DK 15.12.2004	(11) 1 254 999 (84) NL 13.10.2004	(51) E04F 13/14 (84) DK 13.01.2005
(11) 1 254 542 (84) AT 14.04.2004 CH 14.04.2004 ES 25.07.2004 GR 14.07.2004 MC 31.10.2004 SE 14.07.2004 TR 14.04.2004	(51) H04L 25/03 (84) BE 14.04.2004 DK 14.07.2004 FI 14.04.2004 LI 14.04.2004 IE 12.10.2004	(11) 1 254 766 (84) AT 22.09.2004	(51) B32B 27/08 (84) BE 22.09.2004 NL 22.09.2004 DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 LI 22.09.2004 IE 02.05.2005 TR 22.09.2004	(11) 1 255 010 (84) AT 18.02.2004	(51) E05D 5/02 (84) CH 18.02.2004
(11) 1 254 597 (84) NL 16.11.2005 SE 16.02.2006 AT 16.11.2005 DK 16.02.2006 IE 16.11.2005 ES 27.02.2006	(51) A01K 1/06 (84) FI 16.11.2005	(11) 1 254 773 (84) BE 30.04.2005	(51) B32B 27/08 (84) BE 22.09.2004 NL 22.09.2004 DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 LI 22.09.2004 IE 02.05.2005 TR 22.09.2004	(11) 1 255 011 (84) FI 10.08.2005	(51) E05D 5/02 (84) ES 21.11.2005
(11) 1 254 613 (84) BE 31.01.2004 ES 08.09.2003 FR 28.05.2003 GR 28.08.2003 LU 23.01.2004 NL 28.05.2003 SE 28.08.2003	(51) A45C 1/02 (84) DK 28.08.2003 FI 28.05.2003 GB 28.05.2003 IE 28.05.2003 MC 31.01.2004 PT 28.08.2003 TR 28.05.2003	(11) 1 254 768 (84) IE 09.02.2005	(51) B41C 1/10 (84) FI 09.02.2005	(11) 1 255 012 (84) NL 27.10.2004	(51) E05D 5/02 (84) DK 27.01.2005
(11) 1 254 616 (84) FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 IE 08.06.2005 TR 08.06.2005	(51) A47C 7/46 (84) GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 DK 08.09.2005	(11) 1 254 773 (84) AT 10.08.2005	(51) B41J 2/05 (84) FI 10.08.2005	(11) 1 255 017 (84) AT 04.02.2004	(51) E05F 17/00
(11) 1 254 621 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) A47J 31/40 (84) ES 11.09.2006	(11) 1 254 777 (84) AT 31.05.2006	(51) B41J 2/175 (84) AT 31.05.2006	(11) 1 255 025 (84) NL 01.12.2004	(51) F01L 1/08
(11) 1 254 622 (84) AT 25.06.2003 FI 25.06.2003 GR 25.09.2003 PT 25.09.2003 TR 25.06.2003	(51) A47J 31/44 (84) DK 25.09.2003 GB 25.06.2003 IE 25.06.2003 SE 25.09.2003	(11) 1 254 783 (84) AT 24.11.2004	(51) B42F 1/02 (84) NL 24.11.2004	(11) 1 255 032 (84) AT 02.01.2004	(51) F02C 7/042
(11) 1 254 636 (84) AT 13.10.2004 CH 13.10.2004 FI 13.10.2004 LI 13.10.2004	(51) A61B 17/072 (84) BE 13.10.2004	(11) 1 254 809 (84) DK 07.10.2004	(51) B60R 7/02 (84) ES 18.10.2004	(11) 1 255 040 (84) ES 19.05.2006	(51) F02M 63/02
(11) 1 254 660 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) A61K 31/4035 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 254 822 (84) DK 28.10.2004	(51) B62B 3/02 (84) ES 08.11.2004	(11) 1 255 065 (84) AT 18.08.2004	(51) F16K 15/14
(11) 1 254 669 (84) DE 03.02.2006	(51) A61L 2/025 (84) DK 28.10.2004	(11) 1 254 822 (84) FI 28.07.2004	(51) B62B 3/02 (84) ES 08.11.2004	(11) 1 255 065 (84) AT 18.08.2004	(51) F16K 15/14
(11) 1 254 692 (84) AT 14.04.2004 DK 14.07.2004 FI 14.04.2004 IE 14.04.2004 MC 30.04.2004 SE 14.07.2004	(51) B01D 35/153 (84) BE 30.04.2004 ES 25.07.2004 GR 14.07.2004 LU 18.04.2004 NL 14.04.2004 TR 14.04.2004	(11) 1 254 862 (84) FI 04.01.2006	(51) C01G 23/00 (84) CH 04.01.2006	(11) 1 255 073 (84) FI 17.08.2005	(51) F22B 1/18
(11) 1 254 701 (84) AT 23.03.2005 NL 23.03.2005 GB 23.03.2005 GR 23.06.2005 BE 30.04.2005	(51) B01J 13/16 (84) DK 23.06.2005	(11) 1 254 882 (84) SE 24.08.2006	(51) C07C 5/25 (84) ES 04.09.2006	(11) 1 255 073 (84) IE 17.08.2005	(51) F22B 1/18
(11) 1 254 712 (84) AT 20.07.2005 CH 20.07.2005 ES 31.10.2005 PT 21.12.2005 BE 20.07.2005 TR 20.07.2005	(51) B01J 23/38 (84) FI 20.07.2005	(11) 1 254 903 (84) BE 08.06.2005	(51) C07D 401/04 (84) AT 08.06.2005	(11) 1 255 088 (84) BE 30.04.2004	(51) F27D 1/02

(11) 1 255 133 (84) AT 17.03.2004 CH 17.03.2004 ES 28.06.2004 GR 17.06.2004 LI 17.03.2004 MC 30.04.2004 SE 17.06.2004	(51) G02B 5/04 (84) BE 17.03.2004 DK 17.06.2004 FI 17.03.2004 IE 26.04.2004 LU 24.04.2004 NL 17.03.2004 TR 17.03.2004	(11) 1 256 294 (84) DK 22.12.2004 GR 22.12.2004 SE 22.12.2004 TR 22.09.2004	(51) A47C 1/032 (84) FI 22.09.2004 IE 22.09.2004 BE 31.05.2005	(11) 1 256 433 (84) AT 02.02.2005 CH 02.02.2005 MC 28.02.2005 FI 02.02.2005 LI 02.02.2005 NL 02.02.2005 TR 02.02.2005	(51) B29C 45/17 (84) BE 02.02.2005 DK 02.05.2005 ES 13.05.2005 GR 02.05.2005 SE 02.05.2005 IE 21.02.2005
(11) 1 255 330 (84) DK 27.11.2003 FI 27.08.2003 IE 27.08.2003 PT 27.01.2004	(51) H01R 35/02 (84) ES 08.12.2003 GR 27.11.2003 NL 27.08.2003 TR 27.08.2003	(11) 1 256 296 (84) AT 27.07.2005 CH 27.07.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005	(51) A47F 1/12 (84) FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 TR 27.07.2005	(11) 1 256 441 (84) AT 27.10.2004 DK 27.01.2005 GR 27.01.2005	(51) B31B 3/28 (84) NL 27.10.2004 FI 27.10.2004 TR 27.10.2004
(11) 1 255 338 (84) AT 28.12.2005 BE 28.12.2005 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) H02G 5/00 (84) ES 08.04.2006 GR 28.03.2006 CH 02.02.2005 LI 28.12.2005 PT 29.05.2006	(11) 1 256 300 (84) AT 02.02.2005 CH 02.02.2005 ES 13.05.2005 GR 02.05.2005 SE 02.05.2005 NL 02.02.2005 FR 02.02.2005	(51) A47J 31/44 (84) BE 02.02.2005 DK 02.05.2005 FI 02.02.2005 LI 02.02.2005 DE 03.05.2005 IE 18.04.2005 TR 02.02.2005	(11) 1 256 477 (84) AT 20.10.2004 NL 20.10.2004 FI 20.10.2004 IE 09.05.2005	(51) B60K 20/04 (84) BE 20.10.2004 DK 20.01.2005 GR 20.01.2005 TR 20.10.2004
(11) 1 255 346 (84) FI 29.06.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 IE 29.06.2005 TR 29.06.2005	(51) H02M 3/337 (84) ES 10.10.2005 SE 29.09.2005 NL 29.06.2005 DK 29.09.2005	(11) 1 256 327 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 BE 28.12.2005 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 DE 29.03.2006	(51) A61C 17/34 (84) SE 28.03.2006 AT 28.12.2005 GR 28.03.2006 LI 28.12.2005 TR 15.12.2004	(11) 1 256 492 (84) AT 15.12.2004 CH 15.12.2004 DK 15.03.2005 ES 08.04.2006 GR 15.03.2005 IE 03.05.2005 FR 15.12.2004	(51) B60R 21/16 (84) BE 15.12.2004 NL 15.12.2004 FI 15.12.2004 LI 15.12.2004
(11) 1 255 383 (84) AT 03.08.2005 CH 03.08.2005 ES 14.11.2005 BE 03.08.2005 DK 03.11.2005	(51) H04L 12/56 (84) SE 03.11.2005 LI 03.08.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 TR 03.08.2005	(11) 1 256 362 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 GR 21.03.2006 PT 22.05.2006 DK 21.03.2006	(51) A63B 63/08 (84) SE 21.03.2006 LI 21.12.2005 BE 21.12.2005 NL 21.12.2005 DE 22.03.2006 DK 28.03.2006	(11) 1 256 502 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) B61K 9/04 (84) ES 16.07.2006
(11) 1 255 412 (84) ES 02.06.2006 NL 22.02.2006 IE 22.02.2006	(51) H04Q 3/62 (84) FI 22.02.2006 SE 22.05.2006 DK 22.05.2006	(11) 1 256 392 (84) IE 19.01.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 GR 21.03.2006 PT 22.05.2006 DK 22.05.2006	(51) B21C 1/30 (84) DK 19.04.2005 FI 19.01.2005 GR 19.04.2005 NL 19.01.2005 FR 19.01.2005	(11) 1 256 510 (84) AT 06.10.2004 DK 06.01.2005 GR 06.01.2005 BE 30.04.2005	(51) B62D 21/15 (84) NL 06.10.2004 FI 06.10.2004 IE 06.10.2004 TR 06.10.2004
(11) 1 255 452 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006	(51) A23J 3/34 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 256 391 (84) AT 22.09.2004 NL 22.09.2004 DK 22.09.2004 FI 22.09.2004 FR 22.09.2004 SE 22.12.2004	(51) B09B 1/00 (84) BE 22.09.2004 CH 22.09.2004 ES 02.01.2005 GR 22.12.2004 LI 22.09.2004 TR 22.09.2004	(11) 1 256 519 (84) AT 24.11.2004 NL 24.11.2004 DK 24.02.2005 FI 24.11.2004 GR 24.02.2005 IE 09.05.2005	(51) B65B 11/10 (84) BE 24.11.2004 CH 24.11.2004 FI 24.11.2004 LI 24.11.2004 TR 24.11.2004
(11) 1 255 489 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) A61B 8/08 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 256 392 (84) IE 19.01.2005 ES 30.04.2005 GB 19.01.2005 SE 19.04.2005 BE 30.04.2005 TR 19.01.2005	(51) B21C 1/30 (84) DK 19.04.2005 FI 19.01.2005 GR 19.04.2005 NL 19.01.2005 FR 19.01.2005	(11) 1 256 532 (84) SE 24.08.2006 FI 24.08.2006	(51) B65H 3/08 (84) AT 24.05.2006
(11) 1 255 561 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) A61K 39/39 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 256 392 (84) IE 19.01.2005 ES 30.04.2005 GB 19.01.2005 SE 19.04.2005 BE 30.04.2005 TR 19.01.2005	(51) B21C 1/30 (84) DK 19.04.2005 FI 19.01.2005 GR 19.04.2005 NL 19.01.2005 FR 19.01.2005	(11) 1 256 523 (84) SE 24.08.2006 FI 24.08.2006	(51) B65D 41/34 (84) AT 24.05.2006
(11) 1 255 602 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) B01D 11/04 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 256 392 (84) IE 19.01.2005 ES 30.04.2005 GB 19.01.2005 SE 19.04.2005 BE 30.04.2005 TR 19.01.2005	(51) B21C 1/30 (84) DK 19.04.2005 FI 19.01.2005 GR 19.04.2005 NL 19.01.2005 FR 19.01.2005	(11) 1 256 532 (84) IE 12.01.2005 ES 23.04.2005 GB 12.01.2005 NL 12.01.2005 FR 12.01.2005	(51) B65H 3/08 (84) DK 12.04.2005 FI 12.01.2005
(11) 1 255 628 (84) AT 02.03.2005 CH 02.03.2005 ES 13.06.2005 FI 02.03.2005 LI 02.03.2005 MC 30.11.2005 TR 02.03.2005	(51) B26B 19/14 (84) BE 02.03.2005 DK 02.06.2005 NL 02.03.2005 GR 02.06.2005 PT 17.08.2005 IE 22.11.2005	(11) 1 256 393 (84) FI 06.07.2005 SE 06.10.2005 GR 06.10.2005 IE 06.07.2005 GB 06.07.2005	(51) B21C 1/30 (84) ES 17.10.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 DK 06.10.2005 TR 06.07.2005	(11) 1 256 533 (84) DK 06.07.2005 FI 06.04.2005 GB 06.04.2005 PT 08.09.2005 IE 06.04.2005 TR 06.04.2005	(51) B65H 3/08 (84) ES 17.07.2005 NL 06.04.2005 GR 06.07.2005 SE 06.07.2005 BE 30.04.2005
(11) 1 255 639 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) B29D 11/02 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 256 398 (84) DK 18.11.2004 GB 18.08.2004 GR 18.11.2004 NL 18.08.2004 BE 30.04.2005 TR 18.08.2004	(51) B21H 8/02 (84) FI 18.08.2004 FR 18.08.2004 IE 18.08.2004 SE 18.11.2004 AT 30.04.2005 TR 06.07.2005	(11) 1 256 567 (84) DK 25.11.2004 GR 25.11.2004 SE 25.11.2004 TR 25.08.2004	(51) C07C 209/10 (84) FI 25.08.2004 IE 25.08.2004 AT 25.04.2005
(11) 1 255 764 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006	(51) C07H 19/167 (84) FI 10.05.2006	(11) 1 256 399 (84) DK 18.11.2004 GB 18.08.2004 GR 18.11.2004 NL 18.08.2004 BE 30.04.2005 TR 18.08.2004	(51) B21H 8/02 (84) FI 18.08.2004 FR 18.08.2004 IE 18.08.2004 SE 18.11.2004 AT 30.04.2005 TR 06.07.2005	(11) 1 256 615 (84) FI 24.05.2006 FR 24.05.2006	(51) C09J 133/06 (84) AT 24.05.2006
(11) 1 255 912 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) E21B 47/06 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 256 399 (84) DK 18.11.2004 GB 18.08.2004 GR 18.11.2004 NL 18.08.2004 BE 30.04.2005 TR 18.08.2004	(51) B21H 8/02 (84) FI 18.08.2004 FR 18.08.2004 IE 18.08.2004 SE 18.11.2004 AT 30.04.2005 TR 06.07.2005	(11) 1 256 617 (84) AT 15.09.2004 NL 15.09.2004 DK 15.12.2004 GR 15.12.2004 LI 15.09.2004 IE 11.04.2005	(51) C09K 19/38 (84) BE 15.09.2004 CH 15.09.2004 FI 15.09.2004 FR 15.09.2004 SE 15.12.2004 TR 15.09.2004
(11) 1 255 933 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(51) F16B 21/16 (84) FI 05.04.2006	(11) 1 256 407 (84) GR 09.05.2005	(51) B23D 47/02 (84) TR 09.02.2005	(11) 1 256 617 (84) AT 15.09.2004 NL 15.09.2004 DK 15.12.2004 GR 15.12.2004 LI 15.09.2004 IE 11.04.2005	(51) C09K 19/38 (84) BE 15.09.2004 CH 15.09.2004 FI 15.09.2004 FR 15.09.2004 SE 15.12.2004 TR 15.09.2004
(11) 1 256 282 (84) AT 04.08.2004 ES 15.11.2004 GR 04.11.2004 TR 04.08.2004	(51) A23K 1/00 (84) BE 04.08.2004 FI 04.08.2004 SE 04.11.2004	(11) 1 256 407 (84) GR 09.05.2005	(51) B23D 47/02 (84) TR 09.02.2005	(11) 1 256 617 (84) AT 15.09.2004 NL 15.09.2004 DK 15.12.2004 GR 15.12.2004 LI 15.09.2004 IE 11.04.2005	(51) C09K 19/38 (84) BE 15.09.2004 CH 15.09.2004 FI 15.09.2004 FR 15.09.2004 SE 15.12.2004 TR 15.09.2004

(11) 1 256 667 (84) AT 08.05.2004 DE 01.12.2004 FI 28.04.2004 GB 28.04.2004 IE 28.04.2004 MC 31.05.2004 SE 28.07.2004	(51) E04H 1/12 (84) BE 31.05.2004 DK 28.07.2004 FI 28.04.2004 FR 28.07.2004 GR 28.04.2004 IE 28.04.2004 LU 08.05.2004 MC 31.05.2004 NL 28.04.2004 SE 28.07.2004 TR 28.04.2004	(11) 1 257 018 (84) BE 31.05.2004 DK 06.08.2004 FI 06.05.2004 IE 06.05.2004 LU 07.05.2004 MC 31.05.2004 TR 06.05.2004	(51) H01R 31/06 (84) DK 10.03.2004 ES 21.06.2004	(11) 1 258 198 (84) ES 04.10.2004 GR 23.09.2004	(51) A22C 11/12 (84) FI 23.06.2004 TR 23.06.2004
(11) 1 256 670 (84) AT 10.04.2004 DK 25.05.2004 FI 25.02.2004 GB 25.02.2004 IE 25.02.2004 MC 30.04.2004 SE 25.05.2004	(51) E05B 13/00 (84) BE 30.04.2004 ES 05.06.2004 FR 25.02.2004 GR 25.05.2004 IE 10.04.2004 LU 25.02.2004 NL 25.02.2004 TR 25.02.2004	(11) 1 257 030 (84) AT 10.03.2004 ES 21.06.2004	(51) H02G 3/04 (84) DK 10.06.2004 FI 10.03.2004	(11) 1 258 200 (84) IE 16.02.2005 FI 16.02.2005 PT 21.07.2005 BE 30.04.2005 TR 16.02.2005	(51) A23L 1/226 (84) DK 16.05.2005 GR 16.05.2005 SE 16.05.2005 AT 29.04.2005
(11) 1 256 674 (84) FI 18.01.2006 SE 18.04.2006 PT 19.06.2006	(51) E05B 37/12 (84) NL 18.01.2006 IE 18.01.2006 DK 18.04.2006	(11) 1 257 153 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) H05B 41/282 (84) ES 06.08.2006	(11) 1 258 212 (84) FI 27.07.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005	(51) A47C 1/032 (84) SE 27.10.2005 GR 27.10.2005 TR 27.07.2005
(11) 1 256 681 (84) DK 30.06.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 BE 30.04.2005	(51) E05D 5/02 (84) NL 30.03.2005 GB 30.03.2005 IE 30.03.2005 TR 30.03.2005	(11) 1 257 190 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) A61B 5/00 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 258 280 (84) FI 29.12.2004 GR 29.03.2005 FR 29.12.2004	(51) B01D 53/30 (84) GB 29.12.2004 IE 29.12.2004 TR 29.12.2004
(11) 1 256 682 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) E05D 15/52 (84) ES 16.07.2006	(11) 1 257 206 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) A61B 17/068 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 258 308 (84) NL 10.11.2004 DK 10.02.2005 FI 10.11.2004 LI 10.11.2004	(51) B23D 59/00 (84) CH 10.11.2004 ES 21.02.2005 GR 10.02.2005 IE 16.05.2005
(11) 1 256 689 (84) DK 10.02.2005 GR 10.02.2005 TR 10.11.2004	(51) E06B 7/23 (84) FI 10.11.2004 IE 10.11.2004	(11) 1 257 383 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) B23K 35/00 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 258 325 (84) AT 16.05.2004 DK 14.07.2004 GR 14.07.2004 LU 16.05.2004 NL 14.04.2004 TR 14.04.2004	(51) B26D 7/01 (84) BE 31.05.2004 FI 14.04.2004 IE 14.04.2004 MC 31.05.2004 SE 14.07.2004
(11) 1 256 723 (84) GR 06.10.2005	(51) F04D 15/02 (84) TR 06.07.2005	(11) 1 257 398 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) B27N 1/00 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 258 327 (84) FI 14.04.2004 IE 14.04.2004 MC 31.05.2004 TR 14.04.2004	(51) B26D 7/30 (84) GR 14.07.2004 LU 07.05.2004 NL 14.04.2004
(11) 1 256 756 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) F16L 55/17 (84) ES 16.07.2006	(11) 1 257 454 (84) ES 18.04.2004 AT 21.06.2006	(51) B60T 17/00 (84) FR 07.01.2004 GB 07.01.2004 IE 07.01.2004 NL 07.01.2004	(11) 1 258 333 (84) DK 14.07.2004 GR 14.07.2004 TR 14.04.2004	(51) B29C 45/27 (84) FI 14.04.2004 IE 14.04.2004
(11) 1 256 766 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006	(51) F24F 1/00 (84) FI 07.12.2005 ES 18.03.2006 IE 07.12.2005 DK 07.03.2006	(11) 1 257 606 (84) BE 16.03.2005 DK 16.06.2005 PT 07.09.2005 TR 16.03.2005	(51) C09D 167/00 (84) CH 16.03.2005 DK 16.06.2005 FI 16.03.2005 LI 16.03.2005 IE 19.12.2005	(11) 1 258 336 (84) AT 26.01.2005 CH 26.01.2005 FI 26.01.2005 LI 26.01.2005 NL 26.01.2005 TR 26.01.2005	(51) B29C 49/58 (84) BE 26.01.2005 DK 26.04.2005 GR 26.04.2005 IE 16.05.2005
(11) 1 256 838 (84) ES 17.07.2005 FI 06.04.2005 GR 06.07.2005 SE 06.07.2005 BE 31.05.2005 TR 06.04.2005	(51) G03B 42/04 (84) DK 06.07.2005 NL 06.04.2005 PT 08.09.2005 IE 06.04.2005 AT 10.05.2005	(11) 1 257 690 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) C25C 3/08 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 258 352 (84) SE 28.09.2006	(51) B41F 23/04 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 256 909 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 IE 07.12.2005 DK 07.03.2006	(51) G07D 7/00 (84) FI 07.12.2005 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006	(11) 1 257 763 (84) AT 01.12.2004 NL 01.12.2004 FI 01.12.2004 IE 01.12.2004	(51) F16L 58/00 (84) DE 02.03.2005 NL 12.03.2005 GR 01.03.2005 TR 01.12.2004	(11) 1 258 372 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) B44C 5/08 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006
(11) 1 256 955 (84) SE 28.09.2006	(51) G11B 33/12 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 257 922 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) G06F 13/14 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 258 392 (84) NL 08.12.2004 ES 19.03.2005 GR 08.03.2005 BE 31.05.2005 TR 08.12.2004	(51) B60N 3/10 (84) DK 08.03.2005 FI 08.12.2004 IE 08.12.2004 AT 10.05.2005
(11) 1 256 960 (84) AT 19.05.2004 CH 19.05.2004 ES 30.08.2004 GR 19.08.2004 NL 19.05.2004 IE 11.02.2005	(51) G11C 16/04 (84) BE 19.05.2004 DK 19.08.2004 FI 19.05.2004 LI 19.05.2004 SE 19.08.2004 TR 19.05.2004	(11) 1 258 112 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) H04L 12/28 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 258 398 (84) AT 14.07.2004 CH 14.07.2004 ES 25.10.2004 FI 14.07.2004 IE 16.02.2005 LI 14.07.2004 NL 14.07.2004	(51) B60R 7/02 (84) BE 14.07.2004 DK 14.10.2004 FI 14.07.2004 GR 14.10.2004 IE 14.10.2004
(11) 1 257 007 (84) AT 17.08.2005 CH 17.08.2005 ES 28.11.2005 SE 17.11.2005 BE 17.08.2005 DK 17.11.2005	(51) H01R 13/436 (84) FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 NL 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 TR 17.08.2005	(11) 1 258 186 (84) AT 16.02.2005 NL 16.02.2005 GB 16.02.2005 IE 16.02.2005	(51) A01D 45/00 (84) DK 16.05.2005 FI 16.02.2005 GR 16.02.2005 IE 16.02.2005	(11) 1 258 410 (84) DK 08.01.2004 GR 08.01.2004 LU 12.04.2004 TR 08.10.2003	(51) B61F 3/16 (84) FI 08.10.2003 IE 08.10.2003 MC 30.04.2004
		(11) 1 258 188 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(51) A01G 5/00 (84) FI 05.04.2006		

(11) 1 258 436 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) B65D 83/08 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 258 582 (84) AT 27.10.2004 NL 27.10.2004 FI 27.10.2004 IE 27.10.2004 TR 27.10.2004	(51) E05B 65/08 (84) DE 28.01.2005 DK 27.01.2005 GB 27.10.2004 BE 31.05.2005	(11) 1 259 022 (84) AT 03.03.2004 DK 03.06.2004 FI 03.03.2004 IE 03.03.2004 MC 31.05.2004 SE 03.06.2004	(51) H04L 7/00 (84) BE 31.05.2004 ES 14.06.2004 GR 03.06.2004 LU 13.05.2004 NL 03.03.2004 TR 03.03.2004
(11) 1 258 438 (84) FI 12.04.2006	(51) B65G 1/137				
(11) 1 258 439 (84) DK 17.12.2003 GR 17.12.2003 LU 08.05.2004 SE 17.12.2003	(51) B65G 19/02 (84) FI 17.09.2003	(11) 1 258 590 (84) AT 10.12.2003 CH 10.12.2003 ES 21.03.2004 GR 10.03.2004 LI 10.12.2003 LU 07.05.2004 NL 10.12.2003	(51) E05F 5/12 (84) BE 10.12.2003 DK 10.03.2004 FI 10.12.2003 IE 07.05.2004 LI 27.07.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005	(11) 1 259 028 (84) AT 27.07.2005 FI 27.07.2005 IE 27.07.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005	(51) H04L 12/24 (84) SE 27.10.2005 CH 27.07.2005 ES 07.11.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 TR 27.07.2005
(11) 1 258 440 (84) BE 31.03.2005 MC 31.03.2005 GR 01.03.2005 FR 01.12.2004	(51) B65G 59/00 (84) NL 01.12.2004 FI 01.12.2004 IE 01.12.2004 TR 01.12.2004	(11) 1 258 635 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) F04D 29/22 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 259 074 (84) CH 05.01.2005 GR 05.04.2005 DE 06.04.2005 TR 05.01.2005	(51) H04N 7/10 (84) FI 05.01.2005 LI 05.01.2005 FR 05.01.2005
(11) 1 258 464 (84) DK 04.11.2004 FI 04.08.2004 GR 04.11.2004 SE 04.11.2004 TR 04.08.2004	(51) C04B 24/26 (84) ES 15.11.2004 FR 04.08.2004 IE 04.08.2004 NL 04.08.2004	(11) 1 258 636 (84) DK 26.08.2004 GR 26.08.2004 TR 26.05.2004	(51) F04D 29/28 (84) FI 26.05.2004 IE 26.05.2004	(11) 1 259 105 (84) FI 12.04.2006	(51) A01B 15/06 (84) AT 12.04.2006
(11) 1 258 485 (84) FI 22.06.2005 SE 22.09.2005 IE 22.06.2005 TR 22.06.2005	(51) C07D 487/08 (84) GR 22.09.2005 PT 29.11.2005 DK 22.09.2005	(11) 1 258 641 (84) AT 17.08.2005 CH 17.08.2005 NL 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006	(51) F16B 37/14 (84) FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 SE 17.11.2005 BE 17.08.2005 DK 17.11.2005	(11) 1 259 140 (84) AT 18.08.2004 CH 18.08.2004 DK 18.11.2004 GR 18.11.2004 LI 18.08.2004 NL 18.08.2004 TR 18.08.2004	(51) A47C 5/04 (84) BE 18.08.2004 DE 19.11.2004 FI 18.08.2004 IE 30.12.2004 MC 31.12.2004 SE 18.11.2004
(11) 1 258 487 (84) AT 03.08.2005 CH 03.08.2005 ES 14.11.2005 SE 03.11.2005 BE 03.08.2005 DK 03.11.2005	(51) C07F 15/02 (84) FI 03.08.2005 LI 03.08.2005 NL 03.08.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 TR 03.08.2005	(11) 1 258 677 (84) FI 10.08.2005 SE 10.11.2005 IE 10.08.2005 DK 10.11.2005	(51) F23G 7/06 (84) NL 10.08.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 GB 10.08.2005	(11) 1 259 226 (84) AT 26.04.2006	(51) A61K 9/133
(11) 1 258 489 (84) AT 08.09.2004 DK 08.12.2004 FI 08.09.2004 IE 16.05.2005	(51) C07H 19/06 (84) BE 08.09.2004 ES 19.12.2004 GR 08.12.2004 TR 08.09.2004	(11) 1 258 696 (84) AT 02.03.2005 ES 13.06.2005 FI 02.03.2005	(51) F42B 39/00 (84) DK 02.06.2005 NL 02.03.2005 GB 02.03.2005	(11) 1 259 412 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) B61L 29/00 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006
(11) 1 258 504 (84) DK 21.10.2004 FI 21.07.2004 IE 21.07.2004 NL 21.07.2004	(51) C08J 5/18 (84) ES 01.11.2004 GR 21.10.2004 SE 21.10.2004 TR 21.07.2004	(11) 1 258 731 (84) ES 12.05.2006 CH 01.02.2006 AT 01.02.2006 SE 01.05.2006	(51) G01N 33/543 (84) FI 01.02.2006 LI 01.02.2006 NL 01.02.2006 DK 01.05.2006	(11) 1 259 418 (84) AT 14.06.2006	(51) B63B 21/00 (84) AT 31.05.2006
(11) 1 258 518 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 MC 31.03.2006 PT 05.06.2006	(51) C09J 133/06 (84) CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 DK 04.04.2006	(11) 1 258 744 (84) ES 12.05.2006 CH 01.02.2006 AT 01.02.2006 SE 01.05.2006	(51) G02B 5/124 (84) FI 01.02.2006 LI 01.02.2006 NL 01.02.2006 DK 01.05.2006	(11) 1 259 422 (84) FI 31.05.2006	(51) B63B 43/14 (84) AT 31.05.2006
(11) 1 258 536 (84) AT 07.07.2004 ES 18.10.2004 IE 07.07.2004 TR 07.07.2004	(51) C22B 26/10 (84) DK 07.10.2004 GR 07.10.2004 SE 07.10.2004	(11) 1 258 769 (84) AT 19.01.2005 CH 19.01.2005 ES 30.04.2005 GR 19.04.2005 SE 19.04.2005 IE 09.05.2005	(51) G02B 26/02 (84) BE 19.01.2005 DK 19.04.2005 FI 19.01.2005 LI 19.01.2005 NL 19.01.2005 TR 19.01.2005	(11) 1 259 520 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) C07F 9/6561 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006
(11) 1 258 556 (84) NL 15.09.2004 FI 15.09.2004 IE 15.09.2004 BE 30.04.2005 TR 15.09.2004	(51) D06F 39/00 (84) DK 15.12.2004 GR 15.12.2004 SE 15.12.2004 AT 16.04.2005	(11) 1 258 791 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) G05D 11/13 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 259 556 (84) AT 07.06.2006	(51) C08F 230/08
(11) 1 258 563 (84) BE 31.03.2005 DK 12.04.2005 FI 12.01.2005 AT 15.03.2005 TR 12.01.2005	(51) E01B 1/00 (84) IE 12.01.2005 MC 31.03.2005 SE 16.03.2005 ES 16.03.2005	(11) 1 258 798 (84) AT 17.08.2005 CH 17.08.2005 ES 28.11.2005 SE 17.11.2005	(51) G06F 5/06 (84) FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 SE 17.11.2005	(11) 1 259 726 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) F02M 25/07 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 258 572 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) E03F 7/10 (84) ES 11.09.2006	(11) 1 258 799 (84) PT 17.01.2006 TR 17.08.2005	(51) G06F 5/06 (84) FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 SE 17.11.2005	(11) 1 259 743 (84) IE 19.01.2005 ES 30.04.2005 GR 19.04.2005 NL 19.01.2005 CH 31.10.2005 LI 31.10.2005	(51) F16F 9/04 (84) DK 19.04.2005 FI 19.01.2005 SE 19.04.2005 MC 31.10.2005 LI 31.10.2005
(11) 1 258 575 (84) DK 15.12.2004 GR 15.12.2004 SE 15.12.2004	(51) E04C 3/07 (84) FI 15.09.2004 IE 15.09.2004 TR 15.09.2004	(11) 1 258 957 (84) NL 20.07.2005 GR 20.10.2005 DK 20.10.2005	(51) H02B 1/052 (84) SE 20.10.2005 IE 20.07.2005 TR 20.07.2005	(11) 1 259 961 (84) AT 10.08.2005 CH 10.08.2005 ES 21.11.2005 SE 10.11.2005 BE 10.08.2005 DK 10.11.2005 IE 23.11.2005	(51) G11B 19/04 (84) FI 10.08.2005 LI 10.08.2005 NL 10.08.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 MC 30.11.2005 TR 10.08.2005

(11) 1 260 027	(51) H04B 1/30	(11) 1 260 224	(51) A61K 31/50	(11) 1 260 439	(51) B65B 13/18
(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	(84) AT 23.02.2005	(84) BE 23.02.2005	(84) NL 17.11.2004	(84) DK 17.02.2005
CH 15.12.2004	NL 15.12.2004	CH 23.02.2005	DK 23.05.2005	FI 17.11.2004	GB 17.11.2004
DK 15.03.2005	FI 15.12.2004	NL 23.02.2005	FI 23.02.2005	GR 17.02.2005	IE 17.11.2004
GR 15.03.2005	LI 15.12.2004	LI 23.02.2005	PT 04.08.2005	BE 31.05.2005	FR 17.11.2004
TR 15.12.2004		SE 23.05.2005	TR 23.02.2005	AT 21.05.2005	TR 17.11.2004
(11) 1 260 046	(51) H04L 1/00	(11) 1 260 234	(51) A61L 2/10	(11) 1 260 440	(51) B65B 13/30
(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	(84) DK 13.07.2005	(84) ES 24.07.2005	(84) TR 03.11.2004	
FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	FI 13.04.2005	GR 13.07.2005		
		PT 13.09.2005	IE 13.04.2005		
(11) 1 260 053	(51) H04L 9/32	(11) 1 260 234	(51) A61L 2/10	(11) 1 260 441	(51) B65B 13/30
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) BE 30.04.2005	(84) AT 24.04.2005	(84) DK 11.11.2004	(84) ES 22.11.2004
FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	TR 13.04.2005		FI 11.08.2004	GR 11.11.2004
(11) 1 260 107	(51) H04Q 7/22	(11) 1 260 240	(51) A61M 5/14	(11) 1 260 443	(51) B65B 43/12
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) AT 13.04.2005	(84) BE 13.04.2005	(84) AT 11.06.2003	(84) BE 11.06.2003
AT 07.06.2006		CH 13.04.2005	ES 24.07.2005	CH 11.06.2003	DK 11.09.2003
(11) 1 260 119	(51) H04S 3/00	(84) DK 13.07.2005	FI 13.04.2005	ES 22.09.2003	FI 11.06.2003
(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	NL 13.04.2005	LI 13.04.2005	GR 11.09.2003	LI 11.06.2003
FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	DE 01.12.2005	PT 13.09.2005	NL 11.06.2003	PT 11.09.2003
(11) 1 260 149	(51) A45B 9/02	(11) 1 260 244	(51) A61M 31/00	(11) 1 260 448	(51) B65D 5/06
(84) FI 13.10.2004	(84) GR 13.01.2005	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) AT 27.04.2005	(84) DK 27.07.2005
IE 13.10.2004	DK 31.05.2005	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	GB 27.04.2005	SE 27.07.2005
TR 13.10.2004				PT 10.10.2005	IE 27.04.2005
(11) 1 260 151	(51) A45F 3/00	(11) 1 260 257	(51) B01D 3/00	(11) 1 260 450	(51) B65D 5/66
(84) AT 28.07.2004	(84) CH 28.07.2004	(84) DK 23.05.2005	(84) ES 03.06.2005	(84) AT 14.04.2004	(84) BE 31.05.2004
DK 28.10.2004	ES 08.11.2004	FI 23.02.2005	IE 23.02.2005	DE 15.07.2004	DK 14.07.2004
FI 28.07.2004	FR 28.07.2004	GR 23.05.2005	PT 03.08.2005	FI 14.04.2004	GB 14.04.2004
GR 28.10.2004	LI 28.07.2004	AT 24.04.2005	BE 30.04.2005	GR 14.07.2004	IE 14.04.2004
SE 28.10.2004	TR 28.07.2004		TR 23.02.2005	LU 21.05.2004	MC 31.05.2004
(11) 1 260 160	(51) A47C 1/14	(11) 1 260 263	(51) B01D 46/52	(11) 1 260 450	(51) B65D 5/66
(84) AT 23.02.2005	(84) BE 23.02.2005	(84) DK 06.01.2005	(84) MC 28.02.2005	(84) AT 14.04.2004	(84) BE 31.05.2004
CH 23.02.2005	DK 23.05.2005	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	DE 15.07.2004	DK 14.07.2004
FI 23.02.2005	GR 23.05.2005	IE 06.10.2004	AT 28.02.2005	FI 14.04.2004	GB 14.04.2004
LI 23.02.2005	SE 23.05.2005	TR 06.10.2004		NL 14.04.2004	IE 14.07.2004
DE 24.05.2005	IE 16.05.2005			TR 14.04.2004	
TR 23.02.2005					
(11) 1 260 161	(51) A47C 19/02	(11) 1 260 265	(51) B01F 13/00	(11) 1 260 461	(51) B65G 39/12
(84) DK 30.09.2004	(84) FI 30.06.2004	(84) IE 02.02.2005	(84) DK 02.05.2005	(84) AT 14.04.2004	(84) BE 31.05.2004
FR 30.06.2004	GB 30.06.2004	ES 13.05.2005	GR 02.05.2005	DK 14.07.2004	FI 14.04.2004
GR 30.09.2004	IE 30.06.2004	SE 02.05.2005	NL 02.02.2005	GR 14.07.2004	IE 14.04.2004
SE 30.09.2004	NL 30.06.2004	BE 31.05.2005	AT 10.05.2005	LU 15.05.2004	NL 14.04.2004
TR 30.06.2004		TR 02.02.2005		SE 14.07.2004	TR 14.04.2004
(11) 1 260 164	(51) A47J 27/04	(11) 1 260 269	(51) B01J 23/42	(11) 1 260 462	(51) B65G 39/12
(84) AT 25.06.2003	(84) DK 25.09.2003	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006	(84) AT 24.11.2004	(84) NL 24.11.2004
ES 22.12.2003	FI 25.06.2003	AT 28.12.2005	ES 08.04.2006	DK 24.02.2005	ES 06.03.2005
GB 25.06.2003	GR 25.09.2003	GR 28.03.2006	CH 28.12.2005	FI 24.11.2004	GR 24.02.2005
IE 25.06.2003	NL 25.06.2003	LI 28.12.2005	PT 29.05.2006	IE 24.11.2004	TR 24.11.2004
PT 25.09.2003	SE 25.09.2003	DK 28.03.2006			
TR 25.06.2003					
(11) 1 260 171	(51) A47L 13/22	(11) 1 260 273	(51) B04B 1/20	(11) 1 260 468	(51) B65G 47/82
(84) NL 15.09.2004	(84) DK 15.12.2004	(84) NL 13.10.2004	(84) DK 13.01.2005	(84) AT 27.07.2005	(84) SE 27.10.2005
MC 28.02.2005	FI 15.09.2004	FI 13.10.2004	GB 13.10.2004	FI 27.07.2005	CH 27.07.2005
GR 15.12.2004	IE 15.09.2004	IE 13.10.2004	FR 13.10.2004	LI 27.07.2005	ES 07.11.2005
TR 15.09.2004		BE 30.04.2005	TR 13.10.2004	PT 27.12.2005	GR 27.10.2005
				BE 27.07.2005	DK 27.10.2005
				DE 28.10.2005	TR 27.07.2005
(11) 1 260 171	(51) A47L 13/22	(11) 1 260 279	(51) B05D 7/00	(11) 1 260 471	(51) B65H 29/02
(84) DK 15.12.2004	FI 15.09.2004	(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) NL 15.12.2004	(84) ES 26.03.2005
FI 15.09.2004	IE 15.09.2004			FI 15.12.2004	GR 15.03.2005
IE 15.09.2004				IE 15.12.2004	BE 31.05.2005
TR 15.09.2004				AT 07.05.2005	TR 15.12.2004
(11) 1 260 180	(51) A61B 17/02	(11) 1 260 344	(51) B29D 31/50	(11) 1 260 471	(51) B65H 29/02
(84) AT 16.03.2005	(84) DK 16.06.2005	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	(84) NL 15.12.2004	(84) ES 26.03.2005
FI 16.03.2005	GR 16.06.2005	FI 19.04.2006		FI 15.12.2004	GR 15.03.2005
PT 07.09.2005	IE 16.05.2005			IE 15.12.2004	BE 31.05.2005
TR 16.03.2005				AT 07.05.2005	TR 15.12.2004
(11) 1 260 184	(51) A61B 17/22	(11) 1 260 371	(51) B41J 2/05	(11) 1 260 506	(51) C07D 301/10
(84) AT 15.06.2005	(84) CH 15.06.2005	(84) AT 18.08.2004	(84) BE 18.08.2004	(84) AT 31.03.2004	(84) BE 31.03.2004
LI 15.06.2005	FI 15.06.2005	CH 18.08.2004	DK 18.11.2004	CH 31.03.2004	DK 30.06.2004
ES 26.09.2005	GR 15.09.2005	FI 18.08.2004	GR 18.11.2004	ES 12.07.2004	FI 31.03.2004
SE 15.09.2005	PT 24.11.2005	LI 18.08.2004	NL 18.08.2004	GR 30.06.2004	IE 14.05.2004
DK 15.09.2005	TR 15.06.2005	TR 18.08.2004	IE 17.05.2005	LI 31.03.2004	LU 14.05.2004
TR 26.01.2005				MC 31.05.2004	SE 30.06.2004
				TR 31.03.2004	
(11) 1 260 195	(51) A61C 19/00	(11) 1 260 391	(51) B60H 1/00	(11) 1 260 506	(51) C08B 11/00
(84) BE 31.03.2005	(84) IE 26.01.2005	(84) BE 30.04.2004	(84) DK 17.06.2004	(84) AT 31.03.2004	(84) BE 31.03.2004
DK 26.04.2005	MC 31.03.2005	GB 17.03.2004	ES 28.06.2004	CH 31.03.2004	DK 30.06.2004
ES 07.05.2005	FI 26.01.2005	IE 17.03.2004	GR 17.06.2004	ES 12.07.2004	FI 31.03.2004
GR 26.04.2005	NL 26.01.2005	MC 30.04.2004	LU 26.04.2004	GR 30.06.2004	IE 14.05.2004
TR 26.01.2005		SE 17.06.2004	NL 17.03.2004	LI 31.03.2004	LU 14.05.2004
			TR 17.03.2004	MC 31.05.2004	SE 30.06.2004
				TR 31.03.2004	
(11) 1 260 197	(51) A61F 2/06	(11) 1 260 394	(51) B60J 7/14	(11) 1 260 522	(51) C08K 5/00
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006
AT 07.06.2006				FI 26.04.2006	AT 26.04.2006
(11) 1 260 197	(51) A61F 2/06	(11) 1 260 399	(51) B60K 15/04	(11) 1 260 548	(51) C08K 5/00
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) TR 24.03.2004	(84) FI 14.06.2006	(84) AT 02.03.2005	(84) BE 02.03.2005
AT 07.06.2006				DK 02.06.2005	MC 31.03.2005
				ES 13.06.2005	NI 02.03.2005
				FI 02.03.2005	GR 02.06.2005
				PT 07.09.2005	IE 22.03.2005
				TR 02.03.2005	

(11) 1 260 622 (84) DK 25.08.2005 GB 25.05.2005 SE 25.08.2005 NL 25.05.2005 TR 25.05.2005	(51) D03D 47/30 (84) FI 25.05.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 IE 25.05.2005	(11) 1 260 778 (84) BE 28.02.2005 DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 GR 29.03.2005 FR 29.12.2004	(51) F25C 3/04 (84) NL 29.12.2004 MC 28.02.2005 GB 29.12.2004 IE 29.12.2004 TR 29.12.2004	(11) 1 261 186 (84) AT 27.10.2004 NL 27.10.2004 DK 27.01.2005 FI 27.10.2004 LI 27.10.2004 IE 02.05.2005	(51) H04L 29/06 (84) BE 27.10.2004 CH 27.10.2004 ES 07.02.2005 GR 27.01.2005 FR 27.10.2004 TR 27.10.2004
(11) 1 260 628 (84) AT 06.10.2004 NL 06.10.2004 DK 06.01.2005 FI 06.10.2004 IE 05.04.2005	(51) D06B 3/28 (84) BE 06.10.2004 CH 06.10.2004 ES 17.01.2005 FI 06.10.2004 TR 06.10.2004	(11) 1 260 840 (84) DK 02.02.2006	(51) G02B 6/255 (84) DE 03.02.2006	(11) 1 261 224 (84) AT 24.11.2004 CH 24.11.2004 ES 06.03.2005 LI 24.11.2004 TR 24.11.2004	(51) H04Q 7/22 (84) BE 24.11.2004 DK 24.02.2005 GR 24.02.2005 IE 23.05.2005
(11) 1 260 631 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) D06F 81/08 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 260 857 (84) AT 18.02.2004 CH 18.02.2004 ES 29.05.2004 FR 18.02.2004 IE 17.05.2004	(51) G03C 3/00 (84) BE 18.02.2004 DK 18.05.2004 FI 18.02.2004 GR 18.05.2004 LI 18.02.2004 MC 31.05.2004	(11) 1 261 338 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) A61K 31/445 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 260 632 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) D06M 13/00 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 260 887 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) G05B 19/042 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 261 361 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) A61K 38/00 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 260 640 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) E03F 1/00 (84) ES 16.07.2006	(11) 1 260 908 (84) AT 03.08.2005 CH 03.08.2005 ES 14.11.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006	(51) G06F 13/42 (84) FI 03.08.2005 LI 03.08.2005 SE 03.11.2005 BE 03.08.2005 DK 03.11.2005	(11) 1 261 531 (84) FI 04.02.2004 TR 04.02.2004	(51) B65D 75/58 (84) GR 04.05.2004
(11) 1 260 645 (84) FI 27.07.2005 NL 27.07.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 GB 27.07.2005	(51) E04B 9/04 (84) ES 07.11.2005 SE 27.10.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005 TR 27.07.2005	(11) 1 260 949 (84) SE 14.09.2006	(51) G08B 6/00 (84) AT 14.06.2006	(11) 1 261 617 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) C07H 21/00 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006
(11) 1 260 648 (84) BE 04.08.2004 MC 31.03.2005 FR 04.08.2004 NL 04.08.2004 TR 04.08.2004	(51) E04C 3/18 (84) DK 04.11.2004 FI 04.08.2004 GR 04.11.2004 IE 14.03.2005	(11) 1 261 067 (84) AT 27.10.2004 NL 27.10.2004 DK 27.01.2005 GR 27.01.2005 IE 23.05.2005	(51) H01R 9/24 (84) BE 27.10.2004 CH 27.10.2004 FI 27.10.2004 LI 27.10.2004 TR 27.10.2004	(11) 1 261 737 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) C12Q 1/68 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006
(11) 1 260 650 (84) DK 01.03.2005 FI 01.12.2004 IE 01.12.2004 TR 01.12.2004	(51) E04D 13/17 (84) ES 12.03.2005 GR 01.03.2005 BE 30.04.2005	(11) 1 261 094 (84) FI 17.08.2005 IE 17.08.2005	(51) H02G 15/013 (84) GR 17.11.2005 PT 17.01.2006	(11) 1 261 842 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) G01N 33/574 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006
(11) 1 260 656 (84) FI 21.12.2005 AT 21.12.2005 GR 21.03.2006 NL 21.12.2005 DK 21.03.2006	(51) E04G 21/12 (84) SE 21.03.2006 ES 01.04.2006 TR 11.08.2004	(11) 1 261 094 (84) FI 17.08.2005 IE 17.08.2005	(51) H01R 13/52 (84) BE 30.04.2005	(11) 1 261 842 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) G01C 15/00 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006
(11) 1 260 663 (84) AT 14.01.2004 DK 14.04.2004 FI 14.01.2004 IE 14.01.2004 MC 31.05.2004	(51) E05C 17/16 (84) BE 31.05.2004 ES 25.04.2004 GR 14.04.2004 LU 22.05.2004 NL 14.01.2004 SE 14.04.2004	(11) 1 261 098 (84) AT 03.08.2005 CH 03.08.2005 NL 03.08.2005 BE 03.08.2005 DK 03.11.2005	(51) H02J 7/00 (84) FI 03.08.2005 LI 03.08.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006	(11) 1 262 074 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) H04N 13/00 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006
(11) 1 260 668 (84) CH 02.03.2005 FI 02.03.2005 LI 02.03.2005 IE 23.05.2005	(51) E06B 9/165 (84) DK 02.06.2005 GR 02.06.2005 PT 07.09.2005 TR 02.03.2005	(11) 1 261 113 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) H02K 55/04 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 262 099 (84) AT 24.05.2004 DK 24.06.2004 PT 03.01.2006 FI 24.03.2004 TR 03.08.2005	(51) A01K 5/02 (84) BE 31.05.2004 ES 05.07.2004 FR 24.03.2004 GR 24.06.2004 IE 24.03.2004 MC 31.05.2004 NL 24.05.2004 SE 24.06.2004 TR 24.03.2004
(11) 1 260 675 (84) FI 28.06.2006	(51) F01D 17/14 (84) AT 28.06.2006	(11) 1 261 116 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) H02K 55/04 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 262 101 (84) AT 16.06.2004 CH 16.06.2004 ES 27.09.2004 GR 16.09.2004 SE 16.09.2004 TR 16.06.2004	(51) A01M 7/00 (84) BE 16.06.2004 DK 16.09.2004 FI 16.06.2004 GR 16.09.2004 LI 16.06.2004 NL 16.06.2004
(11) 1 260 681 (84) AT 03.05.2004 DK 03.06.2004 FI 03.03.2004 IE 03.03.2004 MC 31.05.2004	(51) F01L 13/00 (84) BE 31.05.2004 ES 14.06.2004 GR 03.06.2004 LU 03.05.2004 NL 03.03.2004 SE 03.06.2004	(11) 1 261 120 (84) NL 01.12.2004 ES 12.03.2005 GR 01.03.2005 BE 30.04.2005 TR 01.12.2004	(51) H02M 3/155 (84) DK 01.03.2005 FI 01.12.2004 IE 01.12.2004 AT 29.04.2005	(11) 1 262 112 (84) AT 27.07.2005 FI 27.07.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005	(51) A24F 17/00 (84) SE 27.10.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 TR 27.07.2005
(11) 1 260 746 (84) DK 26.04.2005 IE 26.01.2005 NL 26.01.2005 AT 13.05.2005	(51) F16L 3/26 (84) FI 26.01.2005 GR 26.04.2005 BE 31.05.2005 TR 26.01.2005	(11) 1 261 158 (84) AT 01.10.2003 CH 01.10.2003 ES 12.01.2004 GR 01.01.2004	(51) H04J 11/00 (84) BE 01.10.2003 DK 01.01.2004 FI 01.10.2003 IE 10.05.2004 TR 01.10.2003	(11) 1 262 113 (84) AT 20.07.2005 FI 20.07.2005 NL 20.07.2005 DE 21.10.2005	(51) A41D 3/04 (84) SE 20.10.2005 ES 31.10.2005 PT 21.12.2005
(11) 1 260 777 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) F25B 49/02 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 261 158 (84) SE 01.01.2004	(51) H04J 11/00 (84) BE 01.10.2003 DK 01.01.2004 FI 01.10.2003 IE 10.05.2004 TR 01.10.2003	(11) 1 262 113 (84) AT 20.07.2005 FI 20.07.2005 NL 20.07.2005 DE 21.10.2005	(51) A41D 3/04 (84) SE 20.10.2005 ES 31.10.2005 PT 21.12.2005

(11) 1 262 117 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006	(51) A45D 26/00 (84) FI 10.05.2006	(11) 1 262 344 (84) DK 11.11.2004 FI 11.08.2004 GR 11.11.2004 NL 11.08.2004 AT 06.04.2005	(51) B60H 1/00 (84) ES 22.11.2004 GB 11.08.2004 IE 11.08.2004 BE 30.04.2005 TR 11.08.2004	(11) 1 262 452 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) C01B 25/00 (84) ES 04.09.2006
(11) 1 262 146 (84) DK 11.11.2004 FR 11.08.2004 IE 11.08.2004 TR 11.08.2004	(51) A61B 6/03 (84) FI 11.08.2004 GR 11.11.2004 NL 11.08.2004	(11) 1 262 371 (84) FI 21.12.2005 GR 21.03.2006 NL 21.12.2005 DK 21.03.2006	(51) B60R 13/00 (84) SE 21.03.2006 GR 21.12.2005 PT 22.05.2006	(11) 1 262 461 (84) NL 09.11.2005 SE 09.02.2006 LI 09.11.2005 ES 09.04.2006 BE 09.11.2005 DE 10.02.2006	(51) C02F 9/00 (84) FI 09.11.2005 CH 09.11.2005 AT 09.11.2005 DK 09.02.2006 GR 09.02.2006
(11) 1 262 173 (84) AT 11.08.2004 CH 11.08.2004 ES 22.11.2004 GR 11.11.2004 SE 11.11.2004 IE 09.05.2005	(51) A61K 9/08 (84) BE 11.08.2004 DK 11.11.2004 FI 11.08.2004 LI 11.08.2004 NL 11.08.2004 TR 11.08.2004	(11) 1 262 382 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 GR 14.03.2006 NL 14.12.2005 DK 14.03.2006	(51) B60R 21/34 (84) SE 14.03.2006 CH 14.12.2005 BE 14.12.2005 MC 28.02.2006 LU 23.05.2004 PT 15.05.2006	(11) 1 262 465 (84) AT 23.05.2004 DK 15.01.2004 GR 15.01.2004 LU 23.05.2004 TR 15.10.2003	(51) C04B 24/26 (84) BE 31.05.2004 FI 15.10.2003 IE 15.10.2003 MC 31.05.2004
(11) 1 262 184 (84) AT 27.04.2005 DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005 IE 16.05.2005	(51) A61K 31/551 (84) BE 27.04.2005 FI 27.04.2005 SE 27.07.2005 NL 27.04.2005 TR 27.04.2005	(11) 1 262 383 (84) AT 01.09.2004 CH 01.09.2004 FI 01.09.2004 LI 01.09.2004 SE 01.12.2004 TR 01.09.2004	(51) B60R 22/10 (84) BE 01.09.2004 DK 01.12.2004 GR 01.12.2004 SE 01.12.2004 TR 01.09.2004	(11) 1 262 505 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) C08G 59/18 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006
(11) 1 262 201 (84) FI 08.02.2006	(51) A61L 27/52 (84) DK 08.05.2006	(11) 1 262 389 (84) FI 04.08.2004 SE 04.11.2004 TR 04.08.2004	(51) B61K 7/04 (84) GB 04.08.2004 NL 04.08.2004	(11) 1 262 539 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) C11D 17/04 (84) FI 31.05.2006
(11) 1 262 241 (84) AT 15.06.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 IE 15.06.2005 TR 15.06.2005	(51) B05B 11/00 (84) FI 15.06.2005 SE 15.09.2005 NL 15.06.2005 DK 15.09.2005	(11) 1 262 398 (84) AT 27.07.2005 FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 TR 27.07.2005	(51) B62D 55/125 (84) SE 27.10.2005 CH 27.07.2005 ES 07.11.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005	(11) 1 262 588 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) D06B 3/20 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006
(11) 1 262 248 (84) BE 31.01.2005 MC 31.01.2005 ES 12.03.2005 GR 01.03.2005 FR 01.12.2004	(51) B21B 1/46 (84) NL 01.12.2004 DK 01.03.2005 FI 01.12.2004 TR 01.12.2004	(11) 1 262 402 (84) AT 02.03.2005 CH 02.03.2005 ES 13.06.2005 FI 02.03.2005 LI 02.03.2005 PT 07.09.2005 IE 03.05.2005 TR 02.03.2005	(51) B63C 11/22 (84) BE 02.03.2005 DK 02.06.2005 NL 02.03.2005 GR 02.06.2005 BE 30.04.2005 TR 02.03.2005	(11) 1 262 615 (84) IE 02.03.2005 NL 02.03.2005 GR 02.06.2005 BE 30.04.2005 TR 02.03.2005	(51) E05B 7/00 (84) DK 02.06.2005 FI 02.03.2005 PT 07.09.2005 AT 13.04.2005
(11) 1 262 256 (84) DK 07.10.2004 GR 07.10.2004 SE 07.10.2004 TR 07.07.2004	(51) B21D 53/12 (84) FI 07.07.2004 IE 07.07.2004 NL 07.07.2004	(11) 1 262 405 (84) AT 24.09.2003 CH 24.09.2003 DE 25.12.2003 DK 24.12.2003 FR 24.09.2003 IE 18.05.2004 LU 18.05.2004 MC 31.05.2004 SE 24.12.2003	(51) B64D 13/00 (84) BE 24.09.2003 DE 25.12.2003 FI 24.09.2003 GR 24.12.2003 IE 18.05.2004 LI 24.09.2003 MC 31.05.2004 SE 24.12.2003	(11) 1 262 641 (84) CH 14.07.2004 FI 14.07.2004 LI 14.07.2004 TR 14.07.2004	(51) F01N 3/022 (84) DK 14.10.2004 GR 14.10.2004 SE 14.10.2004
(11) 1 262 278 (84) DK 26.08.2004 GB 26.05.2004 IE 26.05.2004 SE 26.08.2004	(51) B23Q 16/10 (84) FI 26.05.2004 GR 26.08.2004 NL 26.05.2004 TR 26.05.2004	(11) 1 262 405 (84) AT 24.09.2003 CH 24.09.2003 DE 25.12.2003 DK 24.12.2003 FR 24.09.2003 IE 18.05.2004 LU 18.05.2004 MC 31.05.2004 SE 24.12.2003	(51) B64D 13/00 (84) BE 24.09.2003 DE 25.12.2003 FI 24.09.2003 GR 24.12.2003 IE 18.05.2004 LI 24.09.2003 MC 31.05.2004 SE 24.12.2003	(11) 1 262 618 (84) SE 05.07.2006	(51) E05B 73/00 (84) FI 05.04.2006
(11) 1 262 304 (84) ES 22.04.2006 CH 11.01.2006 AT 11.01.2006 MC 31.03.2006 PT 12.06.2006	(51) B29C 65/16 (84) FI 11.01.2006 LI 11.01.2006 NL 11.01.2006 SE 11.04.2006 PT 12.06.2006	(11) 1 262 413 (84) DK 04.08.2005 GB 04.05.2005 SE 04.08.2005 TR 04.05.2005	(51) B65D 5/74 (84) FI 04.05.2005 GR 04.08.2005 IE 04.05.2005	(11) 1 262 653 (84) IE 09.03.2005 ES 20.06.2005 FI 09.03.2005 PT 07.09.2005 AT 04.05.2005	(51) F02M 35/10 (84) DK 09.06.2005 NL 09.03.2005 GR 09.06.2005 BE 31.05.2005 TR 09.03.2005
(11) 1 262 305 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) B29C 67/00 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 262 416 (84) DK 27.07.2005 SE 27.07.2005 IE 27.04.2005 TR 27.04.2005	(51) B65D 51/22 (84) FI 27.04.2005 NL 27.04.2005 BE 31.05.2005	(11) 1 262 720 (84) DK 26.04.2005 FI 26.01.2005 IE 26.01.2005 SE 26.04.2005 TR 26.01.2005	(51) F24D 19/08 (84) ES 07.05.2005 GB 26.01.2005 GR 26.04.2005 BE 31.05.2005
(11) 1 262 306 (84) BE 29.06.2005 FI 29.06.2005 LI 29.06.2005 SE 29.09.2005 NL 29.06.2005 TR 29.06.2005	(51) B29D 11/00 (84) AT 29.06.2005 CH 29.06.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 DK 29.09.2005 IE 30.05.2005	(11) 1 262 428 (84) AT 08.09.2004 CH 08.09.2004 NL 08.09.2004 DK 08.12.2004 FI 08.09.2004 LI 08.09.2004 IE 30.05.2005	(51) B65G 25/10 (84) BE 08.09.2004 CH 08.09.2004 ES 19.12.2004 FI 08.12.2004 GR 08.12.2004 IE 08.12.2004 TR 08.09.2004	(11) 1 262 721 (84) IE 26.01.2005 ES 07.05.2005 GB 26.01.2005 SE 26.04.2005 BE 31.05.2005 TR 29.05.2005	(51) F24H 9/20 (84) DK 26.04.2005 FI 26.01.2005 GR 26.04.2005 NL 26.01.2005 FR 26.01.2005 TR 26.01.2005
(11) 1 262 318 (84) AT 02.03.2005 CH 02.03.2005 ES 13.06.2005 FI 02.03.2005 LI 02.03.2005 SE 31.05.2005 TR 02.03.2005	(51) B41C 1/10 (84) BE 02.03.2005 DK 02.06.2005 NL 02.03.2005 GR 02.06.2005 IE 02.03.2005 PT 07.09.2005 FR 02.03.2005	(11) 1 262 449 (84) AT 24.03.2004 CH 24.03.2004 FI 24.03.2004 IE 17.05.2004 LU 15.05.2004 NL 24.03.2004 TR 24.03.2004	(51) B67D 5/32 (84) BE 24.03.2004 DK 24.06.2004 GR 24.06.2004 IE 17.05.2004 LI 24.03.2004 MC 31.05.2004 SE 24.06.2004	(11) 1 262 730 (84) FI 10.08.2005 NL 10.08.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 GB 10.08.2005 TR 10.08.2005	(51) F42B 4/00 (84) ES 21.11.2005 SE 10.11.2005 IE 10.08.2005 DK 10.11.2005 MC 31.03.2006

(11) 1 262 739 (84) AT 28.04.2004 CH 28.04.2004 ES 08.08.2004 GR 28.07.2004 LI 28.04.2004 MC 31.05.2004 SE 28.07.2004	(51) G01C 21/34 (84) BE 28.04.2004 DK 28.07.2004 FI 28.04.2004 IE 27.05.2004 LU 27.05.2004 NL 28.04.2004 TR 28.04.2004	(11) 1 263 164 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) H04L 9/32 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 264 535 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) A01F 29/20 (84) ES 14.08.2006
(11) 1 262 757 (84) FI 04.01.2006 SE 04.04.2006 PT 05.06.2006	(51) G01M 3/18 (84) NL 04.01.2006 IE 04.01.2006 DK 04.04.2006	(11) 1 263 191 (84) DE 27.01.2006	(51) H04M 1/02 (84) NL 29.09.2004 FI 29.09.2004 GB 29.09.2004 IE 29.09.2004 TR 29.09.2004	(11) 1 264 537 (84) FI 17.08.2005 PT 17.01.2006 TR 17.08.2005	(51) A01J 5/013 (84) GR 17.11.2005 DK 17.11.2005
(11) 1 262 801 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) G02B 5/08 (84) ES 23.07.2006	(11) 1 263 196 (84) AT 29.09.2004 DK 29.12.2004 GB 29.09.2004 IE 29.09.2004 TR 29.09.2004	(51) H04M 1/247 (84) NL 29.09.2004 FI 29.09.2004 GR 29.12.2004 SE 29.12.2004	(11) 1 264 561 (84) SE 21.09.2006	(51) A45D 40/00 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 262 860 (84) AT 27.07.2005 FI 27.07.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005	(51) G06F 1/00 (84) SE 27.10.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 TR 27.07.2005	(11) 1 263 448 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) A61K 31/485 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 264 608 (84) AT 01.09.2004 NL 01.09.2004 DK 01.12.2004 GR 01.12.2004 SE 01.12.2004	(51) A61L 29/12 (84) BE 01.09.2004 CH 01.09.2004 FI 01.09.2004 LI 01.09.2004 IE 27.05.2005
(11) 1 262 949 (84) DK 07.07.2004 FI 07.04.2004 IE 07.04.2004 MC 31.05.2004 TR 07.04.2004	(51) G09G 3/36 (84) ES 18.07.2004 GR 07.07.2004 LU 23.05.2004 SE 07.07.2004	(11) 1 263 489 (84) FI 05.04.2006	(51) A61M 5/30 (84) AT 05.04.2006	(11) 1 264 618 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) A63C 5/07 (84) ES 21.08.2006
(11) 1 262 953 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 LI 07.12.2005 ES 18.03.2006 GR 07.03.2006 DK 07.03.2006	(51) G10L 15/06 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 BE 07.12.2005 PT 08.05.2006	(11) 1 263 559 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006	(51) B29C 33/40 (84) FI 10.05.2006	(11) 1 264 640 (84) ES 19.09.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 IE 08.06.2005 TR 08.06.2005	(51) B05C 17/005 (84) FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 NL 08.06.2005 DK 08.09.2005
(11) 1 262 979 (84) AT 27.07.2005 FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005	(51) G11B 23/40 (84) SE 27.10.2005 CH 27.07.2005 ES 07.11.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 TR 27.07.2005	(11) 1 263 581 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) B32B 27/08 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 264 657 (84) DK 02.08.2003 FI 02.05.2003 IE 02.05.2003 LU 05.06.2003 MC 30.06.2003 PT 04.08.2003 TR 02.05.2003	(51) B23Q 3/02 (84) ES 13.08.2003 GR 02.08.2003 SE 02.08.2003
(11) 1 263 063 (84) NL 06.10.2004 FI 06.10.2004 IE 06.10.2004 AT 11.04.2005	(51) H01M 2/30 (84) DK 06.01.2005 GR 06.01.2005 BE 30.04.2005 TR 06.10.2004	(11) 1 263 771 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) C07K 1/107 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 264 659 (84) BE 30.06.2004 FI 03.03.2004 IE 03.03.2004 MC 30.06.2004 SE 03.06.2004	(51) B23Q 11/04 (84) DK 03.06.2004 GR 03.06.2004 LU 05.06.2004 NL 03.03.2004 TR 03.03.2004
(11) 1 263 091 (84) FI 21.12.2005 GR 21.03.2006 NL 21.12.2005 DK 21.03.2006	(51) H01R 13/658 (84) SE 21.03.2006 IE 21.12.2005 PT 22.05.2006	(11) 1 263 801 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) C08F 8/00 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 264 680 (84) ES 06.05.2006 CH 25.01.2006 AT 25.01.2006 SE 25.04.2006 DK 25.04.2006	(51) B29D 7/01 (84) FI 25.01.2006 LI 25.01.2006 NL 25.01.2006 PT 26.06.2006
(11) 1 263 106 (84) AT 09.03.2005 CH 09.03.2005 DK 09.06.2005 FI 09.03.2005 LI 09.03.2005 TR 09.03.2005	(51) H02G 9/06 (84) BE 09.03.2005 ES 20.06.2005 NL 09.03.2005 GR 09.06.2005 PT 07.09.2005	(11) 1 263 913 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) C09J 153/02 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 264 700 (84) AT 10.08.2005 FI 10.08.2005 LI 10.08.2005 NL 10.08.2005 BE 10.08.2005 DK 10.11.2005 TR 10.08.2005	(51) B41J 13/10 (84) SE 10.11.2005 CH 10.08.2005 ES 21.11.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 MC 28.02.2006
(11) 1 263 117 (84) FI 20.07.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 TR 20.07.2005	(51) H02K 3/04 (84) NL 20.07.2005 GR 20.10.2005 DK 20.10.2005	(11) 1 264 067 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) E21B 7/18 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 264 704 (84) AT 09.02.2005 CH 09.02.2005 ES 20.05.2005 GR 09.05.2005 SE 09.05.2005 IE 07.06.2005 TR 09.02.2005	(51) B41M 3/12 (84) BE 09.02.2005 DK 09.05.2005 FI 09.02.2005 LI 09.02.2005 NL 09.02.2005 MC 30.06.2005
(11) 1 263 150 (84) DK 19.08.2004 FI 19.05.2004 NL 19.05.2004 TR 19.05.2004	(51) H04B 3/54 (84) ES 30.08.2004 GR 19.08.2004 SE 19.08.2004	(11) 1 264 282 (84) FI 26.04.2006	(51) G07B 15/00 (84) AT 26.04.2006	(11) 1 264 758 (84) NL 29.09.2004 ES 09.01.2005 GR 29.12.2004 SE 29.12.2004 AT 18.05.2005	(51) B62D 25/04 (84) DK 29.12.2004 FI 29.09.2004 IE 29.09.2004 BE 31.05.2005 TR 29.09.2004
(11) 1 263 152 (84) AT 11.06.2003 CY 03.10.2003 FI 11.06.2003 IE 11.06.2003 MC 31.10.2003 PT 11.09.2003 TR 11.06.2003	(51) H04B 7/26 (84) BE 31.10.2003 DK 11.09.2003 GR 11.09.2003 LU 03.10.2003 NL 11.06.2003 SE 11.09.2003	(11) 1 264 373 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) H01S 5/04 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 264 765 (84) AT 21.07.2004 CH 21.07.2004 FI 21.07.2004 LI 21.07.2004 NL 21.07.2004	(51) B62M 25/08 (84) BE 21.07.2004 DK 21.10.2004 GR 21.10.2004 SE 21.10.2004 TR 21.07.2004
(11) 1 263 117 (84) FI 20.07.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 TR 20.07.2005	(51) H02K 3/04 (84) NL 20.07.2005 GR 20.10.2005 DK 20.10.2005	(11) 1 264 148 (84) FI 17.05.2006	(51) F24F 11/00 (84) AT 17.05.2006	(11) 1 264 739 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) B60R 19/18 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 263 117 (84) FI 20.07.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 TR 20.07.2005	(51) H02K 3/04 (84) NL 20.07.2005 GR 20.10.2005 DK 20.10.2005	(11) 1 264 148 (84) FI 17.05.2006	(51) F24F 11/00 (84) AT 17.05.2006	(11) 1 264 739 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) B60R 19/18 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 263 150 (84) DK 19.08.2004 FI 19.05.2004 NL 19.05.2004 TR 19.05.2004	(51) H04B 3/54 (84) ES 30.08.2004 GR 19.08.2004 SE 19.08.2004	(11) 1 264 360 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) H01M 8/02 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 264 758 (84) NL 29.09.2004 ES 09.01.2005 GR 29.12.2004 SE 29.12.2004 AT 18.05.2005	(51) B62D 25/04 (84) DK 29.12.2004 FI 29.09.2004 IE 29.09.2004 BE 31.05.2005 TR 29.09.2004
(11) 1 263 152 (84) AT 11.06.2003 CY 03.10.2003 FI 11.06.2003 IE 11.06.2003 MC 31.10.2003 PT 11.09.2003 TR 11.06.2003	(51) H04B 7/26 (84) BE 31.10.2003 DK 11.09.2003 GR 11.09.2003 LU 03.10.2003 NL 11.06.2003 SE 11.09.2003	(11) 1 264 415 (84) AT 19.04.2006	(51) H04B 1/707 (84) SE 11.09.2003	(11) 1 264 765 (84) AT 21.07.2004 CH 21.07.2004 FI 21.07.2004 LI 21.07.2004 NL 21.07.2004	(51) B62M 25/08 (84) BE 21.07.2004 DK 21.10.2004 GR 21.10.2004 SE 21.10.2004 TR 21.07.2004

(11) 1 264 770 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 SE 04.04.2006 DK 04.04.2006	(51) B65C 9/00 (84) CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 PT 05.06.2006	(11) 1 265 012 (84) AT 17.08.2005 FI 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 GB 17.08.2005	(51) F16K 24/04 (84) SE 17.11.2005 NL 17.08.2005 IE 17.08.2005 DK 17.11.2005 DE 18.11.2005	(11) 1 265 585 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) A61K 8/06 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 264 771 (84) FI 18.01.2006 LI 18.01.2006 NL 18.01.2006 PT 19.06.2006	(51) B65C 9/06 (84) CH 18.01.2006 AT 18.01.2006 SE 18.04.2006 DK 18.04.2006	(11) 1 265 018 (84) GR 29.09.2005 TR 29.06.2005	(51) F16L 13/14 (84) IE 29.06.2005	(11) 1 265 617 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) A61K 31/57 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 264 785 (84) FI 18.08.2004 IE 17.05.2005	(51) B65G 17/08 (84) GR 18.11.2004 TR 18.08.2004	(11) 1 265 020 (84) DK 11.11.2004 FI 11.08.2004 GR 11.11.2004 SE 11.11.2004	(51) F16L 39/02 (84) ES 22.11.2004 GB 11.08.2004 IE 11.08.2004 NL 11.08.2004	(11) 1 265 786 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) B65B 1/00 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006
(11) 1 264 786 (84) BE 18.08.2004 FI 18.08.2004 LI 18.08.2004	(51) B65G 17/08 (84) CH 18.08.2004 GR 18.11.2004 TR 18.08.2004	(11) 1 265 045 (84) AT 13.10.2004 DK 13.01.2005 FI 13.10.2004 IE 13.10.2004 TR 13.10.2004	(51) F28D 1/03 (84) NL 13.10.2004 ES 24.01.2005 GR 13.01.2005 BE 31.05.2005	(11) 1 265 793 (84) DK 29.12.2004 FI 29.09.2004 IE 29.09.2004 TR 29.09.2004	(51) B65D 77/22 (84) MC 28.02.2005 GR 29.12.2004 SE 29.12.2004
(11) 1 264 789 (84) DK 13.01.2005 GR 13.01.2005 AT 15.04.2005	(51) B65G 67/60 (84) FI 13.10.2004 IE 13.10.2004 TR 13.10.2004	(11) 1 265 206 (84) AT 27.07.2005 FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005	(51) G08G 1/0968 (84) SE 27.10.2005 CH 27.07.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005	(11) 1 266 037 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) C12Q 1/66 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 264 889 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) C12N 15/24 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 265 328 (84) AT 15.05.2004 DK 02.09.2004 FI 02.06.2004 LI 02.06.2004 SE 10.06.2004	(51) H01T 13/32 (84) FI 10.03.2004 GR 10.06.2004 MC 31.05.2004 TR 10.03.2004	(11) 1 266 058 (84) MC 31.01.2005 IE 13.10.2004	(51) D04H 1/46 (84) GR 13.01.2005 AT 13.01.2006
(11) 1 264 921 (84) SE 28.09.2006	(51) D03D 47/30 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 265 329 (84) FI 04.08.2004 TR 04.08.2004	(51) H01T 13/46 (84) GR 04.11.2004	(11) 1 266 122 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) E21B 43/38 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006
(11) 1 264 940 (84) AT 02.06.2004 CH 02.06.2004 ES 13.09.2004 GR 02.09.2004 NL 02.06.2004 TR 02.06.2004	(51) E02F 9/20 (84) BE 02.06.2004 DK 02.09.2004 FI 02.06.2004 LI 02.06.2004 SE 02.09.2004	(11) 1 265 374 (84) AT 17.12.2003 DK 17.03.2004 FI 17.12.2003 IE 17.12.2003 LU 30.05.2004	(51) H04B 1/707 (84) BE 31.05.2004 ES 28.03.2004 GR 17.03.2004 NL 17.12.2003 TR 17.12.2003	(11) 1 266 124 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(51) E21C 35/08 (84) FI 24.05.2006
(11) 1 264 943 (84) DK 20.07.2005 NL 20.04.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005 MC 30.06.2005	(51) E04C 2/34 (84) FI 20.04.2005 GB 20.04.2005 PT 20.09.2005 IE 20.04.2005 TR 20.04.2005	(11) 1 265 374 (84) AT 17.12.2003 DK 17.03.2004 FI 17.12.2003 IE 17.12.2003 LU 30.05.2004	(51) H04B 1/707 (84) BE 31.05.2004 ES 28.03.2004 GR 17.03.2004 NL 17.12.2003 TR 17.12.2003	(11) 1 266 181 (84) SE 17.08.2006 AT 17.05.2006	(51) F26B 15/10 (84) FI 17.05.2006
(11) 1 264 948 (84) CH 02.03.2005 ES 13.06.2005 FI 02.03.2005 LI 02.03.2005 TR 02.03.2005	(51) E05B 13/10 (84) DK 02.06.2005 MC 31.05.2004 SE 17.03.2004	(11) 1 265 400 (84) AT 07.07.2004 ES 18.10.2004 GR 07.10.2004 IE 07.10.2004 NL 07.07.2004	(51) H04L 12/28 (84) DK 07.10.2004 FI 07.07.2004 IE 07.07.2004 NL 07.07.2004	(11) 1 266 227 (84) FI 14.06.2006	(51) G01N 33/74 (84) AT 14.06.2006
(11) 1 264 952 (84) AT 14.07.2004 DK 14.10.2004 FI 14.07.2004 LI 14.07.2004 NL 14.07.2004	(51) E05B 35/08 (84) CH 14.07.2004 ES 25.10.2004 GR 14.10.2004 SE 14.10.2004 TR 14.07.2004	(11) 1 265 406 (84) FI 17.08.2005 GR 17.11.2005 DK 17.11.2005	(51) H04L 12/46 (84) SE 17.11.2005 IE 17.08.2005 TR 17.08.2005	(11) 1 266 256 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) G02B 27/00 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 264 970 (84) DK 27.07.2005 FI 27.04.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005 IE 27.04.2005 AT 15.05.2005	(51) F01M 11/00 (84) ES 07.08.2005 GB 27.04.2005 SE 27.07.2005 NL 27.04.2005 IE 31.05.2005 TR 27.04.2005	(11) 1 265 420 (84) FI 01.02.2006 LI 01.02.2006 NL 01.02.2006 DK 01.05.2006	(51) H04L 29/06 (84) CH 01.02.2006 AT 01.02.2006 SE 01.05.2006	(11) 1 266 344 (84) MC 31.03.2006 FI 19.03.2006	(51) G06K 7/14 (84) SE 20.03.2006 AT 19.03.2006
(11) 1 264 972 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) F01N 7/08 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 265 449 (84) AT 06.10.2004 CH 06.10.2004 DK 06.01.2005 PT 10.01.2006 MC 28.02.2006	(51) H04Q 7/36 (84) BE 06.10.2004 MC 31.01.2005 GR 06.01.2005 IE 18.01.2005 TR 10.08.2005	(11) 1 266 463 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) H04B 7/06 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 264 983 (84) AT 27.10.2004 NL 27.10.2004 DK 27.01.2005 GR 27.01.2005 IE 06.06.2005 TR 27.10.2004	(51) F02M 47/02 (84) BE 27.10.2004 CH 27.10.2004 FI 27.10.2004 LI 27.10.2004 MC 30.06.2005	(11) 1 265 472 (84) SE 10.11.2005 ES 21.11.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 MC 28.02.2006	(51) H05K 7/18 (84) FI 10.08.2005 NL 10.08.2005 IE 10.08.2005 DK 10.11.2005 TR 10.08.2005	(11) 1 266 541 (84) AT 24.05.2006	(51) H04S 7/00
(11) 1 265 003 (84) FI 25.01.2006 LI 25.01.2006 NL 25.01.2006 PT 26.06.2006	(51) F16G 1/28 (84) CH 25.01.2006 AT 25.01.2006 SE 25.04.2006 DK 25.04.2006	(11) 1 265 574 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) A61F 13/495 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 266 559 (84) AT 05.01.2005 DK 05.04.2005 GB 05.01.2005 GR 05.04.2005 BE 31.05.2005	(51) A01D 45/00 (84) NL 05.01.2005 FI 05.01.2005 IE 05.01.2005 SE 05.04.2005 TR 05.01.2005
				(11) 1 266 560 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) A01D 75/18 (84) ES 04.09.2006

(11) 1 266 565 (84) AT 24.03.2004 CH 24.03.2004 ES 05.07.2004 GR 24.06.2004 LI 24.03.2004 MC 30.06.2004	(51) A01K 1/12 (84) BE 24.03.2004 DK 24.06.2004 FI 24.03.2004 IE 08.06.2004 LU 07.06.2004 TR 24.03.2004	(11) 1 266 765 (84) AT 08.09.2004 DK 08.12.2004 FI 08.09.2004 SE 08.12.2004	(51) B41M 5/00 (84) NL 08.09.2004 ES 19.12.2004 GR 08.12.2004 TR 08.09.2004	(11) 1 267 010 (84) GR 29.12.2004 TR 29.09.2004	(51) E04C 2/16 (84) MC 30.06.2005
(11) 1 266 566 (84) AT 07.04.2004 DK 07.07.2004 GR 07.07.2004 LU 07.06.2004 TR 07.04.2004	(51) A01K 1/12 (84) BE 07.04.2004 DK 07.04.2004 FI 07.04.2004 IE 08.06.2004 NL 29.10.2003 MC 30.06.2004	(11) 1 266 780 (84) AT 03.05.2004 DK 29.01.2004 FR 29.10.2003 GR 29.01.2004 IE 29.10.2003 LU 03.05.2004 NL 29.10.2003 TR 29.10.2003	(51) B60J 5/04 (84) BE 31.05.2004 FI 29.10.2003 GB 29.10.2003 IE 29.10.2003 MC 31.05.2004 SE 29.01.2004	(11) 1 267 015 (84) AT 03.08.2005 FI 03.08.2005 LI 03.08.2005 NL 03.08.2005 BE 03.08.2005 DK 03.11.2005	(51) E04G 23/00 (84) SE 03.11.2005 CH 03.08.2005 ES 14.11.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 TR 03.08.2005
(11) 1 266 567 (84) AT 30.03.2005 CH 30.03.2005 DK 30.06.2005 FI 30.03.2005 DE 01.07.2005 TR 30.03.2005	(51) A01K 61/00 (84) BE 30.03.2005 LI 30.03.2005 NL 30.03.2005 TR 08.09.2004	(11) 1 266 824 (84) DK 08.12.2004 GR 08.12.2004	(51) B64C 21/10 (84) FI 08.09.2004 IE 08.09.2004	(11) 1 267 078 (84) FI 01.02.2006 LI 01.02.2006 NL 01.02.2006 DK 01.05.2006	(51) F04C 15/00 (84) CH 01.02.2006 AT 01.02.2006 SE 01.05.2006
(11) 1 266 584 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 GR 14.03.2006 PT 15.05.2006	(51) A41D 31/02 (84) SE 14.03.2006 MC 30.06.2005	(11) 1 266 826 (84) AT 02.02.2005 FI 02.02.2005 GR 02.05.2005 NL 02.02.2005 BE 30.06.2005	(51) B64D 27/26 (84) DK 02.05.2005 IE 02.02.2005 SE 02.05.2005 BE 30.06.2005	(11) 1 267 108 (84) AT 18.05.2005 DK 18.08.2005 GB 18.05.2005 SE 18.08.2005	(51) F16K 11/052 (84) ES 29.08.2005 FI 18.05.2005 GR 18.08.2005 PT 24.10.2005 IE 18.05.2005
(11) 1 266 588 (84) AT 13.10.2004 NL 13.10.2004 DK 13.01.2005 GR 13.01.2005 IE 13.06.2005 FR 13.10.2004	(51) A45D 20/12 (84) BE 13.10.2004 CH 13.10.2004 FI 13.10.2004 LI 13.10.2004 MC 30.06.2005 TR 13.10.2004	(11) 1 266 829 (84) MC 28.02.2005 GR 01.03.2005 AT 27.02.2005	(51) B65B 9/13 (84) FI 01.12.2004 IE 01.12.2004 TR 01.12.2004	(11) 1 267 115 (84) AT 11.01.2004 DE 03.08.2004 FI 17.12.2003 GB 17.12.2003 IE 17.12.2003	(51) F16L 55/115 (84) BE 31.01.2004 DK 17.03.2004 FR 17.12.2003 GR 17.03.2004 LU 11.01.2004 NL 17.12.2003 TR 17.12.2003
(11) 1 266 593 (84) AT 03.11.2004 FI 03.11.2004 IE 03.11.2004 TR 03.11.2004	(51) A47B 77/08 (84) DK 03.02.2005 GR 03.02.2005 BE 31.05.2005	(11) 1 266 850 (84) FI 04.01.2006 SE 04.04.2006 PT 05.06.2006	(51) B65H 11/00 (84) NL 04.01.2006 IE 04.01.2006 DK 04.04.2006	(11) 1 267 150 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(51) G01G 19/414 (84) FI 26.04.2006
(11) 1 266 598 (84) DK 13.07.2005 FI 13.04.2005 PT 13.09.2005 IE 13.04.2005	(51) A47F 3/00 (84) ES 24.07.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 TR 13.04.2005	(11) 1 266 861 (84) BE 30.06.2004 ES 21.03.2004 GR 10.03.2004 LU 11.06.2004 NL 10.12.2003	(51) B66C 23/82 (84) DK 10.03.2004 FI 10.12.2003 IE 10.12.2003 MC 30.06.2004 SE 10.03.2004	(11) 1 267 325 (84) AT 16.06.2004 FI 16.06.2004 IE 16.06.2004 NL 16.06.2004	(51) G10L 11/02 (84) DK 16.09.2004 GR 16.09.2004 SE 16.09.2004 TR 16.06.2004
(11) 1 266 650 (84) NL 03.11.2004 ES 14.02.2005 GR 03.02.2005 BE 31.05.2005 TR 03.11.2004	(51) A61K 7/11 (84) DK 03.02.2005 FI 03.11.2004 IE 03.11.2004 AT 15.05.2005	(11) 1 266 882 (84) DK 06.07.2005 IE 06.04.2005 AT 06.06.2005	(51) C07C 67/303 (84) GR 06.07.2005 MC 30.06.2005 TR 06.04.2005	(11) 1 267 442 (84) DK 17.02.2005 GR 17.02.2005 BE 31.05.2005 TR 17.11.2004	(51) H01Q 3/26 (84) FI 17.11.2004 IE 17.11.2004 AT 06.05.2005
(11) 1 266 668 (84) NL 13.10.2004 FI 13.10.2004 IE 13.10.2004 AT 25.05.2005	(51) A61M 1/16 (84) DK 13.01.2005 GR 13.01.2005 BE 31.05.2005 TR 13.10.2004	(11) 1 266 901 (84) BE 14.07.2004 FI 14.07.2004 SE 14.10.2004 TR 14.07.2004	(51) C07F 1/00 (84) MC 31.03.2005 GR 14.10.2004 IE 21.03.2005	(11) 1 267 518 (84) AT 17.08.2005 CH 17.08.2005 ES 28.11.2005 IE 17.11.2005 BE 17.08.2005 DK 17.11.2005	(51) H04L 12/24 (84) FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 NL 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 TR 17.08.2005
(11) 1 266 676 (84) ES 16.07.2006	(51) A63B 15/00 (84) FI 05.04.2006	(11) 1 266 918 (84) FI 12.05.2004 IE 12.05.2004 MC 31.05.2004 TR 12.05.2004	(51) C08G 18/48 (84) GR 12.08.2004 LU 15.05.2004 SE 12.08.2004	(11) 1 267 530 (84) AT 29.09.2004 DE 30.12.2004 ES 09.01.2005 GR 29.12.2004 IE 29.09.2004 SE 29.12.2004 TR 29.09.2004	(51) H04L 12/56 (84) NL 29.09.2004 DK 29.12.2004 FI 29.09.2004 IE 29.09.2004 BE 31.05.2005
(11) 1 266 699 (84) AT 25.08.2004 NL 25.08.2004 DK 25.11.2004 FI 25.08.2004 GR 25.11.2004 SE 25.11.2004	(51) B05B 12/00 (84) BE 25.08.2004 CH 25.08.2004 ES 06.12.2004 FR 25.08.2004 FI 26.04.2006 TR 25.08.2004	(11) 1 266 920 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) C08G 59/18 (84) ES 06.08.2006	(11) 1 267 613 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) A01N 1/02 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 266 734 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) B28B 15/00 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 266 942 (84) SE 28.09.2006	(51) C09D 11/00 (84) BE 23.02.2005 CH 23.02.2005 DK 23.05.2005 ES 03.06.2005 NL 23.02.2005 GR 23.05.2005	(11) 1 267 636 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) A23K 1/18 (84) FI 24.05.2006
(11) 1 266 741 (84) FI 28.12.2005 GR 28.03.2006 LI 28.12.2005 PT 29.05.2006	(51) B29C 45/14 (84) AT 28.12.2005 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 SE 23.05.2005 MC 30.06.2005	(11) 1 266 942 (84) SE 28.09.2006	(51) C09D 11/00 (84) BE 23.02.2005 CH 23.02.2005 DK 23.05.2005 ES 03.06.2005 FI 23.02.2005 LI 23.02.2005 PT 03.08.2005 SE 14.06.2005 IE 14.06.2005 TR 23.02.2005	(11) 1 267 684 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) A47J 31/20 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006

(11) 1 267 688 (84) BE 31.01.2005 MC 31.01.2005 FI 15.09.2004 GR 15.12.2004 SE 15.12.2004	(51) A47J 36/38 (84) AT 15.09.2004 DK 15.12.2004 GB 15.09.2004 IE 15.09.2004 TR 15.09.2004	(11) 1 268 567 (84) AT 08.06.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 DK 08.09.2005 CH 30.11.2005 TR 08.06.2005	(51) C08F 2/44 (84) FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 NL 08.06.2005 MC 30.11.2005 LI 30.11.2005	(11) 1 269 326 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) G06F 13/00 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 267 748 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) A61F 2/06 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 268 571 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) C08F 4/42 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 269 452 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) F21V 8/00 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006
(11) 1 267 829 (84) AT 03.05.2006	(51) A61K 9/00	(11) 1 268 572 (84) FI 30.11.2005	(51) C08G 63/88 (84) SE 28.02.2006 DK 28.02.2006 GR 28.02.2006 IE 29.12.2005 TR 30.11.2005	(11) 1 269 488 (84) AT 02.02.2005 CH 02.02.2005 MC 28.02.2005 FI 02.02.2005 LI 02.02.2005 NL 02.02.2005 TR 02.02.2005	(51) H01F 1/34 (84) BE 02.02.2005 DK 02.05.2005 ES 13.05.2005 GR 02.05.2005 SE 02.05.2005 IE 18.02.2005
(11) 1 267 836 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) A61K 9/14 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 268 622 (84) FI 05.04.2006	(51) C08J 7/12 (84) AT 05.04.2006	(11) 1 269 567 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) H01Q 1/24 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006
(11) 1 267 851 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) A61K 31/00 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 268 672 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) C08L 95/00 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 269 574 (84) ES 11.09.2006	(51) H01Q 15/16 (84) AT 31.05.2006
(11) 1 267 861 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) A61K 31/165 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 268 677 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) C09D 4/00 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 269 618 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) H02M 5/458 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 267 953 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) A61L 27/16 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 268 678 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) C09D 4/00 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 269 646 (84) ES 23.07.2006	(51) H04B 1/707 (84) AT 12.04.2006
(11) 1 267 955 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) A61L 27/38 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 268 684 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) C09D 9/00 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 269 667 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) H04H 1/00 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006
(11) 1 267 960 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) A61M 5/168 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 268 714 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) C10L 1/18 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 269 819 (84) ES 26.05.2006 CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 SE 15.05.2006	(51) A01C 21/00 (84) FI 15.02.2006 LI 15.02.2006 NL 15.02.2006 DK 15.05.2006
(11) 1 267 972 (84) FI 28.06.2006	(51) A61M 15/00 (84) AT 28.06.2006	(11) 1 268 729 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) C11D 3/37 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 269 829 (84) SE 28.09.2006	(51) A01F 29/20 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 268 022 (84) FI 31.05.2006	(51) A63F 13/12 (84) AT 31.05.2006	(11) 1 268 819 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) C12N 15/60 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 269 833 (84) AT 17.11.2004 NL 17.11.2004 ES 28.02.2005 GR 17.02.2005 TR 17.11.2004	(51) A01K 1/01 (84) DE 18.02.2005 DK 17.02.2005 FI 17.11.2004 IE 17.11.2004
(11) 1 268 102 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) B21H 5/02 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 268 977 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) E21B 47/09 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 269 850 (84) DK 17.12.2003 GR 17.12.2003 SE 17.12.2003	(51) A22C 5/00 (84) FI 17.09.2003 MC 30.04.2004 TR 17.09.2003
(11) 1 268 147 (84) BE 28.02.2005 MC 28.02.2005 FI 26.01.2005 IE 26.01.2005 SE 26.04.2005 FR 26.01.2005	(51) B27D 5/00 (84) DK 26.04.2005 ES 07.05.2005 GB 26.01.2005 GR 26.04.2005 NL 26.01.2005 TR 26.01.2005	(11) 1 269 068 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) F16M 11/12 (84) ES 06.08.2006	(11) 1 269 851 (84) FI 03.11.2004 GR 03.02.2005 TR 03.11.2004	(51) A22C 11/12 (84) GB 03.11.2004 MC 30.06.2005
(11) 1 268 214 (84) SE 07.09.2006	(51) B41M 5/00 (84) AT 07.06.2006	(11) 1 269 110 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) G01B 7/00 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 269 853 (84) FI 03.11.2004 GR 03.02.2005 TR 03.11.2004	(51) A22C 18/00 (84) FI 19.04.2006
(11) 1 268 339 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) B67D 1/08 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 269 133 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) G01L 3/10 (84) AT 19.05.2004 MC 28.02.2005 FI 19.05.2004 IE 19.05.2004 SE 19.08.2004	(11) 1 269 899 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) A47J 43/07 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006
(11) 1 268 376 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) C07C 29/141 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 269 221 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) G01R 33/44 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 269 907 (84) NL 15.09.2004 MC 28.02.2005 GR 15.12.2004 SE 15.12.2004 TR 15.09.2004	(51) A47L 17/08 (84) DK 15.12.2004 FI 15.09.2004 IE 15.09.2004 AT 14.02.2005
(11) 1 268 405 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) C07C 233/81 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 269 160 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) G01N 21/64 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 269 912 (84) AT 28.04.2004 DK 28.07.2004 FI 28.04.2004 IE 21.06.2004 LU 21.06.2004 TR 28.04.2004	(51) A61B 5/05 (84) CH 28.04.2004 ES 08.08.2004 GR 28.07.2004 IE 21.06.2004 LI 28.04.2004 MC 30.06.2004
(11) 1 268 436 (84) AT 18.10.2004 DK 18.11.2004 GR 18.11.2004 MC 31.10.2004 TR 18.08.2004	(51) C07D 231/38 (84) BE 31.10.2004 FI 18.08.2004 IE 18.08.2004 NL 18.08.2004	(11) 1 269 257 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) G03C 1/74 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 269 926 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) G06F 13/00 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 268 505 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) C07H 21/00 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 269 289 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) G06F 1/00 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 269 932 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) G06F 13/00 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 268 514 (84) AT 07.06.2006	(51) C07K 1/22				

(11) 1 269 913 (84) DK 04.11.2004 FI 04.08.2004 IE 04.08.2004 NL 04.08.2004	(51) A61B 5/055 (84) MC 28.02.2005 GR 04.11.2004 SE 04.11.2004 TR 04.08.2004	(11) 1 270 079 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 IE 07.12.2005 DK 07.03.2006	(51) B04B 5/04 (84) FI 07.12.2005 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006	(11) 1 270 256 (84) SE 17.08.2006 AT 17.05.2006	(51) B41M 5/40 (84) FI 17.05.2006
(11) 1 269 940 (84) FI 18.01.2006 NL 18.01.2006 PT 19.06.2006	(51) A61F 2/38 (84) AT 18.01.2006 SE 18.04.2006 DK 18.04.2006	(11) 1 270 083 (84) FI 28.12.2005 IE 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) B05B 5/16 (84) GR 28.03.2006 PT 29.05.2006	(11) 1 270 299 (84) LU 19.06.2004 TR 12.05.2004	(51) B60J 7/047 (84) MC 30.06.2004
(11) 1 269 942 (84) BE 01.06.2005 CH 01.06.2005 FI 01.06.2005 GR 01.09.2005 PT 07.11.2005 IE 24.06.2005 MC 30.06.2005 TR 01.06.2005	(51) A61F 5/02 (84) AT 01.06.2005 ES 12.09.2005 FI 01.06.2005 LI 01.06.2005 SE 01.09.2005 NL 01.06.2005 DK 01.09.2005 DE 03.01.2006	(11) 1 270 086 (84) AT 17.06.2004 FI 28.04.2004 IE 28.04.2004 MC 30.06.2004	(51) B05B 12/04 (84) DK 28.07.2004 GR 28.07.2004 LU 17.06.2004 TR 28.04.2004	(11) 1 270 355 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) B60T 17/08 (84) ES 06.08.2006
(11) 1 269 949 (84) AT 08.06.2005 ES 19.09.2005 LI 08.06.2005 SE 08.09.2005 IE 20.06.2005 TR 08.06.2005	(51) A61F 13/15 (84) CH 08.06.2005 FI 08.06.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 MC 30.06.2005	(11) 1 270 087 (84) AT 17.06.2004 FI 12.11.2003 IE 12.11.2003 MC 30.06.2004	(51) B05B 12/14 (84) DK 12.02.2004 GR 12.02.2004 LU 17.06.2004 TR 12.11.2003	(11) 1 270 357 (84) ES 21.08.2006	(51) B60T 17/08 (84) FI 10.05.2006
(11) 1 269 955 (84) FI 25.01.2006 LI 25.01.2006 PT 26.06.2006	(51) A61F 13/496 (84) CH 25.01.2006 AT 25.01.2006 DK 25.04.2006	SE 29.12.2004 TR 29.09.2004		(11) 1 270 371 (84) AT 27.04.2005 DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005 IE 27.04.2005 MC 30.06.2005	(51) B62D 6/00 (84) ES 07.08.2005 FI 27.04.2005 SE 27.07.2005 NL 27.04.2005 BE 30.06.2005 TR 27.04.2005
(11) 1 269 967 (84) AT 18.05.2005 ES 29.08.2005 GR 18.08.2005 PT 24.10.2005 MC 30.06.2005	(51) A61K 6/083 (84) DK 18.08.2005 FI 18.05.2005 SE 18.08.2005 IE 07.06.2005 TR 18.05.2005	(11) 1 270 089 (84) AT 29.09.2004 NL 29.09.2004 DK 29.12.2004 GR 29.12.2004 LI 29.09.2004	(51) B05D 3/02 (84) BE 29.09.2004 CH 29.09.2004 DK 29.12.2004 FI 29.09.2004 LI 29.09.2004	(11) 1 270 402 (84) AT 22.09.2004 CH 22.09.2004 GR 22.12.2004 SE 22.12.2004 TR 22.09.2004	(51) B63H 5/125 (84) BE 22.09.2004 DK 22.12.2004 LI 22.09.2004 IE 24.05.2005
(11) 1 269 975 (84) ES 02.02.2004 IE 22.10.2003 MC 30.06.2004	(51) A61K 7/13 (84) GR 22.01.2004 LU 26.06.2004 TR 22.10.2003	(11) 1 270 127 (84) DK 09.09.2004 GR 09.09.2004 NL 09.06.2004	(51) B23F 19/10 (84) FI 09.06.2004 IE 09.06.2004 TR 09.06.2004	(11) 1 270 421 (84) MC 30.06.2005	(51) B65B 19/34 (84) TR 29.12.2004
(11) 1 269 980 (84) AT 09.02.2005 GR 09.05.2005 BE 30.06.2005 TR 09.02.2005	(51) A61K 7/42 (84) IE 09.02.2005 NL 09.02.2005 MC 30.06.2005	(11) 1 270 116 (84) AT 23.03.2005 CH 23.03.2005 ES 04.07.2005 FI 23.03.2005 LI 23.03.2005 IE 20.06.2005 TR 23.03.2005	(51) B22D 18/08 (84) BE 23.03.2005 DK 23.06.2005 NL 23.03.2005 GR 23.06.2005 PT 07.09.2005 MC 30.06.2005	(11) 1 270 426 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) B65C 9/00 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 270 002 (84) AT 15.09.2004 ES 26.12.2004 GR 15.12.2004	(51) A61K 45/00 (84) DK 15.12.2004 FI 15.09.2004 TR 15.09.2004	(11) 1 270 176 (84) AT 16.05.2004 ES 28.06.2004 GR 17.06.2004 MC 31.05.2004 SE 17.06.2004	(51) B29C 47/20 (84) DK 17.06.2004 FI 17.03.2004 GR 14.07.2004 LU 16.05.2004 MC 30.06.2004 NL 17.03.2004 SE 14.07.2004	(11) 1 270 443 (84) BE 14.04.2004 DK 14.07.2004 FI 14.04.2004 GR 14.07.2004 IE 08.06.2004 LU 07.06.2004 MC 30.06.2004 NL 14.04.2004 SE 14.07.2004	(51) B65D 75/58 (84) CH 14.04.2004 ES 25.07.2004 FR 14.04.2004 IE 08.06.2004 LU 07.06.2004 NL 14.04.2004 TR 14.04.2004
(11) 1 270 006 (84) DK 04.05.2004 GR 04.05.2004 MC 30.06.2004	(51) A61K 31/4704 (84) FI 04.02.2004 LU 17.06.2004 TR 04.02.2004	(11) 1 270 181 (84) AT 18.08.2004 CH 18.08.2004 DK 18.11.2004	(51) B29C 65/00 (84) BE 18.08.2004 DE 19.11.2004 ES 29.11.2004 FI 10.03.2004 GR 10.06.2004 IE 18.11.2004 LI 18.08.2004 MC 30.06.2004 SE 18.11.2004	(11) 1 270 456 (84) AT 10.03.2004 CH 10.03.2004 DK 10.06.2004 ES 21.06.2004 FI 10.03.2004 FR 10.03.2004 GR 10.06.2004 IE 21.06.2004 LI 10.03.2004 MC 30.06.2004 SE 10.06.2004	(51) B65G 29/00 (84) BE 10.03.2004 DE 12.06.2004 ES 21.06.2004 FI 10.03.2004 FR 10.03.2004 GR 10.06.2004 IE 21.06.2004 LU 19.06.2004 NL 10.03.2004 TR 10.03.2004
(11) 1 270 007 (84) AT 26.05.2004 CH 26.05.2004 DK 26.08.2004 FI 26.05.2004 GR 26.08.2004 IE 21.06.2004 LI 26.05.2004 MC 30.06.2004 SE 26.08.2004	(51) A61K 31/485 (84) BE 26.05.2004 DE 01.01.2005 FI 17.05.2006	(11) 1 270 204 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) B32B 27/00 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 270 459 (84) FI 21.12.2005 AT 21.12.2005 GR 21.03.2006 PT 22.05.2006	(51) B65G 47/31 (84) SE 21.03.2006 BE 21.12.2005 NL 21.12.2005 DK 21.03.2006
(11) 1 270 017 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) A61K 51/04 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 270 205 (84) FI 31.03.2004 IE 18.06.2004 TR 31.03.2004	(51) A61L 15/44 (84) GR 30.06.2004 MC 30.06.2004	(11) 1 270 460 (84) NL 12.10.2005 LI 12.10.2005	(51) B65G 47/52 (84) CH 12.10.2005 DE 13.01.2006
(11) 1 270 029 (84) AT 29.12.2004 DK 29.03.2005 GR 29.03.2005 IE 27.06.2005 TR 29.12.2004	(51) A61M 1/16 (84) CH 29.12.2004 FI 29.12.2004 LI 29.12.2004 AT 24.05.2006 MC 30.06.2005	(11) 1 270 242 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) B41J 15/04 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 270 468 (84) NL 15.09.2004 ES 26.12.2004 GB 15.09.2004 IE 15.09.2004 SE 15.12.2004 TR 15.09.2004	(51) B65H 18/00 (84) DK 15.12.2004 FI 15.09.2004 GR 15.12.2004
(11) 1 270 034 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) A61M 15/00 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 270 244 (84) AT 06.10.2004 DK 06.01.2005 GR 06.01.2005 MC 30.06.2005	(51) B41J 29/38 (84) BE 06.10.2004 FI 06.10.2004 IE 27.06.2005 TR 06.10.2004	(11) 1 270 469 (84) NL 20.10.2004 ES 31.01.2005 GR 20.01.2005 IE 20.10.2004 SE 30.06.2005 AT 20.06.2005	(51) B65H 18/26 (84) DK 20.01.2005 FI 20.10.2004

(11) 1 270 472 (84) FI 27.07.2005 NL 27.07.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 GB 27.07.2005	(51) B65H 23/04 (84) ES 07.11.2005 SE 27.10.2005 GR 27.10.2005 MC 30.06.2005	(11) 1 270 792 (84) CH 05.01.2005 GR 05.04.2005 MC 30.06.2005	(51) D06F 57/04 (84) ES 16.04.2005 LI 05.01.2005 TR 05.01.2005	(11) 1 271 066 (84) BG 13.10.2004 DK 13.01.2005 GR 13.01.2005 SK 13.10.2004 AT 01.07.2005	(51) F24F 5/00 (84) CZ 13.10.2004 FI 13.10.2004 IE 13.10.2004 TR 13.10.2004
(11) 1 270 480 (84) AT 10.11.2004 CH 10.11.2004 ES 21.02.2005 GR 10.02.2005 IE 17.05.2005 TR 10.11.2004	(51) B65H 45/09 (84) BE 10.11.2004 DK 10.02.2005 FI 10.11.2004 GR 10.02.2005 MC 30.06.2005	(11) 1 270 814 (84) SE 14.09.2006	(51) E01B 35/04 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 271 120 (84) FI 28.12.2005 ES 08.04.2006 GR 28.03.2006 LI 28.12.2005 PT 29.05.2006	(51) G01L 3/10 (84) AT 28.12.2005 BE 28.12.2005 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006
(11) 1 270 500 (84) AT 08.12.2004 NL 08.12.2004 DK 08.03.2005 GR 08.03.2005 IE 27.06.2005 TR 08.12.2004	(51) B67D 1/00 (84) BE 08.12.2004 CH 08.12.2004 DK 28.03.2006	(11) 1 270 833 (84) FI 28.12.2005 GR 28.03.2006 DK 28.03.2006	(51) E04B 1/00 (84) SE 28.03.2006 PT 29.05.2006	(11) 1 271 123 (84) DK 06.07.2005 FI 06.04.2005 GB 06.04.2005 PT 08.09.2005 IE 06.04.2005 MC 30.06.2005 TR 06.04.2005	(51) G01M 13/00 (84) ES 17.07.2005 NL 06.04.2005 GR 06.07.2005 SE 06.07.2005 AT 19.06.2005
(11) 1 270 518 (84) ES 24.07.2005 FI 13.04.2005 GB 13.04.2005 PT 13.09.2005 IE 13.04.2005 MC 30.06.2005	(51) C02F 3/34 (84) DK 13.07.2005 NL 13.04.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 BE 30.06.2005 TR 13.04.2005	(11) 1 270 837 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006	(51) E04B 1/80 (84) FI 07.12.2005 ES 18.03.2006	(11) 1 271 175 (84) FI 17.11.2004 IE 17.11.2004 MC 30.06.2005 TR 17.11.2004	(51) G01S 3/808 (84) GR 17.02.2005 BE 30.06.2005 AT 19.06.2005
(11) 1 270 519 (84) SE 10.08.2006	(51) C03B 33/033 (84) FI 10.05.2006	(11) 1 270 840 (84) ES 12.09.2005	(51) E04D 1/26 (84) FI 01.06.2005 GR 01.09.2005 SE 01.09.2005 NL 01.06.2005 IE 01.06.2005 DK 01.09.2005 AT 25.06.2005	(11) 1 271 180 (84) AT 27.05.2004 FI 06.05.2004 IE 06.05.2004 MC 31.05.2004 TR 06.05.2004	(51) G01S 11/14 (84) BE 31.05.2004 GR 06.08.2004 LU 27.05.2004 SE 06.08.2004
(11) 1 270 579 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) C07D 491/22 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 270 841 (84) NL 27.10.2004	(51) E04D 1/30 (84) DK 27.01.2005 FI 27.10.2004 GR 27.01.2005 FR 27.10.2004 BE 30.06.2005 MC 30.06.2005 TR 27.10.2004	(11) 1 271 191 (84) AT 25.02.2004 CH 25.02.2004 FI 25.02.2004 IE 19.04.2004 LU 17.04.2004 NL 25.02.2004 TR 25.02.2004	(51) G02B 5/128 (84) BE 25.02.2004 DK 25.05.2004 GR 25.05.2004 LI 25.02.2004
(11) 1 270 585 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) C07K 7/06 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 270 840 (84) ES 12.09.2005	(51) E04D 1/26 (84) FI 01.06.2005 GR 01.09.2005 SE 01.09.2005 NL 01.06.2005 IE 01.06.2005 DK 01.09.2005 AT 25.06.2005	(11) 1 271 180 (84) AT 27.05.2004 FI 06.05.2004 IE 06.05.2004 MC 31.05.2004 TR 06.05.2004	(51) G01S 11/14 (84) BE 31.05.2004 GR 06.08.2004 LU 27.05.2004 SE 06.08.2004
(11) 1 270 610 (84) AT 31.05.2006	(51) C08F 10/06	(11) 1 270 863 (84) NL 10.11.2004 ES 21.02.2005 GB 10.11.2004 IE 10.11.2004 MC 30.06.2005 TR 10.11.2004	(51) E06B 7/02 (84) DK 10.02.2005 FI 10.11.2004 GR 10.02.2005 BE 30.06.2005 FR 10.11.2004	(11) 1 271 374 (84) BE 30.06.2004 FI 26.05.2004 GB 26.05.2004 IE 26.05.2004 MC 30.06.2004 SE 26.08.2004	(51) G06F 17/60 (84) DK 26.08.2004 FR 26.05.2004 GR 26.08.2004 LU 07.06.2004 NL 26.05.2004 TR 26.05.2004
(11) 1 270 655 (84) DK 11.11.2004 FI 11.08.2004 FR 11.08.2004 IE 11.08.2004 NL 11.08.2004 TR 11.08.2004	(51) C08J 11/14 (84) ES 22.11.2004 GB 11.08.2004 TR 11.08.2004 SE 11.11.2004 AT 11.05.2005	(11) 1 270 871 (84) SE 17.08.2006	(51) E21D 11/08 (84) FI 17.05.2006	(11) 1 271 386 (84) AT 10.08.2005 CH 10.08.2005 NL 10.08.2005 BE 10.08.2005 DK 10.11.2005	(51) G06F 19/00 (84) FI 10.08.2005 LI 10.08.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 TR 10.08.2005
(11) 1 270 660 (84) AT 22.12.2004 CH 22.12.2004 ES 02.04.2005 GR 22.03.2005 IE 17.06.2005 TR 22.12.2004	(51) C08K 5/3492 (84) BE 22.12.2004 DK 22.03.2005 FI 22.12.2004 IE 22.12.2004 MC 30.06.2005 TR 22.12.2004	(11) 1 270 877 (84) NL 22.12.2004 FI 22.12.2004 IE 22.12.2004 MC 30.06.2005 TR 22.12.2004	(51) F01K 7/22 (84) DK 22.03.2005 FI 22.12.2004 GR 22.03.2005 BE 30.06.2005 AT 14.06.2005	(11) 1 271 456 (84) NL 05.10.2005 PT 06.03.2006 CH 05.10.2005 ES 16.01.2006 DK 05.01.2006 SE 01.09.2005	(51) G09F 7/18 (84) FI 05.10.2005 SE 05.01.2006 LI 05.10.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 TR 10.08.2005
(11) 1 270 745 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 BE 28.12.2005 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) G01N 33/574 (84) SE 28.03.2006 ES 08.04.2006 GR 28.03.2006 LI 28.12.2005 PT 29.05.2006	(11) 1 270 956 (84) BE 01.06.2005 CH 01.06.2005 FI 01.06.2005 GR 01.09.2005 PT 07.11.2005 IE 03.06.2005 MC 30.06.2005	(51) F15B 11/042 (84) AT 01.06.2005 ES 12.09.2005 LI 01.06.2005 SE 01.09.2005 NL 01.06.2005 IE 03.06.2005 DK 01.09.2005 TR 01.06.2005	(11) 1 271 583 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) H01H 9/10 (84) ES 21.08.2006
(11) 1 270 748 (84) CH 03.11.2004 MC 31.03.2005 GR 03.02.2005 IE 29.03.2005	(51) C21C 5/32 (84) DK 03.02.2005 ES 14.02.2005 LI 03.11.2004 TR 03.11.2004	(11) 1 270 973 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) F16C 33/38 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 271 691 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(51) H01Q 9/04 (84) FI 03.05.2006
(11) 1 270 750 (84) FI 27.07.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 TR 27.07.2005	(51) C22B 1/24 (84) NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 DE 13.04.2005 NL 12.01.2005	(11) 1 271 031 (84) AT 12.01.2005 FI 12.01.2005 SE 12.04.2005 NL 12.01.2005	(51) F16L 11/08 (84) DK 12.04.2005 IE 12.01.2005 DE 13.04.2005 TR 12.01.2005	(11) 1 271 698 (84) AT 14.07.2004 FI 14.07.2004 IE 14.07.2004 NL 14.07.2004	(51) H01R 12/24 (84) DK 14.10.2004 GR 14.10.2004 SE 14.10.2004 TR 14.07.2004
(11) 1 270 762 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) C23C 16/40 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 271 033 (84) DK 25.11.2004 GR 25.11.2004 TR 25.08.2004	(51) F16L 11/118 (84) FI 25.08.2004 IE 25.08.2004	(11) 1 271 706 (84) FI 08.02.2006 LI 08.02.2006 NL 08.02.2006	(51) H01R 13/629 (84) CH 08.02.2006 AT 08.02.2006 DK 08.05.2006

(11) 1 271 710 (84) AT 26.11.2003 DK 26.02.2004 GR 26.02.2004 LU 13.06.2004 NL 26.11.2003 TR 26.11.2003	(51) H01R 13/646 (84) BE 30.06.2004 FI 26.11.2003 MC 31.01.2005 IE 26.11.2003 ES 21.02.2005 GR 10.02.2005 SE 26.02.2004 TR 10.11.2004	(11) 1 272 766 (84) BE 31.01.2005 MC 31.01.2005 ES 21.02.2005 GR 10.02.2005 IE 10.11.2004 TR 10.11.2004	(51) F15B 15/08 (84) NL 10.11.2004 DK 10.02.2005 FI 10.11.2004 IE 10.11.2004	(11) 1 273 245 (84) BG 01.09.2005 FI 01.06.2005 SE 01.09.2005 NL 01.06.2005 CZ 01.06.2005 MC 31.07.2005 SK 01.06.2005	(51) A45D 40/04 (84) AT 01.06.2005 GR 01.09.2005 PT 07.11.2005 IE 01.06.2005 DK 01.09.2005 SK 01.06.2005
(11) 1 271 789 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) H03M 13/39 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 272 785 (84) NL 01.12.2004 ES 12.03.2005 GR 01.03.2005 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005	(51) F16L 1/00 (84) DK 01.03.2005 FI 01.12.2004 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 AT 21.07.2005	(11) 1 273 276 (84) FI 03.08.2005 SE 03.11.2005 IE 03.08.2005 DK 03.11.2005	(51) A61F 2/44 (84) NL 03.08.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 TR 03.08.2005
(11) 1 271 853 (84) AT 18.08.2004 CH 18.08.2004 LI 18.08.2004	(51) H04L 12/28 (84) BE 18.08.2004 GR 18.11.2004 TR 18.08.2004	(11) 1 272 888 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) G02B 26/08 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 273 277 (84) DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 IE 11.05.2005 SE 04.07.2005 SK 11.05.2005 BE 31.07.2005	(51) A61F 7/10 (84) FI 11.05.2005 PT 19.10.2005 CZ 11.05.2005 MC 31.07.2005 DE 01.02.2006 TR 11.05.2005
(11) 1 271 885 (84) AT 17.08.2005 LI 17.08.2005 SE 17.11.2005 BE 17.08.2005 PT 17.01.2006 DK 17.11.2005	(51) H04L 29/06 (84) CH 17.08.2005 ES 28.11.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 TR 17.08.2005	(11) 1 272 922 (84) SE 14.09.2006	(51) G06F 3/12 (84) AT 14.06.2006	(11) 1 273 296 (84) BE 31.07.2004 CZ 26.11.2003 SK 26.11.2003	(51) A61K 31/337 (84) BG 26.11.2003 IE 01.07.2004 TR 26.11.2003
(11) 1 271 896 (84) TR 28.07.2004	(51) H04L 29/12	(11) 1 273 023 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) H01J 25/587 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 273 376 (84) NL 29.09.2004 FI 29.09.2004 GR 29.12.2004 SE 29.12.2004 TR 29.09.2004	(51) B23D 65/00 (84) DK 29.12.2004 GB 29.09.2004 IE 29.09.2004 MC 30.06.2005
(11) 1 271 971 (84) FI 31.05.2006	(51) H04Q 7/22 (84) AT 31.05.2006	(11) 1 273 169 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) H04N 5/782 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 273 381 (84) AT 05.01.2005 BG 05.01.2005 DK 05.04.2005 FI 05.01.2005 GR 05.04.2005 SE 05.04.2005 IE 04.07.2005 TR 05.01.2005	(51) B23K 23/00 (84) BE 05.01.2005 CH 05.01.2005 ES 16.04.2005 CZ 05.01.2005 LI 05.01.2005 SK 05.01.2005 MC 31.07.2005
(11) 1 272 052 (84) FI 07.06.2006	(51) A23L 1/05 (84) AT 07.06.2006	(11) 1 273 179 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) H04N 13/00 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 273 414 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 SE 04.04.2006 DK 04.04.2006	(51) B29B 17/02 (84) CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 PT 05.06.2006
(11) 1 272 130 (84) AT 17.11.2004 DK 17.02.2005 FI 17.11.2004 TR 17.11.2004	(51) A61F 2/44 (84) NL 17.11.2004 ES 28.02.2005 GR 17.02.2005	(11) 1 273 191 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) H04Q 7/32 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 273 422 (84) AT 10.11.2004 BG 10.11.2004 CH 10.11.2004 DK 10.02.2005 GR 10.02.2005 SK 10.11.2004 IE 01.07.2005 TR 10.11.2004	(51) B29C 45/14 (84) BE 10.11.2004 NL 10.11.2004 CZ 10.11.2004 FI 10.11.2004 LI 10.11.2004 IE 04.07.2005 TR 10.11.2004
(11) 1 272 133 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) A61F 5/451 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 273 193 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) H04Q 7/32 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 273 212 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) H05K 3/00 (84) AT 21.06.2006
(11) 1 272 147 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) A61K 6/083 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 273 205 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) H04R 25/00 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 273 220 (84) AT 27.07.2005 SE 27.10.2005 CH 27.07.2005 ES 07.11.2005 GR 27.10.2005 CZ 27.07.2005	(51) A01D 31/00 (84) BG 27.10.2005 FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 DK 27.10.2005 DE 28.10.2005
(11) 1 272 156 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) A61K 8/34 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 273 212 (84) SE 21.09.2006	(51) H05K 3/00 (84) AT 21.06.2006	(11) 1 273 227 (84) AT 06.04.2005 CH 06.04.2005 ES 17.07.2005 FI 06.04.2005	(51) A01K 89/01 (84) BE 06.04.2005 LI 06.04.2005 DK 06.07.2005 NL 06.04.2005
(11) 1 272 340 (84) AT 27.04.2005 CH 27.04.2005 PT 10.10.2005 MC 30.11.2005	(51) B28B 1/16 (84) BE 27.04.2005 LI 27.04.2005 NL 27.04.2005 ES 07.11.2005 GR 27.10.2005 CZ 27.07.2005	(11) 1 273 220 (84) AT 27.07.2005 SE 27.10.2005 CH 27.07.2005 ES 07.11.2005 GR 27.10.2005 CZ 27.07.2005	(51) A01D 31/00 (84) BG 27.10.2005 FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 DK 27.10.2005 DE 28.10.2005	(11) 1 273 235 (84) SE 17.08.2006 AT 17.05.2006	(51) A01K 89/01 (84) BE 06.04.2005 CH 06.04.2005 ES 17.07.2005 FI 06.04.2005
(11) 1 272 569 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) C09B 67/22 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 273 227 (84) AT 06.04.2005 CH 06.04.2005 ES 17.07.2005 FI 06.04.2005	(51) A01K 89/01 (84) BE 06.04.2005 CH 06.04.2005 ES 17.07.2005 FI 06.04.2005	(11) 1 273 239 (84) AT 04.08.2004 DK 04.11.2004 FI 04.08.2004 SE 04.11.2004 IE 03.05.2005	(51) A23L 1/0562 (84) BE 04.08.2004 ES 15.11.2004 GR 04.11.2004 NL 04.08.2004 TR 04.08.2004
(11) 1 272 587 (84) DK 19.08.2004 GR 19.08.2004 NL 19.05.2004 TR 19.05.2004	(51) C09J 163/00 (84) FI 19.05.2004 IE 19.05.2004 SE 19.08.2004	(11) 1 273 235 (84) SE 17.08.2006 AT 17.05.2006	(51) A21C 9/08 (84) FI 17.05.2006	(11) 1 273 239 (84) AT 04.08.2004 DK 04.11.2004 FI 04.08.2004 SE 04.11.2004 IE 03.05.2005	(51) A21C 9/08 (84) BE 04.08.2004 ES 15.11.2004 GR 04.11.2004 NL 04.08.2004 TR 04.08.2004
(11) 1 272 602 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) C11D 3/50 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 273 239 (84) AT 04.08.2004 DK 04.11.2004 FI 04.08.2004 SE 04.11.2004 IE 03.05.2005	(51) A23L 1/0562 (84) BE 04.08.2004 ES 15.11.2004 GR 04.11.2004 NL 04.08.2004 TR 04.08.2004	(11) 1 273 435 (84) AT 06.10.2004 NL 06.10.2004 DK 06.01.2005 ES 17.01.2005 GR 06.01.2005 IE 15.03.2005	(51) B32B 27/18 (84) BE 06.10.2004 CH 06.10.2004 MC 31.03.2005 FI 06.10.2004 LI 06.10.2004 TR 06.10.2004
(11) 1 272 611 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) C12N 1/20 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 273 240 (84) NL 02.03.2005	(51) A24B 3/02 (84) TR 02.03.2005	(11) 1 273 439 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) B41C 1/10 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006
(11) 1 272 653 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) C12P 17/18 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 273 240 (84) NL 02.03.2005	(51) A24B 3/02 (84) TR 02.03.2005	(11) 1 273 439 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) B41C 1/10 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006

(11) 1 273 446	(51) B41J 2/05	(11) 1 273 580	(51) C07D 401/04	(11) 1 273 770	(51) F01L 9/02
(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	(84) BE 15.06.2005	(84) BG 15.09.2005	(84) BE 27.10.2004	(84) NL 27.10.2004
NL 06.10.2004	CH 06.10.2004	AT 15.06.2005	CH 15.06.2005	CH 27.10.2004	DK 27.01.2005
DK 06.01.2005	ES 17.01.2005	LI 15.06.2005	FI 15.06.2005	FI 27.10.2004	GR 27.01.2005
FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	GR 15.09.2005	SE 15.09.2005	LI 27.10.2004	IE 06.06.2005
LI 06.10.2004	IE 13.06.2005	PT 24.11.2005	NL 15.06.2005	MC 30.06.2005	TR 27.10.2004
MC 30.06.2005	TR 06.10.2004	CZ 15.06.2005	DK 15.09.2005		
(11) 1 273 483	(51) B60R 19/12	MC 31.07.2005	SK 15.06.2005	(11) 1 273 772	(51) F01N 3/023
(84) IE 02.02.2005	(84) DK 02.05.2005	TR 15.06.2005	(84) SE 03.08.2006	(84) AT 03.05.2006	
FI 02.02.2005	GR 02.05.2005				
SE 02.05.2005	MC 30.06.2005				
TR 02.02.2005					
(11) 1 273 493	(51) B60R 25/02	(11) 1 273 582	(51) C07D 403/04	(11) 1 273 787	(51) F02M 25/07
(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	(84) BE 29.06.2005	(84) BG 29.09.2005	(84) AT 07.04.2004	(84) BE 31.07.2004
BG 29.12.2004	CH 29.12.2004	AT 29.06.2005	FI 29.06.2005	BG 07.04.2004	CZ 07.04.2004
NL 29.12.2004	CZ 29.12.2004	CH 29.06.2005	LI 29.06.2005	DK 07.07.2004	ES 18.07.2004
DK 29.03.2005	FI 29.12.2004	MC 31.07.2005	SE 29.09.2005	FI 07.04.2004	GR 07.07.2004
GR 29.03.2005	LI 29.12.2004	TR 29.06.2005	NL 29.06.2005	IE 07.04.2004	LU 01.07.2004
SK 29.12.2004	IE 05.07.2005		DK 29.09.2005	MC 31.07.2004	NL 07.04.2004
MC 31.07.2005	TR 29.12.2004		SK 29.06.2005	SE 07.07.2004	SK 07.04.2004
(11) 1 273 512	(51) B64C 7/00	(11) 1 273 584	(51) C07D 405/06	(11) 1 273 788	(51) F02M 25/07
(84) AT 26.01.2005	(84) DK 26.04.2005	(84) BE 31.07.2004	(84) BG 18.02.2004	(84) AT 07.04.2004	(84) BE 31.07.2004
FI 26.01.2005	IE 26.01.2005	CZ 18.02.2004	DK 18.05.2004	BG 07.04.2004	CZ 07.04.2004
GR 26.04.2005	SE 26.04.2005	ES 29.05.2004	FI 18.02.2004	DK 07.07.2004	ES 18.07.2004
NL 26.01.2005	BE 30.06.2005	FR 18.02.2004	GB 18.02.2004	FI 07.04.2004	GR 07.07.2004
MC 30.06.2005	TR 26.01.2005	IE 26.01.2005	IE 18.02.2004	IE 07.04.2004	LU 02.07.2004
(11) 1 273 518	(51) B64G 1/10	(84) SK 18.02.2004	MC 31.07.2004	MC 31.07.2004	NL 07.04.2004
(84) DK 24.02.2005	(84) ES 06.03.2005	(11) 1 273 585	(51) C07D 493/04	(11) 1 273 795	(51) F02M 59/26
FI 24.11.2004	GR 24.02.2005	(84) AT 16.02.2005	(84) BE 16.02.2005	(84) FI 13.07.2005	(84) ES 24.10.2005
IE 24.11.2004	BE 30.06.2005	CH 16.02.2005	DK 16.05.2005	SE 13.10.2005	PT 19.12.2005
MC 30.06.2005	AT 22.06.2005	ES 27.05.2005	NL 16.02.2005	GR 13.10.2005	IE 13.07.2005
TR 24.11.2004		FI 16.02.2005	GR 16.05.2005	DK 13.10.2005	GB 13.07.2005
SE 16.05.2005		LI 16.02.2005	PT 04.08.2005	TR 13.07.2005	
(11) 1 273 522	(51) B65B 61/24	SE 16.05.2005	IE 07.06.2005		
(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	MC 30.06.2005	FR 16.02.2005	(11) 1 273 809	(51) F16B 5/06
NL 24.11.2004	FI 24.11.2004	TR 16.02.2005		(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006
GR 24.02.2005	IE 21.06.2005	(11) 1 273 605	(51) C08G 18/48	(11) 1 273 813	(51) F16C 32/04
MC 30.06.2005	TR 24.11.2004	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) AT 31.05.2006
(11) 1 273 534	(51) B65G 17/20	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006		
(84) AT 04.06.2004	(84) BE 30.06.2004	(11) 1 273 626	(51) C08L 61/06	(11) 1 273 827	(51) F16H 19/00
DK 22.01.2004	ES 02.02.2004	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) NL 27.10.2004	(84) DK 27.01.2005
FI 22.10.2003	FR 22.10.2003	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	FI 27.10.2004	GB 27.10.2004
GB 22.10.2003	GR 22.01.2004			GR 27.01.2005	BE 30.06.2005
IE 22.10.2003	LU 04.06.2004	(11) 1 273 634	(51) C09C 3/12	MC 30.06.2005	AT 12.06.2005
MC 30.06.2004	NL 22.10.2003	(84) FI 03.08.2005	(84) SE 03.11.2005	TR 27.10.2004	
SE 22.01.2004	TR 22.10.2003	GR 03.11.2005	IE 03.08.2005	(11) 1 273 862	(51) F27B 9/14
		PT 03.01.2006	DK 03.11.2005	(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006
(11) 1 273 539	(51) B65G 67/02	TR 03.08.2005		AT 03.05.2006	
(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006	(11) 1 273 648	(51) C10G 33/04	(11) 1 273 864	(51) F28D 1/053
CH 25.01.2006	LI 25.01.2006	(84) AT 21.01.2004	(84) BG 21.01.2004	(84) DK 02.09.2004	(84) FI 02.06.2004
PT 26.06.2006	BG 25.04.2006	CZ 21.01.2004	DK 21.04.2004	GR 02.09.2004	IE 02.06.2004
DK 25.04.2006		FI 21.01.2004	LU 02.07.2004	NL 02.06.2004	TR 02.06.2004
(11) 1 273 546	(51) B65H 75/26	IE 21.01.2004	SE 21.04.2004		
(84) FI 18.01.2006	(84) NL 18.01.2006	MC 31.07.2004	TR 21.01.2004	(11) 1 273 865	(51) F28D 1/053
SE 18.04.2006	IE 18.01.2006	SK 21.01.2004		(84) FI 04.01.2006	(84) NL 04.01.2006
PT 19.06.2006	BG 18.04.2006			SE 04.04.2006	IE 04.01.2006
DK 18.04.2006		(11) 1 273 701	(51) D21F 3/02	PT 05.06.2006	BG 04.04.2006
(11) 1 273 551	(51) B67B 3/18	(84) BE 27.04.2005	(84) CH 27.04.2005	DK 04.04.2006	
(84) BE 08.06.2005	(84) BG 08.09.2005	DK 27.07.2005	FI 27.04.2005		
AT 08.06.2005	CH 08.06.2005	LI 27.04.2005	GR 27.07.2005	(11) 1 273 883	(51) G01C 21/00
FI 08.06.2005	IE 08.06.2005	PT 10.10.2005	NL 27.04.2005	(84) AT 25.08.2004	(84) NL 25.08.2004
GR 08.09.2005	SE 08.09.2005	IE 01.07.2005	MC 31.07.2005	MC 31.01.2005	DK 25.11.2004
PT 14.11.2005	NL 08.06.2005	TR 27.04.2005		FI 25.08.2004	GR 25.11.2004
IE 04.07.2005	CZ 08.06.2005	(11) 1 273 742	(51) E04H 13/00	IE 28.01.2005	TR 25.08.2004
DK 08.09.2005	MC 31.07.2005	(84) NL 17.11.2004	(84) DK 17.02.2005		
SK 08.06.2005	DE 01.02.2006	ES 28.02.2005	FI 17.11.2004	(11) 1 273 894	(51) G01J 3/46
TR 08.06.2005		GB 17.11.2004	GR 17.02.2005	(84) AT 01.12.2004	(84) NL 01.12.2004
(11) 1 273 560	(51) E02D 17/13	IE 17.11.2004	MC 31.07.2005	DK 01.03.2005	ES 12.03.2005
(84) IE 16.02.2005	(84) DK 16.05.2005	LI 31.07.2005	CH 31.07.2005	FI 01.12.2004	GR 01.03.2005
ES 27.05.2005	FI 16.02.2005	TR 17.11.2004	BE 31.07.2005	IE 01.12.2004	BE 30.06.2005
GB 16.02.2005	GR 16.05.2005		AT 05.07.2005	MC 30.06.2005	TR 01.12.2004
PT 04.08.2005	SE 16.05.2005				
MC 30.06.2005	FR 16.02.2005	(11) 1 273 755	(51) E06B 9/52		
AT 12.06.2005	TR 16.02.2005	(84) BE 31.07.2004	(84) BG 12.05.2004		
(11) 1 273 578	(51) C07D 311/56	CZ 12.05.2004	DK 12.08.2004		
(84) DK 23.05.2005	(84) FI 23.02.2005	ES 23.08.2004	FI 12.05.2004	(11) 1 273 941	(51) G02B 6/28
GR 23.05.2005	PT 03.08.2005	GB 12.05.2004	GR 12.08.2004	(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004
MC 30.06.2005	TR 23.02.2005	IE 12.05.2004	LU 03.07.2004	BG 22.09.2004	NL 22.09.2004
AT 12.06.2005		MC 31.07.2004	SE 12.08.2004	CH 22.09.2004	CZ 22.09.2004
(11) 1 273 578	(51) C07D 311/56	SK 12.05.2004	TR 12.05.2004	DK 22.12.2004	FI 22.09.2004
(84) DK 23.05.2005	(84) FI 23.02.2005			GR 22.12.2004	LI 22.09.2004
GR 23.05.2005	PT 03.08.2005			SE 22.12.2004	SK 22.09.2004
MC 30.06.2005	TR 23.02.2005			TR 22.09.2004	

(11) 1 273 979 (84) AT 06.05.2004 BG 06.05.2004 CZ 06.05.2004 FI 06.05.2004 IE 05.07.2004 LU 05.07.2004 NL 06.05.2004 SK 06.05.2004	(51) G03G 15/01 (84) BE 06.05.2004 CH 06.05.2004 DK 06.08.2004 GR 06.08.2004 LI 06.05.2004 MC 31.07.2004 SE 06.08.2004 TR 06.05.2004	(11) 1 274 935 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) F02M 61/18 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 275 400 (84) AT 03.11.2004 BG 03.11.2004 CH 03.11.2004 DK 03.02.2005 GR 03.02.2005 SK 03.11.2004 MC 31.07.2005	(51) A61K 45/06 (84) BE 03.11.2004 NL 03.11.2004 CZ 03.11.2004 FI 03.11.2004 LI 03.11.2004 IE 05.07.2005 TR 03.11.2004
(11) 1 273 986 (84) AT 03.11.2004 DK 03.02.2005 FI 03.11.2004 IE 03.11.2004 MC 30.06.2005	(51) G05D 1/00 (84) NL 03.11.2004 ES 14.02.2005 SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(11) 1 275 053 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) F23D 1/00 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 275 421 (84) AT 31.03.2004 CH 31.03.2004 ES 12.07.2004 AT 05.04.2006	(51) A63B 71/08 (84) BE 31.03.2004 DK 30.06.2004 FI 31.03.2004 GR 30.06.2004 IE 28.06.2004 LU 28.06.2004 NL 31.03.2004 TR 31.03.2004
(11) 1 274 098 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 GR 21.03.2006 PT 22.05.2006	(51) G11C 29/00 (84) SE 21.03.2006 DK 18.11.2004 ES 29.11.2004 FR 18.08.2004 NL 18.08.2004 IE 07.02.2005	(11) 1 275 094 (84) AT 18.08.2004 DK 18.11.2004 MC 28.02.2005 FI 18.08.2004 GR 18.11.2004 SE 18.11.2004 TR 18.08.2004	(51) G08B 17/12 (84) BE 18.08.2004 MC 28.02.2005 FI 18.08.2004 GR 18.11.2004 SE 18.11.2004 TR 18.08.2004	(11) 1 275 429 (84) AT 06.05.2004 BG 06.05.2004	(51) B01D 53/00 (84) BE 31.07.2004 CZ 06.05.2004
(11) 1 274 152 (84) AT 29.10.2003 DK 29.01.2004 GB 29.10.2003 IE 29.10.2003 MC 30.06.2004 SE 29.01.2004	(51) H01R 13/631 (84) BE 30.06.2004 CH 04.05.2005 ES 09.02.2004 GR 29.01.2004 LU 27.06.2004 NL 29.10.2003 TR 29.10.2003	(11) 1 275 124 (84) BE 04.05.2005 CH 04.05.2005 ES 15.08.2005 LI 04.05.2005 SE 04.08.2005 NL 04.05.2005 IE 30.11.2005	(51) H01G 9/042 (84) AT 04.05.2005 DK 04.08.2005 FI 04.05.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 MC 30.11.2005 TR 04.05.2005	(11) 1 275 430 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) B01D 53/06 (84) ES 06.08.2006
(11) 1 274 185 (84) AT 20.10.2004 NL 20.10.2004 DK 20.01.2005 FI 20.10.2004 IE 20.10.2004 TR 20.10.2004	(51) H04B 10/17 (84) BG 20.10.2004 CZ 20.10.2004 AT 21.06.2006	(11) 1 275 233 (84) SE 21.09.2006 FI 21.06.2006	(51) H04L 29/06 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 275 465 (84) AT 01.09.2004 NL 01.09.2004 DK 01.12.2004 GR 01.12.2004 LI 01.09.2004 TR 01.09.2004	(51) B23K 26/03 (84) BE 01.09.2004 CH 01.09.2004
(11) 1 274 256 (84) AT 20.10.2004 CH 20.10.2004 DK 20.01.2005 GR 20.01.2005 SK 20.10.2004 TR 20.10.2004	(51) H04N 9/31 (84) BG 20.10.2004 CZ 20.10.2004 FI 20.10.2004 SE 31.01.2005 GR 20.01.2005 IE 08.07.2005	(11) 1 275 287 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) A01D 41/14 (84) ES 16.07.2006	(11) 1 275 477 (84) BG 22.12.2004 DK 22.03.2005 GR 22.03.2005 SK 22.12.2004 TR 22.12.2004	(51) B26F 1/32 (84) CZ 22.12.2004 FI 22.12.2004 IE 22.12.2004 MC 31.07.2005
(11) 1 274 257 (84) AT 08.09.2004 CH 08.09.2004 DK 08.12.2004 GR 08.12.2004 SE 08.12.2004 TR 08.09.2004	(51) H04N 9/31 (84) BG 08.09.2004 CZ 08.09.2004 FI 08.09.2004 LI 08.09.2004 SK 08.09.2004	(11) 1 275 294 (84) FI 15.02.2006 LI 15.02.2006 SE 15.05.2006	(51) A01G 1/08 (84) CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 DK 15.05.2006	(11) 1 275 478 (84) NL 20.10.2004 FI 20.10.2004 SE 01.09.2005 IE 01.06.2005 MC 30.06.2005 TR 20.10.2004	(51) B26F 1/38 (84) DK 20.01.2005 GB 20.10.2004 GR 20.01.2005 IE 20.10.2004 BE 30.06.2005 AT 25.06.2005
(11) 1 274 322 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) A23L 1/305 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 275 306 (84) BG 20.07.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005 MC 31.07.2005 TR 20.04.2005	(51) A23B 7/005 (84) FI 20.04.2005 GR 20.07.2005 PT 20.09.2005 CZ 20.04.2005 SK 20.04.2005	(11) 1 275 479 (84) NL 20.10.2004 FI 20.10.2004 SE 01.09.2005 IE 01.06.2005 MC 30.06.2005 TR 20.10.2004	(51) B27B 31/08 (84) DK 20.01.2005 GB 20.10.2004 GR 20.01.2005 IE 20.10.2004 BE 30.06.2005 AT 25.06.2005
(11) 1 274 385 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) A61F 13/60 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 275 329 (84) ES 12.09.2005 GR 01.09.2005 PT 07.11.2005 DK 01.09.2005 TR 01.06.2005	(51) A47C 23/06 (84) FI 01.06.2005 SE 01.09.2005 IE 01.06.2005 MC 30.06.2005 TR 01.06.2005	(11) 1 275 479 (84) AT 21.07.2004 CH 21.07.2004 DK 21.10.2004 FI 21.07.2004 SE 21.10.2004 IE 19.04.2005	(51) B27B 31/08 (84) BE 21.07.2004 DE 22.10.2004 ES 01.11.2004 FR 21.07.2004
(11) 1 274 538 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) B23Q 3/18 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 275 335 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) A47J 27/05 (84) AT 10.08.2005 FI 10.08.2005 NL 10.08.2005 IE 10.08.2005	(11) 1 275 483 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 LI 07.12.2005 ES 18.03.2006 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006	(51) B29B 9/06 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 BE 07.12.2005 MC 31.03.2006 DK 07.03.2006
(11) 1 274 725 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) C07K 14/005 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 275 345 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) A47L 15/42 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 275 513 (84) AT 18.02.2004 BG 18.02.2004 CZ 18.02.2004 ES 29.05.2004 GR 18.05.2004 LI 18.02.2004 MC 31.07.2004 SE 18.05.2004 TR 18.02.2004	(51) B41J 2/45 (84) BE 18.02.2004 CH 18.02.2004 DK 18.05.2004 FI 18.02.2004 IE 08.07.2004 LU 08.07.2004
(11) 1 274 812 (84) SE 17.08.2006	(51) C10G 21/16 (84) AT 17.05.2006	(11) 1 275 349 (84) AT 20.07.2005 FI 20.07.2005 LI 20.07.2005 PT 21.12.2005 BE 20.07.2005 DK 20.10.2005 TR 20.07.2005	(51) A61B 19/00 (84) SE 20.10.2005 CH 20.07.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005 DK 20.10.2005	(11) 1 275 513 (84) AT 18.02.2004 BG 18.02.2004 CZ 18.02.2004 ES 29.05.2004 GR 18.05.2004 LI 18.02.2004 MC 31.07.2004 SE 18.05.2004 TR 18.02.2004	(51) B41J 2/45 (84) BE 18.02.2004 CH 18.02.2004 DK 18.05.2004 FI 18.02.2004 IE 08.07.2004 LU 08.07.2004
(11) 1 274 818 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) C10L 1/06 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 275 383 (84) LU 03.06.2004 TR 31.03.2004	(51) A61B 19/00 (84) SE 20.10.2005 CH 20.07.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005 DK 20.10.2005	(11) 1 275 513 (84) AT 18.02.2004 BG 18.02.2004 CZ 18.02.2004 ES 29.05.2004 GR 18.05.2004 LI 18.02.2004 MC 31.07.2004 SE 18.05.2004 TR 18.02.2004	(51) B41J 2/45 (84) BE 18.02.2004 CH 18.02.2004 DK 18.05.2004 FI 18.02.2004 IE 08.07.2004 LU 08.07.2004
(11) 1 274 883 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) C23F 11/00 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 275 383 (84) LU 03.06.2004 TR 31.03.2004	(51) A61K 31/135 (84) MC 30.06.2004	(11) 1 275 513 (84) AT 18.02.2004 BG 18.02.2004 CZ 18.02.2004 ES 29.05.2004 GR 18.05.2004 LI 18.02.2004 MC 31.07.2004 SE 18.05.2004 TR 18.02.2004	(51) B41J 2/45 (84) BE 18.02.2004 CH 18.02.2004 DK 18.05.2004 FI 18.02.2004 IE 08.07.2004 LU 08.07.2004
(11) 1 274 922 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) E21B 44/00 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 275 383 (84) LU 03.06.2004 TR 31.03.2004	(51) A61K 31/135 (84) MC 30.06.2004	(11) 1 275 513 (84) AT 18.02.2004 BG 18.02.2004 CZ 18.02.2004 ES 29.05.2004 GR 18.05.2004 LI 18.02.2004 MC 31.07.2004 SE 18.05.2004 TR 18.02.2004	(51) B41J 2/45 (84) BE 18.02.2004 CH 18.02.2004 DK 18.05.2004 FI 18.02.2004 IE 08.07.2004 LU 08.07.2004

(11) 1 275 536	(51) B60H 1/00	(11) 1 275 780	(51) E01B 27/04	(11) 1 275 920	(51) F25J 3/02
(84) AT 02.06.2004	(84) BE 02.06.2004	(84) FI 01.06.2005	(84) GR 01.09.2005	(84) AT 31.03.2004	(84) BE 31.03.2004
CH 02.06.2004	DK 02.09.2004	PT 07.11.2005	NL 01.06.2005	BG 31.03.2004	CH 31.03.2004
FI 02.06.2004	GR 02.09.2004	IE 01.06.2005	BE 30.06.2005	CZ 31.03.2004	DE 01.07.2004
LI 02.06.2004	NL 02.06.2004	DK 01.09.2005	MC 30.06.2005	DK 30.06.2004	ES 12.07.2004
TR 02.06.2004		TR 01.06.2005		FI 31.03.2004	FR 31.03.2004
GR 30.06.2004				GR 30.06.2004	IE 05.07.2004
(11) 1 275 546	(51) E04H 15/06	(11) 1 275 785	(51) E02D 29/14	(11) 1 275 928	(51) F41H 7/04
(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004	(84) DK 19.08.2004	(84) ES 30.08.2004	(84) AT 10.05.2004	(84) BE 31.05.2004
BG 01.12.2004	DE 02.03.2005	FI 19.05.2004	FR 19.05.2004	DK 17.06.2004	ES 28.06.2004
NL 01.12.2004	CH 01.12.2004	GB 19.05.2004	GR 19.08.2004	FI 17.03.2004	GR 17.06.2004
CZ 01.12.2004	DK 01.03.2005	IE 19.05.2004	NL 19.05.2004	IE 17.03.2004	LU 10.05.2004
FI 01.12.2004	GR 01.03.2005	SE 19.08.2004	TR 19.05.2004	MC 31.05.2004	NL 17.03.2004
LI 01.12.2004	SK 01.12.2004			TR 17.03.2004	
IE 08.07.2005	MC 31.07.2005				
TR 01.12.2004					
(11) 1 275 562	(51) B60R 11/02	(11) 1 275 792	(51) E04D 13/035	(11) 1 275 957	(51) G01N 30/16
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) AT 22.12.2004	(84) BG 22.12.2004	(84) FI 01.02.2006	(84) AT 01.02.2006
FI 31.05.2006		NL 22.12.2004	CZ 22.12.2004	NL 01.02.2006	SE 01.05.2006
		DK 22.03.2005	FI 22.12.2004	DK 01.05.2006	
		GB 22.12.2004	GR 22.03.2005		
		IE 22.12.2004	SK 22.12.2004		
		MC 31.07.2005	BE 31.07.2005		
		TR 22.12.2004			
(11) 1 275 582	(51) B65B 9/13	(11) 1 275 810	(51) E06B 3/24	(11) 1 276 007	(51) G03C 1/498
(84) BG 25.08.2005	(84) ES 05.09.2005	(84) BG 29.12.2004	(84) NL 29.12.2004	(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006
FI 25.05.2005	GB 25.05.2005	CZ 29.12.2004	DK 29.03.2005	CH 01.02.2006	LI 01.02.2006
GR 25.08.2005	SE 25.08.2005	ES 09.04.2005	FI 29.12.2004	AT 01.02.2006	NL 01.02.2006
PT 27.10.2005	NL 25.05.2005	GB 29.12.2004	GR 29.03.2005	SE 01.05.2006	BG 01.05.2006
IE 25.05.2005	CZ 25.05.2005	IE 29.12.2004	SK 29.12.2004		
MC 31.07.2005	SK 25.05.2005	MC 31.07.2005	FR 29.12.2004		
BE 31.07.2005	TR 25.05.2005				
AT 10.07.2005					
(11) 1 275 583	(51) B65B 11/28	(11) 1 275 833	(51) F02B 37/22	(11) 1 276 017	(51) G03G 9/097
(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004	(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
BG 27.10.2004	CZ 27.10.2004	NL 22.12.2004	DK 22.03.2005	AT 14.06.2006	
DK 27.01.2005	FI 27.10.2004	FI 22.12.2004	GR 22.03.2005		
GR 27.01.2005	SK 27.10.2004	MC 30.06.2005	TR 22.12.2004		
IE 12.07.2005	TR 27.10.2004				
(11) 1 275 587	(51) B65D 1/22	(11) 1 275 850	(51) F04D 13/06	(11) 1 276 027	(51) G05B 19/4062
(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005	(84) FI 27.07.2005	(84) NL 27.07.2005	(84) IE 09.02.2005	(84) DK 09.05.2005
SE 07.03.2006	GR 07.03.2006	SE 27.10.2005	PT 27.12.2005	ES 20.05.2005	FI 09.02.2005
IE 07.12.2005	PT 08.05.2006	GR 27.10.2005	IE 27.07.2005	GB 09.02.2005	GR 09.05.2005
DK 07.03.2006		DK 27.10.2005	TR 27.07.2005	SE 09.05.2005	NL 09.02.2005
				BE 30.06.2005	MC 30.06.2005
				AT 07.06.2005	TR 09.02.2005
(11) 1 275 597	(51) B65G 1/137	(11) 1 275 857	(51) F16B 5/12	(11) 1 276 029	(51) G05D 7/00
(84) BE 31.03.2005	(84) AT 17.11.2004	(84) BG 03.11.2004	(84) NL 03.11.2004	(84) FI 25.01.2006	(84) CH 25.01.2006
NL 17.11.2004	DK 17.02.2005	DK 03.02.2005	ES 14.02.2005	LI 25.01.2006	AT 25.01.2006
MC 31.03.2005	FI 17.11.2004	FI 03.11.2004	GR 03.02.2005	SE 25.04.2006	PT 26.06.2006
CH 31.03.2005	LI 31.03.2005	SK 03.11.2004	MC 31.07.2005	BG 25.04.2006	DK 25.04.2006
GB 17.11.2004	GR 17.02.2005	BE 31.07.2005	TR 03.11.2004		
IE 17.11.2004	TR 17.11.2004	AT 11.07.2005			
(11) 1 275 603	(51) B65G 47/51	(11) 1 275 858	(51) F16B 12/42	(11) 1 276 086	(51) G08G 1/052
(84) AT 19.06.2004	(84) BE 30.06.2004	(84) AT 08.07.2004	(84) BE 31.07.2004	(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004
DK 17.06.2004	FI 17.03.2004	BG 14.04.2004	CZ 14.04.2004	BG 22.12.2004	CH 22.12.2004
GR 17.06.2004	IE 17.03.2004	DK 14.07.2004	ES 25.07.2004	NL 22.12.2004	CZ 22.12.2004
LU 19.06.2004	MC 30.06.2004	FI 14.04.2004	GR 14.07.2004	DK 22.03.2005	FI 22.12.2004
TR 17.03.2004		IE 14.04.2004	LU 08.07.2004	GR 22.03.2005	LI 22.12.2004
				SK 22.12.2004	IE 04.07.2005
				MC 31.07.2005	TR 22.12.2004
(11) 1 275 607	(51) B65H 37/04	(11) 1 275 865	(51) F16C 33/38	(11) 1 276 192	(51) H02B 1/46
(84) NL 22.09.2004	(84) ES 02.01.2005	(84) SK 14.04.2004	(84) ES 14.07.2004	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004
GR 22.12.2004	IE 22.09.2004	AT 10.06.2005	TR 14.04.2004	BG 20.10.2004	NL 20.10.2004
FR 22.09.2004				CH 20.10.2004	DK 20.01.2005
TR 22.09.2004				FI 20.10.2004	GR 20.01.2005
				LI 20.10.2004	SK 20.10.2004
				IE 04.07.2005	TR 20.10.2004
(11) 1 275 626	(51) C04B 35/52	(11) 1 275 870	(51) F16D 65/097	(11) 1 276 303	(51) H04M 3/50
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) AT 17.12.2003	(84) CH 17.12.2003	(84) SE 14.03.2006	(84) CH 14.12.2005
AT 14.06.2006		DK 17.03.2004	FI 17.12.2003	LI 14.12.2005	AT 14.12.2005
		BE 21.12.2005	IE 07.06.2004	ES 25.03.2006	BE 14.12.2005
		DK 27.07.2005	LU 05.06.2004	GR 14.03.2006	NL 14.12.2005
		FI 27.04.2005	TR 17.12.2003	PT 15.05.2006	DE 15.03.2006
		GR 27.07.2005	SE 27.07.2005	DK 14.03.2006	
(11) 1 275 639	(51) C07C 263/10	(11) 1 275 878	(51) F16G 13/06	(11) 1 276 447	(51) A61F 13/537
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) BG 27.07.2005	(84) AT 27.04.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
		BE 27.04.2005	CH 27.04.2005	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
		DK 27.07.2005	ES 07.08.2005		
		FI 27.04.2005	LI 27.04.2005		
		GR 27.07.2005	SE 27.07.2005		
(11) 1 275 689	(51) C08K 3/00	(11) 1 275 878	(51) F16G 13/06	(11) 1 276 529	(51) A61M 5/315
(84) AT 20.07.2005	(84) SE 20.10.2005	(84) BG 27.07.2005	(84) AT 27.04.2005	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
FI 20.07.2005	CH 20.07.2005	BE 27.04.2005	CH 27.04.2005		
LI 20.07.2005	PT 21.12.2005	DK 27.07.2005	ES 07.08.2005		
GR 20.10.2005	BE 20.07.2005	FI 27.04.2005	LI 27.04.2005		
DK 20.10.2005	TR 20.07.2005	GR 27.07.2005	SE 27.07.2005		
(11) 1 275 742	(51) C22C 1/04	(11) 1 275 906	(51) F24D 19/02	(11) 1 276 534	(51) A61M 37/00
(84) CH 17.09.2003	(84) DK 17.12.2003	(84) SE 17.12.2003	(84) SE 26.07.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006
FI 17.09.2003	GR 17.12.2003	FI 26.04.2006		AT 19.04.2006	
IE 31.05.2004	LI 17.09.2003				
LU 29.05.2004	MC 31.05.2004				
PT 29.12.2003	SE 17.12.2003				
TR 17.09.2003					

(11) 1 276 602 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(51) B29C 70/50 (84) FI 05.04.2006	(11) 1 277 451 (84) AT 29.12.2004 BG 29.12.2004 NL 29.12.2004 DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 LI 29.12.2004 IE 15.07.2005 FR 29.12.2004	(51) A61F 2/58 (84) BE 29.12.2004 CH 29.12.2004 CZ 29.12.2004 ES 09.04.2005 GR 29.03.2005 SK 29.12.2004 MC 31.07.2005 TR 29.12.2004	(11) 1 277 637 (84) BE 30.04.2004 FI 12.11.2003 GR 12.02.2004 LU 11.04.2004 NL 12.11.2003	(51) B61B 12/02 (84) DK 12.02.2004 GB 12.11.2003 IE 12.11.2003 MC 30.04.2004 TR 12.11.2003
(11) 1 276 603 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006	(51) B29C 70/50 (84) FI 10.05.2006	(11) 1 277 455 (84) BG 20.07.2005 FI 20.04.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005 IE 20.04.2005 SK 20.04.2005 TR 20.04.2005	(51) A61K 7/02 (84) DK 20.07.2005 FI 20.04.2005 NL 20.04.2005 PT 20.09.2005 CZ 20.04.2005 MC 31.07.2005 BE 31.07.2005 AT 10.07.2005	(11) 1 277 676 (84) BE 03.11.2004 CH 03.11.2004 FI 03.11.2004 LI 03.11.2004 IE 11.07.2005 TR 03.11.2004	(51) B65G 17/08 (84) BG 03.11.2004 CZ 03.11.2004 GR 03.02.2005 SK 03.11.2004 MC 31.07.2005
(11) 1 276 609 (84) AT 12.04.2006	(51) B32B 27/08	(11) 1 277 488 (84) NL 15.09.2004 FI 15.09.2004 GR 15.12.2004 FR 15.09.2004 AT 08.06.2005	(51) A61M 16/10 (84) DK 15.12.2004 GB 15.09.2004 IE 15.09.2004 SE 15.12.2004 TR 15.09.2004	(11) 1 277 678 (84) AT 20.10.2004 DK 20.01.2005 GR 20.01.2005 IE 02.05.2005	(51) B65G 53/18 (84) CH 20.10.2004 FI 20.10.2004 LI 20.10.2004 TR 20.10.2004
(11) 1 276 690 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) B65H 19/29 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 277 493 (84) FI 21.06.2006	(51) A61N 1/372	(11) 1 277 681 (84) AT 02.07.2004 BG 07.04.2004 DK 07.07.2004 FI 07.04.2004 GB 07.04.2004 IE 07.04.2004 MC 31.07.2004 SE 07.07.2004 TR 07.04.2004	(51) B65G 69/24 (84) BE 31.07.2004 CZ 07.04.2004 ES 18.07.2004 FR 07.04.2004 GR 07.07.2004 LU 02.07.2004 NL 07.04.2004 SK 07.04.2004
(11) 1 276 789 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) C08G 65/331 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 277 495 (84) BG 10.09.2003 ES 21.12.2003 GB 10.09.2003 IE 10.09.2003 PT 22.12.2003 SK 10.09.2003	(51) A62B 1/06 (84) CZ 10.09.2003 FI 10.09.2003 GR 10.12.2003 NL 10.09.2003 SE 10.12.2003 TR 10.09.2003	(11) 1 277 715 (84) IE 12.01.2005 DK 12.04.2005 FI 12.01.2005 SK 12.01.2005 NL 12.01.2005 BE 31.07.2005 AT 10.07.2005	(51) C04B 35/573 (84) BG 12.01.2005 ES 23.04.2005 SE 12.04.2005 CZ 12.01.2005 MC 31.07.2005 TR 12.01.2005
(11) 1 276 796 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006	(51) C08J 9/00 (84) FI 12.04.2006	(11) 1 277 517 (84) AT 02.07.2004 CZ 15.10.2003 GR 15.01.2004 LU 02.07.2004 TR 15.10.2003	(51) B05B 9/03 (84) BG 15.10.2003 FI 15.10.2003 IE 15.10.2003 SK 15.10.2003	(11) 1 277 774 (84) BG 30.06.2005 BE 30.03.2005 DK 30.06.2005 NL 30.03.2005 GR 30.06.2005 IE 03.11.2004 PT 08.09.2005 SK 30.03.2005 CZ 30.03.2005 IE 18.07.2005 MC 31.07.2005	(51) C08G 18/28 (84) AT 30.03.2005 CH 30.03.2005 ES 11.07.2005 FI 30.03.2005 LI 30.03.2005 GR 30.06.2005 PT 08.09.2005 SK 30.03.2005 CZ 30.03.2005 IE 18.07.2005 TR 30.03.2005
(11) 1 276 929 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) D21H 15/10 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 277 534 (84) BG 03.11.2004 CZ 03.11.2004 FI 03.11.2004 GR 03.02.2005 FR 03.11.2004 MC 31.07.2005 TR 03.11.2004	(51) B23B 47/28 (84) NL 03.11.2004 DK 03.02.2005 GB 03.11.2004 IE 03.11.2004 FR 03.11.2004 SK 03.11.2004 BE 31.07.2005	(11) 1 277 794 (84) BG 06.07.2005 BE 06.04.2005 DK 06.07.2005 FI 06.04.2005 GR 06.07.2005 SE 06.07.2005 IE 04.07.2005 SK 06.04.2005	(51) C08K 5/52 (84) AT 06.04.2005 CH 06.04.2005 ES 17.07.2005 FI 06.04.2005 LI 06.04.2005 GR 06.07.2005 PT 08.09.2005 CZ 06.04.2005 MC 31.07.2005 TR 06.04.2005
(11) 1 277 263 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) H02G 15/184 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 277 541 (84) BE 31.07.2004 CZ 12.11.2003 ES 23.02.2004 FR 12.11.2003 IE 12.11.2003 MC 31.07.2004 SE 12.02.2004 TR 12.11.2003	(51) B23Q 3/08 (84) BG 12.11.2003 DK 12.02.2004 FI 12.11.2003 GR 12.02.2004 LU 11.07.2004 NL 12.11.2003 SE 12.02.2004 SK 12.11.2003	(11) 1 277 800 (84) BG 06.10.2004 DK 06.11.2005 GB 06.10.2004 IE 06.10.2004 SK 06.10.2004	(51) C08L 69/00 (84) CZ 06.10.2004 FI 06.10.2004 GR 06.01.2005 FR 06.10.2004 TR 06.10.2004
(11) 1 277 279 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) H03J 3/00 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 277 552 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) B27B 1/00 (84) ES 14.08.2006	(11) 1 277 808 (84) AT 15.12.2004 CH 15.12.2004 DK 15.03.2005 FI 15.12.2004 IE 04.07.2005 TR 15.12.2004	(51) C09B 67/20 (84) BG 15.12.2004 CZ 15.12.2004 ES 26.03.2005 GR 15.03.2005 SK 15.12.2004 MC 31.07.2005
(11) 1 277 288 (84) NL 29.12.2004 ES 09.04.2005 GB 29.12.2004 IE 29.12.2004 TR 29.12.2004	(51) H04B 1/707 (84) DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 GR 29.03.2005 FR 29.12.2004	(11) 1 277 554 (84) BG 03.11.2004 CZ 03.11.2004 FI 03.11.2004 GR 03.02.2005 FR 03.11.2004 MC 31.07.2005 TR 03.11.2004	(51) B25B 1/10 (84) NL 03.11.2004 DK 03.02.2005 GB 03.11.2004 IE 03.11.2004 MC 31.07.2005 TR 03.11.2004	(11) 1 277 800 (84) BG 06.10.2004 DK 06.11.2005 GB 06.10.2004 IE 06.10.2004 SK 06.10.2004	(51) C08L 69/00 (84) CZ 06.10.2004 FI 06.10.2004 GR 06.01.2005 FR 06.10.2004 TR 06.10.2004
(11) 1 277 383 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) H05K 13/08 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 277 541 (84) BE 31.07.2004 CZ 12.11.2003 ES 23.02.2004 FR 12.11.2003 IE 12.11.2003 MC 31.07.2004 SE 12.02.2004 TR 12.11.2003	(51) B23Q 3/08 (84) BG 12.11.2003 DK 12.02.2004 FI 12.11.2003 GR 12.02.2004 LU 11.07.2004 NL 12.11.2003 SE 12.02.2004 SK 12.11.2003	(11) 1 277 794 (84) BG 06.07.2005 BE 06.04.2005 DK 06.07.2005 FI 06.04.2005 GR 06.07.2005 SE 06.07.2005 IE 04.07.2005 SK 06.04.2005	(51) C08K 5/52 (84) AT 06.04.2005 CH 06.04.2005 ES 17.07.2005 FI 06.04.2005 LI 06.04.2005 GR 06.07.2005 PT 08.09.2005 CZ 06.04.2005 MC 31.07.2005 TR 06.04.2005
(11) 1 277 398 (84) AT 01.09.2004 NL 01.09.2004 DK 01.12.2004 GR 01.12.2004 SE 01.12.2004	(51) A01K 63/04 (84) BE 01.09.2004 CH 01.09.2004 FI 01.09.2004 LI 01.09.2004 TR 01.09.2004	(11) 1 277 541 (84) BE 31.07.2004 CZ 12.11.2003 ES 23.02.2004 FR 12.11.2003 IE 12.11.2003 MC 31.07.2004 SE 12.02.2004 TR 12.11.2003	(51) B23Q 3/08 (84) BG 12.11.2003 DK 12.02.2004 FI 12.11.2003 GR 12.02.2004 LU 11.07.2004 NL 12.11.2003 SE 12.02.2004 SK 12.11.2003	(11) 1 277 794 (84) BG 06.07.2005 BE 06.04.2005 DK 06.07.2005 FI 06.04.2005 GR 06.07.2005 SE 06.07.2005 IE 04.07.2005 SK 06.04.2005	(51) C08K 5/52 (84) AT 06.04.2005 CH 06.04.2005 ES 17.07.2005 FI 06.04.2005 LI 06.04.2005 GR 06.07.2005 PT 08.09.2005 CZ 06.04.2005 MC 31.07.2005 TR 06.04.2005
(11) 1 277 423 (84) DE 17.02.2006	(51) A47D 1/00	(11) 1 277 547 (84) BG 03.11.2004 CZ 03.11.2004 FI 03.11.2004 GR 03.02.2005 BE 31.07.2005	(51) B25B 1/10 (84) NL 03.11.2004 DK 03.02.2005 GB 03.11.2004 IE 03.11.2004 MC 31.07.2005 TR 03.11.2004	(11) 1 277 800 (84) BG 06.10.2004 DK 06.11.2005 GB 06.10.2004 IE 06.10.2004 SK 06.10.2004	(51) C08L 69/00 (84) CZ 06.10.2004 FI 06.10.2004 GR 06.01.2005 FR 06.10.2004 TR 06.10.2004
(11) 1 277 424 (84) FI 22.02.2006 NL 22.02.2006 IE 22.02.2006 DK 22.05.2006	(51) A47F 3/00 (84) AT 22.02.2006 SE 22.05.2006 BG 22.05.2006	(11) 1 277 541 (84) BE 31.07.2004 CZ 03.11.2004 ES 23.02.2004 FR 12.11.2003 IE 12.11.2003 MC 31.07.2004 SE 12.02.2004 TR 12.11.2003	(51) B27B 1/00 (84) ES 14.08.2006	(11) 1 277 808 (84) AT 15.12.2004 CH 15.12.2004 DK 15.03.2005 FI 15.12.2004 IE 04.07.2005 TR 15.12.2004	(51) C09B 67/20 (84) BG 15.12.2004 CZ 15.12.2004 ES 26.03.2005 GR 15.03.2005 SK 15.12.2004 MC 31.07.2005
(11) 1 277 445 (84) BG 08.09.2005 GR 08.09.2005 IE 08.06.2005 DK 08.09.2005 SK 08.06.2005	(51) A61B 17/70 (84) FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 CZ 08.06.2005 MC 31.07.2005 TR 08.06.2005	(11) 1 277 574 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) B41F 5/16 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 277 808 (84) AT 15.12.2004 CH 15.12.2004 DK 15.03.2005 FI 15.12.2004 IE 04.07.2005 TR 15.12.2004	(51) C09B 67/20 (84) BG 15.12.2004 CZ 15.12.2004 ES 26.03.2005 GR 15.03.2005 SK 15.12.2004 MC 31.07.2005
(11) 1 277 450 (84) AT 16.03.2005 CH 16.03.2005 DK 16.03.2005 FI 16.03.2005 LI 16.03.2005 TR 16.03.2005	(51) A61F 2/28 (84) BE 16.03.2005 ES 27.06.2005 NL 16.03.2005 GR 16.06.2005 LU 11.07.2004 MC 31.07.2004 NL 12.05.2004 SK 12.05.2004	(11) 1 277 624 (84) AT 12.05.2004 BG 12.05.2004 DK 12.08.2004 GR 12.08.2004 IE 12.05.2004 MC 31.07.2004 NL 12.05.2004 SE 12.08.2004 TR 12.05.2004	(51) B60R 21/13 (84) BE 31.07.2004 CZ 12.05.2004 FI 12.05.2004 IE 12.05.2004 MC 31.07.2004 NL 12.05.2004 SE 12.08.2004 TR 12.05.2004	(11) 1 277 873 (84) AT 22.09.2004 BG 22.09.2004 CH 22.09.2004 DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 IE 22.12.2004 SE 22.12.2004 TR 22.09.2004	(51) D06F 81/08 (84) BE 22.09.2004 NL 22.09.2004 CZ 22.09.2004 FI 22.09.2004 LI 22.09.2004 SK 22.09.2004

(11) 1 277 892	(51) E04C 5/16	(11) 1 278 005	(51) F17C 13/00	(11) 1 279 102	(51) G06F 13/00
(84) DK 01.12.2004	(84) ES 12.12.2004	(84) BG 09.02.2005	(84) FI 09.02.2005	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
FI 01.09.2004	GB 01.09.2004	GR 09.05.2005	SK 09.02.2005	AT 14.06.2006	
GR 01.12.2004	IE 01.09.2004	CZ 09.02.2005	MC 31.07.2005		
FR 01.09.2004	SE 01.12.2004	TR 09.02.2005			
TR 01.09.2004					
(11) 1 277 898	(51) E04H 13/00	(11) 1 278 028	(51) F25B 30/04	(11) 1 279 210	(51) H02G 15/013
(84) BG 27.07.2005	(84) DK 27.07.2005	(11) 1 278 029	(51) F25B 39/02	(84) LU 20.04.2004	(84) MC 30.04.2004
ES 07.08.2005	FI 27.04.2005	(84) AT 05.04.2006		AT 04.02.2004	
GB 27.04.2005	GR 27.07.2005				
SE 27.07.2005	PT 10.10.2005				
CZ 27.04.2005	NL 27.04.2005				
IE 27.04.2005	MC 31.07.2005				
SK 27.04.2005	TR 27.04.2005				
(11) 1 277 955	(51) F04B 1/14	(11) 1 278 039	(51) F42C 15/188	(11) 1 279 334	(51) A01N 25/00
(84) DK 25.08.2005	(84) FI 25.05.2005	(84) FI 21.12.2005	(84) IE 21.12.2005	(84) AT 11.08.2004	(84) BE 11.08.2004
GR 25.08.2005	SE 25.08.2005	PT 22.05.2006	DK 21.03.2006	BG 11.08.2004	CH 11.08.2004
PT 27.10.2005	NL 25.05.2005			CZ 11.08.2004	DK 11.11.2004
IE 25.05.2005	BE 30.06.2005	(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006	FI 11.08.2004	LI 11.08.2004
MC 30.06.2005	AT 24.06.2005	AT 19.04.2006		SE 11.11.2004	SK 11.08.2004
TR 25.05.2005				NL 11.08.2004	TR 11.08.2004
(11) 1 277 956	(51) F04B 35/04	(11) 1 278 123	(51) G06F 11/10	(11) 1 279 340	(51) A23J 3/22
(84) BE 08.06.2005	(84) BG 08.09.2005	(84) AT 23.02.2005	(84) BE 23.02.2005	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006
AT 08.06.2005	CH 08.06.2005	CH 23.02.2005	DK 23.05.2005		
LI 08.06.2005	ES 19.09.2005	ES 03.06.2005	NL 23.02.2005		
FI 08.06.2005	GR 08.09.2005	FI 23.02.2005	GR 23.05.2005		
SE 08.09.2005	PT 14.11.2005	SE 23.05.2005	PT 03.08.2005		
NL 08.06.2005	IE 19.07.2005	TR 23.02.2005	IE 22.04.2005		
CZ 08.06.2005	DK 08.09.2005				
MC 31.07.2005	SK 08.06.2005				
TR 08.06.2005					
(11) 1 277 969	(51) F16B 7/14	(11) 1 278 218	(51) H01G 9/08	(11) 1 279 352	(51) A47B 1/04
(84) IE 19.01.2005	(84) DK 19.04.2005	(84) BE 03.11.2004	(84) BG 03.11.2004	(84) FI 13.04.2005	(84) GR 13.07.2005
FI 19.01.2005	GR 19.04.2005	NL 03.11.2004	CH 03.11.2004	SE 13.07.2005	IE 13.04.2005
NL 19.01.2005	MC 31.07.2005	CZ 03.11.2004	DK 03.02.2005	TR 13.04.2005	
BE 31.07.2005	TR 19.01.2005	FI 03.11.2004	GR 03.02.2005		
AT 20.07.2005		LI 03.11.2004	FR 03.11.2004		
(11) 1 277 972	(51) F16B 13/06	(84) SK 03.11.2004	IE 01.07.2005	(11) 1 279 354	(51) A47B 21/00
(84) BG 10.11.2004	(84) CZ 10.11.2004	MC 31.07.2005	TR 03.11.2004	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
DK 10.02.2005	ES 21.02.2005	BE 31.07.2005		FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
FI 10.11.2004	GR 10.02.2005	DK 12.08.2004			
IE 10.11.2004	SK 10.11.2004	GR 12.08.2004			
MC 31.07.2005	BE 31.07.2005	LU 19.07.2004			
TR 10.11.2004		SE 12.08.2004			
(11) 1 277 983	(51) F16D 69/02	(11) 1 278 301	(51) H03D 7/14	(11) 1 279 356	(51) A47B 96/02
(84) SK 14.12.2005	(84) FI 14.12.2005	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 31.01.2005	(84) MC 31.01.2005	(84) DK 28.10.2004
SE 14.03.2006	CH 14.12.2005			FI 28.07.2004	GR 28.10.2004
LI 14.12.2005	AT 14.12.2005			IE 28.07.2004	SE 28.10.2004
BE 14.12.2005	GR 14.03.2006			TR 28.07.2004	
BG 14.03.2006	PT 15.05.2006				
DK 14.03.2006					
(11) 1 277 998	(51) F16K 17/04	(11) 1 278 400	(51) H05B 3/44	(11) 1 279 362	(51) A47L 9/24
(84) BG 22.09.2005	(84) FI 22.06.2005	(84) BG 12.05.2004	(84) CZ 12.05.2004	(84) BE 29.06.2005	(84) BG 29.09.2005
GB 22.06.2005	GR 22.09.2005	DK 12.08.2004	FI 12.05.2004	AT 29.06.2005	FI 29.06.2005
PT 29.11.2005	NL 22.06.2005	GR 12.08.2004	IE 12.05.2004	CH 29.06.2005	LI 29.06.2005
IE 22.06.2005	CZ 22.06.2005	LU 19.07.2004	MC 31.07.2004	GR 29.09.2005	PT 07.12.2005
DK 22.09.2005	MC 31.07.2005	SE 12.08.2004	SK 12.05.2004	NL 29.06.2005	CZ 29.06.2005
SK 22.06.2005	BE 31.07.2005	TR 12.05.2004		MC 31.07.2005	
TR 22.06.2005	AT 22.07.2005			TR 29.06.2005	
(11) 1 278 001	(51) F16L 13/14	(11) 1 278 505	(51) A61K 8/81	(11) 1 279 364	(51) A61B 1/07
(84) BG 06.07.2005	(84) ES 17.07.2005	(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006	(84) AT 18.07.2004	(84) BG 12.05.2004
DK 06.07.2005	FI 06.04.2005	AT 19.04.2006		CZ 12.05.2004	DK 12.08.2004
GR 06.07.2005	PT 08.09.2005			FI 12.05.2004	GR 12.08.2004
SE 06.07.2005	CZ 06.04.2005			IE 12.05.2004	MC 31.07.2004
IE 06.04.2005	MC 31.07.2005			SE 12.08.2004	SK 12.05.2004
SK 06.04.2005	TR 06.04.2005			TR 12.05.2004	
(11) 1 278 003	(51) E03F 7/02	(11) 1 278 529	(51) C12N 5/06	(11) 1 279 371	(51) A61B 17/28
(84) BG 22.09.2004	(84) NL 22.09.2004	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) NL 22.12.2004	(84) DK 22.03.2005
CZ 22.09.2004	DK 22.12.2004	AT 14.06.2006		FI 22.12.2004	GR 22.03.2005
ES 02.01.2005	FI 22.09.2004			IE 22.12.2004	BE 30.06.2005
GR 22.12.2004	IE 22.09.2004			MC 30.06.2005	AT 05.06.2005
SE 22.12.2004	SK 22.09.2004			TR 22.12.2004	
TR 22.09.2004					
(11) 1 278 001	(51) F16L 13/14	(11) 1 278 702	(51) C02F 1/04	(11) 1 279 380	(51) A61C 17/20
(84) ES 17.07.2005	(84) FI 06.04.2005	(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	(84) AT 07.06.2006	
DK 06.07.2005	PT 08.09.2005	AT 31.05.2006			
GR 06.07.2005	CZ 06.04.2005				
SE 06.07.2005	MC 31.07.2005				
IE 06.04.2005	TR 06.04.2005				
SK 06.04.2005					
(11) 1 278 003	(51) E03F 7/02	(11) 1 278 825	(51) C12N 5/06	(11) 1 279 427	(51) A63H 33/02
(84) BG 22.09.2004	(84) NL 22.09.2004	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) BE 10.09.2003	(84) FI 10.09.2003
CZ 22.09.2004	DK 22.12.2004	AT 14.06.2006		GR 10.12.2003	LU 05.02.2004
ES 02.01.2005	FI 22.09.2004			MC 28.02.2004	PT 22.12.2003
GR 22.12.2004	IE 22.09.2004			SE 10.12.2003	TR 10.09.2003
SE 22.12.2004	SK 22.09.2004				
TR 22.09.2004					
(11) 1 278 003	(51) E03F 7/02	(11) 1 278 926	(51) E04G 7/30	(11) 1 279 495	(51) B41F 5/24
(84) BG 22.09.2004	(84) NL 22.09.2004	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) FI 17.08.2005	(84) NL 17.08.2005
CZ 22.09.2004	DK 22.12.2004	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	SE 17.11.2005	GR 17.11.2005
ES 02.01.2005	FI 22.09.2004			IE 17.08.2005	PT 17.01.2006
GR 22.12.2004	IE 22.09.2004			DK 17.11.2005	TR 17.08.2005
SE 22.12.2004	SK 22.09.2004				
TR 22.09.2004					
(11) 1 278 003	(51) E03F 7/02	(11) 1 278 971	(51) F16F 1/18	(11) 1 279 495	(51) B41F 5/24
(84) BG 22.09.2004	(84) NL 22.09.2004	(84) SE 19.04.2006	(84) FI 19.04.2006	(84) FI 17.08.2005	(84) NL 17.08.2005
CZ 22.09.2004	DK 22.12.2004	FI 31.05.2006		SE 17.11.2005	
ES 02.01.2005	FI 22.09.2004			IE 17.08.2005	
GR 22.12.2004	IE 22.09.2004			DK 17.11.2005	
SE 22.12.2004	SK 22.09.2004				
TR 22.09.2004					

(11) 1 279 506 (84) AT 07.01.2004 CH 07.01.2004 ES 18.04.2004 GR 07.04.2004 LI 07.01.2004 MC 30.06.2004 SE 07.04.2004	(51) B41J 2/165 (84) BE 07.01.2004 DK 07.04.2004 FI 07.01.2004 IE 08.06.2004 LU 08.06.2004 NL 07.01.2004 TR 07.01.2004	(11) 1 279 618 (84) AT 22.09.2004 CZ 22.09.2004 FI 22.09.2004 IE 22.09.2004 SK 22.09.2004	(51) B65D 71/00 (84) BG 22.09.2004 DK 22.12.2004 GR 22.12.2004 SE 22.12.2004 TR 22.09.2004	(11) 1 279 716 (84) AT 29.09.2004 NL 29.09.2004 CZ 29.09.2004 ES 09.01.2005 GR 29.12.2004 LI 29.09.2004 SK 29.09.2004	(51) C09K 11/02 (84) BE 29.09.2004 CH 29.09.2004 DK 29.12.2004 FI 29.09.2004 FR 29.09.2004 SE 29.12.2004 TR 29.09.2004
(11) 1 279 513 (84) DE 11.08.2006	(51) F16K 15/14 (84) BG 03.11.2004 CZ 03.11.2004 ES 14.02.2005 GB 03.11.2004 IE 03.11.2004 SK 03.11.2004 BE 31.07.2005	(11) 1 279 620 (84) NL 03.11.2004 DK 03.02.2005 FI 03.11.2004 GR 03.02.2005 FR 03.11.2004 MC 31.07.2005 TR 03.11.2004	(51) B65D 85/20 (84) NL 03.11.2004 DK 03.02.2005 FI 03.11.2004 GR 03.02.2005 FR 03.11.2004 MC 31.07.2005 TR 03.11.2004	(11) 1 279 723 (84) DK 25.08.2005 FI 25.05.2005 SE 25.08.2005 NL 25.05.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 TR 25.05.2005	(51) C11B 1/06 (84) ES 05.09.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 IE 25.05.2005 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005 AT 25.07.2005
(11) 1 279 517 (84) ES 26.05.2006 NL 15.02.2006 IE 15.02.2006 DK 15.05.2006	(51) B41M 5/26 (84) FI 15.02.2006 SE 15.05.2006 BG 15.05.2006	(11) 1 279 623 (84) BG 29.09.2005 FI 29.06.2005 GR 29.09.2005 CZ 29.06.2005 SK 29.06.2005	(51) B65D 90/62 (84) AT 29.06.2005 ES 10.10.2005 PT 07.12.2005 DK 29.09.2005 TR 29.06.2005	(11) 1 279 775 (84) FI 14.12.2005 ES 25.03.2006 IE 14.12.2005 PT 15.05.2006	(51) E04B 1/343 (84) SE 14.03.2006 GR 14.03.2006 NL 14.12.2005 DK 14.03.2006
(11) 1 279 520 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) B41N 3/03 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 279 631 (84) ES 02.06.2006 NL 22.02.2006 IE 22.02.2006 DK 22.05.2006	(51) B65G 65/30 (84) FI 22.02.2006 SE 22.05.2006 BG 22.05.2006	(11) 1 279 789 (84) CZ 29.09.2004 FI 29.09.2004 IE 29.09.2004 SK 29.09.2004 BE 31.07.2005 AT 25.07.2005	(51) E05F 15/16 (84) DK 29.12.2004 GR 29.12.2004 SE 29.12.2004 MC 31.07.2005 TR 29.09.2004
(11) 1 279 524 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) B60B 33/00 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 279 635 (84) BG 26.05.2004 DK 26.08.2004 ES 06.09.2004 CZ 26.05.2004 SK 26.05.2004	(51) B65H 54/36 (84) CZ 26.05.2004 DK 16.06.2005 ES 06.09.2004 FI 16.03.2005 PT 07.09.2005 CZ 16.03.2005 IE 11.07.2005 MC 31.07.2005	(11) 1 279 806 (84) BG 03.03.2004 DK 03.06.2004 GR 03.06.2004 LU 10.07.2004 NL 03.03.2004 SK 03.03.2004	(51) F02B 33/22 (84) CZ 03.03.2004 FI 03.03.2004 IE 12.07.2004 MC 31.07.2004 TR 03.03.2004
(11) 1 279 527 (84) SE 28.03.2006 PT 29.05.2006	(51) B60D 1/54 (84) ES 08.04.2006 DK 28.03.2006	(11) 1 279 636 (84) AT 16.03.2005 BG 16.06.2005 NL 16.03.2005 GR 16.06.2005 SK 16.03.2005 IE 11.07.2005	(51) B65H 54/80 (84) BE 16.03.2005 DK 16.06.2005 FI 16.03.2005 PT 07.09.2005 CZ 16.03.2005 IE 11.07.2005 MC 31.07.2005	(11) 1 279 807 (84) AT 21.01.2004 BG 21.01.2004 CZ 21.01.2004 ES 02.05.2004 GR 21.04.2004 LI 21.01.2004 MC 31.07.2004 SE 21.04.2004 TR 21.01.2004	(51) F02B 67/06 (84) BE 21.01.2004 CH 21.01.2004 DK 21.04.2004 FI 21.01.2004 IE 05.07.2004 LU 05.07.2004 NL 21.01.2004 SK 21.01.2004
(11) 1 279 563 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(51) B60R 21/09 (84) FI 12.04.2006	(11) 1 279 635 (84) BG 26.05.2004 DK 26.08.2004 FI 26.05.2004 GR 26.08.2004 LU 04.07.2004 SE 26.08.2004	(51) B65H 54/36 (84) CZ 26.05.2004 ES 06.09.2004 GB 26.05.2004 IE 26.05.2004 MC 31.07.2004 SK 26.05.2004	(11) 1 279 806 (84) BG 03.03.2004 DK 03.06.2004 GR 03.06.2004 LU 10.07.2004 NL 03.03.2004 SK 03.03.2004	(51) F02B 33/22 (84) CZ 03.03.2004 FI 03.03.2004 IE 12.07.2004 MC 31.07.2004 TR 03.03.2004
(11) 1 279 564 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) B60R 21/16 (84) ES 23.07.2006	(11) 1 279 636 (84) AT 16.03.2005 BG 16.06.2005 NL 16.03.2005 GR 16.06.2005 SK 16.03.2005 IE 11.07.2005	(51) B65H 54/80 (84) BE 16.03.2005 DK 16.06.2005 FI 16.03.2005 PT 07.09.2005 CZ 16.03.2005 IE 11.07.2005 MC 31.07.2005	(11) 1 279 807 (84) AT 21.01.2004 BG 21.01.2004 CZ 21.01.2004 ES 02.05.2004 GR 21.04.2004 LI 21.01.2004 MC 31.07.2004 SE 21.04.2004 TR 21.01.2004	(51) F02B 67/06 (84) BE 21.01.2004 CH 21.01.2004 DK 21.04.2004 FI 21.01.2004 IE 05.07.2004 LU 05.07.2004 NL 21.01.2004 SK 21.01.2004
(11) 1 279 590 (84) BG 11.08.2005	(51) B63B 21/42 (84) AT 11.05.2005 DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005 NL 11.05.2005 SK 11.05.2005 IE 11.05.2005 TR 11.05.2005	(11) 1 279 636 (84) AT 16.03.2005 BG 16.06.2005 NL 16.03.2005 GR 16.06.2005 SK 16.03.2005 IE 11.07.2005	(51) B65H 54/80 (84) BE 16.03.2005 DK 16.06.2005 FI 16.03.2005 PT 07.09.2005 CZ 16.03.2005 IE 11.07.2005 MC 31.07.2005	(11) 1 279 807 (84) AT 21.01.2004 BG 21.01.2004 CZ 21.01.2004 ES 02.05.2004 GR 21.04.2004 LI 21.01.2004 MC 31.07.2004 SE 21.04.2004 TR 21.01.2004	(51) F02B 67/06 (84) BE 21.01.2004 CH 21.01.2004 DK 21.04.2004 FI 21.01.2004 IE 05.07.2004 LU 05.07.2004 NL 21.01.2004 SK 21.01.2004
(11) 1 279 596 (84) AT 12.05.2004	(51) B65B 9/06 (84) BE 12.05.2004 CH 12.05.2004 CZ 12.05.2004 DK 12.08.2004 FI 12.05.2004 GR 12.08.2004 IE 12.05.2004 LU 12.07.2004 MC 31.07.2004 SE 12.08.2004 TR 12.05.2004	(11) 1 279 670 (84) BG 13.10.2004 DK 13.01.2005 GR 13.01.2005 IE 23.07.2004 TR 13.10.2004	(51) C07D 301/12 (84) CZ 13.10.2004 FI 13.10.2004 SK 13.10.2004	(11) 1 279 814 (84) AT 03.11.2004 BG 03.11.2004 CH 03.11.2004 DK 03.02.2005 GR 03.02.2005 SK 03.11.2004 MC 31.07.2005	(51) F02D 31/00 (84) BE 03.11.2004 NL 03.11.2004 CZ 03.11.2004 FI 03.11.2004 LI 03.11.2004 IE 26.07.2005 TR 03.11.2004
(11) 1 279 598 (84) BG 06.07.2005	(51) B65B 25/14 (84) AT 06.04.2005 BE 06.04.2005 DK 06.07.2005 FI 06.04.2005 GR 06.07.2005 PT 08.09.2005 CZ 06.04.2005 MC 31.07.2005 TR 06.04.2005	(11) 1 279 671 (84) BG 16.02.2005 FI 16.02.2005 GR 16.05.2005 SE 16.05.2005 CZ 16.02.2005 BE 31.07.2005	(51) C07D 301/12 (84) DK 16.05.2005 GR 16.05.2005 SE 16.05.2005 CZ 16.02.2005 BE 31.07.2005	(11) 1 279 828 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) F02N 11/04 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 279 602 (84) BG 30.06.2005	(51) B65B 53/06 (84) AT 30.03.2005 BE 30.03.2005 DK 30.06.2005 FI 30.03.2005 LI 30.03.2005 SK 30.03.2005 IE 25.07.2005 TR 30.03.2005	(11) 1 279 688 (84) BE 08.06.2005 AT 08.06.2005 GR 30.06.2005 LI 08.06.2005 FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 NL 08.06.2005 CZ 08.06.2005 MC 31.07.2005 TR 15.12.2004	(51) C08G 59/00 (84) BG 08.09.2005 CH 08.06.2005 ES 19.09.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 IE 15.07.2005 DK 08.09.2005 SK 08.06.2005	(11) 1 279 852 (84) SK 07.12.2005 FI 07.12.2005 ES 18.03.2006 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006	(51) F16D 65/06 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 CZ 07.12.2005 IE 07.12.2005 PT 08.05.2006
(11) 1 279 617 (84) AT 15.09.2004	(51) B65D 71/00 (84) BG 15.09.2004 CZ 15.09.2004 FI 15.09.2004 IE 15.09.2004 SK 15.09.2004	(11) 1 279 703 (84) SE 19.07.2006 TR 15.09.2004	(51) C09B 61/00 (84) ES 30.07.2006 FI 19.04.2006	(11) 1 279 853 (84) BG 06.07.2005 FI 06.04.2005 GR 06.07.2005 SE 06.07.2005 MC 31.07.2005 TR 06.04.2005	(51) F16D 65/095 (84) DK 06.07.2005 NL 06.04.2005 PT 08.09.2005 IE 06.04.2005 BE 31.07.2005

(11) 1 279 858 (84) AT 18.08.2004 CH 18.08.2004 ES 29.11.2004 GR 18.11.2004 NL 18.08.2004 TR 18.08.2004	(51) F16F 15/26 (84) BE 18.08.2004 DK 18.11.2004 FI 18.08.2004 LI 18.08.2004 SE 18.11.2004	(11) 1 280 297 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) H04L 12/24 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 280 847 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) C08G 73/10 (84) FI 07.06.2006
(11) 1 279 873 (84) BG 17.11.2004 CZ 17.11.2004 FI 17.11.2004 IE 17.11.2004 MC 31.07.2005 TR 17.11.2004	(51) F16K 1/38 (84) NL 17.11.2004 DK 17.02.2005 PT 17.02.2005 IE 05.07.2005 TR 30.03.2005	(11) 1 280 301 (84) BG 30.06.2005 BE 30.03.2005 DK 30.06.2005 NL 30.03.2005 GR 30.06.2005 LI 30.03.2005 CZ 30.03.2005 MC 31.07.2005	(51) H04L 12/56 (84) AT 30.03.2005 CH 30.03.2005 ES 11.07.2005 FI 30.03.2005 LI 30.03.2005 CZ 30.03.2005 MC 31.07.2005	(11) 1 281 016 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) F16K 31/08 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 279 976 (84) AT 29.09.2004 BG 29.09.2004 CZ 29.09.2004 ES 09.01.2005 GR 29.12.2004 SE 29.12.2004 TR 29.09.2004	(51) G02B 6/16 (84) BE 29.09.2004 CH 29.09.2004 DK 29.12.2004 GR 16.06.2005 LI 29.09.2004 CZ 16.03.2005 MC 31.07.2005 SK 29.09.2004	(11) 1 280 302 (84) AT 16.03.2005 BG 16.06.2005 DK 16.06.2005 NL 16.03.2005 GR 16.06.2005 PT 07.09.2005 IE 05.07.2005 MC 31.07.2005	(51) H04L 12/56 (84) BE 16.03.2005 CH 16.03.2005 ES 27.06.2005 FI 16.03.2005 LI 16.03.2005 SK 04.05.2005	(11) 1 281 326 (84) BG 11.08.2005 FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 CZ 11.05.2005 MC 31.07.2005 TR 11.05.2005	(51) A23L 2/02 (84) DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005 NL 11.05.2005 SK 11.05.2005
(11) 1 279 985 (84) BG 02.06.2005 DK 02.06.2005 FI 02.03.2005 GR 02.06.2005 SK 02.03.2005 MC 31.07.2005 TR 02.03.2005	(51) G02B 21/00 (84) IE 02.03.2005 ES 13.06.2005 GB 02.03.2005 PT 07.09.2005 CZ 02.03.2005 MC 31.07.2005 BE 31.07.2005	(11) 1 280 303 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) H04L 12/56 (84) ES 23.07.2006	(11) 1 281 334 (84) BG 04.08.2005 CZ 04.05.2005 SK 04.05.2005	(51) A45D 40/06 (84) GR 04.08.2005 MC 31.07.2005 TR 04.05.2005
(11) 1 279 988 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) G02B 27/09 (84) ES 30.07.2006	(11) 1 280 303 (84) DK 08.12.2004 GR 08.12.2004 SE 08.12.2004	(51) H04Q 11/04 (84) NL 03.11.2004 ES 14.02.2005 GR 03.02.2005 MC 31.07.2005 CH 31.07.2005 LI 31.07.2005 BE 31.07.2005	(11) 1 281 338 (84) SE 10.08.2006	(51) A47C 23/06 (84) FI 10.05.2006
(11) 1 280 169 (84) AT 31.03.2004 BG 31.03.2004 CZ 31.03.2004 DK 30.06.2004 FI 31.03.2004 IE 31.03.2004 MC 31.07.2004 SE 30.06.2004 TR 31.03.2004	(51) H01G 4/02 (84) BE 31.07.2004 GR 30.06.2004 LU 16.07.2004 NL 31.03.2004 SK 31.03.2004	(11) 1 280 388 (84) DK 08.12.2004 GR 08.12.2004 SE 08.12.2004	(51) H05B 41/295 (84) FI 08.09.2004 IE 08.09.2004 TR 08.09.2004	(11) 1 281 360 (84) BG 02.06.2005 DK 02.06.2005 FI 02.03.2005 PT 07.09.2005 CZ 02.03.2005 MC 31.07.2005	(51) A61B 17/22 (84) NL 06.10.2004 DK 06.01.2005 FI 06.10.2004
(11) 1 280 174 (84) AT 20.10.2004 BG 20.10.2004 CH 20.10.2004 DK 20.01.2005 FI 20.10.2004 LI 20.10.2004 IE 05.07.2005	(51) H01H 25/04 (84) BE 20.10.2004 NL 20.10.2004 CZ 20.10.2004 ES 31.01.2005 GR 20.01.2005 SK 20.10.2004	(11) 1 280 524 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(51) A61K 31/17 (84) FI 05.04.2006	(11) 1 281 388 (84) BG 04.08.2005 FI 04.05.2005 SE 04.08.2005 CZ 04.05.2005 IE 04.05.2005 SK 04.05.2005 TR 04.05.2005	(51) A61K 7/42 (84) DK 04.08.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 NL 04.05.2005 MC 31.07.2005 BE 31.07.2005 AT 25.07.2005
(11) 1 280 192 (84) IE 04.07.2005 GB 02.07.2005 AT 02.07.2005	(51) H01L 21/265 (84) SE 03.07.2005 CY 02.07.2005	(11) 1 280 500 (84) FI 28.06.2006	(51) A61K 8/97 (84) AT 28.06.2006	(11) 1 281 414 (84) AT 01.09.2004 CH 01.09.2004 GR 01.12.2004 TR 01.09.2004	(51) A61M 16/04 (84) BE 01.09.2004 FI 01.09.2004
(11) 1 280 272 (84) AT 12.01.2005 BG 12.01.2005 CH 12.01.2005 DK 12.04.2005 FI 12.01.2005 IE 12.01.2005 SK 12.01.2005 NL 12.01.2005 MC 31.07.2005	(51) H03F 1/32 (84) BE 12.01.2005 GR 12.01.2005 PT 03.01.2006 TR 03.08.2005 SE 12.04.2005 CZ 12.01.2005 IE 22.07.2005 FI 12.01.2005	(11) 1 280 627 (84) FI 03.08.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 TR 03.08.2005 SE 12.04.2005 CZ 12.01.2005 IE 22.07.2005 FI 12.04.2006	(51) B23D 61/02 (84) NL 03.08.2005 IE 03.08.2005 GB 03.08.2005	(11) 1 281 457 (84) SE 26.07.2006	(51) B21D 53/74 (84) FI 26.04.2006
(11) 1 280 277 (84) AT 12.01.2005 DK 12.04.2005 FI 12.01.2005 NL 12.01.2005 MC 30.06.2005 TR 12.01.2005	(51) H03M 1/10 (84) BE 12.01.2005 ES 23.04.2005 SE 12.04.2005 IE 21.06.2005 FR 12.01.2005	(11) 1 280 706 (84) FI 17.11.2004 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005	(51) B65D 1/00 (84) GR 17.02.2005 LI 31.07.2005 AT 29.07.2005	(11) 1 281 464 (84) BE 01.06.2005 AT 01.06.2005 GR 01.09.2005 NL 01.06.2005 DK 01.09.2005 SK 01.06.2005 TR 01.06.2005	(51) B23C 5/10 (84) BG 01.09.2005 FI 01.06.2005
(11) 1 280 290 (84) AT 12.01.2005 DK 12.04.2005 IE 12.01.2005 SK 12.01.2005 MC 31.07.2005 TR 12.01.2005	(51) H04B 10/207 (84) BG 12.01.2005 FI 12.01.2005 SE 12.04.2005 CZ 12.01.2005 BE 31.07.2005	(11) 1 280 751 (84) AT 18.02.2004 DK 18.05.2004 FI 18.02.2004 IE 26.04.2004 LU 24.04.2004 SE 18.05.2004	(51) C07C 29/62 (84) CH 18.02.2004 ES 29.05.2004 GR 18.05.2004	(11) 1 281 473 (84) ES 29.04.2006 AT 12.04.2006	(51) B23Q 15/013 (84) FI 18.01.2006 SE 18.04.2006 PT 19.06.2006 DK 18.04.2006
(11) 1 280 277 (84) AT 12.01.2005 DK 12.04.2005 FI 12.01.2005 NL 12.01.2005 MC 30.06.2005 TR 12.01.2005	(51) H03M 1/10 (84) BE 12.01.2005 ES 23.04.2005 SE 12.04.2005 IE 21.06.2005 FR 12.01.2005	(11) 1 280 706 (84) FI 17.11.2004 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005	(51) B65D 1/00 (84) GR 17.02.2005 LI 31.07.2005 AT 29.07.2005	(11) 1 281 480 (84) BG 06.10.2005 SE 06.10.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 CZ 06.07.2005 DK 06.10.2005	(51) B25B 5/06 (84) AT 06.07.2005 FI 06.07.2005 GR 06.10.2005 IE 06.07.2005 DK 06.10.2005
(11) 1 280 290 (84) AT 12.01.2005 DK 12.04.2005 IE 12.01.2005 SK 12.01.2005 MC 31.07.2005 TR 12.01.2005	(51) H04B 10/207 (84) BG 12.01.2005 FI 12.01.2005 SE 12.04.2005 CZ 12.01.2005 BE 31.07.2005	(11) 1 280 751 (84) AT 18.02.2004 DK 18.05.2004 FI 18.02.2004 IE 26.04.2004 LU 24.04.2004 SE 18.05.2004	(51) C07C 29/62 (84) CH 18.02.2004 ES 29.05.2004 GR 18.05.2004	(11) 1 281 487 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) B26D 7/18 (84) FI 31.05.2006

(11) 1 281 540 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) B60B 1/00 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 281 651 (84) BG 15.09.2005 ES 26.09.2005 GR 15.09.2005	(51) B65H 31/30 (84) FI 15.06.2005 GB 15.06.2005 SE 15.09.2005	(11) 1 281 856 (84) BG 06.10.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005	(51) F02G 5/04 (84) FI 06.07.2005 GR 06.10.2005 IE 06.07.2005
(11) 1 281 544 (84) AT 02.01.2004 BG 02.01.2004 DK 02.04.2004 GR 02.04.2004 LI 02.01.2004 MC 31.07.2004 SK 02.01.2004	(51) B60H 1/03 (84) BE 02.01.2004 CH 02.01.2004 FI 02.01.2004 IE 05.07.2004 LU 05.07.2004 NL 02.01.2004 TR 02.01.2004	(11) 1 281 657 (84) AT 23.07.2004 BG 14.07.2004 DK 14.10.2004 FI 14.07.2004 FR 14.07.2004 IE 14.07.2004 NL 14.07.2004	(51) B66C 23/00 (84) BE 31.07.2004 CZ 14.07.2004 ES 25.10.2004 GB 14.07.2004 GR 14.10.2004 MC 31.07.2004 SK 14.07.2004 TR 29.06.2005	(11) 1 281 872 (84) BG 29.09.2005 SE 29.09.2005 NL 29.06.2005 CZ 29.06.2005 SK 29.06.2005 TR 29.06.2005	(51) F15B 11/042 (84) GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 IE 29.06.2005 MC 31.07.2005 BE 31.07.2005 AT 23.07.2005
(11) 1 281 578 (84) BG 29.12.2004 DK 29.03.2005 GR 29.03.2005 SK 29.12.2004 BE 31.07.2005 AT 30.07.2005	(51) B60R 13/02 (84) CZ 29.12.2004 FI 29.12.2004 IE 29.12.2004 SE 14.10.2004 MC 31.07.2005 NL 14.07.2004	(11) 1 281 660 (84) AT 29.09.2004 NL 29.09.2004 DE 30.12.2004 ES 09.01.2005 GR 29.12.2004 SE 29.12.2004 TR 29.09.2004	(51) B67B 7/48 (84) BG 29.09.2004 CZ 29.09.2004 DK 29.12.2004 FI 29.09.2004 IE 29.09.2004 SK 29.09.2004	(11) 1 281 887 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) F16B 43/00 (84) SE 28.03.2006 IE 28.12.2005 PT 29.05.2006
(11) 1 281 619 (84) DK 16.09.2004 FI 16.06.2004 IE 16.06.2004 TR 16.06.2004	(51) B65B 35/06 (84) ES 27.09.2004 GR 16.09.2004 SE 16.09.2004	(11) 1 281 699 (84) AT 01.12.2004 CZ 01.12.2004 FI 01.12.2004 IE 01.12.2004 MC 31.07.2005 TR 01.12.2004	(51) C07C 17/10 (84) BG 01.12.2004 DK 01.03.2005 GR 01.03.2005 SK 01.12.2004 BE 31.07.2005	(11) 1 281 901 (84) ES 12.05.2006 NL 01.02.2006 IE 01.02.2006	(51) F16K 31/42 (84) FI 01.02.2006 SE 01.05.2006 DK 01.05.2006
(11) 1 281 621 (84) FI 12.10.2005 CH 12.10.2005 AT 12.10.2005 GR 12.01.2006	(51) B65B 57/00 (84) SE 12.01.2006 LI 12.10.2005 DK 12.01.2006 DE 13.01.2006	(11) 1 281 701 (84) AT 24.08.2005 SE 24.11.2005 CH 24.08.2005 ES 05.12.2005 PT 24.01.2006	(51) C07C 67/08 (84) BG 24.11.2005 FI 24.08.2005 CH 24.08.2005 GR 24.11.2005 CZ 24.08.2005	(11) 1 281 915 (84) IE 12.01.2005 FI 12.01.2005 BE 30.06.2005 TR 12.01.2005	(51) F23Q 7/00 (84) DK 12.04.2005 NL 12.01.2005 MC 30.06.2005
(11) 1 281 625 (84) BG 18.08.2004 DK 18.11.2004 GR 18.11.2004 SE 18.11.2004 TR 18.08.2004	(51) B65D 33/01 (84) CZ 18.08.2004 FI 18.08.2004 NL 18.08.2004 SK 18.08.2004	(11) 1 281 703 (84) IE 26.01.2005 DK 26.04.2005 FI 26.01.2005 GR 26.04.2005 PT 24.01.2006	(51) C07C 263/42 (84) BG 26.01.2005 ES 07.05.2005 GB 26.01.2005 SE 26.04.2005 CZ 26.01.2005	(11) 1 281 922 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 BE 21.12.2005 PT 22.05.2006	(51) F28D 9/00 (84) SE 21.03.2006 LI 21.12.2005 ES 01.04.2006 GR 21.03.2006 DK 21.03.2006
(11) 1 281 626 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 SK 14.12.2005 GR 14.03.2006 NL 14.12.2005 DK 14.03.2006	(51) B65D 39/08 (84) SE 14.03.2006 CH 14.12.2005 LI 14.12.2005 CZ 14.12.2005 BE 14.12.2005 BG 14.03.2006 PT 15.05.2006	(11) 1 281 705 (84) IE 26.01.2005 DK 26.04.2005 FI 26.01.2005 GR 26.04.2005 PT 24.01.2006	(51) C07D 263/42 (84) BG 26.01.2005 ES 07.05.2005 GB 26.01.2005 SE 26.04.2005 CZ 26.01.2005	(11) 1 281 923 (84) SE 14.09.2006	(51) F28F 3/04 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 281 639 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) B65G 15/54 (84) ES 16.07.2006	(11) 1 281 707 (84) SK 26.01.2005 NL 26.01.2005 FR 26.01.2005 TR 26.01.2005	(51) C07D 263/42 (84) BG 26.01.2005 ES 07.05.2005 GB 26.01.2005 SE 26.04.2005 CZ 26.01.2005	(11) 1 282 092 (84) BG 02.06.2005 DK 02.06.2005 GR 02.06.2005 SK 02.03.2005 MC 31.07.2005	(51) G08B 13/193 (84) IE 02.03.2005 FI 02.03.2005 PT 07.09.2005 CZ 02.03.2005 TR 02.03.2005
(11) 1 281 641 (84) BE 25.05.2005 AT 25.05.2005 DK 25.08.2005 LI 25.05.2005 SE 25.08.2005 NL 25.05.2005 IE 04.07.2005 CZ 25.05.2005 SK 25.05.2005	(51) B65G 23/06 (84) BG 25.08.2005 CH 25.05.2005 FI 25.05.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 NL 29.06.2005 IE 04.07.2005 DK 29.09.2005 MC 31.07.2005 SK 29.06.2005 TR 25.05.2005	(11) 1 281 713 (84) BE 29.06.2005 FI 29.06.2005 LI 29.06.2005 SE 29.09.2005 PT 27.10.2005 NL 29.06.2005 IE 02.08.2005 TR 29.06.2005	(51) C07D 499/16 (84) BG 29.09.2005 CH 29.06.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 CZ 29.06.2005 MC 31.08.2005 IE 02.08.2005 TR 29.03.2006	(11) 1 282 260 (84) SK 28.12.2005 SE 28.03.2006 CZ 28.12.2005 GR 28.03.2006 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) H04L 9/08 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 BE 28.12.2005 BG 28.03.2006 LI 28.12.2005 PT 29.05.2006
(11) 1 281 646 (84) AT 26.05.2004 BG 26.05.2004 CZ 26.05.2004 DK 26.08.2004 FI 26.05.2004 GR 26.08.2004 IE 30.07.2004 LU 30.07.2004 NL 26.05.2004 SK 26.05.2004	(51) B65H 3/32 (84) BE 26.05.2004 CH 26.05.2004 DK 26.08.2004 TR 19.01.2005	(11) 1 281 791 (84) IE 19.01.2005 GR 19.04.2005 PT 09.07.2005 NL 23.03.2005 CZ 23.03.2005 PT 07.09.2005 MC 31.07.2005 IE 25.07.2005 TR 09.02.2005	(51) C23G 1/36 (84) FI 19.01.2005 MC 30.06.2005 DE 01.03.2006	(11) 1 282 263 (84) DE 01.03.2006	(51) H04L 9/32 (84) BE 09.02.2005 DK 09.05.2005 FI 09.02.2005 SE 09.05.2005 CZ 09.02.2005 IE 25.07.2005 TR 09.02.2005
(11) 1 281 648 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) B65H 9/16 (84) ES 04.09.2006	(11) 1 281 804 (84) IE 23.03.2005 DK 23.06.2005 FI 23.03.2005 GR 23.06.2005 SK 23.03.2005 BE 31.07.2005 TR 23.03.2005	(51) D06F 39/14 (84) BG 23.06.2005 NL 23.03.2005 CZ 23.03.2005 PT 07.09.2005 MC 31.07.2005 IE 25.07.2005 TR 09.02.2005	(11) 1 282 302 (84) FI 03.05.2006	(51) H04N 1/21 (84) BE 09.02.2005 DK 09.05.2005 FI 09.02.2005 SE 09.05.2005 CZ 09.02.2005 IE 25.07.2005 TR 09.02.2005
(11) 1 281 649 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) B65H 9/16 (84) ES 04.09.2006	(11) 1 281 819 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) E04B 7/08 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 282 321 (84) BE 09.02.2005 DK 09.05.2005 FI 09.02.2005 SE 09.05.2005 CZ 09.02.2005 IE 25.07.2005 TR 09.02.2005	(51) H04Q 7/24 (84) BG 09.02.2005 ES 20.05.2005 GR 09.05.2005 SK 09.02.2005 NL 09.02.2005 MC 31.07.2005
(11) 1 281 650 (84) FI 17.08.2005 SE 17.11.2005 IE 17.08.2005 TR 17.08.2005	(51) B65H 29/04 (84) NL 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 TR 17.08.2005	(11) 1 281 820 (84) SE 21.09.2006	(51) E04C 3/08 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 282 358 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) A23B 4/16 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006

(11) 1 282 373 (84) BE 31.03.2005 MC 31.03.2005 FI 02.02.2005 SE 02.05.2005 FR 02.02.2005	(51) A46B 9/04 (84) DK 02.05.2005 ES 13.05.2005 GR 02.05.2005 NL 02.02.2005 TR 02.02.2005	(11) 1 283 142 (84) BG 08.09.2005 GR 08.09.2005 NL 08.06.2005 CZ 08.06.2005 MC 31.07.2005 BE 31.07.2005	(51) B61G 11/12 (84) FI 08.06.2005 PT 14.11.2005 IE 08.06.2005 DK 08.09.2005 SK 08.06.2005 TR 08.06.2005	(11) 1 283 292 (84) AT 29.09.2004 BG 29.09.2004 CH 29.09.2004 DK 29.12.2004 GR 29.12.2004 SE 29.12.2004 TR 29.09.2004	(51) D06F 35/00 (84) BE 29.09.2004 NL 29.09.2004 CZ 29.09.2004 FI 29.09.2004 LI 29.09.2004 SK 29.09.2004
(11) 1 282 450 (84) BE 01.09.2004 FI 01.09.2004 TR 01.09.2004	(51) A61L 9/20 (84) DK 01.12.2004 IE 18.04.2005	(11) 1 283 144 (84) BG 08.09.2005 GR 08.09.2005 NL 08.06.2005 CZ 08.06.2005 MC 31.07.2005 BE 31.07.2005	(51) B61G 11/18 (84) FI 08.06.2005 PT 14.11.2005 IE 08.06.2005 DK 08.09.2005 SK 08.06.2005 TR 08.06.2005	(11) 1 283 309 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) E04B 1/68 (84) ES 04.09.2006
(11) 1 282 472 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) B05D 5/10 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 283 160 (84) AT 04.08.2004 CH 04.08.2004 FI 04.08.2004 LI 04.08.2004 TR 04.08.2004	(51) B63B 39/04 (84) BE 04.08.2004 DK 04.11.2004 GR 04.11.2004 IE 04.04.2005	(11) 1 283 310 (84) AT 09.03.2005 ES 20.06.2005 NL 09.03.2005 GB 09.03.2005 GR 09.06.2005 SK 09.03.2005 DE 10.06.2005	(51) E04B 1/94 (84) BG 09.06.2005 DK 09.06.2005 FI 09.03.2005 IE 09.03.2005 PT 07.09.2005 CZ 09.03.2005 TR 09.03.2005
(11) 1 282 641 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) C07K 14/435 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 283 160 (84) AT 04.08.2004 CH 04.08.2004 FI 04.08.2004 LI 04.08.2004 TR 04.08.2004	(51) B63B 39/04 (84) BE 04.08.2004 DK 04.11.2004 GR 04.11.2004 IE 04.04.2005	(11) 1 283 312 (84) BG 02.06.2005 BE 02.03.2005 DK 02.06.2005 CZ 04.05.2005 NL 02.03.2005 GR 02.06.2005 PT 07.09.2005 CZ 02.03.2005 MC 31.08.2005 FR 02.03.2005 TR 02.03.2005	(51) E04C 2/40 (84) AT 02.03.2005 CH 02.03.2005 ES 13.06.2005 FI 02.03.2005 LI 02.03.2005 SK 02.03.2005 MC 31.08.2005 IE 02.08.2005
(11) 1 283 062 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) A61L 9/03 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 283 163 (84) BG 04.08.2005 FI 04.05.2005 PT 17.10.2005 IE 04.05.2005 SK 04.05.2005 TR 04.05.2005	(51) B64C 21/10 (84) DK 04.08.2005 GR 04.08.2005 CZ 04.05.2005 MC 31.07.2005 BE 31.07.2005 AT 31.07.2005	(11) 1 283 312 (84) BG 02.06.2005 BE 02.03.2005 DK 02.06.2005 CZ 04.05.2005 NL 02.03.2005 GR 02.06.2005 PT 07.09.2005 CZ 02.03.2005 MC 31.08.2005 FR 02.03.2005 IE 02.08.2005	(51) E04C 2/40 (84) AT 02.03.2005 CH 02.03.2005 ES 13.06.2005 FI 02.03.2005 LI 02.03.2005 SK 02.03.2005 MC 31.08.2005 IE 02.08.2005
(11) 1 283 070 (84) AT 02.06.2004 BG 02.06.2004 DK 02.09.2004 GR 02.09.2004 MC 31.07.2004 SK 02.06.2004	(51) B01J 8/06 (84) BE 02.06.2004 SK 04.05.2005 TR 02.06.2004	(11) 1 283 164 (84) BG 18.08.2004 DK 18.11.2004 FI 18.08.2004 IE 18.08.2004 NL 18.08.2004 TR 18.08.2004	(51) B64C 37/02 (84) CZ 18.08.2004 ES 29.11.2004 GR 18.11.2004 IE 18.08.2004 NL 18.08.2004 TR 18.08.2004	(11) 1 283 432 (84) FI 08.02.2006 LI 08.02.2006 NL 08.02.2006 BG 08.05.2006	(51) G02B 27/01 (84) CH 08.02.2006 AT 08.02.2006 SE 08.05.2006 DK 08.05.2006
(11) 1 283 115 (84) AT 16.06.2004 BG 16.06.2004 DK 16.09.2004 FI 16.06.2004 IE 16.06.2004 SE 16.09.2004 TR 16.06.2004	(51) B60C 11/11 (84) BE 31.07.2004 SK 18.08.2004	(11) 1 283 175 (84) AT 02.06.2004 ES 27.09.2004 GR 16.09.2004 MC 31.07.2004 NL 16.06.2004	(51) B65D 47/26 (84) BG 02.06.2004 CZ 02.06.2004 DK 02.09.2004 GR 02.09.2004 NL 02.06.2004 SK 02.06.2004	(11) 1 283 440 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) G03C 1/498 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006
(11) 1 283 116 (84) BE 26.05.2004 CZ 26.05.2004 ES 06.09.2004 GR 26.08.2004 LU 11.07.2004 NL 26.05.2004 SK 26.05.2004	(51) B60C 27/04 (84) BG 26.05.2004 DK 26.08.2004 FI 26.05.2004 IE 12.07.2004 MC 31.07.2004 SE 26.08.2004 TR 26.05.2004	(11) 1 283 178 (84) BG 11.08.2005 DK 11.08.2005 GB 11.05.2005 SE 11.08.2005 NL 11.05.2005 MC 31.08.2005	(51) B65D 77/24 (84) AT 11.05.2005 FI 11.05.2005 GR 11.08.2005 CZ 11.05.2005 IE 11.05.2005 SK 11.05.2005	(11) 1 283 564 (84) BG 01.12.2004 DE 03.09.2004 FI 02.06.2004 IE 02.06.2004 SE 02.09.2004 TR 02.06.2004	(51) H01R 13/52 (84) NL 01.12.2004 FI 01.12.2004 GR 01.03.2005 IE 01.12.2004 SK 01.12.2004 TR 01.12.2004
(11) 1 283 119 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006	(51) B60J 7/20 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 283 181 (84) BG 01.09.2005 FI 01.06.2005 SE 01.09.2005 CZ 01.06.2005 DK 01.09.2005 GR 01.09.2005 IE 01.06.2005 NL 11.05.2005 MC 31.08.2005	(51) B65D 85/16 (84) AT 01.06.2005 GR 01.09.2005 PT 07.11.2005 IE 01.06.2005 MC 31.08.2005 TR 01.06.2005	(11) 1 283 587 (84) SE 28.09.2006	(51) H02M 3/335 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 283 123 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) B60M 1/28 (84) ES 06.08.2006	(11) 1 283 194 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) C03B 17/04 (84) ES 21.08.2006	(11) 1 283 630 (84) FI 22.02.2006 LI 22.02.2006 NL 22.02.2006 BG 22.05.2006	(51) H04L 29/06 (84) CH 22.02.2006 AT 22.02.2006 SE 22.05.2006 DK 22.05.2006
(11) 1 283 124 (84) AT 30.06.2004 CZ 30.06.2004 FI 30.06.2004 GR 30.09.2004 MC 31.07.2004 SK 30.06.2004	(51) B60N 2/015 (84) BG 30.06.2004 DK 30.09.2004 GB 30.06.2004 IE 30.06.2004 SE 30.09.2004 TR 30.06.2004	(11) 1 283 194 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) C03B 17/04 (84) ES 21.08.2006	(11) 1 283 688 (84) DK 06.08.2004 FI 06.05.2004 IE 06.05.2004 SE 06.08.2004 TR 06.05.2004	(51) A61B 3/135 (84) ES 17.08.2004 GR 06.08.2004 NL 06.05.2004 AT 05.02.2005
(11) 1 283 129 (84) BG 03.11.2004 DK 03.02.2005 FI 03.11.2004 GR 03.02.2005 SK 03.11.2004 BE 31.07.2005 AT 16.07.2005	(51) B60R 3/02 (84) CZ 03.11.2004 ES 14.02.2005 GB 03.11.2004 IE 03.11.2004 MC 31.07.2005 TR 03.11.2004	(11) 1 283 237 (84) BG 25.08.2005 DK 25.08.2005 GR 25.08.2005 CZ 25.05.2005 NL 25.05.2005 MC 31.08.2005 TR 25.05.2005	(51) C08K 3/00 (84) AT 25.05.2005 FI 25.05.2005 PT 27.10.2005 IE 25.05.2005 NL 25.05.2005 SK 25.05.2005	(11) 1 283 812 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) B65H 45/12 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006
(11) 1 283 141 (84) BG 08.09.2005 GR 08.09.2005 NL 08.06.2005 CZ 08.06.2005 MC 31.07.2005 BE 31.07.2005	(51) B61G 11/12 (84) FI 08.06.2005 PT 14.11.2005 IE 08.06.2005 DK 08.09.2005 SK 08.06.2005 TR 08.06.2005	(11) 1 283 273 (84) DK 30.06.2005 NL 30.03.2005 GR 30.06.2005 IE 30.03.2005 MC 30.06.2005 TR 30.03.2005	(51) C22B 5/16 (84) ES 11.07.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 IE 30.03.2005 BE 30.06.2005 AT 13.06.2005	(11) 1 283 860 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) C11D 3/06 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006
				(11) 1 284 099 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) A01G 9/02 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006

(11) 1 284 100 (84) AT 24.03.2004 BG 24.03.2004 CZ 24.03.2004 DK 24.06.2004 FI 24.03.2004 GR 24.06.2004 IE 03.08.2004 LI 24.03.2004 MC 31.07.2004 SE 24.06.2004 TR 24.03.2004	(51) A22C 25/17 (84) BE 24.03.2004 CH 24.03.2004 DE 25.06.2004 ES 05.07.2004 FR 24.03.2004 IE 03.08.2004 LU 31.07.2004 NL 24.03.2004 SK 24.03.2004	(11) 1 285 057 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) C12N 5/02 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 285 641 (84) BG 11.08.2005 FI 11.05.2005 SE 11.08.2005	(51) A61F 5/453 (84) DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005
(11) 1 284 114 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) A47C 1/024 (84) ES 28.08.2006	(11) 1 285 181 (84) AT 22.03.2004 DK 02.04.2004 FI 02.01.2004 IE 02.01.2004 MC 31.03.2004 NL 24.03.2004 SK 24.03.2004	(51) F16F 9/05 (84) BE 31.03.2004 ES 13.04.2004 GR 02.04.2004 LU 22.03.2004 NL 02.01.2004 TR 02.01.2004	(11) 1 285 654 (84) FI 07.06.2006	(51) A61K 31/4172 (84) AT 07.06.2006
(11) 1 284 179 (84) IE 09.03.2005 NL 09.03.2005 GB 09.03.2005 PT 07.09.2005 MC 30.06.2005 TR 09.03.2005	(51) B29C 45/67 (84) ES 20.06.2005 FI 09.03.2005 GR 09.06.2005 BE 30.06.2005 AT 20.06.2005	(11) 1 285 196 (84) FI 27.07.2005 NL 27.07.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 MC 31.12.2005	(51) F21S 6/00 (84) ES 07.11.2005 SE 27.10.2005 GR 27.10.2005	(11) 1 285 661 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) A61K 36/02 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 284 224 (84) AT 27.10.2004 CZ 27.10.2004 FI 27.10.2004 IE 27.10.2004 TR 27.10.2004	(51) B65D 81/127 (84) BG 27.10.2004 DK 27.01.2005 GR 27.01.2005 AT 14.06.2006	(11) 1 285 207 (84) FI 19.04.2006	(51) F26B 21/00	(11) 1 285 670 (84) BG 17.11.2004 FI 17.11.2004 SK 17.11.2004 TR 17.11.2004	(51) A61L 15/58 (84) CZ 17.11.2004 GR 17.02.2005 IE 17.08.2005
(11) 1 284 229 (84) BG 27.07.2005 ES 07.08.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005 NL 27.04.2005 MC 31.08.2005 TR 27.04.2005	(51) B65G 49/06 (84) DK 27.07.2005 FI 27.04.2005 SE 27.07.2005 CZ 27.04.2005 IE 27.04.2005 SK 27.04.2005	(11) 1 285 232 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) G01S 1/00 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 285 678 (84) BG 20.10.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 DK 20.10.2005 SK 20.07.2005 TR 20.07.2005	(51) A61N 1/05 (84) FI 20.07.2005
(11) 1 284 231 (84) SK 07.12.2005 CZ 07.12.2005 BG 07.03.2006 PT 08.05.2006	(51) B65H 75/18 (84) ES 18.03.2006 GR 07.03.2006 IE 07.12.2005	(11) 1 285 267 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) G01N 33/00 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 285 693 (84) AT 03.11.2004 CH 03.11.2004 DK 03.02.2005 LI 03.11.2004 TR 03.11.2004	(51) B01J 29/48 (84) BG 03.11.2004 CZ 03.11.2004
(11) 1 284 237 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006	(51) C01B 37/02 (84) FI 10.05.2006	(11) 1 285 287 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) G02B 5/02 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 285 696 (84) NL 07.12.2005 CH 07.12.2005 ES 18.03.2006 SK 07.12.2005 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006	(51) B02C 1/04 (84) SE 07.03.2006 LI 07.12.2005
(11) 1 284 244 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) C03B 11/12 (84) ES 06.08.2006	(11) 1 285 477 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) H01P 1/17 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 285 719 (84) BG 17.11.2004 CZ 17.11.2004 ES 28.02.2005 GR 17.02.2005 SK 17.11.2004	(51) B23K 26/42 (84) NL 17.11.2004 DK 17.02.2005 FI 17.11.2004 IE 17.11.2004 TR 17.11.2004
(11) 1 284 258 (84) FI 08.02.2006 LI 08.02.2006 SE 08.05.2006 DK 08.05.2006	(51) C07C 321/20 (84) CH 08.02.2006 AT 08.02.2006 BG 08.05.2006	(11) 1 285 564 (84) BG 20.10.2004 CZ 20.10.2004 FI 20.10.2004 IE 20.10.2004 TR 20.10.2004	(51) A01C 7/20 (84) NL 20.10.2004 ES 31.01.2005 GR 20.01.2005 SK 20.10.2004	(11) 1 285 721 (84) AT 23.03.2005 BG 23.06.2005 DK 23.06.2005 NL 23.03.2005 GR 23.06.2005 PT 07.09.2005 CZ 23.03.2005 MC 31.08.2005 TR 23.03.2005	(51) B23Q 1/54 (84) BE 23.03.2005 CH 23.03.2005 ES 04.07.2005 FI 23.03.2005 DK 23.03.2005 LI 23.03.2005 SK 23.03.2005 DE 24.06.2005 IE 22.08.2005
(11) 1 284 331 (84) BE 31.07.2004 CZ 03.12.2003 FI 03.12.2003 GR 03.03.2004 LU 24.07.2004 NL 03.12.2003 SK 03.12.2003	(51) E04F 19/06 (84) BG 03.12.2003 DK 03.03.2004 GB 03.12.2003 IE 03.12.2003 MC 31.07.2004 SE 03.03.2004 TR 03.12.2003	(11) 1 285 573 (84) SE 03.08.2006	(51) A01G 9/10 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 285 749 (84) AT 13.07.2005 SE 13.10.2005 CH 13.07.2005 ES 24.10.2005 PT 19.12.2005 BE 13.07.2005 DK 13.10.2005 SK 13.07.2005 TR 13.07.2005	(51) B41C 1/10 (84) BG 13.10.2005 FI 13.07.2005 LI 13.07.2005 NL 13.07.2005 GR 13.10.2005 CZ 13.07.2005 MC 31.08.2005 IE 09.08.2005
(11) 1 284 393 (84) IE 05.01.2005 DK 05.04.2005 GB 05.01.2005 SE 05.04.2005 MC 30.06.2005 AT 05.06.2005	(51) F24C 15/16 (84) NL 05.01.2005 FI 05.01.2005 GR 05.04.2005 SE 30.06.2005 FR 05.01.2005 TR 05.01.2005	(11) 1 285 605 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(51) A47B 91/02 (84) FI 05.04.2006	(11) 1 285 752 (84) DK 23.09.2004 FI 23.06.2004 IE 23.06.2004 NL 23.06.2004	(51) B41F 13/008 (84) ES 04.10.2004 GR 23.09.2004 SE 23.09.2004 TR 23.06.2004
(11) 1 284 407 (84) AT 05.01.2005 CH 05.01.2005 LI 05.01.2005	(51) G09F 13/46 (84) BE 05.01.2005 GR 05.04.2005 IE 12.08.2005	(11) 1 285 618 (84) BG 16.02.2005 GR 16.05.2005 PT 21.07.2005 CZ 16.02.2005 IE 12.08.2005	(51) A47J 37/07 (84) CH 16.02.2005 LI 16.02.2005 SK 16.02.2005 MC 31.08.2005 TR 16.02.2005	(11) 1 285 800 (84) BG 29.09.2004 CZ 29.09.2004 FI 29.09.2004 IE 29.09.2004 TR 29.09.2004	(51) B60J 7/12 (84) NL 29.09.2004 DK 29.12.2004 GR 29.12.2004 SK 29.09.2004
(11) 1 284 857 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006	(51) B32B 7/04 (84) FI 26.04.2006	(11) 1 285 623 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) A61B 1/267 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 285 857 (84) FI 26.04.2006	(51) B61K 31/4172 (84) AT 07.06.2006

(11) 1 285 803	(51) B60K 7/00	(11) 1 286 004	(51) E04B 1/76	(11) 1 286 284	(51) G06F 17/24
(84) AT 02.07.2004	(84) BG 09.06.2004	(84) BG 01.09.2005	(84) ES 12.09.2005	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
CZ 09.06.2004	DK 09.09.2004	FI 01.06.2005	GB 01.06.2005	AT 14.06.2006	
ES 20.09.2004	GR 09.09.2004	GR 01.09.2005	SE 01.09.2005		
IE 09.06.2004	MC 31.07.2004	PT 07.11.2005	CZ 01.06.2005	(11) 1 286 323	(51) G09B 21/00
NL 09.06.2004	SK 09.06.2004	NL 01.06.2005	IE 01.06.2005	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006
TR 09.06.2004		DK 01.09.2005	MC 31.08.2005	AT 28.12.2005	CZ 28.12.2005
		SK 01.06.2005	BE 31.08.2005	SK 28.12.2005	BE 28.12.2005
		TR 01.06.2005		GR 28.03.2006	BG 28.03.2006
(11) 1 285 818	(51) B60R 11/02			CH 28.12.2005	LI 28.12.2005
(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	(11) 1 286 013	(51) E06B 3/30	PT 29.05.2006	DK 28.03.2006
BG 20.10.2004	CH 20.10.2004	(84) BE 31.08.2004	(84) BG 04.08.2004		
CZ 20.10.2004	DK 20.01.2005	CZ 04.08.2004	DK 04.11.2004	(11) 1 286 331	(51) G10L 19/12
ES 31.01.2005	GR 20.01.2005	ES 15.11.2004	FI 04.08.2004	(84) BG 24.11.2004	(84) NL 24.11.2004
LI 20.10.2004	SK 20.10.2004	GB 04.08.2004	FR 04.08.2004	CZ 24.11.2004	DK 24.02.2005
TR 20.10.2004		GR 04.11.2004	IE 04.08.2004	ES 06.03.2005	FI 24.11.2004
		MC 31.08.2004	SE 04.11.2004	GR 24.02.2005	IE 24.11.2004
		SK 04.08.2004	NL 04.08.2004	SK 24.11.2004	TR 24.11.2004
		TR 04.08.2004		AT 16.08.2005	
(11) 1 285 828	(51) B60R 22/347				
(84) SE 27.10.2005	(84) FI 27.07.2005				
ES 07.11.2005	PT 27.12.2005				
GR 27.10.2005	IE 27.07.2005	(11) 1 286 014	(51) E06B 3/50	(11) 1 286 422	(51) H01R 9/03
DK 27.10.2005	MC 31.08.2005	(84) BG 27.10.2004	(84) CZ 27.10.2004	(84) BG 29.09.2004	(84) NL 29.09.2004
CH 31.08.2005	LI 31.08.2005	DK 27.01.2005	ES 07.02.2005	CZ 29.09.2004	DK 29.12.2004
GB 27.07.2005	BE 31.08.2005	FI 27.10.2004	GB 27.10.2004	FI 29.09.2004	GR 29.12.2004
TR 27.07.2005	AT 17.08.2005	GR 27.01.2005	IE 27.10.2004	IE 29.09.2004	SE 29.12.2004
		SK 27.10.2004	TR 27.10.2004	SK 29.09.2004	TR 29.09.2004
(11) 1 285 834	(51) B60T 13/52				
(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006	(11) 1 286 026	(51) F01N 3/08	(11) 1 286 434	(51) H01S 3/23
NL 01.02.2006	SE 01.05.2006	(84) SE 01.05.2006	(84) BE 31.07.2004	(84) BE 31.08.2004	(84) BG 23.06.2004
IE 01.02.2006	BG 01.05.2006				CZ 23.09.2004
DK 01.05.2006					DK 23.09.2004
					GR 23.09.2004
					IE 23.06.2004
					MC 31.08.2004
(11) 1 285 836	(51) B60T 15/02				
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006				
FI 07.06.2006					
(11) 1 285 846	(51) B62D 53/06	(11) 1 286 079	(51) F16H 1/28	(11) 1 286 478	(51) H04B 5/02
(84) AT 03.11.2004	(84) BG 03.11.2004	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) FI 08.06.2005	(84) GR 08.09.2005
NL 03.11.2004	CZ 03.11.2004	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	SE 08.09.2005	PT 14.11.2005
DK 03.02.2005	ES 14.02.2005			NL 08.06.2005	BE 30.06.2005
FI 03.11.2004	GB 03.11.2004	(11) 1 286 085	(51) F16H 25/24	IE 08.06.2005	DK 08.09.2005
GR 03.02.2005	IE 03.11.2004	(84) AT 22.09.2004	(84) BG 22.09.2004	MC 30.06.2005	TR 08.06.2005
SK 03.11.2004	TR 03.11.2004	NL 22.09.2004	CZ 22.09.2004		
		DK 22.12.2004	FI 22.09.2004		
		GR 22.12.2004	IE 22.09.2004		
		SK 22.09.2004	TR 03.11.2004		
(11) 1 285 900	(51) C04B 41/88				
(84) IE 16.02.2005	(84) BG 16.02.2005				
DK 16.05.2005	NL 16.02.2005				
FI 16.02.2005	GR 16.05.2005				
PT 21.07.2005	SE 16.05.2005	(11) 1 286 091	(51) F16K 17/38	(11) 1 286 497	(51) H04L 12/24
SK 16.02.2005	CZ 16.02.2005	(84) AT 23.03.2005	(84) CH 23.03.2005	(84) NL 03.11.2004	(84) DK 03.02.2005
MC 31.08.2005	BE 31.08.2005	DK 23.06.2005	NL 23.03.2005	ES 14.02.2005	FI 03.11.2004
TR 16.02.2005	AT 13.08.2005	FI 23.03.2005	GR 23.06.2005	GR 03.02.2005	IE 03.11.2004
		LI 23.03.2005	PT 07.09.2005	MC 31.07.2005	CH 31.07.2005
		MC 30.06.2005	TR 23.03.2005	LI 31.07.2005	BE 31.07.2005
				TR 03.11.2004	AT 30.07.2005
(11) 1 285 912	(51) C07C 403/08				
(84) SK 28.12.2005	(84) FI 28.12.2005	(11) 1 286 092	(51) F16K 23/00	(11) 1 286 508	(51) H04L 12/64
SE 28.03.2006	CZ 28.12.2005	(84) AT 26.07.2004	(84) BE 31.07.2004	(84) FI 13.07.2005	(84) SE 13.10.2005
GR 28.03.2006	IE 28.12.2005	BG 19.05.2004	CZ 19.05.2004	PT 19.12.2005	GR 13.10.2005
BG 28.03.2006	PT 29.05.2006	ES 30.08.2004	FI 19.05.2004	IE 13.07.2005	DK 13.10.2005
DK 28.03.2006		GR 19.08.2004	IE 19.05.2004	MC 31.08.2005	CH 31.08.2005
		LU 26.07.2004	MC 31.07.2004	LI 31.08.2005	BE 31.08.2005
		SK 19.05.2004	TR 19.05.2004	TR 13.07.2005	AT 17.08.2005
(11) 1 285 921	(51) C07D 471/04				
(84) AT 26.05.2004	(84) BE 26.05.2004	(11) 1 286 100	(51) F16L 47/00	(11) 1 286 511	(51) H04L 27/26
DK 26.08.2004	ES 06.09.2004	(84) BG 04.08.2005	(84) DK 04.08.2005	(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005
FI 26.05.2004	FR 26.05.2004	FI 04.05.2005	GR 04.08.2005	BG 26.01.2005	CH 26.01.2005
GR 26.08.2004	LU 25.06.2004	SE 04.08.2005	PT 17.10.2005	DK 26.04.2005	ES 07.05.2005
MC 30.06.2004	NL 26.05.2004	CZ 04.05.2005	MC 31.08.2005	FI 26.01.2005	GR 26.04.2005
SE 26.08.2004	TR 26.05.2004	SK 04.05.2005	TR 04.05.2005	LI 26.01.2005	SE 26.04.2005
(11) 1 285 926	(51) C07F 7/18	(11) 1 286 116	(51) F23G 7/08	(11) 1 286 516	(51) H04L 29/06
(84) AT 09.07.2004	(84) BG 12.05.2004	(84) AT 13.10.2004	(84) BG 13.10.2004	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
CZ 12.05.2004	DK 12.08.2004	DK 13.01.2005	FI 13.10.2004	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
FI 12.05.2004	GR 12.08.2004	SK 13.10.2004	TR 13.10.2004		
IE 12.05.2004	LU 09.07.2004				
MC 31.07.2004	SE 12.08.2004				
SK 12.05.2004	TR 12.05.2004				
(11) 1 285 951	(51) C09D 11/00	(11) 1 286 141	(51) G01G 23/00	(11) 1 286 667	(51) A61K 31/00
(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	(84) BE 31.01.2005	(84) NL 13.10.2004	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
AT 31.05.2006		MC 31.01.2005	DK 13.01.2005	AT 14.06.2006	
		ES 24.01.2005	FI 13.10.2004		
		GR 13.01.2005	IE 13.10.2004		
		TR 13.10.2004			
(11) 1 285 997	(51) E01C 13/06	(11) 1 286 179	(51) G01S 13/02	(11) 1 286 767	(51) B01J 23/75
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) DE 03.02.2006	(84) NL 13.10.2004	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006

(11) 1 286 849 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) B60T 7/04 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 287 764 (84) BE 23.03.2005 DK 23.06.2005 FI 23.03.2005	(51) A47B 88/04 (84) CH 23.03.2005 NL 23.03.2005 GR 23.06.2005	(11) 1 287 881 (84) BG 23.02.2005 SK 23.02.2005 MC 31.08.2005	(51) B01F 13/10 (84) GR 23.05.2005 CZ 23.02.2005 TR 23.02.2005
(11) 1 286 850 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) B60W 10/04 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 287 768 (84) BG 15.12.2004 CZ 15.12.2004 ES 26.03.2005 GB 15.12.2004	(51) A47G 1/16 (84) NL 15.12.2004 DK 15.03.2005 FI 15.12.2004 GR 15.03.2005	(11) 1 287 892 (84) NL 30.11.2005 SE 28.02.2006 LI 30.11.2005 DK 28.02.2006 SK 30.11.2005 GR 28.02.2006	(51) B01L 3/02 (84) FI 30.11.2005 CH 30.11.2005 AT 30.11.2005 CZ 30.11.2005 BE 30.11.2005 BG 28.02.2006 ES 13.03.2006
(11) 1 286 923 (84) AT 19.04.2006	(51) C02F 11/00	(11) 1 287 768 (84) BG 15.12.2004 CZ 15.12.2004 ES 26.03.2005 GB 15.12.2004	(51) A47G 1/16 (84) NL 15.12.2004 DK 15.03.2005 FI 15.12.2004 GR 15.03.2005	(11) 1 287 892 (84) NL 30.11.2005 SE 28.02.2006 LI 30.11.2005 DK 28.02.2006 SK 30.11.2005 GR 28.02.2006	(51) B01L 3/02 (84) FI 30.11.2005 CH 30.11.2005 AT 30.11.2005 CZ 30.11.2005 BE 30.11.2005 BG 28.02.2006 ES 13.03.2006
(11) 1 286 938 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) C07C 2/62 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 287 768 (84) BG 15.12.2004 CZ 15.12.2004 ES 26.03.2005 GB 15.12.2004	(51) A47G 1/16 (84) NL 15.12.2004 DK 15.03.2005 FI 15.12.2004 GR 15.03.2005	(11) 1 287 892 (84) NL 30.11.2005 SE 28.02.2006 LI 30.11.2005 DK 28.02.2006 SK 30.11.2005 GR 28.02.2006	(51) B01L 3/02 (84) FI 30.11.2005 CH 30.11.2005 AT 30.11.2005 CZ 30.11.2005 BE 30.11.2005 BG 28.02.2006 ES 13.03.2006
(11) 1 287 072 (84) CH 14.07.2004 MC 28.02.2005 GR 14.10.2004 IE 16.02.2005 TR 14.07.2004	(51) C08L 69/00 (84) DK 14.10.2004 FI 14.07.2004 LI 14.07.2004 SE 17.02.2006 AT 16.02.2006	(11) 1 287 772 (84) BG 15.12.2004 CZ 15.12.2004 ES 26.03.2005 GB 15.12.2004 IE 15.12.2004 MC 31.08.2005 BE 31.08.2005	(51) A47J 31/06 (84) NL 15.12.2004 DK 15.03.2005 FI 15.12.2004 TR 15.12.2004	(11) 1 287 912 (84) BE 20.10.2004 DK 20.01.2005 FI 20.10.2004 TR 20.10.2004	(51) B07C 5/14 (84) BG 20.10.2004 ES 31.01.2005 GR 20.01.2005
(11) 1 287 251 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) F02G 1/043 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 287 772 (84) BG 15.12.2004 CZ 15.12.2004 ES 26.03.2005 GB 15.12.2004 IE 15.12.2004 MC 31.08.2005 BE 31.08.2005	(51) A47J 31/06 (84) NL 15.12.2004 DK 15.03.2005 FI 15.12.2004 TR 15.12.2004	(11) 1 287 916 (84) FI 03.05.2006	(51) B21D 5/02 (84) AT 03.05.2006
(11) 1 287 262 (84) SE 17.08.2006 AT 17.05.2006	(51) F15D 1/12 (84) FI 17.05.2006	(11) 1 287 792 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) A61F 2/16 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 287 934 (84) BE 28.07.2004 CH 28.07.2004 ES 08.11.2004 GR 28.10.2004 SK 28.07.2004	(51) B23K 1/00 (84) BG 28.07.2004 DK 28.10.2004 FI 28.07.2004 LI 28.07.2004 TR 28.07.2004
(11) 1 287 371 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) G01R 33/06 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 287 793 (84) AT 12.01.2005 BG 12.01.2005 ES 23.04.2005 SE 12.04.2005 CZ 12.01.2005 MC 31.08.2005	(51) A61F 2/36 (84) BE 12.01.2005 DK 12.04.2005 FI 12.01.2005 SK 12.01.2005 NL 12.01.2005 TR 12.01.2005	(11) 1 287 939 (84) AT 23.08.2004 BG 17.12.2003 DK 17.03.2004 FI 17.12.2003 IE 17.12.2003 NL 17.12.2003 SK 17.12.2003	(51) B23K 11/31 (84) BE 31.08.2004 CZ 17.12.2003 ES 28.03.2004 GR 17.03.2004 MC 31.08.2004 SE 17.03.2004 TR 17.12.2003
(11) 1 287 561 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) H01L 27/00 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 287 805 (84) AT 10.11.2004 CZ 10.11.2004 ES 21.02.2005 GR 10.02.2005 TR 10.11.2004	(51) A61K 6/00 (84) BG 10.11.2004 DK 10.02.2005 FI 10.11.2004 SK 10.11.2004	(11) 1 287 947 (84) BG 30.06.2005 ES 11.07.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 CZ 30.03.2005 MC 31.08.2005 BE 31.08.2005	(51) B23Q 7/00 (84) DK 30.06.2005 NL 30.03.2005 GR 30.06.2005 SK 30.03.2005 IE 30.03.2005 BE 31.08.2005
(11) 1 287 739 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) A01N 25/22 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 287 805 (84) AT 10.11.2004 CZ 10.11.2004 ES 21.02.2005 GR 10.02.2005 TR 10.11.2004	(51) A61K 6/00 (84) BG 10.11.2004 DK 10.02.2005 FI 10.11.2004 SK 10.11.2004	(11) 1 287 947 (84) BG 30.06.2005 ES 11.07.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 CZ 30.03.2005 MC 31.08.2005 TR 30.03.2005	(51) B23Q 7/00 (84) DK 30.06.2005 NL 30.03.2005 GR 30.06.2005 SK 30.03.2005 IE 30.03.2005 BE 31.08.2005
(11) 1 287 741 (84) AT 21.07.2004 BG 21.07.2004 DK 21.10.2004 GR 21.10.2004 IE 23.08.2004 LI 21.07.2004 MC 31.08.2004 SE 21.10.2004 TR 21.07.2004	(51) A01N 59/02 (84) BE 21.07.2004 CH 21.07.2004 FI 21.07.2004 IE 21.07.2004 MC 31.08.2004 SE 21.10.2004 TR 21.07.2004	(11) 1 287 812 (84) FI 05.04.2006	(51) A61Q 5/04	(11) 1 287 952 (84) BG 25.08.2005 FI 25.05.2005 PT 27.10.2005 IE 25.05.2005 SK 25.05.2005 AT 31.08.2005	(51) B25J 19/00 (84) DK 25.08.2005 GR 25.08.2005 CZ 25.05.2005 MC 31.08.2005 TR 25.05.2005
(11) 1 287 747 (84) BE 08.06.2005 AT 08.06.2005 MC 31.07.2005 TR 08.06.2005	(51) A23G 9/00 (84) BG 08.09.2005 CZ 08.06.2005 SK 08.06.2005	(11) 1 287 825 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) A61K 31/00	(11) 1 287 983 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) B32B 27/36 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 287 748 (84) AT 01.12.2004 CH 01.12.2004 FI 01.12.2004 SK 01.12.2004	(51) A23L 1/0522 (84) BG 01.12.2004 CZ 01.12.2004 FI 01.12.2004 TR 01.12.2004	(11) 1 287 845 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) A61M 25/00 (84) BE 31.08.2004 CZ 02.01.2004 ES 13.04.2004 GR 02.04.2004 IE 02.01.2004 SE 02.04.2004 TR 02.01.2004	(11) 1 287 984 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) B41C 1/10 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006
(11) 1 287 753 (84) DK 27.01.2005 GR 24.02.2005 BE 30.06.2005 AT 19.06.2005	(51) A24C 5/47 (84) FI 24.11.2004 IE 24.11.2004 MC 30.06.2005 TR 24.11.2004	(11) 1 287 856 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) A63B 21/062 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 288 034 (84) BG 06.10.2004 CZ 06.10.2004 FI 06.10.2004 IE 06.10.2004 TR 06.10.2004	(51) B60H 1/34 (84) NL 06.10.2004 DK 06.01.2005 GR 06.01.2005 SK 06.10.2004
(11) 1 287 754 (84) BE 18.05.2005 AT 18.05.2005 FI 18.05.2005 SE 18.08.2005 CZ 18.05.2005 SK 18.05.2005	(51) A41D 1/08 (84) BG 18.08.2005 DK 18.08.2005 GR 18.08.2005 MC 31.07.2005 PT 24.10.2005 SK 18.05.2005	(11) 1 287 871 (84) BE 31.08.2004 CZ 02.06.2004 FI 02.06.2004 IE 02.06.2004 MC 31.08.2004 SK 02.06.2004	(51) B01D 29/21 (84) BG 10.11.2005 DK 02.09.2004 GR 02.09.2004 MC 31.08.2004 TR 02.06.2004	(11) 1 288 045 (84) BG 22.09.2004 CZ 22.09.2004 FI 22.09.2004 IE 22.09.2004 SK 22.09.2004	(51) B60J 7/12 (84) NL 22.09.2004 DK 22.12.2004 GR 22.12.2004
(11) 1 287 756 (84) FI 14.12.2005 CZ 14.12.2005 GR 14.03.2006 BG 14.03.2006 PT 15.05.2006	(51) A43C 15/06 (84) SE 14.03.2006 SK 14.12.2005 IE 14.12.2005 MC 31.08.2005 NL 14.12.2005 GB 10.08.2005 TR 10.08.2005	(11) 1 287 878 (84) BG 10.11.2005 FI 10.08.2005 IE 10.08.2005 MC 31.07.2005 SK 18.05.2005	(51) B01F 7/16 (84) SE 10.11.2005 ES 21.11.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 DK 10.11.2005 SK 10.08.2005 IE 21.08.2005	(11) 1 288 046 (84) BG 13.10.2004 CZ 13.10.2004 ES 24.01.2005 GR 13.01.2005 SK 13.10.2004	(51) B60J 7/20 (84) NL 13.10.2004 DK 13.01.2005 FI 13.10.2004 IE 13.10.2004 TR 13.10.2004

(11) 1 288 054 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) B60K 17/00 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 288 219 (84) DK 20.07.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005	(51) C07F 17/00 (84) NL 20.04.2005 PT 20.09.2005 IE 20.04.2005	(11) 1 288 425 (84) BG 29.09.2004 CZ 29.09.2004 ES 09.01.2005 GR 29.12.2004	(51) E06B 3/36 (84) NL 29.09.2004 DK 29.12.2004 FI 29.09.2004 IE 29.09.2004
(11) 1 288 065 (84) BG 19.05.2004 FI 19.05.2004 MC 31.08.2004 EE 14.07.2006	(51) B60P 1/20 (84) DK 19.08.2004 GR 19.08.2004 SK 19.05.2004	(11) 1 288 219 (84) MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 AT 01.08.2005	(51) C07F 17/00 (84) NL 20.04.2005 PT 20.09.2005 IE 20.04.2005	(11) 1 288 425 (84) BG 29.09.2004 CZ 29.09.2004 ES 09.01.2005 GR 29.12.2004	(51) E06B 3/36 (84) NL 29.09.2004 DK 29.12.2004 FI 29.09.2004 IE 29.09.2004
(11) 1 288 077 (84) AT 02.08.2004 BG 26.05.2004 DK 26.08.2004 GR 26.08.2004 MC 31.08.2004 TR 26.05.2004	(51) B60R 13/02 (84) BE 31.08.2004 CZ 26.05.2004 FI 26.05.2004 IE 26.05.2004 SK 26.05.2004	(11) 1 288 270 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) C09D 183/04 (84) ES 23.07.2006	(11) 1 288 427 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) E06B 7/082 (84) ES 28.08.2006
(11) 1 288 097 (84) NL 15.09.2004 ES 26.12.2004 GB 15.09.2004 IE 15.09.2004 TR 15.09.2004	(51) B61K 5/04 (84) DK 15.12.2004 SE 07.03.2006 FI 15.09.2004 GR 15.12.2004 FR 15.09.2004	(11) 1 288 273 (84) MC 31.01.2005 GR 30.09.2004	(51) C09K 3/10 (84) ES 11.10.2004 TR 30.06.2004	(11) 1 288 443 (84) BE 18.05.2005 AT 18.05.2005 LI 18.05.2005	(51) F01D 11/12 (84) BG 18.08.2005 CH 18.05.2005 ES 29.08.2005
(11) 1 288 112 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) B62D 33/04 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 288 275 (84) NL 07.12.2005 FI 07.12.2005	(51) C09K 11/06 (84) SE 07.03.2006 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 SK 07.12.2005	(11) 1 288 447 (84) DE 08.03.2006 DK 07.03.2006	(51) F01L 1/46 (84) FI 26.04.2006
(11) 1 288 121 (84) NL 09.11.2005 SE 09.02.2006 AT 09.11.2005 CZ 09.11.2005 GR 09.02.2006 BG 09.02.2006 DE 10.02.2006	(51) B63B 9/00 (84) FI 09.11.2005 CZ 16.03.2005 ES 20.02.2006 DK 09.02.2006 SK 09.11.2005 IE 09.11.2005	(11) 1 288 282 (84) AT 16.03.2005 DK 16.06.2005 GR 16.06.2005 CZ 16.03.2005 MC 31.08.2005	(51) C11D 3/386 (84) BG 16.06.2005 FI 16.03.2005 SK 16.03.2005	(11) 1 288 450 (84) ES 19.05.2006 AT 08.02.2006 SE 08.05.2006 BG 08.05.2006	(51) F01L 9/04 (84) FI 08.02.2006 NL 08.02.2006 IE 08.02.2006
(11) 1 288 123 (84) BG 30.06.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 CZ 30.03.2005 MC 30.09.2005 TR 30.03.2005	(51) B64C 1/12 (84) DK 30.06.2005 GR 30.06.2005 SK 30.03.2005 IE 30.03.2005 BE 30.09.2005 AT 03.09.2005	(11) 1 288 287 (84) BG 29.12.2004 NL 29.09.2004 CZ 29.09.2004 FI 29.09.2004	(51) C11D 17/04 (84) AT 29.09.2004 CH 29.09.2004 DK 29.12.2004 GR 29.12.2004	(11) 1 288 458 (84) GR 13.07.2005 IE 27.06.2005 TR 13.04.2005	(51) F01N 3/28 (84) PT 13.09.2005 MC 30.06.2005
(11) 1 288 130 (84) AT 19.01.2005 CH 19.01.2005 FI 19.01.2005 LI 19.01.2005 NL 19.01.2005 MC 30.06.2005	(51) B65C 9/10 (84) BE 19.01.2005 DK 19.04.2005 GR 19.04.2005 SE 19.04.2005 IE 21.06.2005 TR 19.01.2005	(11) 1 288 366 (84) BG 06.10.2004 CZ 06.10.2004 FI 06.10.2004 IE 06.10.2004	(51) D06F 39/12 (84) NL 06.10.2004 CZ 06.10.2005 FI 06.10.2005 GR 06.10.2005 IE 06.10.2004	(11) 1 288 485 (84) BE 31.07.2004 CZ 21.04.2004 ES 01.08.2004 GR 21.07.2004 LU 26.07.2004 SE 21.07.2004	(51) F02M 35/10 (84) BG 21.04.2004 DK 21.07.2004
(11) 1 288 143 (84) CZ 30.03.2005	(51) B65G 53/22 (84) AT 02.09.2005	(11) 1 288 367 (84) BG 24.11.2005 FI 24.08.2005 NL 24.08.2005 IE 24.08.2005 CZ 24.08.2005	(51) D06F 58/10 (84) SE 24.11.2005 ES 05.12.2005 GR 24.11.2005 PT 24.01.2006 DK 24.11.2005	(11) 1 288 494 (84) BG 06.10.2005 MC 31.08.2005 TR 06.07.2005	(51) F03D 11/00 (84) CZ 06.07.2005 SK 06.07.2005
(11) 1 288 144 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) B65H 3/06 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 288 372 (84) BG 20.10.2005 PT 21.12.2005	(51) E01B 27/10 (84) FI 20.07.2005 GR 20.10.2005	(11) 1 288 498 (84) AT 20.10.2004 BG 20.10.2004 NL 20.10.2004 CZ 20.10.2004 ES 31.01.2005 GR 20.01.2005 SK 20.10.2004	(51) H01M 8/04 (84) BE 20.10.2004 DE 21.01.2005 CH 20.10.2004 DK 20.01.2005 FI 20.10.2004 LI 20.10.2004 IE 04.07.2005
(11) 1 288 145 (84) BG 19.05.2004 FI 19.05.2004 IE 19.05.2004 SK 19.05.2004	(51) B65H 3/04 (84) CZ 19.05.2004 GR 19.08.2004 MC 31.08.2004 TR 19.05.2004	(11) 1 288 372 (84) DK 20.10.2005 TR 20.07.2005	(51) E04H 4/14 (84) AT 15.06.2005 LI 15.06.2005 GR 15.09.2005 CZ 20.07.2005 SK 20.07.2005	(11) 1 288 500 (84) BE 03.11.2004 CH 03.11.2004 FI 03.11.2004 LI 03.11.2004	(51) F04C 29/08 (84) NL 03.11.2004 DK 03.02.2005 GR 03.02.2005 IE 20.05.2005
(11) 1 288 157 (84) AT 22.09.2004 BG 22.09.2004 CH 22.09.2004 DE 23.12.2004 FI 22.09.2004 FR 22.09.2004 SE 22.12.2004 TR 22.09.2004	(51) B66C 13/06 (84) BE 22.09.2004 NL 22.09.2004 CZ 22.09.2004 ES 02.01.2005 SK 22.09.2004 TR 22.09.2004	(11) 1 288 396 (84) BG 15.09.2005 CH 15.06.2005 FI 15.06.2005 SE 15.09.2005 DK 15.09.2005 SK 15.06.2005 TR 15.06.2005	(51) E04H 4/14 (84) AT 15.06.2005 LI 15.06.2005 GR 15.09.2005 CZ 15.06.2005 MC 31.08.2005 IE 29.08.2005	(11) 1 288 522 (84) AT 06.10.2004 DE 08.01.2005 CZ 06.10.2004 ES 17.01.2005 GB 06.10.2004 IE 06.10.2004	(51) F16D 65/12 (84) BG 06.10.2004 NL 06.10.2004 DK 06.01.2005 ES 17.01.2005 GB 06.10.2004 IE 06.10.2004
(11) 1 288 218 (84) BG 15.09.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 IE 15.06.2005 MC 30.09.2005 BE 30.09.2005	(51) C07F 7/08 (84) FI 15.06.2005 SE 15.09.2005 CZ 15.06.2005	(11) 1 288 401 (84) BE 31.08.2004 CZ 11.08.2004	(51) E05B 15/10 (84) BG 11.08.2004 DK 11.11.2004 GR 11.11.2004 MC 31.08.2004 TR 11.08.2004	(11) 1 288 522 (84) AT 06.10.2004 DE 08.01.2005 CZ 06.10.2004 ES 17.01.2005 GB 06.10.2004 IE 06.10.2004	(51) F16D 65/12 (84) BG 06.10.2004 NL 06.10.2004 DK 06.01.2005 ES 17.01.2005 GB 06.10.2004 IE 06.10.2004
(11) 1 288 218 (84) BG 15.09.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 IE 15.06.2005 MC 30.09.2005 BE 30.09.2005	(51) C07F 7/08 (84) FI 15.06.2005 SE 15.09.2005 CZ 15.06.2005	(11) 1 288 421 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) E05F 15/14 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 288 527 (84) ES 19.05.2006 NL 08.02.2006 IE 08.02.2006 DK 08.05.2006	(51) F16F 15/14 (84) FI 08.02.2006 SE 08.05.2006 BG 08.05.2006

(11) 1 288 546 (84) AT 17.08.2004 BG 07.01.2004 DK 07.04.2004 FI 07.01.2004 GB 07.01.2004 IE 07.01.2004 NL 07.01.2004 SK 07.01.2004	(51) F16K 27/04 (84) BE 31.08.2004 CZ 07.01.2004 ES 18.04.2004 FR 07.01.2004 GR 07.04.2004 MC 31.08.2004 SE 07.04.2004 TR 07.01.2004	(11) 1 289 066 (84) DK 13.07.2005 NL 13.04.2005 PT 13.09.2005 BE 30.06.2005 AT 10.06.2005	(51) H01R 4/48 (84) FI 13.04.2005 GR 13.07.2005 IE 13.04.2005 MC 30.06.2005 TR 13.04.2005	(11) 1 289 613 (84) AT 26.05.2004 CH 26.05.2004 ES 06.09.2004 GR 26.08.2004 LI 26.05.2004 MC 31.07.2004 SE 26.08.2004	(51) A63F 3/02 (84) BE 26.05.2004 DK 26.08.2004 FI 26.05.2004 IE 23.07.2004 LU 23.07.2004 NL 26.05.2004 TR 26.05.2004
(11) 1 288 547 (84) AT 20.08.2004 BG 18.02.2004 DK 31.08.2004 GR 18.05.2004 MC 31.08.2004 SK 18.02.2004	(51) F16K 27/04 (84) BE 31.08.2004 CZ 18.02.2004 FI 20.08.2004 AT 17.07.2005 SE 18.05.2004 TR 18.02.2004	(11) 1 289 068 (84) BG 10.11.2004 CZ 10.11.2004 ES 21.02.2005 GR 10.02.2005 SK 10.11.2004 BE 31.07.2005 AT 17.07.2005	(51) H01R 9/05 (84) NL 10.11.2004 DK 10.02.2005 FI 10.11.2004 IE 10.11.2004 MC 31.07.2005 TR 10.11.2004	(11) 1 289 661 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) B01L 3/02 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006
(11) 1 288 560 (84) BE 31.03.2005 DK 06.01.2005 ES 17.01.2005 GB 06.10.2004 IE 06.10.2004 TR 06.10.2004	(51) F17C 13/04 (84) NL 06.10.2004 MC 31.03.2005 FI 06.10.2004 GR 06.01.2005 AT 15.08.2005	(11) 1 289 069 (84) BG 13.07.2005 FI 13.04.2005 GB 13.04.2005 PT 13.09.2005 MC 31.08.2005 SK 13.04.2005 BE 31.08.2005 TR 13.04.2005	(51) H01R 9/24 (84) DK 13.07.2005 NL 13.04.2005 FI 13.04.2005 GR 13.07.2005 IE 13.04.2005 SK 13.04.2005 BE 31.08.2005 TR 13.04.2005	(11) 1 289 687 (84) ES 07.08.2005 FI 27.04.2005 LI 31.05.2005 PT 10.10.2005 TR 27.04.2005	(51) B22D 11/06 (84) DK 27.07.2005 CH 31.05.2005 GR 27.07.2005 IE 27.04.2005
(11) 1 288 595 (84) FI 08.02.2006 SE 08.05.2006 BG 08.05.2006	(51) F25B 49/02 (84) NL 08.02.2006 IE 08.02.2006 NL 21.12.2005 DK 21.03.2006	(11) 1 289 074 (84) FI 21.12.2005 SK 21.12.2005 IE 21.12.2005 NL 21.12.2005 DK 21.03.2006	(51) H01R 13/52 (84) CZ 21.12.2005 GR 21.03.2006 BG 21.03.2006 PT 22.05.2006	(11) 1 289 704 (84) DK 28.10.2004 FI 28.07.2004 FR 28.07.2004 IE 28.07.2004 NL 28.07.2004	(51) B23D 45/02 (84) ES 08.11.2004 GB 28.07.2004 GR 28.10.2004 SE 28.10.2004 TR 28.07.2004
(11) 1 288 605 (84) FI 31.05.2006	(51) F28D 20/00 (84) FI 15.02.2006 SE 15.05.2006 BG 15.05.2006	(11) 1 289 075 (84) NL 15.02.2006 IE 15.02.2006 DK 15.05.2006	(51) H01R 13/52 (84) NL 15.02.2006 IE 15.02.2006 DK 15.05.2006	(11) 1 289 708 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) B23K 37/053 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006
(11) 1 288 608 (84) BG 25.08.2005 ES 05.09.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 NL 25.05.2005 MC 30.09.2005 BE 30.09.2005 AT 04.09.2005	(51) F42B 10/50 (84) DK 25.08.2005 FI 25.05.2005 SE 25.08.2005 AT 15.06.2005 CZ 25.05.2005 LI 15.06.2005 PT 24.11.2005 IE 25.05.2005 SK 25.05.2005 MC 31.07.2005 TR 25.05.2005	(11) 1 289 076 (84) BE 15.06.2005 AT 15.06.2005 CZ 21.12.2005 PT 24.11.2005 IE 22.07.2005 MC 31.07.2005 TR 15.06.2005	(51) H01R 13/646 (84) BG 15.09.2005 CH 15.06.2005 GR 15.09.2005 NL 15.06.2005 IE 15.06.2005 SK 15.06.2005	(11) 1 289 761 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) B41J 2/165 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006
(11) 1 288 650 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 ES 01.04.2006 SK 21.12.2005 GR 21.03.2006 NL 21.12.2005 PT 22.05.2006 DK 21.03.2006	(51) G01N 21/27 (84) SE 21.03.2006 DK 26.04.2005 FI 26.01.2005 CZ 21.12.2005 BE 21.12.2005 BG 21.03.2006 NL 26.01.2005 PT 31.07.2005	(11) 1 289 177 (84) AT 26.01.2005 DK 26.04.2005 FI 26.01.2005 GR 26.04.2005 SK 26.01.2005 NL 26.01.2005 BE 31.07.2005	(51) H04B 10/18 (84) BG 26.01.2005 ES 07.05.2005 IE 26.01.2005 SE 26.04.2005 CZ 26.01.2005 MC 31.07.2005 TR 26.01.2005	(11) 1 290 052 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) C08F 293/00 (84) FI 03.05.2006
(11) 1 288 682 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) G02B 6/02 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 289 225 (84) AT 17.08.2005 SE 17.11.2005 CH 17.08.2005 NL 17.08.2005 BE 17.08.2005 PT 17.01.2006 DK 17.11.2005 SK 17.08.2005 TR 17.08.2005	(51) H04L 29/06 (84) BG 17.11.2005 FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 DK 17.11.2005 SK 17.08.2005 TR 17.08.2005	(11) 1 290 120 (84) SE 28.08.2006 AT 17.05.2006	(51) C11D 1/645 (84) FI 17.05.2006
(11) 1 288 708 (84) AT 03.08.2005 FI 03.08.2005 LI 03.08.2005 NL 03.08.2005 BE 03.08.2005 DK 03.11.2005 IE 11.01.2006 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 MC 31.01.2006 TR 03.08.2005	(51) G03B 21/62 (84) SE 03.11.2005 CH 03.08.2005 ES 14.11.2005 AT 14.11.2005 GR 03.11.2005 BE 03.08.2005 PT 03.01.2006 DK 03.11.2005 IE 11.01.2006 TR 03.08.2005	(11) 1 289 345 (84) IE 16.03.2005 DK 16.06.2005 GR 16.06.2005 SK 16.03.2005 MC 31.08.2005	(51) H05B 39/04 (84) BG 16.06.2005 FI 16.03.2005 PT 07.09.2005 CZ 16.03.2005 TR 16.03.2005	(11) 1 290 282 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) E03C 1/12 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006
(11) 1 288 884 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) G08G 1/0962 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 289 370 (84) SE 17.08.2006 AT 17.05.2006	(51) A21D 2/26 (84) FI 17.05.2006	(11) 1 290 358 (84) AT 12.04.2006	(51) F16G 5/20
(11) 1 288 914 (84) FI 21.12.2005 GR 21.03.2006 NL 21.12.2005 DK 21.03.2006	(51) G10L 19/00 (84) SE 21.03.2006 IE 21.12.2005 PT 22.05.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 289 371 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) A21D 13/06 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 290 564 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) G06F 13/00 (84) ES 14.08.2006
(11) 1 289 064 (84) ES 06.05.2006 CH 25.01.2006 AT 25.01.2006 PT 26.06.2006 DK 25.04.2006	(51) H01R 4/20 (84) FI 25.01.2006 LI 25.01.2006 NL 25.01.2006 BG 25.04.2006 AT 14.06.2006	(11) 1 289 409 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) A61B 5/00 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 290 699 (84) AT 22.09.2004 NL 22.09.2004 DE 23.12.2004 ES 02.01.2005 GR 22.12.2004 LI 22.09.2004 TR 22.09.2004	(51) G21F 9/00 (84) BE 22.09.2004 CH 22.09.2004 DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 IE 26.04.2005

(11) 1 290 823 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 GR 28.03.2006 LI 28.12.2005 PT 29.05.2006	(51) H04L 9/32 (84) SE 28.03.2006 BE 28.12.2005 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(11) 1 291 097 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) B22C 19/04 (84) ES 18.09.2006	(11) 1 291 339 (84) FI 21.12.2005 SK 21.12.2005 IE 21.12.2005 PT 22.05.2006	(51) C07C 213/04 (84) CZ 21.12.2005 GR 21.03.2006 BG 21.03.2006 DK 21.03.2006
(11) 1 290 855 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) H04L 29/06 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 291 107 (84) SE 21.09.2006 FI 12.04.2006	(51) B23D 35/00 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 291 348 (84) AT 09.07.2004 CZ 03.03.2004 ES 14.06.2004 GR 03.06.2004 LU 09.07.2004 NL 03.03.2004 SK 03.03.2004	(51) C07F 7/08 (84) BG 03.03.2004 DK 03.06.2004 FI 03.03.2004 IE 03.03.2004 MC 31.07.2004 SE 03.06.2004 TR 03.03.2004
(11) 1 290 936 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) A01D 78/10 (84) ES 23.07.2006	(11) 1 291 140 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) B26D 7/00 (84) ES 18.09.2006	(11) 1 291 410 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) C11D 3/39 (84) FI 24.05.2006
(11) 1 290 959 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) A44B 11/25 (84) ES 11.09.2006	(11) 1 291 163 (84) BG 22.12.2004 CZ 22.12.2004 FI 22.12.2004 IE 22.12.2004 MC 31.08.2005 TR 22.12.2004	(51) B31F 1/28 (84) NL 22.12.2004 DK 22.03.2005 GR 22.03.2005 SK 22.12.2004 BE 31.08.2005 AT 21.08.2005	(11) 1 291 474 (84) BG 24.11.2004 CZ 24.11.2004 DK 24.11.2004 GR 24.02.2005 IE 24.11.2004 TR 24.11.2004	(51) E04B 5/12 (84) NL 24.11.2004 DK 24.02.2005 GR 24.02.2005 SK 24.11.2004
(11) 1 290 972 (84) AT 19.06.2004 DK 14.07.2004 GR 14.07.2004 LU 19.06.2004 TR 14.04.2004	(51) A47L 9/24 (84) BE 30.06.2004 FI 14.04.2004 IE 14.04.2004 MC 30.06.2004	(11) 1 291 211 (84) IE 05.01.2005 NL 05.01.2005 FI 05.01.2005 SE 05.04.2005 CZ 05.01.2005 BE 30.09.2005 AT 10.09.2005	(51) B60J 5/04 (84) BG 05.01.2005 DK 05.04.2005 GR 05.04.2005 SK 05.01.2005 MC 30.09.2005 TR 05.01.2005	(11) 1 291 568 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) F16L 33/18 (84) FI 07.06.2006
(11) 1 290 973 (84) AT 19.06.2004 DK 14.07.2004 GR 14.07.2004 LU 19.06.2004 TR 14.04.2004	(51) A47L 9/24 (84) BE 30.06.2004 FI 14.04.2004 IE 14.04.2004 MC 30.06.2004	(11) 1 291 222 (84) ES 19.05.2006 NL 08.02.2006 IE 08.02.2006 DK 08.05.2006	(51) B60K 15/03 (84) FI 08.02.2006 SE 08.05.2006 BG 08.05.2006	(11) 1 291 573 (84) ES 15.04.2006 NL 04.01.2006 IE 04.01.2006 BG 04.04.2006	(51) F16P 1/00 (84) FI 04.01.2006 SE 04.04.2006 PT 05.06.2006 DK 04.04.2006
(11) 1 290 987 (84) ES 29.04.2006 CH 18.01.2006 AT 18.01.2006 PT 19.06.2006 DK 18.04.2006	(51) A61F 2/06 (84) FI 18.01.2006 LI 18.01.2006 SE 18.04.2006 BG 18.04.2006	(11) 1 291 257 (84) AT 11.08.2004 BG 11.08.2004 DK 02.06.2005 ES 13.06.2005 FI 02.03.2005 GR 02.06.2005 LI 02.03.2005 PT 07.09.2005 SK 02.03.2005 CZ 02.03.2005 MC 31.08.2005 TR 02.03.2005	(51) B60T 8/40 (84) BE 30.09.2004 CZ 11.08.2004 DK 11.11.2004 GR 11.11.2004 MC 30.09.2004 SK 11.08.2004 TR 11.08.2004	(11) 1 291 599 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 ES 18.03.2006 SK 07.12.2005 IE 07.12.2005 NL 11.08.2004 PT 08.05.2006	(51) F41A 31/02 (84) FI 07.12.2005 AT 07.12.2005 CZ 07.12.2005 GR 07.03.2006 BG 07.03.2006 DK 07.03.2006
(11) 1 290 998 (84) BG 02.06.2005 CH 02.03.2005 ES 13.06.2005 FI 02.03.2005 GR 02.06.2005 LI 02.03.2005 PT 07.09.2005 SK 02.03.2005 CZ 02.03.2005 MC 31.08.2005 TR 02.03.2005	(51) A61K 6/10 (84) AT 02.03.2005 DK 02.06.2005 ES 02.03.2005 FI 02.03.2005 GR 02.06.2005 LI 02.03.2005 PT 07.09.2005 SK 02.03.2005 CZ 02.03.2005 MC 31.08.2005 IE 15.08.2005	(11) 1 291 270 (84) BE 01.06.2005 AT 01.06.2005 LI 01.06.2005 PT 07.11.2005 NL 01.06.2005 MC 30.09.2005 IE 12.09.2005	(51) B62D 55/24 (84) BG 01.09.2005 CH 01.06.2005 GR 01.09.2005 CZ 01.06.2005 DK 01.09.2005 SK 01.06.2005 TR 01.06.2005	(11) 1 291 610 (84) IE 15.02.2006 DK 15.05.2006	(51) F41H 7/04 (84) BG 15.05.2006
(11) 1 291 008 (84) FI 15.02.2006 NL 15.02.2006 IE 15.02.2006 DK 15.05.2006	(51) A61K 8/34 (84) AT 15.02.2006 SE 15.05.2006 BG 15.05.2006	(11) 1 291 273 (84) AT 02.02.2005 CH 02.02.2005 ES 13.06.2005 FI 02.03.2005 GR 02.05.2005 LI 02.03.2005 SE 02.05.2005 CZ 02.02.2005 MC 31.08.2005 IE 12.09.2005	(51) B62J 6/04 (84) BG 02.02.2005 DK 02.05.2005 FI 02.02.2005 LI 02.02.2005 SE 02.02.2005 SK 02.02.2005 MC 30.09.2005 TR 02.02.2005	(11) 1 291 611 (84) BG 03.11.2004 CZ 03.11.2004 FI 03.11.2004 IE 03.11.2004 TR 03.11.2004	(51) F42B 3/04 (84) NL 03.11.2004 DK 03.02.2005 GR 03.02.2005 SK 03.11.2004
(11) 1 291 027 (84) BG 02.06.2005 BE 02.03.2005 DK 02.06.2005 ES 13.06.2005 FI 02.03.2005 GR 02.06.2005 PT 07.09.2005 CZ 02.03.2005 IE 29.08.2005	(51) A61M 5/14 (84) AT 02.03.2005 CH 02.03.2005 DK 02.06.2005 ES 13.06.2005 FI 02.03.2005 GR 02.06.2005 PT 07.09.2005 SK 02.03.2005 CZ 02.03.2005 MC 31.08.2005 IE 29.08.2005	(11) 1 291 273 (84) AT 02.02.2005 CH 02.02.2005 ES 13.05.2005 FI 02.03.2005 GR 02.05.2005 LI 02.03.2005 SE 02.05.2005 CZ 02.02.2005 MC 30.09.2005 IE 12.09.2005	(51) B62J 6/04 (84) BG 02.02.2005 DK 02.05.2005 FI 02.02.2005 LI 02.02.2005 SE 02.02.2005 SK 02.02.2005 MC 30.09.2005 TR 02.02.2005	(11) 1 291 625 (84) SE 26.07.2006	(51) G01J 3/02 (84) FI 26.04.2006
(11) 1 291 037 (84) FI 21.06.2006	(51) A61N 1/368 (84) AT 03.05.2004	(11) 1 291 279 (84) BE 31.05.2004 DK 17.06.2004 GR 17.06.2004 LU 03.05.2004 NL 17.03.2004 MC 31.05.2004 SE 17.06.2004	(51) B64C 1/12 (84) BE 31.05.2004 FI 17.03.2004 IE 17.03.2004 MC 31.05.2004 SE 17.06.2004	(11) 1 291 662 (84) ES 01.04.2006	(51) G01R 31/3185 (84) DE 22.03.2006
(11) 1 291 059 (84) BE 31.01.2005 MC 31.01.2005 ES 06.03.2005 GB 24.11.2004 IE 24.11.2004 TR 24.11.2004	(51) B01D 29/64 (84) NL 24.11.2004 DK 24.02.2005 FI 24.11.2004 GR 24.02.2005 PT 24.11.2004 FR 24.11.2004	(11) 1 291 296 (84) BG 03.11.2005 CH 03.08.2005 ES 14.11.2005 FI 03.01.2006 GR 03.11.2005 SK 03.08.2005 IE 02.09.2005	(51) B65D 81/05 (84) AT 03.08.2005 CH 28.07.2004 MC 28.02.2005 FI 28.07.2004 GR 28.10.2004 CZ 03.08.2005 SE 28.10.2004 IE 14.02.2005	(11) 1 291 709 (84) AT 28.07.2004 CH 28.07.2004 MC 28.02.2005 FI 28.07.2004 GR 28.10.2004 CZ 03.08.2005 SE 28.10.2004 IE 14.02.2005	(51) G03B 21/60 (84) BE 28.07.2004 DK 28.10.2004 ES 08.11.2004
(11) 1 291 073 (84) IE 23.03.2005 NL 23.03.2005 GB 23.03.2005 PT 07.09.2005 BE 30.09.2005 LI 30.09.2005 AT 10.09.2005	(51) B01J 13/16 (84) DK 23.06.2005 FI 23.03.2005 GR 23.06.2005 SK 03.08.2005 MC 30.09.2005	(11) 1 291 304 (84) SE 03.08.2006	(51) B65G 47/248 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 291 823 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) G06T 17/50 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006

(11) 1 291 888 (84) AT 02.06.2004 BG 02.06.2004 CZ 02.06.2004 DK 02.09.2004 FI 02.06.2004 GR 02.09.2004 LI 02.06.2004 NL 02.06.2004 SK 02.06.2004	(51) H01H 83/20 (84) BE 02.06.2004 CH 02.06.2004 DE 03.09.2004 ES 13.09.2004 FR 02.06.2004 IE 03.09.2004 MC 30.09.2004 SE 02.09.2004 TR 02.06.2004	(11) 1 292 943 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) G10L 19/00 (84) ES 11.09.2006	(11) 1 293 218 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 CZ 21.12.2005 BE 21.12.2005 BG 21.03.2006 PT 22.05.2006	(51) A61L 17/04 (84) SE 21.03.2006 LI 21.12.2005 ES 01.04.2006 SK 21.12.2005 GR 21.03.2006 NL 21.12.2005 DK 21.03.2006
(11) 1 291 936 (84) SK 14.12.2005 SE 14.03.2006 IE 14.12.2005 NL 14.12.2005 DK 14.03.2006	(51) H01M 2/12 (84) FI 14.12.2005 GR 14.03.2006 BG 14.03.2006 PT 15.05.2006	(11) 1 293 067 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006	(51) H04L 12/56 (84) AT 21.06.2006	(11) 1 293 236 (84) AT 16.06.2004 BG 16.06.2004 CZ 16.06.2004 DK 16.09.2004 FI 16.06.2004 GR 16.09.2004 LI 16.06.2004 MC 30.09.2004	(51) A63F 9/10 (84) BE 16.06.2004 CH 16.06.2004 DE 17.09.2004 ES 27.09.2004 FR 16.06.2004 IE 23.09.2004 MC 30.09.2004
(11) 1 292 016 (84) IE 09.03.2005 ES 20.06.2005 NL 09.03.2005 GR 09.06.2005 SK 09.03.2005 MC 31.08.2005 TR 09.03.2005	(51) H03D 3/00 (84) BG 09.06.2005 DK 09.06.2005 FI 09.03.2005 PT 07.09.2005 CZ 09.03.2005 FR 17.11.2004 BE 31.08.2005 AT 27.08.2005	(11) 1 293 114 (84) BG 17.11.2004 CZ 17.11.2004 ES 28.02.2005 GB 17.11.2004 IE 17.11.2004 FR 17.11.2004	(51) A01C 17/00 (84) NL 17.11.2004 DK 17.02.2005 FI 17.11.2004 GR 17.02.2005 SK 17.11.2004 TR 17.11.2004	(11) 1 293 254 (84) IE 23.03.2005 DK 23.06.2005 NL 23.03.2005 GR 23.06.2005 SK 23.03.2005 MC 31.08.2005 BE 31.08.2005	(51) B01F 3/04 (84) BG 23.06.2005 ES 04.07.2005 GB 23.03.2005 PT 07.09.2005 CZ 23.03.2005 AT 21.08.2005
(11) 1 292 030 (84) ES 29.04.2006 NL 18.01.2006 IE 18.01.2006 BG 18.04.2006	(51) H03K 17/95 (84) FI 18.01.2006 DK 26.04.2005 SE 18.04.2006 PT 19.06.2006 DK 18.04.2006	(11) 1 293 119 (84) IE 26.01.2005 DK 26.04.2005 FI 26.01.2005 GR 26.04.2005 SK 26.01.2005 NL 26.01.2005 MC 31.07.2005	(51) A01G 17/12 (84) BG 26.01.2005 ES 07.05.2005 GB 26.01.2005 SE 26.04.2005 CZ 26.01.2005 MC 31.07.2005 TR 23.03.2005	(11) 1 293 263 (84) AT 22.09.2004 BG 22.09.2004 CH 22.09.2004 DK 22.12.2004 GR 22.12.2004 SE 22.12.2004 MC 31.07.2005	(51) B05C 17/02 (84) BE 22.09.2004 NL 22.09.2004 CZ 22.09.2004 FI 22.09.2004 LI 22.09.2004 SK 22.09.2004 TR 22.09.2004
(11) 1 292 041 (84) CH 14.12.2005 SK 14.12.2005 BG 14.03.2006	(51) H04B 1/38 (84) LI 14.12.2005 BE 14.12.2005 DK 14.03.2006	(11) 1 293 120 (84) BG 06.10.2005 SE 06.10.2005 CH 06.07.2005 ES 17.10.2005 GR 06.10.2005 BE 06.07.2005 DK 06.10.2005 SK 06.07.2005 TR 06.07.2005	(51) A01K 89/01 (84) AT 06.07.2005 FI 06.07.2005 PT 12.12.2005	(11) 1 293 268 (84) IE 19.01.2005 DK 19.04.2005 SE 19.04.2005 CZ 19.01.2005 MC 31.07.2005 TR 19.01.2005	(51) B21B 21/00 (84) BG 19.01.2005 GB 19.01.2005 SK 19.01.2005 NL 19.01.2005 FR 19.01.2005
(11) 1 292 046 (84) SE 19.07.2006	(51) H04B 7/005 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 293 121 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) A01L 5/00 (84) ES 11.09.2006	(11) 1 293 274 (84) BG 04.08.2005 FI 04.05.2005 SE 04.08.2005 CZ 04.05.2005 MC 30.09.2005 TR 04.05.2005	(51) B21F 11/00 (84) DK 04.08.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 IE 04.05.2005 SK 04.05.2005
(11) 1 292 047 (84) AT 29.12.2004 NL 29.12.2004 DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 IE 29.12.2004 MC 30.09.2005 TR 29.12.2004	(51) H04B 7/005 (84) BG 29.12.2004 CZ 29.12.2004 DK 29.03.2005 ES 09.04.2005 FI 29.12.2004 GR 29.03.2005 SK 29.12.2004 BE 30.09.2005 TR 29.12.2004	(11) 1 293 133 (84) ES 26.05.2006 NL 15.02.2006 IE 15.02.2006 DK 15.05.2006	(51) A23L 1/30 (84) FI 15.02.2006 SE 15.05.2006 BG 15.05.2006	(11) 1 293 279 (84) AT 29.12.2004 CH 29.12.2004 DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 LI 29.12.2004 MC 30.06.2005	(51) B23B 31/20 (84) BE 29.12.2004 NL 29.12.2004 ES 09.04.2005 TR 29.12.2004
(11) 1 292 349 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(51) A61M 16/00 (84) FI 05.04.2006	(11) 1 293 133 (84) ES 26.05.2006 NL 15.02.2006 IE 15.02.2006 DK 15.05.2006	(51) A23L 1/30 (84) FI 15.02.2006 SE 15.05.2006 BG 15.05.2006	(11) 1 293 284 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006	(51) B23K 9/32 (84) ES 06.08.2006
(11) 1 292 413 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) B22F 3/22 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 293 134 (84) AT 03.08.2005 SE 03.11.2005 CH 03.08.2005	(51) A23L 1/30 (84) BG 03.11.2005 FI 03.08.2005 LI 03.08.2005	(11) 1 293 290 (84) BG 08.09.2005 FI 08.06.2005 SE 08.06.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 NL 08.06.2005 IE 08.06.2005 DK 08.09.2005 FR 01.12.2004 SK 08.06.2005 TR 08.06.2005	(51) B23Q 11/00 (84) ES 19.09.2005 GB 08.06.2005 SE 08.09.2005 CZ 08.06.2005 IE 08.06.2005 MC 30.09.2005
(11) 1 292 444 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) B32B 5/16 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 293 134 (84) AT 03.08.2005 SE 03.11.2005 CH 03.08.2005	(51) A23L 1/30 (84) BG 03.11.2005 FI 03.08.2005 LI 03.08.2005	(11) 1 293 284 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006	(51) B23K 9/32 (84) ES 06.08.2006
(11) 1 292 602 (84) AT 07.04.2004 DK 07.07.2004 GR 07.07.2004 MC 30.06.2004 SE 07.07.2004	(51) B01J 31/12 (84) BE 07.04.2004 FI 07.04.2004 LU 26.06.2004 NL 07.04.2004 TR 07.04.2004	(11) 1 293 136 (84) BG 01.12.2004 DK 01.03.2005 FI 01.12.2004 IE 01.12.2004 MC 31.08.2005 TR 03.08.2005	(51) A24C 5/18 (84) CZ 01.12.2004 ES 12.03.2005 GR 01.03.2005 SK 01.12.2004 FR 01.12.2004 PT 03.01.2006 DK 03.11.2005 MC 30.09.2005 TR 03.08.2005	(11) 1 293 290 (84) BG 08.09.2005 FI 08.06.2005 SE 08.06.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 NL 08.06.2005 IE 08.06.2005 DK 08.09.2005 FR 01.12.2004 SK 08.06.2005 TR 08.06.2005	(51) B23Q 11/00 (84) ES 19.09.2005 GB 08.06.2005 SE 08.09.2005 CZ 08.06.2005 IE 08.06.2005 MC 30.09.2005
(11) 1 292 715 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) C21D 10/00 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 293 136 (84) BG 01.12.2004 DK 01.03.2005 FI 01.12.2004 IE 01.12.2004 MC 31.08.2005 TR 01.12.2004	(51) A24C 5/18 (84) CZ 01.12.2004 ES 12.03.2005 GR 01.03.2005 SK 01.12.2004 FR 01.12.2004 PT 03.01.2006 DK 03.11.2005 MC 30.09.2005 TR 03.08.2005	(11) 1 293 303 (84) BG 26.01.2005 SK 26.01.2005 IE 09.09.2005	(51) B25D 17/08 (84) FI 26.01.2005 MC 30.09.2005 TR 26.01.2005
(11) 1 292 783 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(51) F16H 59/02 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 293 153 (84) FI 18.01.2006 SE 18.04.2006 DK 18.04.2006	(51) A47F 3/04 (84) NL 18.01.2006 BG 18.04.2006	(11) 1 293 303 (84) BG 26.01.2005 SK 26.01.2005 IE 09.09.2005	(51) B25D 17/08 (84) FI 26.01.2005 MC 30.09.2005 TR 26.01.2005
(11) 1 292 791 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) F16L 15/04 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 293 153 (84) FI 18.01.2006 SE 18.04.2006 DK 18.04.2006	(51) A47F 3/04 (84) NL 18.01.2006 BG 18.04.2006	(11) 1 293 308 (84) AT 04.09.2004 CZ 30.06.2004 FI 30.06.2004 IE 30.06.2004 SK 30.06.2004	(51) B25J 19/00 (84) BG 30.06.2004 DK 30.09.2004 GR 30.09.2004 MC 30.09.2004 TR 30.06.2004
(11) 1 292 809 (84) AT 16.06.2004 DK 17.06.2004 GR 17.06.2004 LU 16.06.2004 SE 17.06.2004	(51) G01L 1/00 (84) BE 30.06.2004 FI 17.03.2004 IE 17.03.2004 MC 30.06.2004 TR 17.03.2004	(11) 1 293 154 (84) BG 28.07.2004 FI 28.07.2004 IE 28.07.2004 SK 11.09.2004	(51) A47J 47/14 (84) CZ 28.07.2004 GR 28.10.2004 MC 30.09.2004 TR 28.07.2004	(11) 1 293 308 (84) AT 04.09.2004 CZ 30.06.2004 FI 30.06.2004 IE 30.06.2004 SK 30.06.2004	(51) B25J 19/00 (84) BG 30.06.2004 DK 30.09.2004 GR 30.09.2004 MC 30.09.2004 TR 30.06.2004

(11) 1 293 309 (84) BE 30.09.2004 CZ 30.06.2004 ES 11.10.2004 GB 30.06.2004 IE 30.06.2004 SE 30.09.2004 NL 30.06.2004	(51) B25J 19/00 (84) BG 30.06.2004 DK 30.09.2004 FI 30.06.2004 GR 30.09.2004 MC 30.09.2004 SK 30.06.2004 TR 30.06.2004	(11) 1 293 430 (84) AT 11.09.2004 BG 04.02.2004 DK 04.05.2004 FI 04.02.2004 GR 04.05.2004 IE 04.02.2004 MC 30.09.2004 SK 04.02.2004	(51) B65B 9/06 (84) BE 30.09.2004 CZ 04.02.2004 ES 15.05.2004 FR 04.02.2004 IE 04.02.2004 SE 04.05.2004 TR 04.02.2004	(11) 1 293 594 (84) SE 12.07.2006	(51) D06F 37/04 (84) FI 12.04.2006
(11) 1 293 317 (84) FI 01.02.2006 NL 01.02.2006 BG 01.05.2006	(51) B29C 33/46 (84) AT 01.02.2006 SE 01.05.2006 DK 01.05.2006	(11) 1 293 443 (84) BG 15.09.2005 GB 15.06.2005 SE 15.09.2005 CZ 15.06.2005	(51) B65D 65/38 (84) FI 15.06.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 NL 15.06.2005	(11) 1 293 606 (84) BG 19.05.2004 DK 19.08.2004 FI 19.05.2004 IE 19.05.2004	(51) E01C 11/14 (84) CZ 19.05.2004 ES 30.08.2004 GR 19.08.2004 MC 30.09.2004
(11) 1 293 329 (84) BE 31.08.2004 CZ 28.04.2004 ES 08.08.2004 FR 28.04.2004 GR 28.07.2004 MC 31.08.2004 SE 28.07.2004 TR 28.04.2004	(51) B29C 49/12 (84) BG 28.04.2004 DK 28.07.2004 FI 28.04.2004 GB 28.04.2004 IE 28.04.2004 NL 28.04.2004 SK 28.04.2004	(11) 1 293 445 (84) AT 29.09.2004 NL 29.09.2004 DK 29.12.2004 GR 29.12.2004 TR 29.09.2004	(51) B65D 75/26 (84) BG 29.09.2004 CZ 29.09.2004 FI 29.09.2004 SK 29.09.2004	(11) 1 293 612 (84) BG 08.09.2004 LI 08.09.2004 SK 08.09.2004 TR 08.09.2004	(51) E03C 1/22 (84) CH 08.09.2004 MC 30.09.2004 CZ 11.09.2004
(11) 1 293 331 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) B29C 69/02 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 293 450 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) B65D 90/00 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 293 617 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) E04B 9/04 (84) ES 18.09.2006
(11) 1 293 360 (84) BE 16.06.2004 CH 16.06.2004 DK 16.09.2004 GR 16.09.2004 MC 31.07.2004 SK 16.06.2004 EE 14.07.2006	(51) B44D 3/12 (84) BG 16.06.2004 CZ 16.06.2004 FI 16.06.2004 GR 16.09.2004 SE 16.09.2004 NL 16.06.2004 DK 16.06.2004	(11) 1 293 455 (84) BG 01.09.2005 GR 01.09.2005 PT 07.11.2005 NL 01.06.2005 DK 01.09.2005 SK 01.06.2005 TR 01.06.2005	(51) B65G 47/50 (84) FI 01.06.2005 SE 01.09.2005 CZ 01.06.2005 IE 01.06.2005 MC 31.08.2005 BE 31.08.2005 AT 29.08.2005	(11) 1 293 619 (84) AT 09.02.2005 CH 09.02.2005 ES 20.05.2005 GR 09.05.2005 SE 09.05.2005 CZ 09.02.2005 FR 09.02.2005	(51) E04C 3/11 (84) BG 09.02.2005 DK 09.05.2005 FI 09.02.2005 LI 09.02.2005 SK 09.02.2005 MC 30.09.2005 TR 09.02.2005
(11) 1 293 365 (84) BE 31.07.2004 CZ 19.05.2004 FI 19.05.2004 IE 19.05.2004 MC 31.07.2004 SK 19.05.2004	(51) B60G 11/12 (84) BG 19.05.2004 DK 19.08.2004 GR 19.08.2004 LU 27.07.2004 NL 19.05.2004 TR 19.05.2004	(11) 1 293 474 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006	(51) B67B 7/92 (84) FI 10.05.2006	(11) 1 293 679 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 CZ 21.12.2005 GR 21.03.2006 PT 22.05.2006	(51) F04D 15/02 (84) SE 21.03.2006 LI 21.12.2005 ES 01.04.2006 SK 21.12.2005 BG 21.03.2006 DK 21.03.2006
(11) 1 293 386 (84) BG 30.06.2005 CH 30.03.2005 ES 11.07.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 CZ 30.03.2005 TR 30.03.2005	(51) B60R 9/06 (84) AT 30.03.2005 LI 30.03.2005 GR 25.08.2005 DK 30.06.2005 PT 27.10.2005 IE 25.07.2005 SK 30.03.2005 MC 30.09.2005	(11) 1 293 475 (84) BE 25.05.2005 AT 25.05.2005 DK 25.08.2005 FI 25.05.2005 GR 25.08.2005 SE 25.08.2005 LI 25.05.2005 CZ 23.03.2005 BE 31.07.2005	(51) B67C 3/26 (84) BG 25.08.2005 CH 25.05.2005 ES 05.09.2005 NL 25.05.2005 IE 25.07.2005 MC 31.07.2005 SK 25.05.2005	(11) 1 293 685 (84) IE 23.03.2005 ES 04.07.2005 FI 23.03.2005 PT 07.09.2005 CZ 23.03.2005 BE 31.07.2005	(51) F16B 5/02 (84) BG 23.06.2005 NL 23.03.2005 GR 23.06.2005 SK 23.03.2005 MC 31.07.2005 TR 23.03.2005
(11) 1 293 409 (84) BG 01.09.2005 GR 01.09.2005 IE 01.06.2005 SK 01.06.2005	(51) B61G 7/00 (84) FI 01.06.2005 PT 07.11.2005 MC 30.09.2005 TR 01.06.2005	(11) 1 293 494 (84) BG 03.09.2003 DK 03.12.2003 GR 03.12.2003 SE 03.12.2003 TR 03.09.2003	(51) C07C 45/63 (84) CZ 03.09.2003 FI 03.09.2003 PT 03.02.2004 SK 03.09.2003	(11) 1 293 692 (84) BE 08.06.2005 AT 08.06.2005 FI 08.06.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 NL 08.06.2005 MC 30.09.2005 IE 12.09.2005	(51) F16D 3/84 (84) BG 08.09.2005 CH 08.06.2005 LI 08.06.2005 SE 08.09.2005 CZ 08.06.2005 TR 08.06.2005
(11) 1 293 410 (84) AT 14.07.2004 BG 14.07.2004 CZ 14.07.2004 ES 25.10.2004 FR 14.07.2004 IE 20.08.2004 MC 31.08.2004 SK 14.07.2004 TR 14.07.2004	(51) B62B 1/26 (84) BE 14.07.2004 CH 14.07.2004 DK 14.10.2004 FI 14.07.2004 GR 14.10.2004 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 CZ 06.07.2005 SK 06.07.2005 IE 12.09.2005	(11) 1 293 526 (84) AT 06.07.2005 SE 06.10.2005 CH 06.07.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 CZ 06.07.2005 SK 06.07.2005 IE 12.09.2005	(51) C08G 63/183 (84) BG 06.10.2005 FI 06.07.2005 LI 06.07.2005 GR 06.10.2005 BE 06.07.2005 DK 06.10.2005 MC 30.09.2005 TR 06.07.2005	(11) 1 293 712 (84) AT 09.02.2005 BG 09.02.2005 DK 09.05.2005 FI 09.02.2005 LI 09.02.2005 SE 09.05.2005 CZ 09.02.2005 NL 09.02.2005 MC 30.09.2005 IE 12.09.2005	(51) F16K 11/074 (84) BE 09.02.2005 CH 09.02.2005 FI 09.02.2005 LI 09.02.2005 SK 09.02.2005 NL 09.02.2005 FR 09.02.2005 TR 09.02.2005
(11) 1 293 420 (84) SE 21.09.2006	(51) B62D 65/00 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 293 555 (84) SE 07.09.2006	(51) C11B 9/00 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 293 714 (84) FI 20.07.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 MC 30.09.2005 TR 20.07.2005	(51) F16L 5/04 (84) NL 20.07.2005 GR 20.10.2005 DK 20.10.2005 BE 30.09.2005 AT 17.09.2005
(11) 1 293 425 (84) FI 07.06.2006	(51) B64D 11/00 (84) SE 21.09.2006	(11) 1 293 557 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) C11D 17/04 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 293 716 (84) NL 16.11.2005 SE 16.02.2006 CH 16.11.2005 ES 27.02.2006 LI 16.11.2005 AT 16.11.2005 CZ 16.11.2005 BE 16.11.2005 BG 16.02.2006 DE 17.02.2006	(51) F16L 27/08 (84) FI 16.11.2005 CH 16.11.2005 ES 27.02.2006 DK 16.02.2006 SK 16.11.2005 GR 16.02.2006 PT 17.04.2006
(11) 1 293 428 (84) AT 25.08.2004 NL 25.08.2004 DK 25.11.2004 FI 25.08.2004 IE 25.08.2004 SK 25.08.2004	(51) B64G 1/50 (84) BG 25.08.2004 CZ 25.08.2004 ES 06.12.2004 GR 25.11.2004 SE 25.11.2004 TR 25.08.2004	(11) 1 293 563 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 LI 07.12.2005 ES 18.03.2006 SK 07.12.2005 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006	(51) C12N 9/64 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 GR 07.12.2005 BE 07.12.2005 DK 07.03.2006	(11) 1 293 716 (84) NL 16.11.2005 SE 16.02.2006 CH 16.11.2005 ES 27.02.2006 LI 16.11.2005 AT 16.11.2005 CZ 16.11.2005 BE 16.11.2005 BG 16.02.2006 DE 17.02.2006	(51) F16L 27/08 (84) FI 16.11.2005 CH 16.11.2005 ES 27.02.2006 DK 16.02.2006 SK 16.11.2005 GR 16.02.2006 PT 17.04.2006

(11) 1 293 721 (84) BG 11.08.2004 CZ 11.08.2004 GR 11.11.2004 LI 11.08.2004 SK 11.08.2004	(51) F16L 59/16 (84) CH 11.08.2004 FI 11.08.2004 IE 13.09.2004 MC 30.09.2004 TR 11.08.2004	(11) 1 294 164 (84) SE 10.08.2006 (11) 1 294 211 (84) AT 24.11.2004 BG 24.11.2004 CH 24.11.2004 ES 06.03.2005 FR 24.11.2004 IE 16.08.2005	(51) H04M 3/493 (84) FI 10.05.2006 (51) H04Q 7/38 (84) BE 24.11.2004 NL 24.11.2004 CZ 24.11.2004 ES 21.09.2006 AT 21.06.2006	(11) 1 295 242 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) G06K 9/00 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006
(11) 1 293 731 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) F24F 3/06 (84) FI 24.05.2006	DK 24.02.2005 FI 24.11.2004 LI 24.11.2004 FR 24.11.2004	GR 24.02.2005 SK 24.11.2004 IE 16.08.2005	(11) 1 295 361 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) H01Q 17/00 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 293 734 (84) SE 21.09.2006	(51) F25B 5/02 (84) FI 21.06.2006	TR 24.11.2004		(11) 1 295 468 (84) AT 27.10.2004 NL 27.10.2004 DK 27.01.2005 FI 27.10.2004 LI 27.10.2004 TR 27.10.2004	(51) H04N 5/20 (84) BE 27.10.2004 CH 27.10.2004 ES 07.02.2005 GR 27.01.2005 IE 16.05.2005
(11) 1 293 738 (84) BG 20.10.2004 DK 20.01.2005 FI 20.10.2004 GR 20.01.2005 FR 20.10.2004 TR 20.10.2004	(51) F25D 3/00 (84) CZ 20.10.2004 ES 31.01.2005 GB 20.10.2004 IE 20.10.2004 SK 20.10.2004	SE 12.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 294 230 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) A01N 25/22 (84) FI 12.04.2006	(11) 1 295 523 (84) IE 16.02.2005 ES 27.05.2005 FI 16.02.2005 GR 16.05.2005 SE 16.05.2005 CZ 16.02.2005 FR 16.02.2005 AT 05.09.2005
(11) 1 293 746 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) F41B 11/32 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(11) 1 294 240 (84) SE 06.08.2006 AT 26.04.2006	(51) A23L 1/30 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 295 523 (84) IE 16.02.2005 ES 27.05.2005 FI 16.02.2005 GR 16.05.2005 SE 16.05.2005 CZ 16.02.2005 MC 30.09.2005 TR 16.02.2005
(11) 1 293 775 (84) BG 29.09.2005 FI 29.06.2005 LI 29.06.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 CZ 29.06.2005 MC 31.08.2005 IE 22.08.2005	(51) G01N 33/84 (84) AT 29.06.2005 CH 29.06.2005 ES 10.10.2005 SE 29.09.2005 NL 29.06.2005 DK 29.09.2005 SK 29.06.2005 TR 29.06.2005	AT 10.05.2006	(11) 1 294 348 (84) FI 31.05.2006	(51) A61K 8/44 (84) AT 31.05.2006	(11) 1 295 524 (84) ES 21.08.2006
(11) 1 293 948 (84) BG 20.07.2005 IE 20.04.2005 SK 20.04.2005	(51) B61L 27/00 (84) CZ 20.04.2005 MC 30.09.2005 TR 20.04.2005	SE 28.03.2006 AT 28.12.2005 GR 28.03.2006 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(11) 1 294 375 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 GR 28.03.2006 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) A61K 31/35 (84) SE 28.03.2006 BE 28.12.2005 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(11) 1 295 534 (84) BE 25.05.2005 AT 25.05.2005 FI 25.05.2005 SE 25.08.2005 CZ 25.05.2005 SK 25.05.2005 TR 25.05.2005
(11) 1 294 051 (84) SE 07.09.2006	(51) H01Q 9/04 (84) AT 07.06.2006	SE 26.07.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 294 425 (84) FI 26.04.2006	(51) A61M 16/00 (84) FI 26.04.2006	(11) 1 295 534 (84) BE 25.05.2005 AT 25.05.2005 FI 25.05.2005 SE 25.08.2005 CZ 25.05.2005 SK 25.05.2005 IE 19.09.2005
(11) 1 294 067 (84) BG 08.09.2005 ES 19.09.2005 GB 08.06.2005 SE 08.09.2005 CZ 08.06.2005 IE 08.06.2005 MC 30.09.2005 DE 09.09.2005 TR 08.06.2005	(51) H02G 9/06 (84) AT 08.06.2005 FI 08.06.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 NL 08.06.2005 IE 22.09.2004 TR 22.09.2004 BE 30.09.2005	NL 22.09.2004 ES 02.01.2005 GB 22.09.2004 GR 22.12.2004 IE 22.09.2004 SE 22.12.2004	(11) 1 294 445 (84) DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 GR 22.12.2004 IE 22.09.2004 SE 22.12.2004	(51) A61N 5/10 (84) DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 GR 22.12.2004 IE 22.09.2004 SE 22.12.2004	(11) 1 295 530 (84) BG 03.11.2004 CZ 03.11.2004 ES 14.02.2005 GB 03.11.2004 IE 03.11.2004 FR 03.11.2004
(11) 1 294 103 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) H04B 1/10 (84) ES 21.08.2006	SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 294 653 (84) FI 05.04.2006	(51) C03C 25/10 (84) FI 05.04.2006	(11) 1 295 545 (84) BG 11.08.2005 ES 22.08.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005 IE 11.05.2005 SK 11.05.2005 BE 31.08.2005
(11) 1 294 125 (84) AT 06.07.2005 BE 06.07.2005 LI 06.07.2005 GR 06.10.2005 DK 06.10.2005 MC 30.09.2005 TR 06.07.2005	(51) H04L 12/24 (84) BG 06.10.2005 CH 06.07.2005 SE 07.09.2006 PT 12.12.2005 CZ 06.07.2005 NL 06.07.2005 IE 02.09.2005 SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	SE 07.09.2006 FI 07.06.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 294 778 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) C08F 8/00 (84) ES 18.09.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 295 545 (84) BE 18.08.2004 DK 18.11.2004 IE 20.09.2004 NL 18.08.2004 TR 18.08.2004
(11) 1 294 127 (84) BG 07.12.2005 LI 07.09.2005 BE 07.09.2005 CZ 07.09.2005 MC 30.09.2005 DK 07.12.2005 TR 07.09.2005	(51) H04L 12/24 (84) CH 07.09.2005 GR 07.12.2005 PT 07.02.2006 SK 07.09.2005 AT 07.09.2005 IE 16.09.2005 SE 21.08.2006 AT 10.05.2006	SE 07.09.2006 PT 07.02.2006 SK 07.09.2005 AT 07.09.2005 IE 16.09.2005 SE 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 294 978 (84) FI 07.06.2006	(51) D06F 95/00 (84) AT 07.06.2006	(11) 1 295 573 (84) FI 08.02.2006 LI 08.02.2006 MC 28.02.2006 DK 08.05.2006
(11) 1 294 161 (84) AT 22.12.2004 BG 22.12.2004 CZ 22.12.2004 ES 02.04.2005 GR 22.03.2005 SK 22.12.2004 TR 22.12.2004	(51) H04M 1/22 (84) BE 22.12.2004 CH 22.12.2004 DK 22.03.2005 FI 22.12.2004 IE 16.09.2005 SE 14.09.2006 AT 10.05.2006	SE 17.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 295 125 (84) SE 17.08.2006 AT 17.05.2006	(51) E21B 19/07 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 295 575 (84) FI 18.01.2006 LI 18.01.2006 MC 28.02.2006 PT 19.06.2006
(11) 1 294 161 (84) AT 22.12.2004 BG 22.12.2004 CZ 22.12.2004 ES 02.04.2005 GR 22.03.2005 SK 22.12.2004 TR 22.12.2004	(51) H04M 1/22 (84) BE 22.12.2004 CH 22.12.2004 DK 22.03.2005 FI 22.12.2004 IE 16.09.2005 SE 14.09.2006 AT 10.05.2006	SE 17.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 295 167 (84) SE 14.09.2006	(51) G02F 1/1335 (84) AT 14.06.2006	(11) 1 295 580 (84) BG 27.10.2004 GR 27.01.2005 TR 27.10.2004
754					(51) A61F 9/00 (84) CZ 27.10.2004 SK 27.10.2004

(11) 1 295 623 (84) AT 14.01.2004 CZ 14.01.2004 ES 25.04.2004 GR 14.04.2004 NL 14.01.2004 TR 14.01.2004	(51) A61N 1/37 (84) BG 14.01.2004 DK 14.04.2004 FI 14.01.2004 MC 30.09.2004 SK 14.01.2004	(11) 1 295 817 (84) BG 20.10.2004 DK 20.01.2005 FI 20.10.2004 IE 20.10.2004 SK 20.10.2004	(51) B65G 21/04 (84) CZ 20.10.2004 ES 31.01.2005 GR 20.01.2005 SK 20.10.2004	(11) 1 296 142 (84) NL 07.12.2005 ES 18.03.2006 GR 07.03.2006	(51) G01N 33/50 (84) AT 07.12.2005 BE 07.12.2005 DK 07.03.2006
(11) 1 295 624 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) A61N 1/378 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 295 823 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(51) B65G 59/04 (84) FI 05.04.2006	(11) 1 296 184 (84) BE 04.05.2005 AT 04.05.2005 DK 04.08.2005 FI 04.05.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 NL 04.05.2005 SK 04.05.2005 TR 04.05.2005	(51) G03C 3/00 (84) BG 04.08.2005 CH 04.05.2005 ES 15.08.2005 LI 04.05.2005 SE 04.08.2005 CZ 04.05.2005 MC 30.09.2005 IE 19.09.2005
(11) 1 295 625 (84) AT 17.11.2004 BG 17.11.2004 NL 17.11.2004 CZ 17.11.2004 ES 28.02.2005 GR 17.02.2005 SK 17.11.2004	(51) A61N 1/44 (84) BE 17.11.2004 DE 18.02.2005 CH 17.11.2004 DK 17.02.2005 FI 17.11.2004 PT 13.09.2005 LI 17.11.2004 CZ 13.04.2005 SK 13.04.2005	(11) 1 295 845 (84) BG 13.07.2005 BE 13.04.2005 DK 13.07.2005 FI 13.04.2005 LI 13.04.2005 PT 13.09.2005 CZ 13.04.2005 SK 13.04.2005	(51) B67D 1/08 (84) AT 13.04.2005 CH 13.04.2005 ES 24.07.2005 NL 13.04.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 MC 30.09.2005 DE 14.07.2005	(11) 1 296 288 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) G06T 9/00 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006
(11) 1 295 688 (84) ES 26.05.2006 SE 15.05.2006 BG 15.05.2006	(51) B26D 3/16 (84) FI 15.02.2006 IE 15.02.2006 DK 15.05.2006	(11) 1 295 907 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 SE 04.04.2006 BG 04.04.2006	(51) C08K 5/205 (84) CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 PT 05.06.2006 DK 04.04.2006	(11) 1 296 570 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) A23L 1/223 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006
(11) 1 295 710 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 SK 21.12.2005 GR 21.03.2006 NL 21.12.2005 DK 21.03.2006	(51) B31F 1/28 (84) SE 21.03.2006 LI 21.12.2005 CZ 21.12.2005 BE 21.12.2005 BG 21.03.2006 PT 22.05.2006	(11) 1 295 917 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006	(51) C09D 11/00 (84) FI 10.05.2006	(11) 1 296 574 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) A41B 13/00 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006
(11) 1 295 711 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) B32B 5/26 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 295 934 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) C10M 133/42 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 296 596 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(51) A61B 10/00 (84) FI 05.04.2006
(11) 1 295 716 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) B41C 1/10 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 295 979 (84) FI 18.01.2006 LI 18.01.2006 NL 18.01.2006 PT 19.06.2006 DK 18.04.2006	(51) D06F 39/00 (84) CH 18.01.2006 AT 18.01.2006 SE 18.04.2006 BG 18.04.2006	(11) 1 296 809 (84) DK 13.01.2005 GR 13.01.2005 TR 13.10.2004	(51) B29C 43/36 (84) FI 13.10.2004 IE 13.10.2004 AT 04.07.2005
(11) 1 295 737 (84) FI 21.12.2005 CZ 21.12.2005 GR 21.03.2006 BG 21.03.2006 DK 21.03.2006	(51) B60G 17/015 (84) ES 01.04.2006 SK 21.12.2005 IE 21.12.2005 PT 22.05.2006	(11) 1 295 980 (84) AT 13.10.2004 BG 13.10.2004 CH 13.10.2004 DK 13.01.2005 FI 13.10.2004	(51) D06F 39/08 (84) BE 13.10.2004 NL 13.10.2004 CZ 13.10.2004 ES 24.01.2005 GR 13.01.2005 SK 13.10.2004	(11) 1 296 827 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006	(51) B32B 27/04 (84) FI 10.05.2006
(11) 1 295 740 (84) BG 30.06.2005 FI 30.03.2005 GR 30.06.2005 SK 30.03.2005 MC 31.07.2005 TR 30.03.2005	(51) B60H 1/02 (84) DK 30.06.2005 GB 30.03.2005 PT 08.09.2005 IE 30.03.2005 BE 31.07.2005 AT 30.07.2005	(11) 1 295 989 (84) BG 17.11.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 MC 31.08.2005 TR 17.08.2005	(51) E01B 29/10 (84) FI 17.08.2005 IE 17.08.2005 DK 17.11.2005 SK 17.08.2005	(11) 1 296 828 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) B32B 27/32 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006
(11) 1 295 741 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) B60H 3/06 (84) ES 18.09.2006	(11) 1 296 013 (84) BE 31.03.2005 DK 27.01.2005 ES 07.02.2005 GB 27.10.2004 IE 27.10.2004	(51) E06B 3/263 (84) NL 27.10.2004 MC 31.03.2005 FI 27.10.2004 GR 27.01.2005 TR 27.10.2004	(11) 1 296 841 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006	(51) B60D 1/06 (84) FI 10.05.2006
(11) 1 295 779 (84) DE 29.03.2006	(51) B62D 5/22	(11) 1 296 013 (84) BE 31.03.2005 DK 27.01.2005 ES 07.02.2005 GB 27.10.2004 IE 27.10.2004	(51) E06B 3/263 (84) NL 27.10.2004 MC 31.03.2005 FI 27.10.2004 GR 27.01.2005 TR 27.10.2004	(11) 1 296 931 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) C07C 211/27 (84) FI 31.05.2006
(11) 1 295 782 (84) BG 04.08.2005 FI 04.05.2005 SE 04.08.2005 CZ 04.05.2005 IE 04.05.2005 SK 04.05.2005 TR 04.05.2005	(51) B62D 25/24 (84) DK 04.08.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 NL 04.05.2005 MC 30.09.2005 BE 30.09.2005 GR 22.12.2004 SE 22.12.2004 TR 22.09.2004	(11) 1 296 016 (84) BG 22.09.2004 CZ 22.09.2004 FI 22.09.2004 GR 22.12.2004 IE 22.09.2004 SK 22.09.2004	(51) E06B 9/17 (84) NL 22.09.2004 DK 22.12.2004 GB 22.09.2004 IE 22.09.2004 SK 22.09.2004	(11) 1 296 993 (84) IE 26.01.2005 ES 07.05.2005 DK 26.04.2005 GR 26.04.2005 NL 26.01.2005 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005 AT 04.07.2005	(51) C07F 15/04 (84) DK 26.04.2005 FI 26.01.2005 SE 26.04.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 TR 26.01.2005
(11) 1 295 793 (84) SE 03.08.2006	(51) B65B 13/02 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 296 087 (84) IE 16.02.2005 ES 27.05.2005 FI 16.02.2005	(51) F16K 1/44 (84) BG 16.02.2005 NL 16.02.2005 GB 16.02.2005	(11) 1 297 018 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) C08B 30/04 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006
(11) 1 295 800 (84) BG 30.06.2005 BE 30.03.2005 LI 30.03.2005 NL 30.03.2005 GR 30.06.2005 SK 30.03.2005 MC 31.08.2005 TR 30.03.2005	(51) B65D 19/00 (84) AT 30.03.2005 CH 30.03.2005 DK 30.06.2005 SE 30.03.2005 CZ 30.03.2005 PT 08.09.2005 IE 29.08.2005	(11) 1 296 107 (84) FI 19.04.2006	(51) F28D 9/00	(11) 1 297 102 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) C11D 3/39 (84) FI 07.06.2006
				(11) 1 297 116 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) C12N 9/20 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006

(11) 1 297 212 (84) FI 24.05.2006	(51) D06F 37/26	(11) 1 297 790 (84) BG 20.10.2004 CZ 20.10.2004 ES 31.01.2005 GR 20.01.2005 TR 20.10.2004	(51) A61B 17/17 (84) NL 20.10.2004 DK 20.01.2005 FI 20.10.2004 SK 20.10.2004	(11) 1 297 942 (84) ES 02.06.2006 NL 22.02.2006 IE 22.02.2006 DK 22.05.2006	(51) B29C 49/42 (84) FI 22.02.2006 SE 22.05.2006 BG 22.05.2006
(11) 1 297 275 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) F16L 21/08 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006				
(11) 1 297 324 (84) AT 21.06.2006	(51) G01N 33/18	(11) 1 297 793 (84) BG 24.11.2004 SK 24.11.2004	(51) A61B 17/80 (84) IE 24.11.2004 TR 24.11.2004	(11) 1 297 945 (84) AT 14.04.2004 BG 14.04.2004 DK 14.07.2004 GB 14.04.2004 IE 14.04.2004 NL 14.04.2004 SK 14.04.2004	(51) B29C 65/78 (84) BE 30.09.2004 CZ 14.04.2004 FI 14.04.2004 GR 14.07.2004 MC 30.09.2004 SE 14.07.2004 TR 14.04.2004
(11) 1 297 374 (84) IE 09.02.2005 ES 20.05.2005 GB 09.02.2005 SE 09.05.2005 MC 31.07.2005 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005 AT 06.07.2005	(51) G02B 21/24 (84) DK 09.05.2005 FI 09.02.2005 GR 09.05.2005 PT 17.01.2006 TR 17.08.2005	(11) 1 297 795 (84) AT 17.08.2005 SE 17.11.2005 PT 17.01.2006 TR 17.08.2005	(51) A61B 18/08 (84) FI 17.08.2005 GR 17.11.2005 DK 17.11.2005	(11) 1 297 947 (84) BG 10.11.2004 CZ 10.11.2004 ES 21.02.2005 GB 10.11.2004 IE 10.11.2004 FR 10.11.2004	(51) B31F 1/28 (84) NL 10.11.2004 DK 10.02.2005 FI 10.11.2004 GR 10.02.2005 SK 10.11.2004 TR 10.11.2004
(11) 1 297 491 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) G06K 19/16 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006				
(11) 1 297 707 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) H04N 7/173 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 297 816 (84) AT 16.08.2004 BG 25.02.2004 DK 25.05.2004 FI 25.02.2004 IE 25.02.2004 NL 25.02.2004 SK 25.02.2004	(51) A61K 7/06 (84) BE 31.08.2004 CZ 25.02.2004 ES 05.06.2004 GR 25.05.2004 MC 31.08.2004 SE 25.05.2004 TR 25.02.2004	(11) 1 297 968 (84) FI 15.02.2006 LI 15.02.2006 NL 15.02.2006 BG 15.05.2006	(51) B41N 3/08 (84) CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 SE 15.05.2006 DK 15.05.2006
(11) 1 297 746 (84) AT 24.11.2004 CH 24.11.2004 DK 24.02.2005 LI 24.11.2004 TR 24.11.2004	(51) A01N 63/04 (84) BG 24.11.2004 CZ 24.11.2004 FI 24.11.2004 SK 24.11.2004	(11) 1 297 833 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 SK 21.12.2005 GR 21.03.2006 NL 21.12.2005 DK 21.03.2006	(51) A61K 31/404 (84) SE 21.03.2006 LI 21.12.2005 CZ 21.12.2005 BE 21.12.2005 BG 21.03.2006 PT 22.05.2006	(11) 1 297 972 (84) BE 16.06.2004 CH 16.06.2004 DK 16.09.2004 GR 16.09.2004 MC 31.07.2004 SE 16.09.2004	(51) B44D 3/12 (84) BG 16.06.2004 CZ 16.06.2004 FI 16.06.2004 LI 16.06.2004 MC 31.07.2004 SE 16.09.2004
(11) 1 297 756 (84) IE 09.02.2005 DK 09.05.2005 FI 09.02.2005 GR 09.05.2005 SK 09.02.2005 NL 09.02.2005 BE 30.09.2005 AT 18.09.2005	(51) A23L 1/30 (84) BG 09.02.2005 ES 20.05.2005 GB 09.02.2005 SE 09.05.2005 MC 30.09.2005 BE 30.09.2005 TR 09.02.2005 AT 18.09.2005	(11) 1 297 880 (84) BG 25.08.2005 DK 25.08.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 NL 25.05.2005 MC 30.09.2005 BE 30.09.2005 AT 26.09.2005	(51) B01D 46/24 (84) ES 05.09.2005 FI 25.05.2005 SE 25.08.2005 CZ 25.05.2005 IE 25.05.2005 SK 25.05.2005 TR 25.05.2005	(11) 1 297 988 (84) FI 14.12.2005 ES 25.03.2006 IE 14.12.2005 PT 15.05.2006	(51) B60K 35/00 (84) SE 14.03.2006 GR 14.03.2006 NL 14.12.2005 DK 14.03.2006
(11) 1 297 759 (84) BE 04.05.2005 AT 04.05.2005 DK 04.08.2005 FI 04.05.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 NL 04.05.2005 SK 04.05.2005 TR 04.05.2005	(51) A44B 13/00 (84) BG 04.08.2005 CH 04.05.2005 ES 15.08.2005 FI 04.05.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 NL 04.05.2005 MC 30.09.2005 SK 04.05.2005 IE 26.09.2005	(11) 1 297 881 (84) BG 02.06.2005 BE 02.03.2005 DK 02.06.2005 FI 02.03.2005 LI 02.03.2005 SE 04.08.2005 PT 07.09.2005 SK 02.03.2005 CZ 02.03.2005 IE 26.09.2005	(51) B01D 53/04 (84) AT 02.03.2005 CH 02.03.2005 NL 02.03.2005 GR 02.06.2005 PT 07.09.2005 CZ 02.03.2005 IE 26.09.2005	(11) 1 298 006 (84) BG 18.08.2005 FI 18.05.2005 PT 24.10.2005 IE 18.05.2005 SK 18.05.2005 TR 18.05.2005	(51) B60R 16/02 (84) DK 18.08.2005 GR 18.08.2005 CZ 18.05.2005 MC 31.08.2005 BE 31.08.2005 AT 09.08.2005
(11) 1 297 766 (84) BG 01.12.2004 CZ 01.12.2004 ES 12.03.2005 GB 01.12.2004 IE 01.12.2004 FR 01.12.2004	(51) A47C 17/04 (84) NL 01.12.2004 DK 01.03.2005 IE 01.12.2004 GR 01.03.2005 SK 01.12.2004 TR 01.12.2004	(11) 1 297 899 (84) BE 30.06.2004 FI 25.02.2004 IE 25.02.2004 MC 30.06.2004 TR 25.02.2004	(51) B05B 15/06 (84) DK 25.05.2004 GR 25.05.2004 LU 11.06.2004 SE 25.05.2004	(11) 1 298 009 (84) AT 21.04.2004 BG 21.04.2004 DK 21.07.2004 GR 21.07.2004 MC 30.09.2004 SE 21.07.2004 TR 21.04.2004	(51) B60R 16/02 (84) BE 30.09.2004 CZ 21.04.2004 FI 21.04.2004 IE 21.04.2004 NL 21.04.2004 SK 21.04.2004
(11) 1 297 771 (84) BG 28.12.2005 FI 28.09.2005 NL 28.09.2005 PT 28.02.2006 SK 28.09.2005 CH 28.09.2005 AT 28.09.2005 IE 30.09.2005	(51) A47K 10/42 (84) SE 28.12.2005 GR 28.12.2005 BE 28.09.2005 CZ 28.09.2005 MC 30.09.2005 LI 28.09.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005 NL 27.04.2005 MC 30.09.2005 TR 28.09.2005	(11) 1 297 901 (84) ES 19.05.2006 NL 08.02.2006 BG 08.05.2006	(51) E06B 3/673 (84) FI 08.02.2006 SE 08.05.2006 DK 08.05.2006	(11) 1 298 014 (84) NL 16.11.2005 SE 16.02.2006 LI 16.11.2005 AT 16.11.2005 CZ 16.11.2005 BE 16.11.2005 BG 16.02.2006 DE 17.02.2006	(51) B60R 21/02 (84) FI 16.11.2005 CH 16.11.2005 ES 27.02.2006 DK 16.02.2006 SK 16.11.2005 BE 16.11.2005 GR 16.02.2006 PT 17.04.2006
(11) 1 297 787 (84) AT 18.08.2004 BG 18.08.2004 CZ 18.08.2004 ES 29.11.2004 GR 18.11.2004 LI 18.08.2004 NL 18.08.2004 SK 18.08.2004	(51) A61B 17/04 (84) BE 18.08.2004 CH 18.08.2004 DK 18.11.2004 FI 18.08.2004 IE 27.09.2004 MC 30.09.2004 SE 18.11.2004 MC 30.09.2005 TR 18.08.2004	(11) 1 297 924 (84) BG 09.06.2005 FI 09.03.2005 GR 09.06.2005 PT 07.09.2005 SK 09.03.2005 CZ 09.03.2005 IE 27.04.2005 SK 27.04.2005 TR 27.04.2005	(51) B23D 57/00 (84) ES 20.06.2005 IE 09.03.2005 PT 07.09.2005 LI 16.03.2005 CZ 09.03.2005 SK 16.03.2005 MC 30.09.2005 TR 16.03.2005	(11) 1 298 019 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) B60S 1/04 (84) FI 14.06.2006

(11) 1 298 048	(51) B62K 21/06	(11) 1 298 262	(51) E04C 2/26	(11) 1 298 504	(51) G05B 11/42
(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006	(84) BG 24.11.2005	(84) SE 24.11.2005	(84) AT 17.09.2004	(84) BG 04.08.2004
AT 21.12.2005	SK 21.12.2005	FI 24.08.2005	ES 05.12.2005	CZ 04.08.2004	DK 04.11.2004
GR 21.03.2006	IE 21.12.2005	NL 24.08.2005	GR 24.11.2005	FI 04.08.2004	GR 04.11.2004
BG 21.03.2006	PT 22.05.2006	IE 24.08.2005	PT 24.01.2006	IE 04.08.2004	MC 30.09.2004
DK 21.03.2006		CZ 24.08.2005	DK 24.11.2005	SK 04.08.2004	TR 04.08.2004
		SK 24.08.2005	MC 30.09.2005		
		GB 24.08.2005	BE 30.09.2005		
		TR 24.08.2005			
(11) 1 298 058	(51) B65B 13/18			(11) 1 298 575	(51) G06K 11/08
(84) AT 16.02.2005	(84) BE 16.02.2005	(11) 1 298 273	(51) E05F 15/04	(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005
BG 16.02.2005	CH 16.02.2005	(84) AT 25.08.2004	(84) BE 25.08.2004	BG 12.01.2005	CH 12.01.2005
DK 16.05.2005	NL 16.02.2005	BG 25.08.2004	CH 25.08.2004	DK 12.04.2005	ES 23.04.2005
FI 16.02.2005	GR 16.05.2005	CH 25.08.2004	DK 25.11.2004	FI 12.01.2005	LI 12.01.2005
LI 16.02.2005	PT 04.08.2005	DK 25.11.2004	SE 12.04.2005	SE 12.04.2005	SK 12.01.2005
SE 16.05.2005	SK 16.02.2005	MC 25.11.2004	FI 25.08.2004	CZ 12.01.2005	DE 13.04.2005
CZ 16.02.2005	MC 30.09.2005	IE 27.09.2004	MC 30.09.2005	MC 30.09.2005	FR 12.01.2005
IE 26.09.2005	TR 16.02.2005	LI 25.08.2004	IE 19.09.2005	IE 19.09.2005	TR 12.01.2005
		SE 25.11.2004	SK 25.08.2004		
		TR 25.08.2004			
(11) 1 298 079	(51) B65G 47/08			(11) 1 298 746	(51) H01M 4/88
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(11) 1 298 290	(51) F01N 3/027	(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006	BG 22.09.2004	NL 22.09.2004
		AT 12.04.2006		CH 22.09.2004	CZ 22.09.2004
				DK 22.12.2004	ES 02.01.2005
(11) 1 298 080	(51) B65G 49/06	(11) 1 298 300	(51) F02D 13/06	FI 22.09.2004	GR 22.12.2004
(84) BG 03.03.2004	(84) CZ 03.03.2004	(84) IE 16.03.2005	(84) BG 16.06.2005	IE 27.09.2004	LI 22.09.2004
DK 03.06.2004	ES 14.06.2004	DK 16.06.2005	NL 16.03.2005	MC 30.09.2004	SE 22.12.2004
FI 03.03.2004	GR 03.06.2004	FI 16.03.2005	GB 16.03.2005	SK 22.09.2004	TR 22.09.2004
IE 03.03.2004	MC 30.09.2004	GR 16.06.2005	PT 07.09.2005		
NL 03.03.2004	SE 03.06.2004	SK 16.03.2005	CZ 16.03.2005		
SK 03.03.2004	TR 03.03.2004	MC 31.08.2005	BE 31.08.2005		
		TR 16.03.2005	AT 07.08.2005		
(11) 1 298 081	(51) B65G 57/28	(11) 1 298 328	(51) F16B 5/06	(11) 1 298 772	(51) H02K 1/14
(84) BG 12.05.2004	(84) CZ 12.05.2004	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) FI 18.01.2006	(84) NL 18.01.2006
DK 12.08.2004	ES 23.08.2004			IE 18.01.2006	PT 19.06.2006
FI 12.05.2004	GR 12.08.2004			BG 18.04.2006	DK 18.04.2006
IE 12.05.2004	MC 30.09.2004	(11) 1 298 331	(51) F16B 13/00		
SE 12.08.2004	SK 12.05.2004	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(11) 1 298 877	(51) H04L 29/02
EE 14.07.2006	TR 12.05.2004	FI 07.06.2006		(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006
				CH 15.02.2006	LI 15.02.2006
				AT 15.02.2006	NL 15.02.2006
				SE 15.05.2006	BG 15.05.2006
(11) 1 298 133	(51) C07D 497/04	(11) 1 298 339	(51) F16D 21/06	(11) 1 298 902	(51) H04M 3/51
(84) IE 19.01.2005	(84) BG 19.01.2005	(84) AT 28.08.2004	(84) BE 31.08.2004	(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006
DK 19.04.2005	GR 19.04.2005	BG 10.03.2004	CZ 10.03.2004	CH 25.01.2006	LI 25.01.2006
SE 19.04.2005	SK 19.01.2005	DK 10.06.2004	ES 21.06.2004	AT 25.01.2006	NL 25.01.2006
CZ 19.01.2005	MC 30.09.2005	FI 10.03.2004	GR 10.06.2004	SE 25.04.2006	PT 26.06.2006
TR 19.01.2005		IE 10.03.2004	MC 31.08.2004	BG 25.04.2006	DK 25.04.2006
		NL 10.03.2004	SE 10.06.2004		
		SK 10.03.2004	TR 10.03.2004		
(11) 1 298 134	(51) C07F 7/08	(11) 1 298 344	(51) F16D 65/28	(11) 1 298 990	(51) A04M 3/51
(84) BG 17.09.2003	(84) CZ 17.09.2003	(84) FI 14.06.2006		(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006
DK 17.12.2003	FI 17.09.2003			CH 25.01.2006	LI 25.01.2006
GR 17.12.2003	LU 19.09.2003	(11) 1 298 369	(51) F16K 17/00	AT 25.01.2006	NL 25.01.2006
MC 30.09.2003	PT 29.12.2003	(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004	SE 25.04.2006	PT 26.06.2006
SE 17.12.2003	SK 17.09.2003	CH 22.12.2004	NL 22.12.2004	BG 25.04.2006	DK 25.04.2006
TR 17.09.2003		DK 22.03.2005	MC 31.03.2005		
		FI 22.12.2004	GR 22.03.2005		
		LI 22.12.2004	TR 22.12.2004		
(11) 1 298 155	(51) C08G 59/20			(11) 1 299 015	(51) A43B 5/16
(84) AT 20.07.2005	(84) BG 20.10.2005	(11) 1 298 384	(51) F21S 8/12	(84) SE 03.11.2005	(84) FI 03.08.2005
SE 20.10.2005	FI 20.07.2005	(84) AT 03.03.2004	(84) BE 03.03.2004	CH 03.08.2005	LI 03.08.2005
CH 20.07.2005	LI 20.07.2005	BG 03.03.2004	CH 03.03.2004	ES 14.11.2005	NL 03.08.2005
ES 31.10.2005	NL 20.07.2005	CZ 03.03.2004	DK 03.06.2004	GR 03.11.2005	BE 03.08.2005
PT 21.12.2005	GR 20.10.2005	ES 14.06.2004	FI 03.03.2004	PT 03.01.2006	DK 03.11.2005
BE 20.07.2005	CZ 20.07.2005	GR 03.06.2004	IE 27.09.2004	TR 03.08.2005	
DK 20.10.2005	SK 20.07.2005	LI 03.03.2004	MC 30.09.2004		
MC 30.09.2005	IE 19.09.2005	NL 03.03.2004	SE 03.06.2004		
TR 20.07.2005		SK 03.03.2004	TR 03.03.2004		
(11) 1 298 232	(51) C25D 3/20	(11) 1 298 392	(51) F23N 5/24	(11) 1 299 088	(51) A61K 9/20
(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
SE 07.03.2006	ES 18.03.2006			AT 28.06.2006	
CZ 07.12.2005	SK 07.12.2005	(11) 1 298 405	(51) F28F 9/02		
GR 07.03.2006	IE 07.12.2005	(84) FI 25.01.2006	(84) NL 25.01.2006	(11) 1 299 089	(51) A61K 9/20
BG 07.03.2006	PT 08.05.2006	SE 25.04.2006	IE 25.01.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006
DK 07.03.2006		PT 26.06.2006	BG 25.04.2006	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006
		DK 25.04.2006			
(11) 1 298 257	(51) E03B 7/07	(11) 1 298 458	(51) G02B 3/00	(11) 1 299 105	(51) A61P 15/00
(84) NL 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005	(84) SE 20.10.2005	(84) FI 20.07.2005	(84) AT 11.08.2004	(84) DK 11.11.2004
SE 23.02.2006	ES 06.03.2006	NL 20.07.2005	PT 21.12.2005	FI 11.08.2004	GR 11.11.2004
AT 23.11.2005	DK 23.02.2006	GR 20.10.2005	IE 20.07.2005	TR 11.08.2004	
CZ 23.11.2005	SK 23.11.2005	DK 20.10.2005	MC 30.09.2005		
GR 23.02.2006	IE 23.11.2005	BE 30.09.2005	CH 30.09.2005	(11) 1 299 148	(51) A61M 39/02
BG 23.02.2006	PT 24.04.2006	LI 30.09.2005	TR 20.07.2005	(84) FI 26.04.2006	(84) AT 26.04.2006
DE 24.02.2006		AT 27.09.2005			

(11) 1 299 223	(51) B29C 49/54	(11) 1 299 707	(51) G01N 15/14	(11) 1 300 135	(51) A61K 8/49
(84) IE 16.02.2005	(84) DK 16.05.2005	(84) NL 29.12.2004	(84) DK 29.03.2005	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006
ES 27.05.2005	NL 16.02.2005	ES 09.04.2005	FI 29.12.2004	FI 03.05.2006	
FI 16.02.2005	GB 16.02.2005	GB 29.12.2004	GR 29.03.2005		
GR 16.05.2005	PT 22.07.2005	IE 29.12.2004	MC 31.07.2005	(11) 1 300 170	(51) A61M 5/32
SE 16.05.2005	MC 31.07.2005	FR 29.12.2004	LI 31.07.2005	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006
CH 31.07.2005	LI 31.07.2005	BE 31.07.2005	TR 29.12.2004	AT 28.12.2005	ES 08.04.2006
BE 31.07.2005	TR 16.02.2005	AT 07.07.2005		CZ 28.12.2005	SK 28.12.2005
AT 06.07.2005				BE 28.12.2005	GR 28.03.2006
(11) 1 299 256	(51) B60C 19/00	(11) 1 299 754	(51) G02B 3/00	BG 28.03.2006	CH 28.12.2005
(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	LI 28.12.2005	NL 28.12.2005
AT 26.04.2006		NL 06.10.2004	CH 06.10.2004	PT 29.05.2006	DK 28.03.2006
(11) 1 299 276	(51) B61B 13/00	(84) DK 06.01.2005	ES 17.01.2005	(11) 1 300 173	(51) A61M 37/00
(84) FI 15.02.2006	(84) SE 15.05.2006	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
DK 15.05.2006		IE 21.12.2004	LI 06.10.2004		
		MC 31.12.2004	TR 06.10.2004		
(11) 1 299 347	(51) C07C 231/24	(11) 1 299 854	(51) G06K 19/06	(11) 1 300 177	(51) A62C 3/02
(84) DK 27.07.2005	(84) FI 27.04.2005	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) FI 26.04.2006	
GR 27.07.2005	SE 27.07.2005	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006		
PT 10.10.2005	IE 27.04.2005	(11) 1 299 878	(51) G10K 11/165	(11) 1 300 205	(51) B21J 15/06
MC 31.07.2005	CH 31.07.2005	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) BE 06.04.2005	(84) BG 06.07.2005
LI 31.07.2005	TR 27.04.2005	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	AT 06.04.2005	CH 06.04.2005
AT 10.07.2005		(11) 1 299 883	(51) G11C 5/00	LI 06.04.2005	ES 17.07.2005
(11) 1 299 353	(51) C07C 251/44	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	DK 06.07.2005	FI 06.04.2005
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	AT 21.06.2006		NL 06.04.2005	GR 06.07.2005
FI 12.04.2006		(11) 1 299 985	(51) H04L 29/06	PT 08.09.2005	SE 06.07.2005
		(84) ES 23.07.2006	(84) FI 12.04.2006	CZ 06.04.2005	MC 30.09.2005
(11) 1 299 404	(51) C07F 15/06	AT 12.04.2006		SK 06.04.2005	IE 20.09.2005
(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	(11) 1 300 036	(51) H04Q 7/24	(11) 1 300 224	(51) B27J 5/00
FI 19.04.2006		(84) AT 10.05.2006		(84) AT 24.11.2004	(84) BG 24.11.2004
				DE 25.02.2005	NL 24.11.2004
(11) 1 299 416	(51) C07K 14/435	(11) 1 300 070	(51) A01K 5/02	CZ 24.11.2004	DK 24.02.2005
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006	FI 24.11.2004	GB 24.11.2004
FI 12.04.2006		AT 12.04.2006		GR 24.02.2005	IE 24.11.2004
		(11) 1 300 073	(51) A01K 5/02	SK 24.11.2004	TR 24.11.2004
(11) 1 299 445	(51) C08G 18/18	(84) ES 16.07.2006	(84) FI 05.04.2006	(11) 1 300 225	(51) B27N 7/00
(84) IE 16.03.2005	(84) DK 16.06.2005	AT 05.04.2006		(84) AT 18.02.2004	(84) BE 18.02.2004
NL 16.03.2005	FI 16.03.2005	(11) 1 300 089	(51) A42B 3/06	BG 18.02.2004	CH 18.02.2004
GR 16.06.2005	PT 07.09.2005	(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004	CZ 18.02.2004	DE 19.05.2004
MC 31.07.2005	CH 31.07.2005	BG 22.09.2004		DK 18.05.2004	FI 18.02.2004
LI 31.07.2005	BE 31.07.2005	CH 22.09.2004		GR 18.05.2004	IE 04.10.2004
TR 16.03.2005	AT 04.07.2005	DE 03.05.2005		LI 18.02.2004	MC 31.10.2004
		ES 02.01.2005		DK 22.12.2004	SE 18.05.2004
(11) 1 299 450	(51) C08G 69/00	GR 22.12.2004		NL 18.02.2004	SK 18.02.2004
(84) DK 18.08.2005	(84) FI 18.05.2005	FR 22.09.2004			TR 18.02.2004
GR 18.08.2005	SE 18.08.2005	MC 31.10.2004			
PT 24.10.2005		SK 22.09.2004			
AT 10.07.2005		(11) 1 300 099	(51) A47C 3/04	(11) 1 300 233	(51) B29C 47/82
		(84) AT 29.12.2004	(84) BG 29.12.2004	(84) BG 28.04.2004	(84) CZ 28.04.2004
		CH 29.12.2004		DE 28.07.2004	ES 08.08.2004
		DK 29.03.2005		FI 28.04.2004	GR 28.07.2004
		GR 29.03.2005		IE 28.04.2004	MC 30.09.2004
		SK 29.12.2004		NL 28.04.2004	SE 28.07.2004
		IE 26.09.2005		TR 28.04.2004	
(11) 1 299 558	(51) C12Q 1/00	(11) 1 300 101	(51) A47C 7/40	(11) 1 300 234	(51) B29C 51/26
(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	(84) AT 06.09.2004	(84) BE 30.09.2004	(84) BG 06.10.2004	(84) NL 06.10.2004
FI 10.05.2006		BG 18.08.2004		CZ 06.10.2004	DK 06.01.2005
		DK 18.11.2004		ES 17.01.2005	FI 06.10.2004
		FI 18.08.2004		GB 06.10.2004	GR 06.01.2005
		FR 18.08.2004		IE 06.10.2004	FR 06.10.2004
		IE 18.08.2004		SK 06.10.2004	MC 31.08.2005
		NL 18.08.2004		TR 06.10.2004	TR 06.10.2004
		SK 18.08.2004			
(11) 1 299 608	(51) E05B 49/00	(11) 1 300 114	(51) A61B 5/15	(11) 1 300 235	(51) B30B 15/06
(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	(84) AT 06.09.2004	(84) BE 30.09.2004	(84) DK 09.06.2005	(84) NL 09.03.2005
AT 31.05.2006		BG 18.08.2004		GR 09.06.2005	MC 30.09.2005
		DK 18.11.2004		AT 27.09.2005	
(11) 1 299 611	(51) E05F 11/38	ES 29.11.2004			
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	FI 18.08.2004			
AT 21.06.2006		GR 18.11.2004			
		MC 30.09.2004			
		SE 18.11.2004			
		TR 18.08.2004			
(11) 1 299 647	(51) F04B 39/00	(11) 1 300 114	(51) A61B 5/15	(11) 1 300 247	(51) B41J 2/175
(84) DK 04.08.2005	(84) FI 04.05.2005	(84) BG 17.11.2004	(84) CZ 17.11.2004	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
GB 04.05.2005	GR 04.08.2005	FI 17.11.2004		FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
SE 04.08.2005	PT 17.10.2005	IE 17.11.2004			
NL 04.05.2005	IE 04.05.2005	TR 17.11.2004			
MC 31.07.2005	CH 31.07.2005				
LI 31.07.2005	BE 31.07.2005				
TR 04.05.2005	AT 03.07.2005				
(11) 1 299 691	(51) G01B 11/00	(11) 1 300 127	(51) A61G 7/10	(11) 1 300 264	(51) B60G 11/28
(84) NL 08.12.2004	(84) DK 08.03.2005	(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006
ES 19.03.2005	FI 08.12.2004	LI 22.02.2006			
GR 08.03.2005	IE 08.12.2004	BG 22.05.2006			
MC 31.07.2005	CH 31.07.2005	(11) 1 300 134	(51) A61Q 5/10		
LI 31.07.2005	BE 31.07.2005	(84) SE 26.07.2006	(51) A61Q 5/10		
TR 08.12.2004	AT 13.07.2005	FI 26.04.2006	(84) ES 06.08.2006		

(11) 1 300 288 (84) BG 02.06.2005 DK 02.06.2005 FI 02.03.2005 PT 07.09.2005 CZ 02.03.2005 BE 30.09.2005	(51) B60R 1/06 (84) IE 02.03.2005 NL 02.03.2005 GR 02.06.2005 SK 02.03.2005 MC 30.09.2005 AT 30.09.2005	(11) 1 300 492 (84) BG 11.08.2005 DK 11.08.2005 GB 11.05.2005 SE 11.08.2005 CZ 11.05.2005 IE 11.05.2005 SK 11.05.2005	(51) D01G 15/46 (84) AT 11.05.2005 FI 11.05.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005 NL 11.05.2005 MC 30.09.2005 BE 30.09.2005	(11) 1 300 629 (84) BG 03.11.2004 CZ 03.11.2004 ES 14.02.2005 GR 03.02.2005 SK 03.11.2004	(51) F21V 21/35 (84) NL 03.11.2004 DK 03.02.2005 FI 03.11.2004 IE 03.11.2004 TR 03.11.2004	
(11) 1 300 305 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) B60T 3/00 (84) FI 21.06.2006	TR 11.05.2005	(11) 1 300 507 (84) FI 08.02.2006 LI 08.02.2006 SE 08.05.2006 DK 08.05.2006	(51) D06M 15/55 (84) CH 08.02.2006 NL 08.02.2006 BG 08.05.2006	(11) 1 300 647 (84) BG 03.03.2004 DK 03.06.2004 GR 03.06.2004 MC 31.08.2004 SE 03.06.2004 TR 03.03.2004	
(11) 1 300 309 (84) BG 01.12.2004 CZ 01.12.2004 ES 12.03.2005 GB 01.12.2004 IE 01.12.2004 MC 31.08.2005 TR 01.12.2004	(51) B60T 11/08 (84) NL 01.12.2004 DK 01.03.2005 FI 01.12.2004 GR 01.03.2005 SK 01.12.2004 BE 31.08.2005	(11) 1 300 531 (84) BG 01.12.2004 CZ 01.12.2004 ES 12.03.2005 GB 01.12.2004 IE 01.12.2004 MC 31.08.2005 TR 01.12.2004	(51) E04H 17/16 (84) NL 01.12.2004 DK 01.03.2005 FI 01.12.2004 GR 01.03.2005 SK 01.12.2004 TR 01.12.2004	(11) 1 300 648 (84) BG 10.12.2003 DK 10.03.2004 GR 10.03.2004 MC 31.08.2004 SE 10.03.2004 TR 10.12.2003	(51) F41A 17/06 (84) CZ 03.03.2004 FI 03.03.2004 IE 03.03.2004 NL 03.03.2004 SK 03.03.2004	
(11) 1 300 344 (84) FI 04.01.2006 NL 04.01.2006 IE 04.01.2006 BG 04.04.2006	(51) B65D 81/32 (84) AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 PT 05.06.2006 DK 04.04.2006	FR 01.12.2004	(11) 1 300 534 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 NL 04.01.2006 BG 04.04.2006	(51) E05B 65/12 (84) CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 PT 05.06.2006 DK 04.04.2006	(11) 1 300 671 (84) AT 22.12.2004 BG 22.12.2004 NL 22.12.2004 DK 22.03.2005 GR 22.03.2005 LI 22.12.2004	(51) G01N 21/53 (84) BE 22.12.2004 CH 22.12.2004 CZ 22.12.2004 FI 22.12.2004
(11) 1 300 355 (84) SE 28.09.2006	(51) B65H 37/00 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 300 535 (84) AT 07.07.2004 BG 07.07.2004 DK 07.07.2004 FI 07.10.2004 GR 07.10.2004 MC 31.10.2004 SK 07.07.2004 TR 07.07.2004	(51) E05F 5/02 (84) BE 31.10.2004 CZ 07.07.2004 FI 07.07.2004 IE 07.07.2004 NL 07.07.2004	(11) 1 300 715 (84) ES 23.07.2006	(51) G02B 26/10 (84) FI 12.04.2006	
(11) 1 300 360 (84) BG 29.12.2004 CZ 29.12.2004 ES 09.04.2005 GB 29.12.2004 IE 29.12.2004 FR 29.12.2004	(51) B66C 1/14 (84) NL 29.12.2004 DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 GR 29.03.2005 SK 29.12.2004 TR 29.12.2004	(11) 1 300 544 (84) FI 02.11.2005 CH 02.11.2005 ES 13.02.2006 DK 02.02.2006 SK 02.11.2005	(51) E21B 33/04 (84) SE 02.02.2006 LI 02.11.2005 AT 02.11.2005 CZ 02.11.2005 BE 02.11.2005	(11) 1 300 726 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 CZ 21.12.2005 BE 21.12.2005 BG 21.03.2006 NL 21.12.2005 PT 22.05.2006	(51) G03C 1/498 (84) SE 21.03.2006 LI 21.12.2005 ES 01.04.2006 SK 21.12.2005 GR 21.03.2006 NL 21.12.2005 DK 21.03.2006	
(11) 1 300 368 (84) BG 20.10.2004 DK 20.01.2005 FI 20.10.2004 SK 20.10.2004	(51) C02F 5/08 (84) CZ 20.10.2004 ES 31.01.2005 GR 20.10.2005 TR 20.10.2004	(11) 1 300 544 (84) FI 02.11.2005 CH 02.11.2005 ES 13.02.2006 DK 02.02.2006 SK 02.11.2005	(51) E21B 33/04 (84) SE 02.02.2006 LI 02.11.2005 AT 02.11.2005 CZ 02.11.2005 BE 02.11.2005	(11) 1 300 728 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 LI 07.12.2005 ES 18.03.2006 AT 07.06.2006	(51) G03G 9/08 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 CZ 07.12.2005 BE 07.12.2005 GR 07.03.2006 BG 07.03.2006 DK 07.03.2006	
(11) 1 300 388 (84) FI 07.12.2005 SK 07.12.2005 IE 07.12.2005 PT 08.05.2006	(51) C07C 67/08 (84) CZ 07.12.2005 GR 07.03.2006 BG 07.03.2006 DK 07.03.2006	(11) 1 300 545 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) E21B 33/138 (84) ES 18.09.2006 FI 07.06.2006	(11) 1 300 780 (84) AT 12.05.2004 BG 12.05.2004 CZ 12.05.2004 ES 23.08.2004 GR 16.09.2004 MC 31.10.2004 SK 07.12.2005 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006	(51) G06F 17/30 (84) BE 12.05.2004 CH 12.05.2004 DK 12.08.2004 FI 12.05.2004 GR 12.08.2004 LI 12.05.2004 MC 31.10.2004 SE 12.08.2004 TR 12.05.2004	
(11) 1 300 410 (84) FI 28.12.2005 CZ 28.12.2005 GR 28.03.2006 IE 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) C07F 11/00 (84) SE 28.03.2006 SK 28.12.2005 BG 28.03.2006 PT 29.05.2006	(11) 1 300 569 (84) AT 16.06.2004 BG 16.06.2004 DK 16.09.2004 FI 16.06.2004 IE 16.06.2004	(51) F02D 13/02 (84) BE 31.10.2004 CZ 16.06.2004 ES 27.09.2004 GR 16.09.2004 MC 31.10.2004 SK 07.12.2005 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006	(11) 1 300 822 (84) GR 03.06.2004 MC 30.04.2004	(51) G09F 3/02 (84) LU 12.04.2004 TR 03.03.2004	
(11) 1 300 431 (84) BG 08.12.2004 DK 08.03.2005 GB 08.12.2004 IE 08.12.2004 FR 08.12.2004	(51) C08G 63/64 (84) CZ 08.12.2004 FI 08.12.2004 GR 08.03.2005 SK 08.12.2004 TR 08.12.2004	(11) 1 300 598 (84) BG 06.10.2005 PT 12.12.2005 IE 06.07.2005 MC 30.09.2005	(51) F16B 43/00 (84) FI 06.07.2005 GR 06.10.2005 DK 06.10.2005 TR 06.07.2005	(11) 1 300 911 (84) FI 14.12.2005 AT 14.12.2005 SK 14.12.2005 IE 14.12.2005 NL 14.12.2005 DK 14.03.2006	(51) H01R 12/18 (84) SE 14.03.2006 CZ 14.12.2005 GR 14.03.2006 BG 14.03.2006 PT 15.05.2006	
(11) 1 300 445 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) C08L 69/00 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 300 613 (84) NL 30.11.2005 SE 28.02.2006 AT 30.11.2005 CZ 30.11.2005 GR 28.02.2006 BG 28.02.2006 DE 01.03.2006	(51) F16H 61/24 (84) FI 30.11.2005 ES 13.03.2006 DK 28.02.2006 SK 30.11.2005 IE 30.11.2005 PT 02.05.2006	(11) 1 300 914 (84) BG 20.07.2005 FI 20.04.2005 GR 20.07.2005 CZ 20.04.2005 IE 20.04.2005 BE 30.09.2005 AT 04.09.2005	(51) H01R 13/703 (84) DK 20.07.2005 NL 20.04.2005 SE 20.07.2005 IE 20.04.2005 SK 20.04.2005 TR 20.04.2005	
(11) 1 300 460 (84) AT 24.08.2005 SE 24.11.2005 CH 24.08.2005 ES 05.12.2005 GR 24.11.2005 PT 24.01.2006 DK 24.11.2005 MC 31.10.2005 TR 24.08.2005	(51) C11D 3/39 (84) BG 24.11.2005 FI 24.08.2005 LI 24.08.2005 NL 24.08.2005 BE 24.08.2005 CZ 24.08.2005 SK 24.08.2005 IE 03.10.2005	(11) 1 300 625 (84) BG 06.07.2005 BE 06.04.2005 LI 06.04.2005 DK 06.07.2005 NL 06.04.2005 PT 08.09.2005 SE 06.07.2005	(51) F16M 11/18 (84) AT 06.04.2005 CH 06.04.2005 ES 17.07.2005 FI 06.04.2005 GR 06.07.2005 SE 06.07.2005	(11) 1 300 914 (84) BG 20.07.2005 FI 20.04.2005 GR 20.07.2005 CZ 20.04.2005 IE 20.04.2005 BE 30.09.2005 AT 04.09.2005	(51) H01R 13/703 (84) DK 20.07.2005 NL 20.04.2005 SE 20.07.2005 IE 20.04.2005 SK 20.04.2005 TR 20.04.2005	
(11) 1 300 466 (84) FI 26.04.2006	(51) C12Q 1/68	(11) 1 300 625 (84) BG 06.07.2005 BE 06.04.2005 LI 06.04.2005 DK 06.07.2005 NL 06.04.2005 PT 08.09.2005 SE 06.07.2005	(51) F16M 11/18 (84) AT 06.04.2005 CH 06.04.2005 ES 17.07.2005 FI 06.04.2005 GR 06.07.2005 SE 06.07.2005	(11) 1 300 914 (84) BG 20.07.2005 FI 20.04.2005 GR 20.07.2005 CZ 20.04.2005 IE 20.04.2005 BE 30.09.2005 AT 04.09.2005	(51) H01R 13/703 (84) DK 20.07.2005 NL 20.04.2005 SE 20.07.2005 IE 20.04.2005 SK 20.04.2005 TR 20.04.2005	
(11) 1 300 478 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) C21D 9/573 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 300 625 (84) BG 06.04.2005 CZ 06.04.2005 SK 06.04.2005 TR 06.04.2005	(51) F16M 11/18 (84) AT 06.04.2005 CH 06.04.2005 ES 17.07.2005 FI 06.04.2005 GR 06.07.2005 SE 06.07.2005	(11) 1 300 914 (84) BG 20.07.2005 FI 20.04.2005 GR 20.07.2005 CZ 20.04.2005 IE 20.04.2005 BE 30.09.2005 AT 04.09.2005	(51) H01R 13/703 (84) DK 20.07.2005 NL 20.04.2005 SE 20.07.2005 IE 20.04.2005 SK 20.04.2005 TR 20.04.2005	

(11) 1 300 919 (84) BG 15.09.2004 CZ 15.09.2004 FI 15.09.2004 IE 15.09.2004 TR 15.09.2004	(51) H02H 3/087 (84) NL 15.09.2004 DK 15.12.2004 GR 15.12.2004 SK 15.09.2004	(11) 1 301 567 (84) NL 10.11.2004 FI 10.11.2004 GR 10.02.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 TR 10.11.2004	(51) C08L 23/04 (84) DK 10.02.2005 GB 10.11.2004 IE 10.11.2004 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005	(11) 1 302 124 (84) FI 07.06.2006	(51) A45D 7/04
(11) 1 301 058 (84) BE 11.05.2005 AT 11.05.2005 LI 11.05.2005 FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 CZ 11.05.2005 MC 30.09.2005 IE 26.09.2005	(51) H040 7/38 (84) BG 11.08.2005 CH 11.05.2005 DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005 NL 11.05.2005 SK 11.05.2005 TR 11.05.2005	(11) 1 301 641 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(51) C22B 1/242 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 302 128 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(51) A46B 3/18 (84) FI 05.04.2006
(11) 1 301 070 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) A01M 1/20 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 301 729 (84) IE 26.01.2005 ES 07.05.2005 GB 26.01.2005 SE 26.04.2005 MC 31.07.2005	(51) F16F 1/36 (84) DK 26.04.2005 FI 26.01.2005 GR 26.04.2005 NL 26.01.2005 FR 26.01.2005	(11) 1 302 136 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) A47F 1/12 (84) FI 31.05.2006
(11) 1 301 175 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) A61K 9/02 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 301 733 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) F16F 9/58 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 302 142 (84) ES 16.07.2006	(51) A47J 37/06 (84) AT 05.04.2006
(11) 1 301 216 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) A61K 51/12 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 301 746 (84) NL 29.09.2004 DK 29.12.2004 FI 29.09.2004 FR 29.09.2004 SE 29.12.2004	(51) F23G 1/00 (84) CH 29.09.2004 ES 09.01.2005 GR 29.12.2004 LI 29.09.2004 TR 29.09.2004	(11) 1 302 146 (84) BG 27.10.2005 FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 DK 27.10.2005 MC 31.10.2005	(51) A47K 7/00 (84) AT 27.07.2005 CH 27.07.2005 ES 07.11.2005
(11) 1 301 281 (84) NL 03.11.2004 ES 14.02.2005 GB 03.11.2004 IE 03.11.2004 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 AT 12.07.2005	(51) B02C 7/10 (84) DK 03.02.2005 FI 03.11.2004 GR 03.02.2005 FR 03.11.2004 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005	(11) 1 301 863 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) G06F 12/14 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 302 158 (84) ES 28.08.2006	(51) A61B 5/0464 (84) FI 17.05.2006
(11) 1 301 284 (84) AT 18.07.2004 DK 06.08.2004 FI 06.05.2004 GB 06.05.2004 IE 06.05.2004 MC 31.07.2004 TR 06.05.2004	(51) B05C 11/02 (84) BE 31.07.2004 ES 17.08.2004 FR 06.05.2004 GR 06.08.2004 LU 18.07.2004 SE 06.08.2004	(11) 1 301 967 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) H01Q 21/26 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 302 166 (84) BG 30.11.2005 FI 31.08.2005 GR 30.11.2005 PT 22.02.2006 DK 30.11.2005 MC 31.10.2005	(51) A61B 8/06 (84) SE 30.11.2005
(11) 1 301 368 (84) BE 31.07.2004 ES 25.04.2004 GR 14.04.2004 LU 19.07.2004 NL 14.01.2004 TR 14.01.2004	(51) B60K 17/344 (84) DK 14.04.2004 FI 14.01.2004 IE 14.01.2004 MC 31.07.2004 SE 14.04.2004	(11) 1 301 977 (84) NL 27.10.2004 ES 07.02.2005 GB 27.10.2004 IE 27.10.2004 AT 06.07.2005	(51) H02K 5/128 (84) DK 27.01.2005 FI 27.10.2004 GR 27.01.2005 TR 27.10.2004	(11) 1 302 177 (84) AT 26.01.2005 DK 26.04.2005 GR 26.04.2005 CZ 26.01.2005 MC 30.09.2005	(51) A61F 2/04 (84) BG 26.01.2005
(11) 1 301 408 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006	(51) B65D 33/20 (84) FI 26.04.2006	(11) 1 302 105 (84) BG 27.10.2005 SE 27.10.2005 CH 27.07.2005 ES 07.11.2005	(51) A01K 89/01 (84) AT 27.07.2005 FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005	(11) 1 302 193 (84) BE 31.01.2005 NL 08.12.2004 MC 31.01.2005 ES 19.03.2005 GR 08.03.2005	(51) A61K 7/06 (84) BG 08.12.2004
(11) 1 301 414 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006	(51) B65D 75/00 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 301 970 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) H02G 9/06 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 302 184 (84) BG 27.10.2005 FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005	(51) A61F 5/01 (84) SE 27.10.2005
(11) 1 301 509 (84) NL 06.10.2004 ES 17.01.2005 GB 06.10.2004 IE 06.10.2004 BE 30.06.2005 CH 30.06.2005 AT 12.06.2005	(51) C07D 413/10 (84) DK 06.01.2005 FI 06.10.2004 GR 06.01.2005 FR 06.10.2004 MC 30.06.2005 LI 30.06.2005 TR 06.10.2004	(11) 1 302 109 (84) IE 07.10.2004 BG 25.08.2004 CZ 25.08.2004 FI 25.08.2004 LI 25.08.2004 SE 25.11.2004 TR 25.08.2004	(51) A22C 11/08 (84) BE 25.08.2004 CH 25.08.2004 DK 25.11.2004 GR 25.11.2004 FI 25.11.2004 MC 31.10.2004 SK 25.08.2004	(11) 1 302 209 (84) AT 09.03.2005 BG 09.06.2005 ES 20.06.2005 NL 09.03.2005 GR 09.06.2005 PT 07.09.2005 CZ 09.03.2005 MC 31.10.2005 IE 04.10.2005	(51) A61L 27/40 (84) BE 09.03.2005
(11) 1 301 545 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) C08F 4/656 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 302 121 (84) BG 16.06.2005 NL 16.03.2005 GB 16.03.2005 GR 16.06.2005 SK 16.03.2005 MC 31.10.2005	(51) A45B 27/00 (84) DK 16.06.2005 FI 16.03.2005 IE 16.03.2005 PT 07.09.2005 CZ 16.03.2005 TR 16.03.2005	(11) 1 302 216 (84) FI 21.06.2006	(51) A61N 1/368 (84) AT 21.06.2006
(11) 1 301 560 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) C08J 7/18 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 302 122 (84) SE 21.09.2006	(51) G07D 9/00 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 302 219 (84) SE 21.03.2006 LI 21.12.2005 ES 01.04.2006 SK 21.12.2005 GR 21.03.2006 NL 21.12.2005 DK 21.03.2006	(51) A62B 18/08 (84) CH 21.12.2005
(11) 1 301 564 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006	(51) C08K 5/00 (84) FI 10.05.2006	(11) 1 302 122 (84) SE 21.09.2006	(51) G07D 9/00 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 302 219 (84) SE 21.03.2006 LI 21.12.2005 ES 01.04.2006 SK 21.12.2005 GR 21.03.2006 BG 21.03.2006 PT 22.05.2006	(51) A62B 18/08 (84) CH 21.12.2005

(11) 1 302 229	(51) B01D 39/16	(11) 1 302 366	(51) B60R 7/04	(11) 1 302 531	(51) C11D 1/83
(84) AT 03.08.2005	(84) BG 03.11.2005	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006
SE 03.11.2005	FI 03.08.2005	AT 28.12.2005	CZ 28.12.2005	AT 28.12.2005	CZ 28.12.2005
CH 03.08.2005	LI 03.08.2005	SK 28.12.2005	GR 28.03.2006	SK 28.12.2005	BE 28.12.2005
NL 03.08.2005	GR 03.11.2005	IE 28.12.2005	BG 28.03.2006	GR 28.03.2006	BG 28.03.2006
BE 03.08.2005	PT 03.01.2006	NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	CH 28.12.2005	LI 28.12.2005
CZ 03.08.2005	DK 03.11.2005	DK 28.03.2006		NL 28.12.2005	PT 29.05.2006
SK 03.08.2005	MC 31.10.2005				
IE 10.10.2005	TR 03.08.2005			DK 28.03.2006	
		(11) 1 302 367	(51) B60R 9/04		
		(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006		
(11) 1 302 237	(51) B01F 7/16	CH 21.12.2005	LI 21.12.2005	(11) 1 302 532	(51) C12N 1/14
(84) BG 04.08.2005	(84) AT 04.05.2005	AT 21.12.2005	CZ 21.12.2005	(84) BG 02.06.2005	(84) IE 02.03.2005
CH 04.05.2005	LI 04.05.2005	SK 21.12.2005	BE 21.12.2005	DK 02.06.2005	ES 13.06.2005
FI 04.05.2005	SE 04.08.2005	GR 21.03.2006	BG 21.03.2006	NL 02.03.2005	FI 02.03.2005
CZ 04.05.2005	NL 04.05.2005	NL 21.12.2005	PT 22.05.2006	GR 02.06.2005	PT 07.09.2005
MC 31.10.2005	SK 04.05.2005	DK 21.03.2006		SK 02.03.2005	CZ 02.03.2005
IE 14.10.2005	DK 31.10.2005			MC 30.09.2005	FR 02.03.2005
TR 04.05.2005				BE 30.09.2005	TR 02.03.2005
		(11) 1 302 369	(51) B60R 13/02		
		(84) BG 20.10.2005	(84) SE 20.10.2005		
(11) 1 302 245	(51) B05B 5/03	FI 20.07.2005	GR 20.10.2005	(11) 1 302 554	(51) C22C 14/00
(84) BG 20.10.2004	(84) CZ 20.10.2004	IE 20.07.2005	CZ 20.07.2005	(84) FI 31.05.2006	(84) AT 31.05.2006
DK 20.01.2005	FI 20.10.2004	DK 20.10.2005	MC 31.08.2005		
GR 20.01.2005	IE 20.10.2004	SK 20.07.2005	BE 31.08.2005		
SK 20.10.2004	TR 20.10.2004	AT 30.08.2005			
(11) 1 302 252	(51) B21D 5/04	(11) 1 302 390	(51) B62D 33/04	(11) 1 302 611	(51) E04H 4/16
(84) AT 01.09.2004	(84) BE 01.09.2004	(84) AT 22.12.2004	(84) BG 22.12.2004	(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004
BG 01.09.2004	NL 01.09.2004	NL 22.12.2004	CZ 22.12.2004	BG 01.12.2004	DE 02.03.2005
CH 01.09.2004	CZ 01.09.2004	DK 22.03.2005	ES 02.04.2005	NL 01.12.2004	CH 01.12.2004
DK 01.12.2004	FI 01.09.2004	FI 22.12.2004	GR 22.03.2005	CZ 01.12.2004	DK 01.03.2005
GR 01.12.2004	IE 04.10.2004	IE 22.12.2004	SK 22.12.2004	FI 01.12.2004	GR 01.03.2005
LI 01.09.2004	MC 31.10.2004	TR 22.12.2004		LI 01.12.2004	SK 01.12.2004
SE 01.12.2004	SK 01.09.2004			IE 02.09.2005	TR 01.12.2004
TR 01.09.2004					
		(11) 1 302 419	(51) B65G 47/82	(11) 1 302 619	(51) E06B 9/266
		(84) BG 29.12.2004	(84) NL 29.12.2004	(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005
(11) 1 302 255	(51) B21D 39/04	CZ 29.12.2004	DK 29.03.2005	CH 02.02.2005	FI 02.02.2005
(84) BE 31.10.2004	(84) BG 02.06.2004	GR 29.03.2005	GB 29.12.2004	GR 02.05.2005	LI 02.02.2005
CZ 02.06.2004	DK 02.09.2004	SK 29.12.2004	MC 30.09.2005	MC 30.06.2005	TR 02.02.2005
GR 02.09.2004	IE 02.06.2004	FR 29.12.2004	BE 30.09.2005		
MC 31.10.2004	NL 02.06.2004	TR 29.12.2004	AT 26.09.2005		
SE 02.09.2004	SK 02.06.2004				
TR 02.06.2004					
		(11) 1 302 423	(51) B65H 5/04	(11) 1 302 621	(51) E21B 6/06
		(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006
(11) 1 302 256	(51) B21D 55/00	(11) 1 302 450	(51) C03C 13/04	(11) 1 302 632	(51) F01M 11/12
(84) AT 10.10.2004	(84) BE 31.10.2004	(84) BG 29.09.2004	(84) CH 29.09.2004	(84) AT 20.07.2005	(84) BG 20.10.2005
BG 25.08.2004	NL 25.08.2004	CZ 29.09.2004	GR 29.12.2004	SE 20.10.2005	FI 20.07.2005
DK 25.11.2004	FI 25.08.2004	IE 30.09.2004	LI 29.09.2004	CH 20.07.2005	LI 20.07.2005
GB 25.08.2004	FR 25.08.2004	MC 30.09.2004	SK 29.09.2004	NL 20.07.2005	PT 21.12.2005
GR 25.11.2004	IE 25.08.2004	TR 29.09.2004		GR 20.10.2005	BE 20.07.2005
MC 31.10.2004	SK 25.08.2004			CZ 20.07.2005	DK 20.10.2005
TR 25.08.2004				SK 20.07.2005	MC 31.10.2005
				IE 14.10.2005	TR 20.07.2005
		(11) 1 302 456	(51) C07B 41/06	(11) 1 302 653	(51) F02M 47/02
		(84) BG 02.01.2004	(84) CZ 02.01.2004	(84) BG 07.12.2005	(84) FI 07.09.2005
(11) 1 302 275	(51) B23Q 1/76	DK 02.04.2004	FI 02.01.2004	CH 07.09.2005	LI 07.09.2005
(84) FI 25.01.2006	(84) AT 25.01.2006	GR 02.04.2004	SE 02.04.2004	GR 07.12.2005	NL 07.09.2005
SE 25.04.2006	PT 26.06.2006	SK 02.01.2004	TR 02.01.2004	BE 07.09.2005	PT 07.02.2006
DK 25.04.2006				CZ 07.09.2005	SK 07.09.2005
				MC 31.10.2005	AT 07.09.2005
				DK 07.12.2005	IE 10.10.2005
				TR 07.09.2005	
		(11) 1 302 466	(51) C07D 263/56	(11) 1 302 659	(51) H02P 23/00
		(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) AT 05.04.2006
(11) 1 302 276	(51) B23Q 3/00	AT 12.04.2006			
(84) AT 11.08.2004	(84) BE 11.08.2004	CH 11.08.2004			
BG 11.08.2004	DK 11.11.2004	DK 11.11.2004			
CZ 11.08.2004	FI 11.08.2004	FI 11.08.2004			
ES 22.11.2004	GR 11.11.2004	IE 04.10.2004			
GR 11.11.2004	LI 11.08.2004	MC 31.10.2004			
SE 11.11.2004	SK 11.08.2004	SK 11.08.2004			
NL 11.08.2004	TR 11.08.2004	TR 11.08.2004			
		(11) 1 302 478	(51) C08F 6/00		
		(84) AT 26.05.2004	(84) IE 08.10.2004		
		BG 26.05.2004	CH 26.05.2004		
		CZ 26.05.2004	DK 26.08.2004		
		ES 06.09.2004	FI 26.05.2004		
		GR 26.08.2004	LI 26.05.2004		
		MC 31.10.2004	NL 26.05.2004		
		TR 26.05.2004	TR 26.05.2004		
		(11) 1 302 494	(51) C08G 18/66	(11) 1 302 667	(51) F04D 19/04
		(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004
				BG 22.12.2004	NL 22.12.2004
				CZ 22.12.2004	DK 22.03.2005
				ES 02.04.2005	FI 22.12.2004
				GR 22.03.2005	SK 22.12.2004
				TR 22.12.2004	
		(11) 1 302 501	(51) C08G 85/00		
		(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006		
		FI 10.05.2006	AT 10.05.2006		
		(11) 1 302 524	(51) C09K 19/38	(11) 1 302 683	(51) F16C 33/60
		(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006	(84) BG 10.11.2005	(84) FI 10.08.2005
		AT 14.12.2005	CZ 14.12.2005	GR 10.11.2005	PT 10.01.2006
		SK 14.12.2005	GR 14.03.2006	CZ 10.08.2005	SK 10.08.2005
		IE 14.12.2005	BG 14.03.2006	MC 30.09.2005	BE 30.09.2005
		NL 14.12.2005	PT 15.05.2006	TR 10.08.2005	AT 19.09.2005
		DK 14.03.2006			

(11) 1 302 686 (84) SK 02.11.2005 FI 02.11.2005 CH 02.11.2005 ES 13.02.2006 DK 02.02.2006 BE 02.11.2005 BG 02.02.2006 DE 03.02.2006	(51) F16D 3/78 (84) NL 02.11.2005 SE 02.02.2006 FI 02.11.2005 AT 02.11.2005 CZ 02.11.2005 GR 02.02.2006 PT 03.04.2006 DK 02.02.2006	(11) 1 303 046 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) H03L 7/24 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 303 848 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(51) G09F 11/23 (84) FI 05.04.2006
(11) 1 302 691 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) F16D 65/12 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 303 069 (84) BG 30.11.2005 SE 30.11.2005 ES 12.12.2005 NL 31.08.2005 PT 22.02.2006 DK 30.11.2005 MC 31.10.2005	(51) H04K 3/00 (84) AT 14.12.2005 SK 14.12.2005 IE 14.12.2005 PT 15.05.2006 DK 14.03.2006	(11) 1 303 932 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) H04B 10/155 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006
(11) 1 302 726 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) F24F 3/16 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 303 071 (84) BG 30.11.2005 SE 30.11.2005 ES 12.12.2005 NL 31.08.2005 PT 22.02.2006 DK 30.11.2005 SK 31.08.2005	(51) H04L 1/00 (84) AT 31.08.2005 FI 31.08.2005 GR 30.11.2005 IE 31.08.2005 CZ 31.08.2005 GR 06.07.2005 SE 06.07.2005 IE 06.04.2005 SK 06.04.2005 TR 06.04.2005	(11) 1 303 933 (84) AT 26.04.2006	(51) H04B 17/00
(11) 1 302 729 (84) BE 11.05.2005 AT 11.05.2005 ES 22.08.2005 LI 11.05.2005 PT 19.10.2005 NL 11.05.2005 SK 11.05.2005 IE 22.08.2005	(51) F24F 13/06 (84) BG 11.08.2005 CH 11.05.2005 AT 10.10.2004 BG 14.07.2004 DK 14.10.2004 GB 14.07.2004 MC 31.10.2004 SE 14.10.2004 NL 14.07.2004	(11) 1 303 088 (84) BE 31.10.2004 CZ 14.07.2004 FI 14.07.2004 GR 14.10.2004 MC 31.10.2004 SK 14.07.2004 TR 14.07.2004	(51) H04L 12/56 (84) BE 31.10.2004 CZ 14.07.2004 FI 14.07.2004 GR 14.10.2004 MC 31.10.2004 SK 14.07.2004 TR 14.07.2004	(11) 1 304 028 (84) BG 06.07.2005 ES 17.07.2005 FI 06.04.2005 GR 06.07.2005 SE 06.07.2005 IE 06.04.2005 MC 30.09.2005 BE 30.09.2005	(51) A01K 5/01 (84) AT 06.04.2005 DK 06.07.2005 NL 06.04.2005 PT 08.09.2005 CZ 06.04.2005 MC 30.09.2005
(11) 1 302 734 (84) SK 07.12.2005 BG 07.03.2006 DK 07.03.2006	(51) F25D 23/02 (84) GR 07.03.2006 PT 08.05.2006	(11) 1 303 109 (84) BE 08.06.2005 ES 19.09.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 NL 08.06.2005 MC 31.10.2005 IE 17.10.2005	(51) H04L 29/12 (84) BG 08.09.2005 ES 19.09.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 NL 08.06.2005 DK 08.09.2005 SK 08.06.2005 TR 08.06.2005	(11) 1 304 033 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) A01K 89/015 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 302 741 (84) AT 29.12.2004 NL 29.12.2004 DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 IE 29.12.2004 MC 30.09.2005 TR 29.12.2004	(51) F42B 12/32 (84) BG 29.12.2004 CZ 29.12.2004 ES 09.04.2005 GR 29.03.2005 SK 29.12.2004 BE 30.09.2005	(11) 1 303 142 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) H04N 7/30 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 304 034 (84) AT 09.10.2004 BG 11.08.2004 DK 11.11.2004 GB 11.08.2004 GR 11.11.2004 MC 31.10.2004 SE 11.11.2004 NL 11.08.2004	(51) A01N 25/24 (84) BE 31.10.2004 CZ 11.08.2004 FI 11.08.2004 FR 11.08.2004 IE 11.08.2004 SE 11.11.2004
(11) 1 302 757 (84) FI 28.12.2005 ES 08.04.2006 SK 28.12.2005 IE 28.12.2005 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) G01G 21/30 (84) SE 28.03.2006 CZ 28.12.2005 GR 28.03.2006 BG 28.03.2006 PT 29.05.2006	(11) 1 303 369 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) B22D 11/115 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 304 093 (84) NL 12.10.2005 AT 12.10.2005 CZ 12.10.2005 GR 12.01.2006 BG 12.01.2006	(51) A61F 2/46 (84) FI 12.10.2005 DK 12.01.2006 SK 12.10.2005 IE 12.10.2005 TR 12.10.2005
(11) 1 302 796 (84) AT 09.03.2005 BG 09.06.2005 DK 09.06.2005 GR 09.06.2005 PT 07.09.2005 CZ 09.03.2005 IE 27.09.2005	(51) G02B 6/44 (84) BE 09.03.2005 CH 09.03.2005 FI 09.03.2005 LI 09.03.2005 SK 09.03.2005 MC 30.09.2005 TR 09.03.2005	(11) 1 303 458 (84) BE 03.11.2004 MC 28.02.2005 FI 03.11.2004 IE 28.02.2005	(51) B67C 3/20 (84) NL 03.11.2004 DK 03.02.2005 GR 03.02.2005 TR 03.11.2004	(11) 1 304 097 (84) BE 31.10.2004 NL 15.09.2004 DK 15.12.2004 FI 15.09.2004 IE 15.09.2004 SE 15.12.2004 TR 15.09.2004	(51) A61H 35/04 (84) BG 15.09.2004 CZ 15.09.2004 ES 26.12.2004 GR 15.12.2004 MC 31.10.2004 SK 15.09.2004
(11) 1 302 801 (84) AT 25.08.2004 NL 25.08.2004 DK 25.11.2004 FI 25.08.2004 LI 25.08.2004 TR 25.08.2004	(51) G02B 9/04 (84) BE 25.08.2004 CH 25.08.2004 AT 02.07.2005 ES 06.12.2004 GR 25.11.2004 SE 25.11.2004	(11) 1 303 567 (84) DK 08.03.2005 GR 08.03.2005 MC 31.07.2005 FI 08.12.2004 TR 08.12.2004	(51) C08L 63/00 (84) ES 19.03.2005 IE 08.12.2004 TR 08.12.2004	(11) 1 304 112 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) A61K 35/28 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 302 827 (84) BG 30.06.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 CZ 30.03.2005 MC 30.09.2005 AT 27.09.2005	(51) G05B 19/05 (84) NL 17.11.2004 GR 30.06.2005 SK 30.03.2005 IE 30.03.2005 LI 31.07.2005 TR 17.11.2004	(11) 1 303 694 (84) NL 17.11.2004 ES 28.02.2005 GR 17.02.2005 MC 31.07.2005 FI 17.11.2004 IE 31.07.2005 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005 AT 07.07.2005	(51) F02M 35/024 (84) DK 17.02.2005 FI 17.11.2004 IE 17.11.2004 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005 AT 07.07.2005	(11) 1 304 113 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) A61M 25/00 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006
(11) 1 303 000 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) H01P 1/39 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 303 717 (84) FI 28.12.2005 GR 28.03.2006 IE 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) F16K 7/06 (84) SE 28.03.2006 NL 28.12.2005 PT 29.05.2006	(11) 1 304 146 (84) FI 14.06.2006	(51) A63D 1/04 (84) AT 14.06.2006
(11) 1 303 014 (84) BG 01.12.2004 CZ 01.12.2004 FI 01.12.2004 IE 01.12.2004 TR 01.12.2004	(51) H01T 21/02 (84) NL 01.12.2004 DK 01.03.2005 GR 01.03.2005 SK 01.12.2004	(11) 1 303 835 (84) FI 28.12.2005 GR 28.03.2006 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) G06K 19/07 (84) SE 28.03.2006 IE 28.12.2005 PT 29.05.2006	(11) 1 304 167 (84) AT 28.07.2004 BG 28.07.2004 DK 28.10.2004 FI 28.07.2004 MC 31.10.2004 TR 28.07.2004	(51) B01L 3/00 (84) BE 28.07.2004 CZ 28.07.2004 ES 08.11.2004 GR 28.10.2004 SK 28.07.2004
(11) 1 303 046 (84) SE 02.11.2005 FI 02.11.2005 CH 02.11.2005 ES 13.02.2006 DK 02.02.2006 BE 02.11.2005 BG 02.02.2006 DE 03.02.2006	(51) F16D 3/78 (84) NL 02.11.2005 SE 02.02.2006 FI 02.11.2005 AT 02.11.2005 CZ 02.11.2005 GR 02.02.2006 PT 03.04.2006 DK 02.02.2006	(11) 1 303 046 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) H03L 7/24 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 303 848 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(51) G09F 11/23 (84) FI 05.04.2006

(11) 1 304 190 (84) PT 13.03.2006 CZ 12.10.2005 GR 12.01.2006 BG 12.01.2006	(51) B24D 7/06 (84) MC 31.10.2005 SK 12.10.2005 IE 12.10.2005 TR 12.10.2005	(11) 1 304 285 (84) AT 29.12.2004 BG 29.12.2004 DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 LI 29.12.2004	(51) B62M 25/00 (84) BE 29.12.2004 CH 29.12.2004 ES 09.04.2005 GR 29.03.2005 SK 29.12.2004	(11) 1 304 490 (84) FI 07.06.2006	(51) F16B 15/08
(11) 1 304 192 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) B25C 5/02 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 304 287 (84) MC 31.10.2005 SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) B62M 25/08 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 304 512 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 SK 07.12.2005 IE 07.12.2005 PT 08.05.2006	(51) F16H 63/32 (84) FI 07.12.2005 CZ 07.12.2005 GR 07.03.2006 BG 07.03.2006 DK 07.03.2006
(11) 1 304 205 (84) AT 31.08.2005 SE 30.11.2005 CH 31.08.2005 ES 12.12.2005 NL 31.08.2005 PT 22.02.2006 DK 30.11.2005 MC 31.10.2005 IE 03.10.2005	(51) B29C 45/14 (84) BG 30.11.2005 FI 31.08.2005 LI 31.08.2005 GR 30.11.2005 SK 30.03.2005 IE 30.03.2005 BE 30.09.2005	(11) 1 304 290 (84) BG 30.06.2005 SK 30.03.2005 CZ 22.09.2004 GR 22.12.2004 SK 22.09.2004	(51) B63G 8/28 (84) FI 30.03.2005 CZ 30.03.2005 MC 30.09.2005 AT 04.09.2005	(11) 1 304 528 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) F24D 3/10 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 304 215 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) B31F 1/07 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 304 293 (84) IE 21.10.2004 CZ 22.09.2004	(51) B65D 19/00 (84) BG 22.09.2004 ES 02.01.2005 MC 31.10.2004 TR 22.09.2004	(11) 1 304 541 (84) AT 24.08.2005 SE 24.11.2005 CH 24.08.2005 NL 24.08.2005 BE 24.08.2005 CZ 24.08.2005 SK 24.08.2005 IE 17.10.2005	(51) G01B 5/00 (84) BG 24.11.2005 FI 24.08.2005 LI 24.08.2005 GR 24.11.2005 PT 24.01.2006 DK 24.11.2005 MC 31.10.2005 TR 24.08.2005
(11) 1 304 216 (84) FI 21.12.2005 AT 21.12.2005 CZ 21.12.2005 GR 21.03.2006 NL 21.12.2005 PT 22.05.2006 DK 21.03.2006	(51) B32B 7/14 (84) SE 21.03.2006 ES 01.04.2006 SK 21.12.2005 BG 21.03.2006 IE 21.12.2005 DE 22.03.2006	(11) 1 304 296 (84) FI 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) B65D 41/18 (84) IE 28.12.2005	(11) 1 304 562 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) G01N 23/04 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 304 227 (84) AT 02.06.2004 BG 02.06.2004 CZ 02.06.2004 ES 13.09.2004 GR 02.09.2004 MC 31.10.2004 SE 02.09.2004 IE 18.10.2004	(51) B41J 11/00 (84) BE 02.06.2004 CH 02.06.2004 DK 02.09.2004 FI 02.06.2004 LI 02.06.2004 DK 25.08.2005 FI 25.05.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 NL 25.05.2005 IE 14.10.2005	(11) 1 304 308 (84) FI 21.06.2006	(51) B66F 9/08 (84) AT 21.06.2006	(11) 1 304 674 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 SK 28.12.2005 GR 28.03.2006 PT 29.05.2006	(51) G09F 3/02 (84) SE 28.03.2006 CZ 28.12.2005 BE 28.12.2005 BG 28.03.2006 DK 28.03.2006
(11) 1 304 244 (84) SE 26.07.2006	(51) B60H 3/06 (84) FI 26.04.2006	(11) 1 304 339 (84) BE 25.05.2005 AT 25.05.2005	(51) C08F 18/08 (84) BG 25.08.2005 CH 25.05.2005 ES 05.09.2005 LI 25.05.2005 SE 25.08.2005 CZ 25.05.2005 MC 31.10.2005 IE 14.10.2005	(11) 1 304 675 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) G09F 7/12 (84) ES 18.09.2006
(11) 1 304 247 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) B60J 7/057 (84) ES 11.09.2006	(11) 1 304 345 (84) FI 14.12.2005 ES 25.03.2006 SK 14.12.2005	(51) C08G 77/26 (84) SE 14.03.2006 CZ 14.12.2005 GR 14.03.2006	(11) 1 304 795 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) H03D 7/14 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 304 253 (84) BG 24.11.2004 DK 24.02.2005 GR 24.02.2005 SK 24.11.2004 TR 24.11.2004	(51) B60N 2/015 (84) CZ 24.11.2004 FI 24.11.2004 IE 24.11.2004 SE 24.08.2005 AT 23.08.2005	(11) 1 304 347 (84) FI 21.12.2005 SK 21.12.2005 IE 21.12.2005 DK 21.03.2006	(51) C08J 3/215 (84) CZ 21.12.2005 GR 21.03.2006 BG 21.03.2006	(11) 1 304 806 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) H03L 1/02 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006
(11) 1 304 254 (84) BG 22.12.2004 DK 22.03.2005 GR 22.03.2005 SK 22.12.2004 MC 31.08.2005 TR 22.12.2004	(51) B60N 2/015 (84) CZ 22.12.2004 FI 22.12.2004 IE 22.12.2004 SE 24.08.2005 AT 23.08.2005	(11) 1 304 401 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) D01D 4/06 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 304 816 (84) AT 22.09.2004 BG 22.09.2004 CH 22.09.2004 DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 FR 22.09.2004 MC 31.10.2004 SK 22.09.2004 TR 22.09.2004	(51) H04B 7/005 (84) BE 22.09.2004 NL 22.09.2004 CZ 22.09.2004 ES 02.01.2005 GR 22.12.2004 LI 22.09.2004 SE 22.12.2004 IE 18.10.2004
(11) 1 304 256 (84) AT 19.01.2005 BG 19.01.2005 DK 19.04.2005 GR 19.04.2005 SK 19.01.2005 NL 19.01.2005 TR 19.01.2005	(51) B60N 2/36 (84) BE 19.01.2005 CH 19.01.2005 FI 19.01.2005 IE 19.01.2005 CZ 19.01.2005 NL 14.10.2005	(11) 1 304 405 (84) BG 16.06.2004 DK 16.09.2004 GB 16.06.2004 IE 16.06.2004 SE 16.09.2004 SK 16.06.2004	(51) D03D 15/00 (84) CZ 16.06.2004 FI 16.06.2004 GR 16.09.2004 MC 31.10.2004 SK 16.06.2004	(11) 1 304 851 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) H04L 29/12 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006
(11) 1 304 260 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006	(51) B60Q 1/26 (84) FI 26.04.2006	(11) 1 304 425 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) E04F 15/024 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 304 924 (84) DK 18.08.2005 SE 18.08.2005 NL 18.05.2005 IE 18.05.2005	(51) A01N 43/42 (84) FI 18.05.2005 PT 24.10.2005 IE 18.05.2005
(11) 1 304 260 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006	(51) B60Q 1/26 (84) FI 26.04.2006	(11) 1 304 434 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) E05B 67/36 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 304 924 (84) MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 TR 18.05.2005	(51) CH 31.07.2005 (84) BE 31.07.2005 AT 02.07.2005
(11) 1 304 270 (84) AT 26.01.2005 BG 26.01.2005 ES 07.05.2005 GR 26.04.2005 SK 26.01.2005 NL 26.01.2005	(51) B60T 8/00 (84) IE 26.01.2005 DK 26.04.2005 FI 26.01.2005 SE 26.04.2005 CZ 26.01.2005 TR 26.01.2005	(11) 1 304 449 (84) AT 01.12.2004 NL 01.12.2004 DK 01.03.2005 MC 31.03.2005 FI 01.12.2004 GR 01.03.2005 LI 01.12.2004 TR 01.12.2004	(51) F01L 7/08 (84) BE 01.12.2004 CH 01.12.2004 MC 31.03.2005 FI 01.12.2004 GR 01.03.2005 LI 01.12.2004 TR 01.12.2004	(11) 1 304 957 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) A61B 5/0215 (84) FI 21.06.2006
				(11) 1 304 970 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) A61B 17/86 (84) FI 28.06.2006

(11) 1 305 003 (84) NL 03.11.2004 ES 14.02.2005 GR 03.02.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 BE 31.07.2005 AT 27.07.2005	(51) A61K 7/06 (84) DK 03.02.2005 FI 03.11.2004 IE 03.11.2004 CH 31.07.2005 GB 27.07.2005 TR 03.11.2004	(11) 1 305 537 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) F16D 57/02 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 306 043 (84) AT 13.07.2005 SE 13.10.2005 CH 13.07.2005 ES 24.10.2005 PT 19.12.2005 BE 13.07.2005 DK 13.10.2005 MC 31.10.2005 SK 13.07.2005 DE 14.10.2005 TR 13.07.2005	(51) A47J 37/07 (84) BG 13.10.2005 FI 13.07.2005 LI 13.07.2005 NL 13.07.2005 GR 13.10.2005 CZ 13.07.2005 SK 13.07.2005
(11) 1 305 016 (84) IE 02.02.2005 ES 13.05.2005 GB 02.02.2005 SE 02.05.2005 MC 31.07.2005 BE 31.07.2005 AT 14.07.2005	(51) A61K 31/16 (84) DK 02.05.2005 FI 02.02.2005 GR 02.05.2005 NL 02.02.2005 PT 08.09.2005 FR 02.02.2005 TR 02.02.2005	(11) 1 305 565 (84) ES 17.07.2005 FI 06.04.2005 GB 06.04.2005 SE 06.07.2005 IE 06.04.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005	(51) G01B 5/25 (84) DK 06.07.2005 NL 06.04.2005 GR 06.07.2005 SE 06.07.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 TR 06.04.2005	(11) 1 306 056 (84) AT 24.05.2006	(51) A61B 17/04
(11) 1 305 080 (84) GR 08.09.2005 DK 08.09.2005 TR 08.06.2005	(51) A61N 1/36 (84) PT 14.11.2005 MC 31.07.2005	(11) 1 305 567 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) G01B 11/08 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 306 107 (84) BG 01.09.2005 GR 01.09.2005 CZ 01.06.2005 MC 31.10.2005 TR 01.06.2005	(51) A61N 5/06 (84) FI 01.06.2005 PT 03.11.2005
(11) 1 305 114 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) B01L 3/02 (84) ES 04.09.2006	(11) 1 305 683 (84) NL 20.10.2004 ES 31.01.2005 GB 20.10.2004 IE 20.10.2004 MC 31.07.2005	(51) G05D 23/00 (84) DK 20.01.2005 FI 20.10.2004 GR 20.01.2005 FR 20.10.2004 CH 31.07.2005	(11) 1 306 109 (84) BG 24.11.2004 CZ 24.11.2004 ES 06.03.2005 GB 24.11.2004 IE 24.11.2004 FR 24.11.2004	(51) A63C 5/03 (84) NL 24.11.2004 DK 24.02.2005 FI 24.11.2004 GR 24.02.2005
(11) 1 305 119 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) B05B 17/06 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 305 806 (84) AT 29.09.2004 FI 29.09.2004 IE 29.09.2004	(51) H01B 1/12 (84) DK 29.12.2004 GR 29.12.2004 TR 29.09.2004	(11) 1 306 124 (84) BG 29.09.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 MC 31.10.2005 TR 29.06.2005	(51) B01F 17/50 (84) FI 29.06.2005 SE 29.09.2005
(11) 1 305 125 (84) IE 09.03.2005 FI 09.03.2005 PT 07.09.2005 TR 09.03.2005	(51) B21J 13/03 (84) DK 09.06.2005 GR 09.06.2005 MC 31.07.2005 AT 17.07.2005	(11) 1 305 908 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) H04L 12/18 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 306 171 (84) BG 14.12.2005 FI 14.09.2005 NL 14.09.2005 CZ 14.09.2005 MC 31.10.2005 GB 14.09.2005 ES 25.12.2005 TR 14.09.2005	(51) B25C 1/00 (84) SE 14.12.2005
(11) 1 305 151 (84) NL 15.12.2004 ES 26.03.2005 GB 15.12.2004 IE 15.12.2004 FR 15.12.2004 LI 31.07.2005 TR 15.12.2004	(51) B29C 44/60 (84) DK 15.03.2005 FI 15.12.2004 GR 15.03.2005 MC 31.07.2005 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005 AT 06.07.2005	(11) 1 305 999 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) A01D 45/02 (84) ES 14.08.2006	(11) 1 306 200 (84) BE 30.09.2004 CZ 18.08.2004 ES 29.11.2004 GR 18.11.2004 MC 30.09.2004 SK 18.08.2004	(51) B30B 15/04 (84) BG 18.08.2004 DK 18.11.2004 FI 18.08.2004
(11) 1 305 178 (84) FI 14.06.2006	(51) B60J 5/04 (84) AT 14.06.2006	(11) 1 306 003 (84) SE 21.09.2006	(51) A01F 15/10 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 306 216 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) B41J 2/16 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006
(11) 1 305 190 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(51) B60R 16/06 (84) FI 05.04.2006	(11) 1 306 020 (84) BE 08.06.2005 AT 08.06.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 NL 08.06.2005 DK 08.09.2005 SK 08.06.2005 IE 07.10.2005	(51) A23L 1/22 (84) BG 08.09.2005 FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 CZ 08.06.2005 GR 08.06.2005 PT 08.06.2005	(11) 1 306 241 (84) FI 01.02.2006 IE 01.02.2006 DK 01.05.2006	(51) B60H 1/00 (84) NL 01.02.2006 BG 01.05.2006
(11) 1 305 250 (84) CH 31.07.2005 AT 30.07.2005	(51) B66C 1/10 (84) LI 31.07.2005	(11) 1 306 033 (84) BG 02.06.2005 DK 02.06.2005	(51) A47C 7/44 (84) IE 02.03.2005 ES 13.06.2005	(11) 1 306 246 (84) AT 06.10.2004 CH 06.10.2004 FI 06.10.2004 LI 06.10.2004 SK 06.10.2004 TR 06.10.2004	(51) B60H 1/00 (84) BG 06.10.2004 DK 06.01.2005 GR 06.01.2005 MC 31.10.2004 CZ 24.10.2004
(11) 1 305 320 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) C07F 7/18 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 306 039 (84) IE 26.01.2005 FI 26.01.2005 GR 26.04.2005 CZ 26.01.2005 FR 26.01.2005	(51) A47J 31/08 (84) BG 26.01.2005 GB 26.01.2005 SK 26.01.2005 MC 30.09.2005 TR 26.01.2005	(11) 1 306 250 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 SK 07.12.2005 IE 07.12.2005 PT 08.05.2006	(51) B60H 3/06 (84) FI 07.12.2005 CZ 07.12.2005 GR 07.03.2006 BG 07.03.2006 DK 07.03.2006
(11) 1 305 439 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) C12P 7/62 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 306 039 (84) IE 26.01.2005 FI 26.01.2005 GR 26.04.2005 CZ 26.01.2005 FR 26.01.2005	(51) A47C 7/44 (84) IE 02.03.2005 ES 13.06.2005	(11) 1 306 246 (84) AT 06.10.2004 CH 06.10.2004 FI 06.10.2004 LI 06.10.2004 SK 06.10.2004 TR 06.10.2004	(51) B60H 1/00 (84) BG 06.10.2004 DK 06.01.2005 GR 06.01.2005 MC 31.10.2004 CZ 24.10.2004
(11) 1 305 467 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) D06F 37/04 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 306 039 (84) IE 26.01.2005 FI 26.01.2005 GR 26.04.2005 CZ 26.01.2005 FR 26.01.2005	(51) A47J 31/08 (84) BG 26.01.2005 GB 26.01.2005 SK 26.01.2005 MC 30.09.2005 TR 26.01.2005	(11) 1 306 246 (84) AT 06.10.2004 CH 06.10.2004 FI 06.10.2004 LI 06.10.2004 SK 06.10.2004 TR 06.10.2004	(51) B60H 1/00 (84) BG 06.10.2004 DK 06.01.2005 GR 06.01.2005 MC 31.10.2004 CZ 24.10.2004
(11) 1 305 476 (84) AT 23.03.2005 CH 23.03.2005 FI 23.03.2005 LI 23.03.2005 TR 23.03.2005	(51) E01C 11/22 (84) BE 23.03.2005 DK 23.06.2005 GR 23.06.2005 MC 31.07.2005	(11) 1 306 039 (84) IE 26.01.2005 FI 26.01.2005 GR 26.04.2005 CZ 26.01.2005 FR 26.01.2005	(51) A47J 31/08 (84) BG 26.01.2005 GB 26.01.2005 SK 26.01.2005 MC 30.09.2005 TR 26.01.2005	(11) 1 306 250 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 SK 07.12.2005 IE 07.12.2005 PT 08.05.2006	(51) B60H 3/06 (84) FI 07.12.2005 CZ 07.12.2005 GR 07.03.2006 BG 07.03.2006 DK 07.03.2006
(11) 1 305 512 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) F02M 25/07 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 306 042 (84) SE 14.09.2005	(51) A47J 37/04 (84) BE 30.03.2005 CH 30.03.2005 DK 30.06.2005	(11) 1 306 254 (84) BG 27.10.2004 CZ 27.10.2004 FI 27.10.2004 IE 27.10.2004 TR 27.10.2004	(51) B60J 5/10 (84) NL 27.10.2004 DK 27.01.2005 GR 27.01.2005 SK 27.10.2004
(11) 1 305 535 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) F16D 57/02 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 306 042 (84) SE 14.09.2005	(51) A47J 37/04 (84) BE 30.03.2005 CH 30.03.2005 DK 30.06.2005	(11) 1 306 254 (84) BG 27.10.2004 CZ 27.10.2004 FI 27.10.2004 IE 27.10.2004 TR 27.10.2004	(51) B60J 5/10 (84) NL 27.10.2004 DK 27.01.2005 GR 27.01.2005 SK 27.10.2004
(11) 1 305 536 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) F16D 57/02 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 306 042 (84) SE 14.09.2005	(51) A47J 37/04 (84) BE 30.03.2005 CH 30.03.2005 DK 30.06.2005	(11) 1 306 254 (84) BG 27.10.2004 CZ 27.10.2004 FI 27.10.2004 IE 27.10.2004 TR 27.10.2004	(51) B60J 5/10 (84) NL 27.10.2004 DK 27.01.2005 GR 27.01.2005 SK 27.10.2004

(11) 1 306 283 (84) BG 19.05.2004 DK 19.08.2004 FI 19.05.2004 GR 19.08.2004 MC 30.09.2004 TR 19.05.2004	(51) B61L 15/00 (84) CZ 19.05.2004 ES 30.08.2004 GB 19.05.2004 IE 19.05.2004 SK 19.05.2004	(11) 1 306 539 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) F02G 1/043 (84) ES 23.07.2006	(11) 1 306 645 (84) BE 25.05.2005 AT 25.05.2005 LI 25.05.2005 FI 25.05.2005 SE 25.08.2005 CZ 25.05.2005 MC 31.10.2005 IE 17.10.2005	(51) G01B 3/10 (84) BG 25.08.2005 CH 25.05.2005 DK 25.08.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 NL 25.05.2005 SK 25.05.2005 TR 25.05.2005
(11) 1 306 303 (84) BE 18.05.2005 CH 18.05.2005 ES 29.08.2005 FI 18.05.2005 SE 18.08.2005 CZ 18.05.2005 MC 31.10.2005 IE 25.10.2005	(51) B64D 11/00 (84) BG 18.08.2005 DK 28.03.2006	(11) 1 306 559 (84) FI 28.12.2005 BE 28.12.2005 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005	(51) F04D 29/66 (84) AT 28.12.2005 BE 28.03.2006 GR 28.03.2006 LI 28.12.2005 PT 29.05.2006	(11) 1 306 647 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) G01C 21/00 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006
(11) 1 306 329 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) B65H 5/30 (84) ES 23.07.2006	(11) 1 306 566 (84) FI 25.01.2006	(51) F16C 17/10 (84) CH 25.01.2006 AT 25.01.2006 SE 25.04.2006 BG 25.04.2006	(11) 1 306 650 (84) BG 06.07.2005 ES 17.07.2005 NL 06.04.2005 PT 08.09.2005 CZ 06.04.2005 MC 31.07.2005 BE 31.07.2005	(51) G01D 5/48 (84) DK 06.07.2005 FI 06.04.2005 GR 06.07.2005 SE 06.07.2005 IE 06.04.2005 SK 06.04.2005 TR 06.04.2005
(11) 1 306 368 (84) AT 12.01.2005 BG 12.01.2005 DK 12.04.2005 FI 12.01.2005 SE 12.04.2005 CZ 12.01.2005 IE 10.10.2005	(51) C07C 317/32 (84) BE 12.01.2005 CH 12.01.2005 ES 23.04.2005 FI 12.01.2005 SK 12.01.2005 NL 12.01.2005 TR 12.01.2005	(11) 1 306 594 (84) BG 24.11.2004 CZ 24.11.2004 DK 24.02.2005	(51) F16K 1/36 (84) NL 24.11.2004 AT 24.11.2004 FI 24.11.2004 IE 24.11.2004 TR 24.11.2004	(11) 1 306 688 (84) CH 22.02.2006 AT 22.02.2006 DK 22.05.2006	(51) G01S 5/14 (84) LI 22.02.2006 NL 22.02.2006
(11) 1 306 389 (84) AT 29.12.2004 BG 29.12.2004 NL 29.12.2004 DK 29.03.2005 GR 29.03.2005 SK 29.12.2004	(51) C08B 37/00 (84) BE 29.12.2004 CH 29.12.2004 CZ 29.12.2004 FI 29.12.2004 TR 29.12.2004	(11) 1 306 594 (84) BG 24.11.2004 CZ 24.11.2004 ES 06.03.2005 GR 24.02.2005 SK 24.11.2004	(51) F16K 1/36 (84) NL 24.11.2004 AT 24.02.2005 FI 24.11.2004 IE 24.11.2004 TR 24.11.2004	(11) 1 306 693 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) G01V 8/20 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 306 400 (84) IE 08.10.2004 BG 12.05.2004 DK 12.08.2004 GR 12.08.2004 SE 12.08.2004 TR 12.05.2004	(51) C08G 59/14 (84) BE 12.05.2004 CZ 12.05.2004 FI 12.05.2004 MC 31.10.2004 SK 12.05.2004	(11) 1 306 603 (84) BG 02.06.2005 CZ 02.03.2005 DK 02.06.2005 FI 02.03.2005 PT 07.09.2005 SK 02.03.2005 MC 30.09.2005 AT 26.09.2005	(51) F16P 3/14 (84) IE 02.03.2005 ES 13.06.2005 GR 02.06.2005 PT 07.09.2005 SK 02.03.2005 MC 30.09.2005 AT 26.09.2005	(11) 1 306 865 (84) BG 27.07.2005 BE 27.04.2005 DK 27.07.2005 FI 27.04.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005 NL 27.04.2005 SK 27.04.2005 TR 27.04.2005	(51) H01H 9/02 (84) AT 27.04.2005 CH 27.04.2005 ES 07.08.2005 LI 27.04.2005 SE 27.07.2005 CZ 27.04.2005 MC 31.10.2005 IE 28.10.2005
(11) 1 306 414 (84) BG 24.11.2004 CZ 24.11.2004 DK 24.02.2005 FI 24.11.2004 IE 24.11.2004 TR 24.11.2004	(51) C09D 163/00 (84) NL 24.11.2004 CZ 23.03.2005 MC 31.10.2005	(11) 1 306 606 (84) AT 17.11.2004 CZ 23.03.2005 DK 17.02.2005 FI 17.11.2004 TR 17.11.2004	(51) F21S 11/00 (84) BE 17.11.2004 DK 17.02.2005 MC 31.03.2005 FI 17.11.2004	(11) 1 307 038 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) H04M 3/56 (84) ES 18.09.2006
(11) 1 306 422 (84) BG 17.11.2005 FI 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 DK 17.11.2005 MC 31.10.2005	(51) C11D 1/72 (84) SE 17.11.2005 NL 17.08.2005 IE 17.08.2005 CZ 17.08.2005 SK 17.08.2005 TR 17.08.2005	(11) 1 306 616 (84) AT 23.03.2005 CZ 04.07.2005 ES 04.07.2005 NL 23.03.2005 IE 23.03.2005 PT 07.09.2005 SK 23.03.2005 DE 24.06.2005 TR 23.03.2005	(51) F23D 14/06 (84) BG 23.06.2005 DK 23.06.2005 FI 23.03.2005 GR 23.06.2005 PT 07.09.2005 SK 23.03.2005 DE 24.06.2005 TR 23.03.2005	(11) 1 306 933 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) H01R 13/631 (84) ES 04.09.2006
(11) 1 306 447 (84) FI 10.05.2006	(51) C12N 15/09 (84) AT 10.05.2006	(11) 1 306 620 (84) BG 14.12.2005 CZ 14.12.2005 FI 14.09.2005 GR 14.12.2005 PT 14.02.2006 SK 14.09.2005 DE 14.09.2005 TR 14.09.2005	(51) F24C 7/04 (84) SE 14.12.2005 GR 14.12.2005 PT 14.02.2006 SK 14.09.2005 DE 14.09.2005 TR 14.09.2005	(11) 1 307 066 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) H04Q 7/36 (84) ES 18.09.2006
(11) 1 306 448 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 CZ 28.12.2005 BE 28.12.2005 BG 28.03.2006 LI 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) C12Q 1/68 (84) SE 28.03.2006 CZ 08.04.2006 ES 08.04.2006 AT 27.09.2005 SK 28.12.2005 GR 28.03.2006 CH 28.12.2005 PT 29.05.2006	(11) 1 306 622 (84) BG 07.12.2005 CZ 07.09.2005 DK 07.12.2005 FI 07.09.2005 GR 07.12.2005 PT 07.02.2006 SK 07.09.2005 DE 07.12.2005 TR 07.09.2005	(51) F24C 15/16 (84) SE 07.12.2005 GR 07.12.2005 PT 07.02.2006 SK 07.09.2005 DK 07.12.2005 BE 30.09.2005 TR 07.09.2005	(11) 1 307 105 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006	(51) A21D 8/02 (84) FI 19.04.2006
(11) 1 306 481 (84) FI 10.05.2006	(51) D06F 67/00	(11) 1 306 625 (84) BG 07.12.2005 CZ 18.12.2005 ES 18.12.2005 PT 07.02.2006 SK 07.09.2005 DK 07.12.2005 TR 07.09.2005	(51) F24F 11/00 (84) FI 07.09.2005 GR 07.12.2005 PT 07.02.2006 CZ 07.09.2005 ES 26.12.2004 FI 15.09.2004 GR 15.12.2004 PT 07.02.2006 SK 15.09.2004 MC 30.09.2005 BE 30.09.2005 TR 07.09.2005	(11) 1 307 120 (84) SE 31.03.2004 CH 31.03.2004 FI 31.03.2004 IE 30.07.2004 LU 30.07.2004 NL 31.03.2004 TR 31.03.2004	(51) A45D 40/16 (84) BE 31.03.2004 DK 30.06.2004 GR 30.06.2004 LI 31.03.2004 MC 31.07.2004 SE 30.06.2004
(11) 1 306 504 (84) BG 30.06.2004 DK 30.09.2004 FI 30.06.2004 GB 30.06.2004 IE 30.06.2004 SE 30.09.2004 TR 30.06.2004	(51) E05C 17/04 (84) CZ 30.06.2004 ES 11.10.2004 FR 30.06.2004 GR 30.09.2004 MC 30.09.2004 SK 30.06.2004	(11) 1 306 634 (84) AT 15.09.2004 BG 15.09.2004 CZ 15.09.2004 FI 15.09.2004 GR 15.12.2004 PT 07.02.2006 SK 15.09.2004 MC 31.10.2004 IE 14.10.2004	(51) F26B 5/06 (84) BE 15.09.2004 NL 15.09.2004 ES 26.12.2004 FI 15.09.2004 GR 15.12.2004 PT 07.02.2006 CZ 07.09.2005 ES 26.12.2004 FI 15.09.2004 GR 15.12.2004 PT 07.02.2006 SK 15.09.2004 MC 31.10.2005 BE 30.09.2005 TR 07.09.2005	(11) 1 307 127 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) A47J 37/07 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006
(11) 1 306 504 (84) BG 30.06.2004 DK 30.09.2004 FI 30.06.2004 GB 30.06.2004 IE 30.06.2004 SE 30.09.2004 TR 30.06.2004	(51) E05C 17/04 (84) CZ 30.06.2004 ES 11.10.2004 FR 30.06.2004 GR 30.09.2004 MC 30.09.2004 SK 30.06.2004	(11) 1 306 634 (84) AT 15.09.2004 BG 15.09.2004 CZ 15.09.2004 FI 15.09.2004 GR 15.12.2004 PT 07.02.2006 SK 15.09.2004 MC 31.10.2004 IE 14.10.2004	(51) F26B 5/06 (84) BE 15.09.2004 NL 15.09.2004 ES 26.12.2004 FI 15.09.2004 GR 15.12.2004 PT 07.02.2006 CZ 07.09.2005 ES 26.12.2004 FI 15.09.2004 GR 15.12.2004 PT 07.02.2006 SK 15.09.2004 MC 31.10.2005 BE 30.09.2005 TR 07.09.2005	(11) 1 307 174 (84) IE 05.01.2005 FI 05.01.2005 MC 31.08.2005 AT 06.08.2005	(51) A61K 6/093 (84) DK 05.04.2005 GR 05.04.2005 TR 05.01.2005
(11) 1 306 504 (84) BG 30.06.2004 DK 30.09.2004 FI 30.06.2004 GB 30.06.2004 IE 30.06.2004 SE 30.09.2004 TR 30.06.2004	(51) E05C 17/04 (84) CZ 30.06.2004 ES 11.10.2004 FR 30.06.2004 GR 30.09.2004 MC 30.09.2004 SK 30.06.2004	(11) 1 306 634 (84) AT 15.09.2004 BG 15.09.2004 CZ 15.09.2004 FI 15.09.2004 GR 15.12.2004 PT 07.02.2006 SK 15.09.2004 MC 31.10.2004 IE 14.10.2004	(51) F26B 5/06 (84) BE 15.09.2004 NL 15.09.2004 ES 26.12.2004 FI 15.09.2004 GR 15.12.2004 PT 07.02.2006 CZ 07.09.2005 ES 26.12.2004 FI 15.09.2004 GR 15.12.2004 PT 07.02.2006 SK 15.09.2004 MC 31.10.2005 BE 30.09.2005 TR 07.09.2005	(11) 1 307 202 (84) FI 17.05.2006	(51) A61K 31/513 (84) AT 17.05.2006

(11) 1 307 255 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) A61M 11/06 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 308 135 (84) BG 24.11.2004 DK 24.02.2005 SK 24.11.2004 TR 24.11.2004	(51) A61B 17/80 (84) NL 24.11.2004 GR 24.02.2005 FR 24.11.2004	(11) 1 308 242 (84) AT 26.10.2004 BG 12.05.2004 DK 12.08.2004 FI 12.05.2004 GR 12.08.2004 MC 31.10.2004 SE 12.08.2004 TR 12.05.2004	(51) B24B 37/04 (84) BE 31.10.2004 CZ 12.05.2004 ES 23.08.2004 GB 12.05.2004 IE 12.05.2004 NL 12.05.2004 SK 12.05.2004
(11) 1 307 274 (84) IE 16.03.2005 DK 16.06.2005 FI 16.03.2005 GR 16.06.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 TR 16.03.2005	(51) B01D 29/21 (84) ES 27.06.2005 NL 16.03.2005 GB 16.03.2005 PT 07.09.2005 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005 AT 25.07.2005	(11) 1 308 137 (84) SE 17.08.2006 AT 17.05.2006	(51) A61C 9/00 (84) FI 17.05.2006	(11) 1 308 265 (84) SE 19.07.2006	(51) B29C 70/30 (84) FI 19.04.2006
(11) 1 307 386 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006	(51) B65D 5/355 (84) FI 12.04.2006	(11) 1 308 138 (84) AT 22.12.2004 BG 22.12.2004 NL 22.12.2004 DK 22.03.2005 FI 22.12.2004 LI 22.12.2004	(51) A61F 2/06 (84) BE 22.12.2004 CH 22.12.2004 CZ 22.12.2004 ES 02.04.2005 GR 22.03.2005 SK 22.12.2004	(11) 1 308 270 (84) AT 11.08.2004 BG 11.08.2004 DE 12.11.2004 ES 22.11.2004 GB 11.08.2004 IE 11.08.2004 SE 11.11.2004 NL 11.08.2004	(51) B31B 25/00 (84) BE 31.10.2004 CZ 11.08.2004 DK 11.11.2004 FI 11.08.2004 GR 11.11.2004 MC 31.10.2004 SK 11.08.2004
(11) 1 307 420 (84) FI 21.06.2006	(51) C07C 45/72 (84) AT 21.06.2006	(11) 1 308 151 (84) AT 10.07.2004 BG 06.05.2004 DK 06.08.2004 GR 06.08.2004 LU 10.07.2004 NL 06.05.2004 SK 06.05.2004 TR 06.05.2004	(51) A61K 7/135 (84) BE 31.07.2004 CZ 06.05.2004 FI 06.05.2004 IE 06.05.2004 MC 31.07.2004 SE 06.08.2004 EE 14.07.2006	(11) 1 308 275 (84) BG 11.08.2004 ES 22.11.2004 FR 11.08.2004 IE 11.08.2004 SE 11.11.2004 TR 11.08.2004	(51) B41F 15/36 (84) DK 11.11.2004 FI 11.08.2004 GR 11.11.2004 MC 30.11.2004 SK 11.08.2004
(11) 1 307 515 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) C09B 69/10 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 308 154 (84) BG 18.08.2005 FI 18.05.2005 SE 18.08.2005 PT 24.10.2005 IE 18.05.2005 TR 18.05.2005	(51) A61K 7/48 (84) DK 18.08.2005 GR 18.08.2005 PT 24.10.2005 IE 18.05.2005 TR 18.05.2005	(11) 1 308 279 (84) ES 02.06.2006 CH 22.02.2006 AT 22.02.2006 SE 22.05.2006 BG 22.05.2006	(51) B41J 2/05 (84) FI 22.02.2006 LI 22.02.2006 NL 22.02.2006 BG 22.05.2006
(11) 1 307 617 (84) ES 15.08.2005 FI 04.05.2005 SE 04.08.2005 NL 04.05.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 TR 04.05.2005	(51) E01H 5/10 (84) DK 04.08.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 IE 04.05.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005 AT 02.08.2005	(11) 1 308 157 (84) SE 05.07.2006	(51) A61K 31/00 (84) FI 05.04.2006	(11) 1 308 280 (84) BG 14.12.2005 FI 14.09.2005 LI 14.09.2005 NL 14.09.2005 PT 14.02.2006 SK 14.09.2005 ES 25.12.2005 DK 14.12.2005 TR 14.09.2005	(51) B41J 2/05 (84) SE 14.12.2005 CH 14.09.2005 GR 14.12.2005 BE 14.09.2005 CZ 14.09.2005 MC 30.11.2005 AT 14.09.2005 IE 07.11.2005
(11) 1 307 631 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) E21B 15/02 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 308 161 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 NL 04.01.2006 PT 05.06.2006 DK 04.04.2006 AT 26.07.2005	(51) A61K 31/55 (84) CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 BG 04.04.2006	(11) 1 308 281 (84) ES 15.04.2006 CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 PT 05.06.2006	(51) B41J 2/05 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 NL 04.01.2006 PT 05.06.2006
(11) 1 307 669 (84) AT 03.05.2006	(51) F16F 15/126 (84) SE 03.05.2006	(11) 1 308 169 (84) FI 08.06.2005 GR 08.09.2005 CZ 08.06.2005 NL 08.06.2005 SE 08.09.2005 GR 08.09.2005 PT 29.11.2005 IE 08.06.2005 DK 08.09.2005 SK 08.06.2005	(51) A61K 47/08 (84) GB 08.06.2005 SE 08.09.2005 NL 08.06.2005 IE 08.06.2005 DK 08.09.2005 MC 31.10.2005 TR 08.06.2005	(11) 1 308 295 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 BE 28.12.2005 CZ 28.12.2005 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 PT 29.05.2006	(51) B41J 2/21 (84) SE 28.03.2006 ES 08.04.2006 GR 28.03.2006 LI 28.12.2005 PT 29.05.2006
(11) 1 307 676 (84) NL 03.11.2004 FI 03.11.2004 IE 03.11.2004 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005	(51) F16K 31/08 (84) DK 03.02.2005 GR 03.02.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 DK 04.04.2006 AT 26.07.2005	(11) 1 308 191 (84) SE 21.12.2005 FI 21.09.2005 CH 21.09.2005 GR 21.12.2005 NL 21.09.2005 BE 21.09.2005 PT 21.02.2006 SK 21.09.2005 MC 31.10.2005 AT 21.09.2005 IE 01.11.2005	(51) A63F 3/06 (84) SE 21.12.2005 CH 21.09.2005 GR 21.12.2005 NL 21.09.2005 BE 21.09.2005 PT 21.02.2006 SK 21.09.2005 MC 31.10.2005 DK 21.12.2005 TR 21.09.2005	(11) 1 308 330 (84) FI 18.01.2006 LI 18.01.2006 SE 18.04.2006 BG 18.04.2006	(51) B60H 1/32 (84) CH 18.01.2006 AT 18.01.2006 PT 19.06.2006 DK 18.04.2006
(11) 1 307 700 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006	(51) F42B 12/54 (84) FI 12.04.2006	(11) 1 308 193 (84) SE 17.05.2006	(51) A61K 39/02 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 308 295 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 BE 28.12.2005 CZ 28.12.2005 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 PT 29.05.2006	(51) B41J 2/21 (84) SE 28.03.2006 ES 08.04.2006 GR 28.03.2006 LI 28.12.2005 PT 29.05.2006
(11) 1 307 813 (84) FI 17.05.2006	(51) G06F 7/48 (84) AT 17.05.2006	(11) 1 308 191 (84) BG 21.12.2005 FI 21.09.2005 CH 21.09.2005 GR 21.12.2005 NL 21.09.2005 PT 29.11.2005 IE 08.06.2005 DK 21.12.2005 SK 21.09.2005 TR 21.09.2005	(51) A63F 3/06 (84) SE 21.12.2005 CH 21.09.2005 GR 21.12.2005 NL 21.09.2005 BE 21.09.2005 PT 21.02.2006 SK 21.09.2005 MC 31.10.2005 DK 21.12.2005 TR 21.09.2005	(11) 1 308 295 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 BE 28.12.2005 CZ 28.12.2005 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 PT 29.05.2006	(51) B41J 2/21 (84) SE 28.03.2006 ES 08.04.2006 GR 28.03.2006 LI 28.12.2005 PT 29.05.2006
(11) 1 308 014 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(51) H04L 29/06 (84) FI 05.04.2006	(11) 1 308 191 (84) BG 21.12.2005 FI 21.09.2005 CH 21.09.2005 GR 21.12.2005 NL 21.09.2005 PT 21.02.2006 IE 08.06.2005 DK 08.09.2005 SK 08.06.2005	(51) A61K 39/02 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 308 295 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 BE 28.12.2005 CZ 28.12.2005 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 PT 29.05.2006	(51) B41J 2/21 (84) SE 28.03.2006 ES 08.04.2006 GR 28.03.2006 LI 28.12.2005 PT 29.05.2006
(11) 1 308 089 (84) SE 19.07.2006	(51) A01K 39/02 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 308 191 (84) BG 21.12.2005 FI 21.09.2005 CH 21.09.2005 GR 21.12.2005 NL 21.09.2005 PT 21.02.2006 IE 08.06.2005 DK 21.12.2005 SK 21.09.2005 TR 21.09.2005	(51) A63F 3/06 (84) SE 21.12.2005 CH 21.09.2005 GR 21.12.2005 NL 21.09.2005 BE 21.09.2005 PT 21.02.2006 SK 21.09.2005 MC 31.10.2005 DK 21.12.2005 TR 21.09.2005	(11) 1 308 295 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 BE 28.12.2005 CZ 28.12.2005 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 PT 29.05.2006	(51) B41J 2/21 (84) SE 28.03.2006 ES 08.04.2006 GR 28.03.2006 LI 28.12.2005 PT 29.05.2006
(11) 1 308 109 (84) BE 30.11.2004 CZ 04.08.2004 ES 15.11.2004 GB 04.08.2004 GR 04.11.2004 MC 30.11.2004 SK 04.08.2004 TR 04.08.2004	(51) A47B 3/00 (84) BG 04.08.2004 DK 04.11.2004 ES 03.10.2005 GR 04.08.2004 FR 04.08.2004 CZ 22.06.2005 IE 04.08.2004 MC 31.10.2005 SE 04.11.2004 NL 04.08.2004 TR 22.06.2005	(11) 1 308 212 (84) BG 22.09.2005 ES 03.10.2005 GR 22.09.2005 FR 04.08.2004 CZ 22.06.2005 IE 04.08.2004 MC 31.10.2005 SE 04.11.2004 NL 04.08.2004 TR 22.06.2005	(51) B03C 3/16 (84) FI 22.06.2005 GB 22.06.2005 PT 29.11.2005 NL 22.06.2005 DK 22.09.2005 SK 22.06.2005	(11) 1 308 330 (84) FI 18.01.2006 LI 18.01.2006 SE 18.04.2006 BG 18.04.2006	(51) B60H 1/32 (84) CH 18.01.2006 AT 18.01.2006 PT 19.06.2006 DK 18.04.2006
(11) 1 308 111 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) A47B 57/42 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 308 221 (84) AT 13.07.2005 FI 13.07.2005 GR 13.10.2005 SK 13.07.2005 TR 13.07.2005	(51) B21C 37/06 (84) BG 13.10.2005 FI 13.07.2005 PT 19.12.2005 CZ 13.07.2005 MC 31.10.2005	(11) 1 308 358 (84) AT 24.10.2003 DK 22.01.2004 FI 22.10.2003 GR 22.01.2004 LU 24.10.2003 NL 22.10.2003 SK 22.10.2003 TR 22.10.2003	(51) B60T 7/20 (84) BG 22.10.2003 ES 02.02.2004 GB 22.10.2003 IE 22.10.2003 MC 31.10.2003 SE 22.01.2004 CZ 22.10.2003
(11) 1 308 116 (84) AT 15.09.2004 CZ 15.09.2004 ES 26.12.2004 GB 15.09.2004 IE 15.09.2004 SE 15.12.2004 TR 15.09.2004	(51) A47J 39/00 (84) BG 15.09.2004 DK 15.12.2004 FI 15.09.2004 GR 15.12.2004 MC 31.10.2004 SK 15.09.2004 TR 24.11.2004	(11) 1 308 235 (84) NL 24.11.2004 ES 06.03.2005 GR 24.02.2005 IE 24.11.2004 BE 31.05.2005 TR 24.11.2004	(51) B23K 26/06 (84) DK 24.02.2005 FI 24.11.2004	(11) 1 308 374 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 BG 28.03.2006 IE 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) B62D 25/14 (84) SE 28.03.2006 GR 28.03.2006

(11) 1 308 382 (84) BG 02.06.2005 BE 02.03.2005 DK 02.06.2005 FI 02.03.2005 LI 02.03.2005 SK 02.03.2005 TR 02.03.2005	(51) B62L 1/00 (84) AT 02.03.2005 CH 02.03.2005 ES 13.06.2005 GR 02.06.2005 PT 07.09.2005 MC 31.10.2005	(11) 1 308 531 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) C22C 23/02 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 308 633 (84) AT 26.05.2004 BE 26.05.2004 CH 26.05.2004 DK 26.08.2004 FI 26.05.2004 LI 26.05.2004 NL 26.05.2004 SK 26.05.2004	(51) F04F 5/20 (84) IE 01.11.2004 BG 26.05.2004 CZ 26.05.2004 ES 06.09.2004 GR 26.08.2004 MC 31.10.2004 SE 26.08.2004 TR 26.05.2004
(11) 1 308 386 (84) FI 25.01.2006 NL 25.01.2006 IE 25.01.2006 BG 25.04.2006	(51) B64D 17/34 (84) AT 25.01.2006 SK 29.12.2004 SE 25.04.2006 PT 26.06.2006 DK 25.04.2006	(11) 1 308 547 (84) AT 29.12.2004 BG 29.12.2004 CZ 29.12.2004 ES 09.04.2005	(51) D04H 1/56 (84) BE 29.12.2004 CH 29.12.2004 DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 LI 29.12.2004 TR 29.12.2004	(11) 1 308 638 (84) BG 29.09.2004 CZ 29.09.2004 FI 29.09.2004 SE 29.12.2004 TR 29.09.2004	(51) F16B 37/00 (84) NL 29.09.2004 DK 29.12.2004 GR 29.12.2004 SK 29.09.2004
(11) 1 308 390 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) B65B 67/12 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 308 550 (84) SE 24.08.2006	(51) D06F 31/00 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 308 644 (84) BG 02.06.2005 DK 02.06.2005 GR 02.06.2005 PT 07.09.2005 CZ 02.03.2005 MC 31.10.2005 IE 04.10.2005	(51) F16D 59/00 (84) CH 02.03.2005 FI 02.03.2005 LI 02.03.2005 SK 02.03.2005
(11) 1 308 404 (84) AT 11.08.2004 BG 11.08.2004 DK 11.11.2004 GB 11.08.2004 IE 11.08.2004 SE 11.11.2004 NL 11.08.2004	(51) B65G 15/32 (84) BE 31.10.2004 CZ 11.08.2004 FI 11.08.2004 GR 11.11.2004 MC 31.10.2004 PT 04.08.2005 SK 11.08.2004 TR 11.08.2004	(11) 1 308 567 (84) AT 16.02.2005 BG 16.02.2005 ES 27.05.2005 GR 16.05.2005 LI 16.02.2005 SK 16.02.2005 CZ 16.02.2005 FR 16.02.2005	(51) E03F 5/042 (84) BE 16.02.2005 CH 16.02.2005 NL 16.02.2005 LI 16.02.2005 MC 31.10.2005 IE 25.10.2005	(11) 1 308 662 (84) BG 17.11.2004 FI 17.11.2004 SK 17.11.2004	(51) F16L 37/092 (84) DK 17.02.2005 IE 17.11.2004 TR 17.11.2004
(11) 1 308 433 (84) AT 18.10.2004 BG 28.04.2004 DK 28.07.2004 FI 28.04.2004 IE 28.04.2004 NL 28.04.2004 SK 28.04.2004	(51) C07C 69/14 (84) BE 31.10.2004 CZ 28.04.2004 ES 08.08.2004 GR 28.07.2004 MC 31.10.2004 SE 28.07.2004 TR 28.04.2004	(11) 1 308 576 (84) NL 05.10.2005 PT 06.03.2006	(51) E04F 13/08 (84) FI 05.10.2005 SE 05.01.2006 ES 16.01.2006 AT 05.10.2005 CZ 05.10.2005 DE 03.05.2006	(11) 1 308 665 (84) BE 31.10.2004 CZ 18.08.2004 ES 29.11.2004 GR 18.11.2004 MC 31.10.2004 SE 18.11.2004	(51) F16L 59/14 (84) BG 18.08.2004 DK 18.11.2004 FI 18.08.2004 IE 18.08.2004 NL 18.08.2004 SK 18.08.2004
(11) 1 308 445 (84) AT 22.12.2004 BG 22.12.2004 NL 22.12.2004 DK 22.03.2005 GR 22.03.2005 SK 22.12.2004	(51) C07D 401/04 (84) BE 22.12.2004 CH 22.12.2004 CZ 22.12.2004 FI 22.12.2004 LI 22.12.2004 TR 22.12.2004	(11) 1 308 585 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 SK 28.12.2005 BG 28.03.2006	(51) E05B 15/02 (84) SE 28.03.2006 CZ 28.12.2005 GR 28.03.2006 NL 28.12.2005	(11) 1 308 668 (84) BG 30.06.2005 BE 30.03.2005 DK 30.06.2005 NL 30.03.2005 FI 30.03.2005 LI 30.03.2005	(51) F21S 4/00 (84) AT 30.03.2005 CH 30.03.2005 ES 11.07.2005 GR 30.06.2005 PT 08.09.2005 CZ 30.03.2005 MC 31.10.2005 IE 24.10.2005
(11) 1 308 451 (84) IE 19.01.2005 DK 19.04.2005 GR 19.04.2005 SK 19.01.2005 TR 19.01.2005	(51) C07F 9/32 (84) BG 19.01.2005 FI 19.01.2005 SE 19.04.2005 CZ 19.01.2005	(11) 1 308 588 (84) NL 12.10.2005 PT 13.03.2006 MC 30.11.2005 AT 12.10.2005	(51) E05B 65/08 (84) FI 12.10.2005 SE 12.01.2006 ES 23.01.2006 DK 12.01.2006	(11) 1 308 687 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 CZ 28.12.2005 GR 28.03.2006 BG 28.03.2006 PT 29.05.2006	(51) F28F 3/04 (84) SE 28.03.2006 ES 08.04.2006 SK 28.12.2005 IE 28.12.2005 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006
(11) 1 308 483 (84) FI 15.02.2006 LI 15.02.2006 DK 15.05.2006	(51) C09C 1/62 (84) CH 15.02.2006 BG 15.05.2006	(11) 1 308 620 (84) BG 02.02.2005 FI 02.02.2005 SK 02.02.2005 NL 02.02.2005	(51) F03C 1/04 (84) DK 02.05.2005 GR 02.05.2005 CZ 02.02.2005 TR 02.02.2005	(11) 1 308 744 (84) BG 27.10.2005 GR 27.10.2005 CZ 27.07.2005 MC 30.09.2005 CZ 31.02.2004 FI 11.02.2004	(51) G01S 3/808 (84) FI 27.07.2005 IE 27.07.2005 SK 27.07.2005 BE 30.09.2005 AT 11.09.2005
(11) 1 308 496 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) C10M 141/10 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 308 620 (84) BG 02.02.2005 FI 02.02.2005 SK 02.02.2005 NL 02.02.2005	(51) F04D 13/06 (84) IE 29.10.2004 BE 11.02.2004 CH 11.02.2004 DK 11.05.2004 FI 11.02.2004	(11) 1 308 745 (84) BG 27.10.2005 GR 27.10.2005 CZ 27.07.2005 MC 30.09.2005 TR 27.07.2005	(51) G01S 3/808 (84) FI 27.07.2005 IE 27.07.2005 SK 27.07.2005 BE 30.09.2005 AT 11.09.2005
(11) 1 308 498 (84) BG 20.10.2005 FI 20.07.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005 CZ 20.07.2005 SK 20.07.2005 GB 20.07.2005	(51) C11C 3/00 (84) SE 20.10.2005 ES 31.10.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 DK 20.10.2005 MC 31.10.2005 TR 20.07.2005	(11) 1 308 628 (84) AT 11.02.2004 BE 11.02.2004 CH 11.02.2004 DK 11.05.2004 GR 11.05.2004 MC 31.10.2004 SE 11.05.2004 EE 14.07.2006	(51) F04D 29/58 (84) SE 21.03.2006 SK 21.12.2005 IE 21.12.2005 NL 21.12.2005 DK 21.03.2006	(11) 1 308 873 (84) AT 21.10.2004 BG 30.06.2004 DK 30.09.2004 FI 30.06.2004 GR 30.09.2004	(51) G06K 7/00 (84) BE 31.10.2004 CZ 30.06.2004 DK 30.09.2004 ES 11.10.2004 GR 30.09.2004
(11) 1 308 503 (84) AT 19.01.2005 BG 19.01.2005 DK 19.04.2005 FI 19.01.2005 LI 19.01.2005 SK 19.01.2005 DE 20.04.2005 FR 19.01.2005	(51) C12H 1/16 (84) BE 19.01.2005 CH 19.01.2005 ES 30.04.2005 GR 19.04.2005 SE 19.04.2005 CZ 19.01.2005 BG 21.03.2006 PT 22.05.2006	(11) 1 308 631 (84) FI 21.12.2005 AT 21.12.2005 GR 21.03.2006 BG 21.03.2006 PT 22.05.2006	(51) F04D 29/58 (84) SE 21.03.2006 SK 21.12.2005 IE 21.12.2005 NL 21.12.2005 DK 21.03.2006	(11) 1 308 745 (84) BG 27.10.2005 GR 27.10.2005 CZ 27.07.2005 MC 30.09.2005 TR 27.07.2005	(51) G01S 3/808 (84) FI 27.07.2005 IE 27.07.2005 SK 27.07.2005 BE 30.09.2005 AT 11.09.2005
(11) 1 308 524 (84) SE 31.08.2006	(51) C12Q 1/70 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 308 632 (84) AT 28.10.2004 BG 20.10.2004 DK 20.01.2005	(51) F04D 29/66 (84) BE 31.10.2004 NL 20.10.2004 FI 20.10.2004	(11) 1 308 873 (84) AT 21.10.2004 BG 30.06.2004 DK 30.09.2004 FI 30.06.2004 GR 30.09.2004	(51) G06K 7/00 (84) BE 31.10.2004 CZ 30.06.2004 DK 30.09.2004 ES 11.10.2004 GR 30.09.2004
(11) 1 308 530 (84) SE 31.08.2006	(51) C22C 23/02 (84) ES 11.09.2006 FI 31.05.2006	(11) 1 308 632 (84) AT 31.05.2006	(51) F04D 29/66 (84) BE 31.10.2004 NL 20.10.2004 FI 20.10.2004	(11) 1 309 037 (84) FI 07.06.2006	(51) H01R 13/03

(11) 1 309 039 (84) PT 20.03.2006 LI 19.10.2005 AT 19.10.2005 CZ 19.10.2005 BE 19.10.2005 BG 19.01.2006 TR 19.10.2005	(51) H01R 13/24 (84) CH 19.10.2005 ES 30.01.2006 DK 19.01.2006 SK 19.10.2005 GR 19.01.2006 IE 01.11.2005	(11) 1 309 632 (84) GR 27.07.2005 NL 01.03.2006 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 IE 02.08.2005 AT 02.08.2005	(51) C08F 10/00 (84) PT 10.10.2005 FI 02.08.2005 CH 31.08.2005 DK 31.08.2005 TR 27.04.2005	(11) 1 310 165 (84) NL 26.10.2005 SE 26.01.2006 GR 26.01.2006 DE 27.01.2006	(51) A01K 61/00 (84) PT 27.03.2006 DK 26.01.2006 IE 26.10.2005
(11) 1 309 040 (84) FI 28.06.2006	(51) H01R 13/514	(11) 1 309 663 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) C09J 7/02 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 310 172 (84) BG 30.11.2005 IE 31.08.2005 SK 31.08.2005 GB 31.08.2005	(51) A23K 1/16 (84) GR 30.11.2005 PT 22.02.2006 MC 30.11.2005 TR 31.08.2005
(11) 1 309 042 (84) FI 28.12.2005 ES 08.04.2006 CZ 28.12.2005 SK 28.12.2005 IE 28.12.2005 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) H01R 13/646 (84) SE 28.03.2006 FI 19.04.2006	(11) 1 309 680 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) C12N 15/10 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 310 175 (84) AT 30.10.2004 BG 13.10.2004 CZ 13.10.2004 FI 13.10.2004 IE 13.10.2004 SK 13.10.2004	(51) A23L 3/3472 (84) BE 31.10.2004 NL 13.10.2004 DK 13.01.2005 GR 13.01.2005 MC 31.10.2004 TR 13.10.2004
(11) 1 309 210 (84) ES 26.05.2006 NL 15.02.2006 IE 15.02.2006 DK 15.05.2006	(51) H04Q 3/62 (84) FI 15.02.2006 SE 15.05.2006 BG 15.05.2006	(11) 1 309 703 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) C12N 15/57 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 310 178 (84) ES 06.05.2006 SE 25.04.2006 PT 26.06.2006 DK 25.04.2006	(51) A24C 5/35 (84) FI 25.01.2006 BG 25.04.2006
(11) 1 309 264 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) A47J 31/00 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	GB 22.12.2004 GR 22.03.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 TR 22.12.2004	FR 22.12.2004 IE 22.12.2004 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005 AT 26.07.2005	(11) 1 310 184 (84) AT 28.04.2004 BE 28.04.2004 CH 28.04.2004 DE 29.07.2004 ES 08.08.2004 FR 28.04.2004 LI 28.04.2004 NL 28.04.2004 SK 28.04.2004	(51) A45B 19/00 (84) IE 08.11.2004 BG 28.04.2004 CZ 28.04.2004 DK 28.07.2004 FI 28.04.2004 GR 28.07.2004 MC 30.11.2004 SE 28.07.2004 TR 28.04.2004
(11) 1 309 305 (84) DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005 AT 14.08.2005	(51) A61K 7/00 (84) FI 27.04.2005 SE 27.07.2005 IE 27.04.2005 LI 31.08.2005 TR 27.04.2005	(11) 1 309 785 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) F02G 1/055 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 310 189 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) A47B 17/02 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006
(11) 1 309 319 (84) IE 23.03.2005 DK 23.06.2005 NL 23.03.2005 FI 23.03.2005 GR 23.06.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 TR 23.03.2005	(51) A61K 31/00 (84) ES 04.07.2005 BE 31.08.2005 AT 14.08.2005	(11) 1 309 826 (84) IE 09.02.2005 GR 09.05.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 AT 01.08.2005	(51) F25D 25/02 (84) FI 09.02.2005 NL 09.02.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005	(11) 1 310 215 (84) AT 22.12.2004 CH 22.12.2004 DK 22.03.2005 GR 22.03.2005 BE 31.08.2005 SK 22.12.2004	(51) A61B 18/14 (84) BG 22.12.2004 CZ 22.12.2004 FI 22.12.2004 LI 22.12.2004 TR 22.12.2004
(11) 1 309 360 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) A61L 27/34 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 309 966 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) G11B 5/17 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 310 220 (84) AT 03.08.2005 FI 03.08.2005 LI 03.08.2005 BE 03.08.2005 CZ 03.08.2005 DK 03.11.2005 GR 03.11.2005 MC 31.10.2005 SK 03.08.2005 IE 24.10.2005 TR 03.08.2005	(51) A61F 2/46 (84) BG 03.11.2005 CH 03.08.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 DK 03.11.2005 MC 31.10.2005 TR 03.08.2005
(11) 1 309 419 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) B23D 63/18 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 310 010 (84) ES 17.07.2005 NL 06.04.2005 PT 08.09.2005 MC 30.06.2005	(51) H01P 1/00 (84) DK 06.07.2005 GR 06.07.2005 IE 06.04.2005 TR 06.04.2005	(11) 1 310 234 (84) AT 27.07.2005 SE 27.10.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 CZ 27.07.2005 SK 27.07.2005 IE 11.11.2005 TR 27.07.2005	(51) A61K 7/32 (84) BG 27.10.2005 FI 27.07.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 DK 27.10.2005 MC 30.11.2005 TR 27.07.2005
(11) 1 309 478 (84) NL 24.11.2004 FI 24.11.2004 IE 24.11.2004	(51) B60S 1/38 (84) DK 24.02.2005 GR 24.02.2005 AT 09.08.2005	(11) 1 310 107 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) H04Q 1/10 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 310 240 (84) NL 19.10.2005 PT 20.03.2006 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 CZ 27.07.2005 SK 27.07.2005 IE 11.11.2005 TR 19.10.2005	(51) A61K 7/46 (84) FI 19.10.2005 SE 19.01.2006 MC 30.11.2005 DK 19.01.2006 CZ 19.10.2005 SK 19.10.2005 IE 19.10.2005 ES 30.01.2006
(11) 1 309 486 (84) FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 MC 31.08.2005 TR 30.03.2005	(51) B65B 9/06 (84) GR 30.06.2005 IE 30.03.2005 BE 31.08.2005 AT 01.08.2005	(11) 1 310 147 (84) BG 08.09.2005 FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 CZ 08.06.2005 MC 30.09.2005 BE 30.09.2005	(51) A01C 7/04 (84) ES 19.09.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 IE 08.06.2005 SK 08.06.2005 TR 08.06.2005	(11) 1 310 245 (84) AT 13.10.2004 BE 13.10.2004 NL 13.10.2004 CZ 13.10.2004 ES 24.01.2005 GR 13.01.2005 MC 30.11.2004 SK 13.10.2004 EE 14.07.2006	(51) A61K 9/20 (84) IE 01.11.2004 BG 13.10.2004 CH 13.10.2004 DK 13.01.2005 FI 13.10.2004 LI 13.10.2004 MC 30.11.2004 SK 13.10.2004 TR 13.10.2004
(11) 1 309 494 (84) ES 02.01.2005 GR 22.12.2004 SE 22.12.2004 CH 31.07.2005 TR 22.09.2004	(51) B65D 75/56 (84) FI 22.09.2004 IE 22.09.2004 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 AT 30.07.2005	(11) 1 310 159 (84) BG 06.07.2005 DK 06.07.2005 GR 06.07.2005 IE 06.04.2005 TR 06.04.2005	(51) A01J 25/12 (84) AT 06.04.2005 FI 06.04.2005 PT 08.09.2005 CZ 06.04.2005 SK 06.04.2005 IE 27.09.2005	(11) 1 310 245 (84) AT 13.10.2004 BE 13.10.2004 NL 13.10.2004 CZ 13.10.2004 ES 24.01.2005 GR 13.01.2005 MC 30.11.2004 SK 13.10.2004 EE 14.07.2006	(51) A61K 7/46 (84) FI 19.10.2005 SE 19.01.2006 MC 30.11.2005 DK 19.01.2006 CZ 19.10.2005 SK 19.10.2005 IE 19.10.2005 ES 30.01.2006
(11) 1 309 546 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) C07C 303/24 (84) FI 07.06.2006	SE 06.07.2005 IE 06.04.2005 TR 06.04.2005	PT 08.09.2005 CZ 06.04.2005 SK 06.04.2005 TR 19.10.2005	(11) 1 310 245 (84) AT 13.10.2004 BE 13.10.2004 NL 13.10.2004 CZ 13.10.2004 ES 24.01.2005 GR 13.01.2005 MC 30.11.2004 SK 13.10.2004 EE 14.07.2006	(51) A61K 9/20 (84) IE 01.11.2004 BG 13.10.2004 CH 13.10.2004 DK 13.01.2005 FI 13.10.2004 LI 13.10.2004 MC 30.11.2004 SK 13.10.2004 TR 13.10.2004
(11) 1 309 631 (84) GR 27.07.2005 NL 01.03.2006 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 IE 02.08.2005 AT 02.08.2005	(51) C08F 8/42 (84) PT 10.10.2005 FI 02.08.2005 CH 31.08.2005 PT 08.09.2005 CZ 06.04.2005 SK 06.04.2005 TR 06.04.2005	(11) 1 310 162 (84) BG 06.07.2005 FI 06.04.2005 PT 08.09.2005 SE 06.07.2005 IE 06.04.2005 TR 06.04.2005	(51) A63H 33/18 (84) ES 17.07.2005 GR 06.07.2005 SE 06.07.2005 IE 27.09.2005	(11) 1 310 245 (84) AT 13.10.2004 BE 13.10.2004 NL 13.10.2004 CZ 13.10.2004 ES 24.01.2005 GR 13.01.2005 MC 30.11.2004 SK 13.10.2004 EE 14.07.2006	(51) A61K 9/20 (84) IE 01.11.2004 BG 13.10.2004 CH 13.10.2004 DK 13.01.2005 FI 13.10.2004 LI 13.10.2004 MC 30.11.2004 SK 13.10.2004 TR 13.10.2004

(11) 1 310 269 (84) BG 13.10.2005 FI 13.07.2005 GR 13.10.2005 DK 13.10.2005 MC 30.11.2005	(51) A61M 25/06 (84) SE 13.10.2005 PT 19.12.2005 CZ 13.07.2005 SK 13.07.2005 TR 13.07.2005	(11) 1 310 440 (84) AT 22.09.2004 BE 22.09.2004 NL 22.09.2004 CZ 22.09.2004 FI 22.09.2004 LI 22.09.2004	(51) B65D 88/16 (84) IE 01.11.2004 BG 22.09.2004 CH 22.09.2004 DK 22.12.2004 GR 22.12.2004 MC 31.10.2004	(11) 1 310 631 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) E21B 47/04 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 310 346 (84) BG 13.07.2005 ES 24.07.2005 NL 13.04.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 IE 13.04.2005 SK 13.04.2005	(51) B29C 45/67 (84) DK 13.07.2005 FI 13.04.2005 GB 13.04.2005 PT 13.09.2005 CZ 13.04.2005 MC 30.11.2005 TR 13.04.2005	(11) 1 310 448 (84) SE 14.09.2006	(51) A47K 10/38 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 310 640 (84) AT 28.07.2004 BG 28.07.2004 DK 28.10.2004 GR 28.10.2004 MC 31.10.2004 NL 28.07.2004	(51) F01N 3/20 (84) BE 31.10.2004 CZ 28.07.2004 FI 28.07.2004 IE 28.07.2004 SK 28.07.2004 TR 28.07.2004
(11) 1 310 351 (84) FI 19.04.2006	(51) B29D 31/00 (84) AT 19.04.2006	(11) 1 310 459 (84) BG 28.12.2005 PT 28.02.2006 SK 28.09.2005 ES 08.01.2006 IE 28.09.2005	(51) C01G 47/00 (84) GR 28.12.2005 PT 28.02.2006 CZ 28.09.2005 MC 31.10.2005	(11) 1 310 682 (84) SE 14.09.2006	(51) B42F 15/06 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 310 363 (84) GR 03.06.2004 MC 31.12.2004	(51) B41F 13/193 (84) IE 03.03.2004 TR 03.03.2004	(11) 1 310 469 (84) BG 28.12.2005 GR 28.12.2005 PT 28.02.2006 SK 28.09.2005 ES 08.01.2006 IE 28.09.2005	(51) C04B 35/589 (84) FI 28.09.2005 NL 28.09.2005 CZ 28.09.2005 MC 31.10.2005	(11) 1 310 702 (84) BG 03.11.2005 NL 03.08.2005 IE 03.08.2005 CZ 03.08.2005 MC 30.11.2005	(51) F16H 25/24 (84) FI 03.08.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 SK 03.08.2005 TR 03.08.2005
(11) 1 310 371 (84) BE 11.05.2005 AT 11.05.2005 FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 CZ 11.05.2005 SK 11.05.2005 TR 11.05.2005	(51) B41J 2/175 (84) BG 11.08.2005 DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005 MC 30.11.2005 IE 14.11.2005	(11) 1 310 476 (84) BG 28.12.2005 FI 28.09.2005 NL 28.09.2005 CZ 28.09.2005 MC 31.10.2005 IE 28.09.2005 TR 28.09.2005	(51) C07C 45/52 (84) SE 28.12.2005 GR 28.12.2005 PT 28.02.2006 SK 28.09.2005 DK 28.12.2005 ES 08.01.2006	(11) 1 310 834 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) G03G 15/08 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 310 373 (84) AT 06.05.2004 BE 06.05.2004 CH 06.05.2004 DK 06.08.2004 FI 06.05.2004 LI 06.05.2004 NL 06.05.2004 SK 06.05.2004	(51) B41J 2/21 (84) IE 05.11.2004 BG 06.05.2004 CZ 06.05.2004 ES 17.08.2004 GR 06.08.2004 MC 30.11.2004 SE 06.08.2004 TR 06.05.2004	(11) 1 310 479 (84) NL 27.10.2004 FI 27.10.2004 IE 27.10.2004	(51) C07C 211/51 (84) DK 27.01.2005 GR 27.01.2005 AT 26.07.2005	(11) 1 310 902 (84) BG 29.12.2004 CZ 29.12.2004 ES 09.04.2005 IE 29.12.2004 TR 29.12.2004	(51) G06K 7/10 (84) NL 29.12.2004 DK 29.03.2005 GR 29.03.2005 SK 29.12.2004
(11) 1 310 411 (84) FI 28.12.2005 ES 08.04.2006 SK 28.12.2005 IE 28.12.2005 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) B60S 1/52 (84) SE 28.03.2006 CZ 28.12.2005 GR 28.03.2006 BG 28.03.2006 PT 29.05.2006	(11) 1 310 523 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) C07C 253/06 (84) AT 17.08.2005 SE 17.11.2005 FI 17.08.2005	(11) 1 311 034 (84) BG 07.12.2005 FI 07.09.2005 GR 07.12.2005 AT 26.07.2005 ES 07.09.2005	(51) H01R 13/453 (84) SE 07.12.2005 ES 18.12.2005 NL 07.09.2005 CZ 07.09.2005 MC 31.10.2005 GB 07.09.2005 TR 07.09.2005
(11) 1 310 416 (84) SE 10.08.2006	(51) B61D 15/06 (84) FI 10.05.2006	(11) 1 310 523 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) C08L 51/08 (84) ES 28.08.2006	(11) 1 311 037 (84) AT 28.07.2004 BE 28.07.2004 CH 28.07.2004 DK 28.10.2004 FI 28.07.2004 LI 28.07.2004 SE 28.10.2004 NL 28.07.2004	(51) H01R 13/646 (84) IE 01.11.2004 BG 28.07.2004 CZ 28.07.2004 ES 08.11.2004 GR 28.10.2004 MC 31.10.2004
(11) 1 310 424 (84) AT 14.07.2004 BG 14.07.2004 DK 14.10.2004 GR 14.10.2004 SK 14.07.2004 TR 14.07.2004	(51) B64C 1/14 (84) BE 14.07.2004 CZ 14.07.2004 FI 14.07.2004 MC 30.11.2004 NL 14.07.2004	(11) 1 310 549 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) C10M 163/00 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 311 067 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) H03K 17/687 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006
(11) 1 310 430 (84) AT 29.12.2004 BG 29.12.2004 DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 SK 29.12.2004 TR 29.12.2004	(51) B65B 35/08 (84) BE 29.12.2004 CZ 29.12.2004 ES 09.04.2005 GR 29.03.2005 FR 29.12.2004	(11) 1 310 604 (84) FI 28.12.2005 CZ 28.12.2005 GR 28.03.2006 NL 28.12.2005 PT 29.05.2006	(51) E03F 5/02 (84) SE 28.03.2006 SK 28.12.2005 BG 28.03.2006 IE 28.12.2005 DK 28.03.2006	(11) 1 311 079 (84) AT 13.10.2004 BG 13.10.2004 CZ 13.10.2004 IE 13.10.2004 NL 13.10.2004 DK 13.01.2005 FI 13.10.2004 IE 13.10.2004 SK 13.10.2004	(51) H04B 10/18 (84) BE 31.10.2004 NL 13.10.2004 DK 13.01.2005 FI 13.10.2004
(11) 1 310 431 (84) IE 09.02.2005 DK 09.05.2005 FI 09.02.2005 GR 09.05.2005 SK 09.02.2005 MC 30.11.2005	(51) B65B 41/12 (84) BG 09.02.2005 ES 20.05.2005 GB 09.02.2005 SE 09.05.2005 CZ 09.02.2005 TR 09.02.2005	(11) 1 310 604 (84) DK 17.02.2005 GR 17.02.2005 SK 17.11.2004	(51) E04F 10/06 (84) CZ 17.11.2004 FI 17.11.2004 IE 17.11.2004 TR 17.11.2004	(11) 1 311 114 (84) BG 27.07.2005 BE 27.04.2005 LI 27.04.2005 DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005 NL 27.04.2005 SK 27.04.2005 TR 27.04.2005	(51) H04N 3/15 (84) AT 27.04.2005 CH 27.04.2005 ES 07.08.2005 FI 27.04.2005 SE 27.07.2005 CZ 27.04.2005
(11) 1 310 435 (84) BG 07.04.2004 FI 07.04.2004 MC 30.11.2004 TR 07.04.2004	(51) B65D 5/44 (84) CZ 07.04.2004 GR 07.07.2004 SK 07.04.2004	(11) 1 310 623 (84) FI 21.12.2005 SK 21.12.2005 IE 21.12.2005 PT 22.05.2006	(51) E05D 13/00 (84) SE 21.03.2006 GR 21.03.2006 BG 21.03.2006 DK 21.03.2006	(11) 1 311 114 (84) BG 27.07.2005 BE 27.04.2005 LI 27.04.2005 DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005 NL 27.04.2005 SK 27.04.2005 TR 27.04.2005	(51) H04N 3/15 (84) AT 27.04.2005 CH 27.04.2005 ES 07.08.2005 FI 27.04.2005 SE 27.07.2005 CZ 27.04.2005

(11) 1 311 259 (84) BE 15.06.2005 CH 15.06.2005 LI 15.06.2005 PT 24.11.2005 DK 15.09.2005 TR 15.06.2005	(51) A61K 31/195 (84) AT 15.06.2005 FI 15.06.2005 GR 15.09.2005 IE 25.07.2005 MC 31.07.2005	(11) 1 311 632 (84) IE 09.03.2005 DK 09.06.2005 FI 09.03.2005 PT 07.09.2005 BE 31.07.2005 AT 23.07.2005	(51) C09D 11/00 (84) ES 20.06.2005 NL 09.03.2005 GR 09.06.2005 MC 31.07.2005 TR 09.03.2005	(11) 1 312 289 (84) AT 17.11.2004 CH 17.11.2004 ES 28.02.2005 GR 17.02.2005 IE 25.07.2005 GB 24.07.2005	(51) A47J 27/21 (84) BE 17.11.2004 DK 17.02.2005 FI 17.11.2004 LI 17.11.2004 MC 31.07.2005 TR 17.11.2004
(11) 1 311 265 (84) AT 29.12.2004 NL 29.12.2004 ES 09.04.2005 GR 29.03.2005 MC 31.07.2005	(51) A61K 31/44 (84) BE 29.12.2004 DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 IE 11.07.2005 TR 29.12.2004	(11) 1 311 637 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) C09D 133/16 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 312 292 (84) BG 28.04.2004 GR 28.07.2004 MC 31.10.2004 SK 28.04.2004	(51) A47J 31/44 (84) CZ 28.04.2004 IE 28.04.2004 SE 28.07.2004 TR 28.04.2004
(11) 1 311 341 (84) AT 23.08.2004 DK 16.09.2004 FI 16.06.2004 IE 16.06.2004 SE 16.09.2004 TR 16.06.2004	(51) B01F 13/00 (84) BE 31.08.2004 ES 27.09.2004 GR 16.09.2004 MC 31.08.2004 NL 16.06.2004	(11) 1 311 653 (84) FI 26.05.2004 IE 26.05.2004 MC 31.07.2004	(51) C11D 3/20 (84) GR 26.08.2004 LU 18.07.2004 TR 26.05.2004	(11) 1 312 314 (84) FI 12.10.2005 SE 12.01.2006 CH 12.10.2005 AT 12.10.2005 DK 12.01.2006 GR 12.01.2006 BG 12.01.2006 ES 23.01.2006	(51) A61B 17/30 (84) PT 13.03.2006 MC 30.11.2005 LI 12.10.2005 DK 12.01.2006 CZ 12.10.2005 SK 12.10.2005 TR 12.10.2005
(11) 1 311 383 (84) NL 25.08.2004 FI 25.08.2004 IE 25.08.2004	(51) B31B 1/20 (84) DK 25.11.2004 GR 25.11.2004 TR 25.08.2004	(11) 1 311 787 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) F23C 99/00 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 312 318 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 LI 07.12.2005 ES 18.03.2006 GR 07.03.2006 DK 07.03.2006	(51) A61B 19/00 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005
(11) 1 311 407 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) B60N 2/56 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 311 980 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) G06F 17/30 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 312 318 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 LI 07.12.2005 ES 18.03.2006 GR 07.03.2006 DK 07.03.2006	(51) A61B 19/00 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005
(11) 1 311 409 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) B60R 9/00 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 311 990 (84) ES 05.09.2005 FI 25.05.2005	(51) G06F 17/30 (84) DK 25.08.2005 GR 25.08.2005	(11) 1 312 347 (84) AT 02.02.2005 DK 02.05.2005 GR 02.05.2005	(51) A61K 7/13 (84) BG 02.02.2005 FI 02.02.2005
(11) 1 311 415 (84) ES 17.07.2005 FI 06.04.2005 GR 06.07.2005 SE 06.07.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 TR 06.04.2005	(51) B60S 1/04 (84) DK 06.07.2005 NL 06.04.2005 CH 31.08.2005 TR 25.05.2005	(11) 1 312 031 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) G06K 1/00 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 312 380 (84) SE 03.08.2006	(51) A61K 47/04 (84) AT 03.05.2006
(11) 1 311 460 (84) DK 03.02.2005 FI 03.11.2004 IE 03.11.2004	(51) C03C 25/32 (84) ES 14.02.2005 GR 03.02.2005 FI 05.04.2006	(11) 1 312 040 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) G06K 9/20 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 312 398 (84) SE 17.08.2006	(51) A63C 11/04 (84) FI 17.05.2006
(11) 1 311 478 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) C07C 335/16 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 312 168 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) H03M 1/18 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 312 405 (84) ES 02.06.2006 AT 22.02.2006 SE 22.05.2006 BG 22.05.2006	(51) B01D 29/21 (84) FI 22.02.2006 NL 22.02.2006 IE 22.02.2006 DK 22.05.2006
(11) 1 311 508 (84) NL 17.11.2004 FI 17.11.2004 IE 17.11.2004 BE 31.07.2005	(51) C07D 471/04 (84) DK 17.02.2005 GR 17.02.2005 MC 31.07.2005 TR 17.11.2004	(11) 1 312 241 (84) AT 17.03.2004 CH 17.03.2004 DK 17.06.2004 FI 17.03.2004 GR 17.06.2004 LI 17.03.2004 NL 17.03.2004 TR 17.03.2004	(51) H04R 19/00 (84) BE 17.03.2004 DE 18.06.2004 ES 28.06.2004 FR 17.03.2004 IE 23.08.2004 MC 31.08.2004 SE 17.06.2004	(11) 1 312 407 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006	(51) B01D 53/32 (84) FI 10.05.2006
(11) 1 311 509 (84) AT 24.03.2004 CH 24.03.2004 DK 24.06.2004 FI 24.03.2004 GR 24.06.2004 LI 24.03.2004 NL 24.03.2004 TR 24.03.2004	(51) C07D 471/04 (84) BE 24.03.2004 DE 25.06.2004 ES 05.07.2004 FR 24.03.2004 IE 17.08.2004 MC 31.08.2004 SE 24.06.2004	(11) 1 312 249 (84) FI 08.02.2006 LI 08.02.2006 SE 08.05.2006 DK 08.05.2006	(51) A01D 34/00 (84) CH 08.02.2006 NL 08.02.2006 BG 08.05.2006	(11) 1 312 409 (84) DK 04.09.2003 FI 04.06.2003 IE 04.06.2003 PT 04.09.2003 TR 04.06.2003	(51) B01F 5/06 (84) ES 15.09.2003
(11) 1 311 561 (84) AT 08.06.2005 FI 08.06.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 DK 08.09.2005 TR 08.06.2005	(51) C08F 8/04 (84) CH 08.06.2005 LI 08.06.2005 SE 08.09.2005 IE 25.07.2005 MC 31.07.2005	(11) 1 312 260 (84) ES 19.05.2006 SE 08.05.2006 DK 08.05.2006	(51) A01N 25/00 (84) FI 08.02.2006 BG 08.05.2006	(11) 1 312 419 (84) IE 09.03.2005 ES 20.06.2005 FI 09.03.2005 GR 09.06.2005	(51) B05B 15/12 (84) DK 09.06.2005 ES 20.06.2005 FI 09.03.2005 GB 09.03.2005
(11) 1 311 564 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006	(51) C08F 10/06 (84) FI 10.05.2006	(11) 1 312 283 (84) BG 25.08.2004 MC 30.11.2004 TR 25.08.2004	(51) A47C 19/20 (84) CZ 25.08.2004 SK 25.08.2004	(11) 1 312 460 (84) BG 30.11.2005 ES 12.12.2005 IE 31.08.2005 MC 31.08.2005 BE 31.08.2005 AT 31.08.2005	(51) B29C 65/00 (84) SE 30.11.2005 GR 30.11.2005 DK 30.11.2005
(11) 1 311 579 (84) SE 10.08.2006	(51) C08G 18/62 (84) FI 10.05.2006	(11) 1 312 284 (84) BG 25.08.2005	(51) A47C 23/06 (84) FI 25.05.2005	(11) 1 312 460 (84) BG 30.11.2005 ES 12.12.2005 IE 31.08.2005 MC 31.08.2005 BE 31.08.2005 AT 31.08.2005	(51) B29C 65/00 (84) SE 30.11.2005 GR 30.11.2005 DK 30.11.2005
(11) 1 311 596 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) C08J 9/00 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 312 285 (84) IE 27.09.2005	(51) A47C 23/06 (84) FI 25.05.2005	(11) 1 312 460 (84) BG 30.11.2005 ES 12.12.2005 IE 31.08.2005 MC 31.08.2005 BE 31.08.2005 AT 31.08.2005	(51) B29C 65/00 (84) SE 30.11.2005 GR 30.11.2005 DK 30.11.2005

(11) 1 312 466 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) D21H 27/32 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 312 706 (84) AT 03.11.2004 NL 03.11.2004 DK 03.02.2005 FI 03.11.2004	(51) D02G 3/38 (84) BE 03.11.2004 CH 03.11.2004 FI 03.11.2004	(11) 1 312 901 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) G01G 21/28 (84) ES 06.08.2006
(11) 1 312 489 (84) FI 31.05.2006	(51) B60C 7/24	GR 03.02.2005 IE 02.05.2005	LI 03.11.2004 TR 03.11.2004	(11) 1 312 909 (84) BG 16.06.2004 DK 16.09.2004 GR 16.09.2004 MC 30.11.2004 SK 16.06.2004	(51) G01M 17/08 (84) CZ 16.06.2004 FI 16.06.2004 IE 16.06.2004 SE 16.09.2004 TR 16.06.2004
(11) 1 312 491 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) B60D 1/46 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 312 715 (84) BG 07.12.2005 GR 07.12.2005 SK 07.09.2005 DK 07.12.2005 TR 07.09.2005	(51) E01B 27/10 (84) FI 07.09.2005 PT 07.02.2006 MC 31.10.2005 IE 07.09.2005	(11) 1 312 974 (84) AT 23.06.2004 BE 23.06.2004 CH 23.06.2004 DK 23.09.2004 FI 23.06.2004 LI 23.06.2004 MC 30.11.2004 SK 23.06.2004	(51) G02F 1/1335 (84) IE 15.11.2004 BG 23.06.2004 CZ 23.06.2004 ES 04.10.2004 GR 23.09.2004 MC 30.11.2004 TR 23.06.2004
(11) 1 312 504 (84) AT 16.03.2005 CH 16.03.2005 NL 16.03.2005 LI 16.03.2005 SK 16.03.2005 MC 30.11.2005 TR 16.03.2005	(51) B60Q 1/26 (84) BG 16.06.2005 DK 16.06.2005 FI 16.03.2005 PT 07.09.2005 CZ 16.03.2005 MC 30.11.2005 IE 07.11.2005	(11) 1 312 732 (84) SE 10.08.2006	(51) E04H 17/14 (84) FI 10.05.2006	(11) 1 312 739 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) E05D 5/10 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006
(11) 1 312 506 (84) FI 14.12.2005 LI 14.12.2005 CZ 14.12.2005 BE 14.12.2005 BG 14.03.2006 PT 15.05.2006	(51) B60Q 1/52 (84) CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 SK 14.12.2005 GR 14.03.2006 NL 14.12.2005 DK 14.03.2006	(11) 1 312 748 (84) AT 16.03.2005 BG 16.06.2005 DK 16.06.2005 FI 16.03.2005 LI 16.03.2005 SK 16.03.2005 MC 31.10.2005	(51) E06B 9/68 (84) BE 16.03.2005 CH 16.03.2005 NL 16.03.2005 GR 16.06.2005 PT 07.09.2005 CZ 16.03.2005	(11) 1 313 023 (84) BG 30.06.2005 BE 30.03.2005 DK 30.06.2005 FI 30.03.2005 LI 30.03.2005 SK 30.03.2005 MC 30.11.2005 TR 30.03.2005	(51) G06F 13/14 (84) AT 30.03.2005 CH 30.03.2005 NL 30.03.2005 GR 30.06.2005 PT 08.09.2005 CZ 30.03.2005 IE 21.11.2005
(11) 1 312 516 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(51) B60R 21/34 (84) FI 05.04.2006	TR 16.03.2005		(11) 1 313 024 (84) AT 20.10.2004 BG 20.10.2004 CH 20.10.2004 DK 20.01.2005 FI 20.10.2004 LI 20.10.2004 SK 20.10.2004 NL 02.02.2005	(51) G06F 13/14 (84) BE 20.10.2004 NL 20.10.2004 CZ 20.10.2004 ES 31.01.2005 GR 20.01.2005 MC 30.11.2004 IE 22.11.2004
(11) 1 312 521 (84) FI 21.06.2006	(51) G01N 21/45	(11) 1 312 771 (84) AT 02.02.2005 BG 02.02.2005 DK 02.05.2005 GR 02.05.2005 SE 02.05.2005 CZ 02.02.2005 TR 02.02.2005	(51) F01K 9/00 (84) BE 02.02.2005 CH 02.02.2005 FI 02.02.2005 LI 02.02.2005 SK 02.02.2005 NL 02.02.2005	(11) 1 313 029 (84) AT 09.02.2005 BG 09.02.2005 CH 09.02.2005 DK 09.05.2005 ES 20.05.2005 FI 09.02.2005 LI 09.02.2005 SK 09.02.2005 NL 09.02.2005	(51) G06F 15/78 (84) BE 09.02.2005 CH 09.02.2005 ES 20.05.2005 GR 09.05.2005 SE 09.05.2005 CZ 09.02.2005 TR 09.02.2005
(11) 1 312 530 (84) FI 18.01.2006 SE 18.04.2006 PT 19.06.2006	(51) B61L 5/10 (84) NL 18.01.2006 IE 18.01.2006 DK 18.04.2006			(11) 1 313 084 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) G09F 13/20 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 312 557 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) B65D 19/44 (84) ES 28.08.2006	(11) 1 312 809 (84) AT 09.02.2005 BG 09.02.2005 DK 09.05.2005 FI 09.02.2005 LI 09.02.2005 SK 09.02.2005 NL 09.02.2005 TR 09.02.2005	(51) F15B 13/042 (84) BE 09.02.2005 CH 09.02.2005 ES 20.05.2005 GR 09.05.2005 SE 09.05.2005 CZ 09.02.2005 NL 09.02.2005 IE 01.11.2005	(11) 1 313 163 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) H01P 1/04 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006
(11) 1 312 559 (84) AT 31.08.2005 SE 30.11.2005 CH 31.08.2005 GR 30.11.2005 PT 22.02.2006 DK 31.08.2005 TR 31.08.2005	(51) B65D 30/00 (84) BG 30.11.2005 FI 31.08.2005 LI 31.08.2005 BE 31.08.2005 CZ 31.08.2005 SK 31.08.2005	(11) 1 312 810 (84) AT 24.10.2004 CZ 14.04.2004 FI 14.04.2004 IE 14.04.2004 SE 14.07.2004 SK 14.04.2004	(51) F15B 15/14 (84) BG 14.04.2004 DK 14.07.2004 GR 14.07.2004 MC 31.10.2004 SK 14.04.2004	(11) 1 313 171 (84) BE 31.10.2004 NL 01.09.2004 DK 01.12.2004 FI 01.09.2004 IE 01.09.2004 SK 01.09.2004	(51) H01R 9/05 (84) BG 01.09.2004 CZ 01.09.2004 ES 12.12.2004 GR 01.12.2004 MC 31.10.2004 TR 01.09.2004
(11) 1 312 565 (84) BG 24.09.2003 DK 24.12.2003 FI 24.09.2003 GB 24.09.2003 IE 24.09.2003 SE 24.12.2003 TR 24.09.2003	(51) B65D 85/68 (84) CZ 24.09.2003 ES 04.01.2004 FR 24.09.2003 GR 24.12.2003 NL 24.09.2003 SK 24.09.2003	(11) 1 312 812 (84) FI 08.02.2006 LI 08.02.2006 NL 08.02.2006 DK 08.05.2006	(51) F16B 31/02 (84) CH 08.02.2006 AT 08.02.2006 BG 08.05.2006	(11) 1 313 173 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) H01R 12/22 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 312 600 (84) AT 29.10.2004 CZ 11.08.2004 ES 22.11.2004 GR 11.11.2004 MC 31.10.2004 SK 11.08.2004	(51) C07C 211/08 (84) BG 11.08.2004 DK 11.11.2004 FI 11.08.2004 SE 11.11.2004 TR 11.08.2004	(11) 1 312 839 (84) NL 16.11.2005 SE 16.02.2006 LI 16.11.2005 AT 16.11.2005 BE 16.11.2005 MC 31.03.2006	(51) F16J 12/00 (84) FI 16.11.2005 CH 16.11.2005 ES 27.02.2006 DK 16.02.2006 GR 16.02.2006 PT 17.04.2006	(11) 1 313 175 (84) CH 22.02.2006 AT 22.02.2006 DK 22.05.2006	(51) H01R 13/18 (84) LI 22.02.2006 BG 22.05.2006
(11) 1 312 632 (84) FI 07.06.2006	(51) C08G 64/30	DE 17.02.2006		(11) 1 313 178 (84) SE 24.08.2006	(51) H01R 24/06 (84) FI 24.05.2006
(11) 1 312 683 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 CZ 28.12.2005 BE 28.12.2005 BG 28.03.2006 LI 28.12.2005 PT 29.05.2006	(51) C12Q 1/68 (84) SE 28.03.2006 ES 08.04.2006 SK 28.12.2005 GR 28.03.2006 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(11) 1 312 844 (84) AT 01.12.2004 NL 01.12.2004 DK 01.03.2005 GR 01.03.2005 SK 01.12.2004	(51) F16K 17/38 (84) BG 01.12.2004 CZ 01.12.2004 FI 01.12.2004 IE 01.12.2004 TR 01.12.2004	(11) 1 313 205 (84) BG 29.12.2004 DK 29.03.2005 GR 29.03.2005 SK 29.12.2004	(51) H02M 5/257 (84) CZ 29.12.2004 FI 29.12.2004 IE 29.12.2004 TR 29.12.2004
(11) 1 312 687 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) C22C 5/02 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 312 871 (84) BG 13.07.2005 GR 13.07.2005 CZ 13.04.2005 MC 31.10.2005 TR 13.04.2005	(51) F24F 3/16 (84) GB 13.04.2005 PT 13.09.2005 IE 13.04.2005 SK 13.04.2005	(11) 1 313 206 (84) BE 30.11.2004 CZ 04.08.2004 MC 30.11.2004 TR 04.08.2004	(51) H02M 5/458 (84) BG 04.08.2004 IE 04.08.2004 SK 04.08.2004

(11) 1 313 268 (84) IE 09.02.2005 ES 20.05.2005 GR 09.05.2005 NL 09.02.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005 AT 29.08.2005	(51) H04L 12/56 (84) DK 09.05.2005 FI 09.02.2005 DK 11.08.2005 SE 09.05.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 TR 09.02.2005	(11) 1 313 455 (84) BE 11.05.2005 DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005 MC 31.08.2005 TR 11.05.2005	(51) A61K 9/52 (84) AT 11.05.2005 FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 MC 31.08.2005	(11) 1 313 849 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) C12N 15/00 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006
(11) 1 313 272 (84) AT 23.03.2005 BG 23.06.2005 DK 23.06.2005 NL 23.03.2005 GR 23.06.2005 PT 07.09.2005 CZ 23.03.2005 IE 21.11.2005	(51) H04L 12/56 (84) BE 23.03.2005 CH 23.03.2005 ES 04.07.2005 FI 23.03.2005 LI 23.03.2005 SK 23.03.2005 MC 30.11.2005 TR 23.03.2005	(11) 1 313 509 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006	(51) A61K 45/06 (84) FI 26.04.2006	(11) 1 313 899 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) D01D 5/23 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006
(11) 1 313 273 (84) NL 09.11.2005 SE 09.02.2006 CH 09.11.2005 ES 20.02.2006 DK 09.02.2006 SK 09.11.2005 GR 09.02.2006 IE 21.11.2005 TR 09.11.2005	(51) H04L 12/56 (84) FI 09.11.2005 MC 30.11.2005 LI 09.11.2005 AT 09.11.2005 CZ 09.11.2005 BE 09.11.2005 BG 09.02.2006 PT 10.04.2006	(11) 1 313 542 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) B01D 46/24 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 313 914 (84) FI 03.05.2006	(51) D21F 7/08 (84) AT 03.05.2006
(11) 1 313 284 (84) FI 10.08.2005 NL 10.08.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 TR 10.08.2005	(51) H04L 29/06 (84) ES 21.11.2005 SE 10.11.2005 IE 10.08.2005 DK 10.11.2005 BE 31.08.2005 AT 20.08.2005	(11) 1 313 561 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) B01J 31/06 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 313 939 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) F02M 25/07 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 313 341 (84) FI 05.10.2005 SE 05.01.2006 DK 05.01.2006 SK 05.10.2005 IE 05.10.2005 TR 05.10.2005	(51) H04Q 7/38 (84) PT 06.03.2006 MC 30.11.2005 CZ 05.10.2005 GR 05.01.2006 BG 05.01.2006	(11) 1 313 570 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) B07B 1/00 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 313 941 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) F02M 61/16 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006
(11) 1 313 365 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) A01M 23/24 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 313 639 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) B62D 21/02 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 313 960 (84) FI 28.12.2005 ES 08.04.2006 GR 22.09.2005 PT 29.11.2005 NL 22.06.2005	(51) F16C 39/06 (84) SE 28.03.2006 GR 28.03.2006 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006
(11) 1 313 369 (84) FI 29.06.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 DK 29.09.2005 TR 29.06.2005	(51) A01N 43/54 (84) ES 10.10.2005 SE 29.09.2005 NL 29.06.2005 MC 31.08.2005	(11) 1 313 651 (84) FI 10.05.2006	(51) B65D 81/34 (84) AT 10.05.2006	(11) 1 314 048 (84) DK 12.08.2004 FI 12.05.2004 NL 12.05.2004	(51) G01S 5/14 (84) ES 23.08.2004 GR 12.08.2004 SE 12.08.2004
(11) 1 313 373 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) A23G 3/20 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 313 683 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) C04B 41/51 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 314 109 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) G06F 17/30 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006
(11) 1 313 374 (84) AT 05.04.2006	(51) A23G 9/50 	(11) 1 313 646 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) B65D 5/06 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 314 135 (84) NL 01.12.2004 FI 01.12.2004 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 CH 31.08.2005 TR 01.12.2004	(51) G06K 19/07 (84) DK 01.03.2005 GR 01.03.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005
(11) 1 313 396 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) A61B 5/00 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 313 692 (84) SE 20.10.2005 NL 20.07.2005	(51) C07C 49/647 (84) FI 20.07.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005	(11) 1 314 157 (84) FI 15.06.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 IE 15.06.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 TR 15.06.2005	(51) H01C 7/04 (84) ES 26.09.2005 SE 15.09.2005 NL 15.06.2005 DK 15.09.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005 AT 02.08.2005
(11) 1 313 432 (84) IE 09.03.2005 NL 09.03.2005 GR 09.06.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 TR 09.03.2005	(51) A61K 7/06 (84) DK 09.06.2005 FI 09.03.2005 PT 07.09.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005 AT 17.08.2005	(11) 1 313 747 (84) ES 31.07.2005 FI 20.04.2005 PT 20.09.2005 IE 20.04.2005 BE 31.08.2005	(51) C07F 17/00 (84) DK 20.07.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005 MC 31.08.2005 TR 20.07.2005	(11) 1 314 223 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(51) H01Q 23/00 (84) FI 05.04.2006
(11) 1 313 434 (84) IE 12.01.2005 FI 12.01.2005 MC 30.09.2005 CH 30.09.2005 TR 12.01.2005	(51) A61K 7/13 (84) DK 12.04.2005 NL 12.01.2005 BE 30.09.2005 LI 30.09.2005 AT 13.09.2005	(11) 1 313 772 (84) AT 04.08.2004 CH 04.08.2004 FI 04.08.2004 IE 31.08.2004 MC 31.08.2004 NL 04.08.2004	(51) C08B 37/08 (84) BE 04.08.2004 DK 04.11.2004 GR 04.11.2004 LI 04.08.2004 SE 04.11.2004 TR 04.08.2004	(11) 1 314 252 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) H03L 7/091 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006
(11) 1 313 454 (84) AT 29.08.2005 ES 29.08.2005 GR 29.08.2005 PT 29.08.2005	(51) A61K 9/52 (84) DK 29.08.2005 FI 29.08.2005 PT 29.08.2005 CH 29.08.2005 BE 29.08.2005 AT 29.08.2005	(11) 1 313 800 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) C08K 3/00 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 314 254 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) H03M 13/29 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 313 455 (84) AT 29.08.2005 ES 29.08.2005 GR 29.08.2005 PT 29.08.2005	(51) A61K 9/52 (84) DK 29.08.2005 FI 29.08.2005 PT 29.08.2005 CH 29.08.2005 BE 29.08.2005 AT 29.08.2005	(11) 1 313 815 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) C09D 9/00 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 314 319 (84) AT 08.12.2004 DK 08.03.2005 GR 08.03.2005 CH 31.07.2005 TR 08.12.2004	(51) H04N 7/173 (84) NL 08.12.2004 FI 08.12.2004 IE 08.12.2004 LI 31.07.2005
(11) 1 313 456 (84) AT 29.08.2005 ES 29.08.2005 GR 29.08.2005 PT 29.08.2005	(51) A61K 9/52 (84) DK 29.08.2005 FI 29.08.2005 PT 29.08.2005 CH 29.08.2005 BE 29.08.2005 AT 29.08.2005	(11) 1 313 825 (84) AT 29.12.2004 GR 29.03.2005 IE 23.08.2005	(51) C10L 1/00 (84) DK 29.03.2005 MC 31.08.2005 TR 29.12.2004	(11) 1 314 326 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006	(51) H04Q 7/00 (84) ES 06.08.2006

(11) 1 314 355	(51) A01M 29/00	(11) 1 314 504	(51) B23D 51/01	(11) 1 314 674	(51) B65H 75/18
(84) AT 29.12.2004	(84) BG 29.12.2004	(84) BG 14.12.2005	(84) SE 14.12.2005	(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005
DE 30.03.2005	NL 29.12.2004	FI 14.09.2005	CH 14.09.2005	CH 07.12.2005	LI 07.12.2005
CZ 29.12.2004	DK 29.03.2005	LI 14.09.2005	GR 14.12.2005	AT 07.12.2005	CZ 07.12.2005
FI 29.12.2004	GB 29.12.2004	NL 14.09.2005	BE 14.09.2005	SK 07.12.2005	BE 07.12.2005
GR 29.03.2005	PT 14.02.2006	PT 14.02.2006	CZ 14.09.2005	GR 07.03.2006	BG 07.03.2006
SK 29.12.2004	IE 29.12.2004	SK 14.09.2005	MC 30.11.2005	PT 08.05.2006	DK 07.03.2006
	TR 29.12.2004	ES 25.12.2005	AT 14.09.2005		
		DK 14.12.2005	DE 15.12.2005	(11) 1 314 678	(51) B66B 5/00
(11) 1 314 362	(51) A23L 1/29	(11) 1 314 511	(51) B23P 11/02	(84) PT 06.03.2006	(84) MC 30.11.2005
(84) IE 02.02.2005	(84) BG 02.02.2005	(84) ES 21.08.2006	(84) FI 10.05.2006	DK 05.01.2006	CZ 05.10.2005
DK 02.05.2005	ES 13.05.2005			SK 05.10.2005	GR 05.01.2006
FI 02.02.2005	GR 02.05.2005			IE 05.10.2005	BG 05.01.2006
SE 02.05.2005	SK 02.02.2005			TR 05.10.2005	
CZ 02.02.2005	FR 02.02.2005	(11) 1 314 514	(51) B24B 9/10		
TR 02.02.2005		(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006	(11) 1 314 683	(51) B67B 1/00
		CH 25.01.2006	LI 25.01.2006	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004
		AT 25.01.2006	NL 25.01.2006	BG 03.11.2004	NL 03.11.2004
		SE 25.04.2006	PT 26.06.2006	CZ 03.11.2004	DK 03.02.2005
		BG 25.04.2006	DK 25.04.2006	FI 03.11.2004	GR 03.02.2005
(11) 1 314 364	(51) A24D 3/02	(11) 1 314 528	(51) B29C 37/00	SK 03.11.2004	TR 03.11.2004
(84) FI 19.10.2005	(84) PT 20.03.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(11) 1 314 684	(51) B67C 3/26
SE 19.01.2006	MC 30.11.2005	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	(84) AT 21.04.2004	(84) BE 21.04.2004
DK 19.01.2006	CZ 19.10.2005			BG 21.04.2004	CH 21.04.2004
SK 19.10.2005	GR 19.01.2006			CZ 21.04.2004	DE 22.07.2004
IE 19.10.2005	BG 19.01.2006			FI 21.04.2004	ES 01.08.2004
ES 30.01.2006	TR 19.10.2005			GR 21.07.2004	FR 21.04.2004
		(11) 1 314 536	(51) B29C 51/44	IE 21.04.2004	IE 26.10.2004
(11) 1 314 375	(51) A47B 13/06	(84) BE 30.11.2004	(84) BG 28.04.2004	MC 31.10.2004	MC 31.10.2004
(84) AT 03.10.2004	(84) BE 31.10.2004	CZ 28.04.2004	ES 08.08.2004	SK 21.04.2004	SK 21.04.2004
BG 31.03.2004	CZ 31.03.2004	FI 28.04.2004	FR 28.04.2004	(11) 1 314 704	(51) C03C 3/091
DK 30.06.2004	ES 12.07.2004	GR 28.07.2004	IE 28.04.2004	(84) BE 31.10.2004	(84) BG 21.04.2004
FI 31.03.2004	GR 30.06.2004	MC 30.11.2004	NL 28.04.2004	CZ 21.04.2004	FI 21.04.2004
IE 31.03.2004	MC 31.10.2004	SE 28.07.2004	SK 28.04.2004		
SE 30.06.2004	SK 31.03.2004	TR 28.04.2004		(11) 1 314 762	(51) C09C 1/00
TR 31.03.2004		(11) 1 314 614	(51) B60R 19/12	(84) BG 28.12.2005	(84) SE 28.12.2005
		(84) AT 16.03.2005	(84) BG 16.06.2005	FI 28.09.2005	GR 28.12.2005
		DK 16.06.2005	NL 16.03.2005	NL 28.09.2005	BE 28.09.2005
		FI 16.03.2005	IE 16.03.2005	PT 28.02.2006	CZ 28.09.2005
		SK 16.03.2005	PT 07.09.2005	SK 28.09.2005	MC 30.11.2005
		MC 30.11.2005	CZ 16.03.2005	CH 28.09.2005	LI 28.09.2005
(11) 1 314 382	(51) A47F 5/08			AT 28.09.2005	DK 28.12.2005
(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006			DE 29.12.2005	IE 21.11.2005
AT 05.04.2006				TR 28.09.2005	
(11) 1 314 384	(51) A47J 36/20	(11) 1 314 637	(51) B62M 25/04	(11) 1 314 774	(51) C10M 169/06
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) AT 04.08.2004	(84) BE 04.08.2004	(84) AT 03.08.2005	(84) BG 03.11.2005
FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	BG 04.08.2004	CH 04.08.2004	SE 03.11.2005	FI 03.08.2005
		DK 04.11.2004	ES 15.11.2004	CH 03.08.2005	LI 03.08.2005
		FI 04.08.2004	GR 04.11.2004	ES 14.11.2005	NL 03.08.2005
		LI 04.08.2004	MC 30.11.2004	GR 03.11.2005	BE 03.08.2005
		SE 04.11.2004	SK 04.08.2004	PT 03.01.2006	CZ 03.08.2005
		TR 04.08.2004		DK 03.11.2005	SK 03.08.2005
(11) 1 314 426	(51) A61K 31/426	(11) 1 314 642	(51) B64C 9/24	(11) 1 314 775	(51) C11C 3/00
(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) IE 05.01.2005	(84) BG 05.01.2005	(84) IE 19.01.2005	(84) BG 19.01.2005
CH 15.02.2006	LI 15.02.2006	NL 05.01.2005	DK 05.04.2005	DK 19.04.2005	FI 19.01.2005
AT 15.02.2006	NL 15.02.2006	FI 05.01.2005	GR 05.04.2005	GR 19.04.2005	SE 19.04.2005
SE 15.05.2006	BG 15.05.2006	SK 05.01.2005	CZ 05.01.2005	SK 19.01.2005	CZ 19.01.2005
DK 15.05.2006		TR 05.01.2005		TR 19.01.2005	
(11) 1 314 446	(51) A61M 16/06				
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006				
FI 07.06.2006					
(11) 1 314 447	(51) A61M 25/06	(11) 1 314 647	(51) B65B 61/14	(11) 1 314 809	(51) D06F 25/00
(84) BG 02.02.2005	(84) DK 02.05.2005	(84) AT 08.09.2004	(84) BE 08.09.2004	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006
ES 13.05.2005	FI 02.02.2005	BG 08.09.2004	NL 08.09.2004	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006
GR 02.05.2005	SK 02.02.2005	CH 08.09.2004	CZ 08.09.2004		
CZ 02.02.2005	TR 02.02.2005	DK 08.12.2004	FI 08.09.2004		
		GR 08.12.2004	LI 08.09.2004		
		MC 30.11.2004	SE 08.12.2004		
		SK 08.09.2004	IE 15.11.2004		
		TR 08.09.2004			
(11) 1 314 449	(51) A61N 1/05	(11) 1 314 657	(51) B65F 3/04	(11) 1 314 826	(51) E02F 9/28
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) IE 02.02.2005	(84) BG 02.02.2005	(84) FI 28.06.2006	(84) AT 28.06.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	DK 02.05.2005	FI 02.02.2005		
		GR 02.05.2005	SE 02.05.2005		
		SK 02.02.2005	CZ 02.02.2005		
		TR 02.02.2005			
(11) 1 314 480	(51) B05B 1/30	(11) 1 314 658	(51) B65F 3/20	(11) 1 314 835	(51) E04G 11/50
(84) AT 11.11.2004	(84) BG 06.05.2004	(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
CZ 06.05.2004	DK 06.08.2004	NL 08.02.2006	SE 08.05.2006	AT 14.06.2006	
FI 06.05.2004	GR 06.08.2004	IE 08.02.2006	BG 08.05.2006		
IE 06.05.2004	MC 30.11.2004	DK 08.05.2006			
SK 06.05.2004	TR 06.05.2004				
(11) 1 314 491	(51) B21B 17/14	(11) 1 314 666	(51) B65G 65/23	(11) 1 314 839	(51) E05B 41/00
(84) BG 08.12.2004	(84) NL 08.12.2004	(84) BG 02.06.2005	(84) IE 02.03.2005	(84) FI 25.01.2006	(84) AT 25.01.2006
CZ 08.12.2004	DK 08.03.2005	ES 13.06.2005	FI 02.03.2005	NL 25.01.2006	SE 25.04.2006
GR 08.03.2005	IE 08.12.2004	GR 02.06.2005	PT 07.09.2005	IE 25.01.2006	PT 26.06.2006
SK 08.12.2004	TR 08.12.2004	SK 02.03.2005	CZ 02.03.2005	BG 25.04.2006	DK 25.04.2006
		MC 31.10.2005	TR 02.03.2005		

(11) 1 314 891 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) F04D 19/04 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 315 340 (84) NL 12.10.2005 PT 13.03.2006 MC 30.11.2005 CZ 12.10.2005 GR 12.01.2006 BG 12.01.2006	(51) H04L 12/56 (84) FI 12.10.2005 SE 12.01.2006 DK 12.01.2006 SK 12.10.2005 IE 12.10.2005 TR 12.10.2005	(11) 1 315 663 (84) SE 17.08.2006 AT 17.05.2006	(51) B65H 19/22 (84) FI 17.05.2006
(11) 1 314 892 (84) AT 26.01.2005 BG 26.01.2005 DK 26.04.2005 FI 26.01.2005 LI 26.01.2005 SK 26.01.2005 NL 26.01.2005 IE 07.11.2005	(51) F04D 19/04 (84) BE 26.01.2005 CH 26.01.2005 ES 07.05.2005 GR 26.04.2005 SE 26.04.2005 FI 10.05.2006	(11) 1 315 365 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) H04N 1/50 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 315 732 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) C02F 1/28 (84) FI 10.05.2006
(11) 1 314 894 (84) ES 28.08.2006	(51) F04D 25/06 (84) FI 17.05.2006	(11) 1 315 394 (84) AT 12.01.2005 BG 12.01.2005 ES 23.04.2005 LI 12.01.2005 CZ 12.01.2005	(51) H04Q 7/38 (84) BE 12.01.2005 CH 12.01.2005 FI 12.01.2005 SK 12.01.2005 NL 12.01.2005	(11) 1 315 745 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) C07K 14/34 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 314 898 (84) AT 14.11.2004 BG 18.08.2004 DK 18.11.2004 FI 18.08.2004 IE 18.08.2004 NL 18.08.2004 SK 18.08.2004	(51) F16C 9/04 (84) BE 30.11.2004 CZ 18.08.2004 ES 29.11.2004 NL 16.11.2005 GR 18.11.2004 SE 16.02.2006 MC 30.11.2004 CH 16.11.2005 ES 27.02.2006 DK 16.02.2006 SK 16.11.2005	(11) 1 315 397 (84) NL 16.11.2005 SE 16.02.2006 MC 30.11.2005 CH 16.11.2005 LI 16.11.2005 ES 27.02.2006 CZ 16.11.2005 BE 16.11.2005	(51) H04Q 11/04 (84) FI 16.11.2005 MC 30.11.2005 TR 19.01.2005	(11) 1 315 769 (84) DK 19.04.2005 GB 19.01.2005 SE 19.04.2005 MC 30.09.2005 CH 30.09.2005 TR 19.01.2005	(51) C08G 63/80 (84) FI 19.01.2005 GR 19.04.2005 NL 30.09.2005 LI 30.09.2005 AT 01.09.2005
(11) 1 314 937 (84) FI 14.12.2005 CZ 14.12.2005 GR 14.03.2006 BG 14.03.2006 PT 15.05.2006	(51) F24F 13/06 (84) SE 14.03.2006 SK 14.12.2005 TR 16.11.2005	(11) 1 315 405 (84) FI 01.02.2006 NL 01.02.2006 BG 01.05.2006	(51) H05B 37/03 (84) AT 01.02.2006 NL 01.02.2006 DK 01.05.2006	(11) 1 315 776 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) C08L 53/02 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006
(11) 1 314 971 (84) BG 27.07.2005 ES 07.08.2005 GB 27.04.2005 SE 27.07.2005 CZ 27.04.2005 NL 27.04.2005 IE 27.04.2005 MC 30.11.2005 SK 27.04.2005	(51) G01N 21/03 (84) DK 27.07.2005 FI 27.04.2005 GR 27.07.2005 AT 31.05.2006	(11) 1 315 413 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(51) A01J 9/04 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 315 917 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006	(51) F16F 1/32 (84) FI 19.04.2006
(11) 1 315 179 (84) BE 30.09.2004 CZ 17.03.2004 ES 28.06.2004 FR 17.03.2004 GR 17.06.2004 MC 30.09.2004 SK 17.03.2004	(51) H01F 27/14 (84) BG 17.03.2004 DK 17.06.2004 PT 29.06.2005 IE 29.06.2005 MC 31.08.2005 TR 29.06.2005	(11) 1 315 451 (84) FI 29.06.2005 NL 29.06.2005 IE 29.06.2005 BE 31.08.2005 AT 28.08.2005	(51) A61B 5/18 (84) GR 29.09.2005 NL 29.06.2005 DK 29.09.2005 BE 31.08.2005 AT 28.08.2005	(11) 1 316 090 (84) AT 09.03.2005 PT 07.09.2005 IE 24.08.2005	(51) G11C 5/00 (84) GR 09.06.2005 MC 31.08.2005 TR 09.03.2005
(11) 1 315 226 (84) AT 19.01.2005 BG 19.01.2005 ES 30.04.2005 GR 19.04.2005 CZ 19.01.2005	(51) H01M 10/40 (84) BE 19.01.2005 DK 19.04.2005 FI 19.01.2005 SK 19.01.2005 TR 19.01.2005	(11) 1 315 473 (84) FI 29.06.2005 SE 29.09.2005 NL 29.06.2005 DK 29.09.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005 TR 29.06.2005	(51) A61K 7/16 (84) GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 IE 29.06.2005 MC 31.08.2005 BE 31.08.2005 AT 28.08.2005	(11) 1 316 094 (84) SE 31.08.2006	(51) H01B 13/14 (84) AT 31.05.2006
(11) 1 315 313 (84) AT 19.01.2005 BG 19.01.2005 DK 19.04.2005 FI 19.01.2005 LI 19.01.2005 SK 19.01.2005 NL 19.01.2005	(51) H04B 7/08 (84) BE 19.01.2005 CH 19.01.2005 DK 24.02.2005 ES 30.04.2005 FI 24.11.2004 LI 24.11.2004	(11) 1 315 526 (84) AT 24.11.2004 NL 24.11.2004 DK 24.02.2005 FI 24.11.2004 LI 24.11.2004	(51) A61L 9/01 (84) BE 24.11.2004 CH 24.11.2004 ES 06.03.2005 GR 24.02.2005 TR 24.11.2004	(11) 1 316 183 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) H04L 27/26 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 315 334 (84) AT 17.08.2005 SE 17.11.2005 CH 17.08.2005 ES 28.11.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 DK 17.11.2005 MC 30.11.2005 TR 17.08.2005	(51) H04L 12/28 (84) BG 17.11.2005 FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 NL 17.08.2005 BE 17.08.2005 CZ 17.08.2005 ES 14.02.2005 SK 17.08.2005 IE 25.11.2005	(11) 1 315 609 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) B29C 53/04 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 316 191 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) H04L 29/06 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006
(11) 1 315 339 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) H04L 12/56 (84) ES 23.07.2006	(11) 1 315 607 (84) GR 07.07.2004 TR 07.04.2004	(51) B29C 43/18 (84) MC 31.05.2004	(11) 1 316 243 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) H05B 41/38 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006
(11) 1 315 340 (84) AT 17.08.2005 SE 17.11.2005 CH 17.08.2005 ES 28.11.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 DK 17.11.2005 MC 30.11.2005 TR 17.08.2005	(51) H04L 12/28 (84) BG 17.11.2005 FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 NL 17.08.2005 BE 17.08.2005 CZ 17.08.2005 ES 14.02.2005 SK 17.08.2005 IE 25.11.2005	(11) 1 315 623 (84) NL 03.11.2004 ES 14.02.2005 GR 03.02.2005 AT 01.08.2005	(51) B60B 33/02 (84) DK 03.02.2005 FI 03.11.2004 TR 03.11.2004	(11) 1 316 258 (84) AT 21.06.2006	(51) A23B 4/24 (84) A47F 5/10
(11) 1 315 339 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) H04L 12/56 (84) ES 23.07.2006	(11) 1 315 653 (84) IE 13.04.2005 CH 30.09.2005 TR 13.04.2005	(51) B63H 11/10 (84) MC 30.09.2005 LI 30.09.2005 AT 07.09.2005	(11) 1 316 258 (84) DE 29.12.2005 TR 28.09.2005	(51) B65H 19/22 (84) SE 28.09.2005 DK 28.12.2005 IE 21.11.2005

(11) 1 316 392 (84) BE 15.06.2005 AT 15.06.2005 LI 15.06.2005 ES 26.09.2005 SE 15.09.2005 CZ 15.06.2005 DK 15.09.2005 SK 15.06.2005 TR 15.06.2005	(51) B24B 19/02 (84) BG 15.09.2005 CH 15.06.2005 FI 15.06.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 NL 15.06.2005 MC 30.11.2005 IE 21.11.2005	(11) 1 316 555 (84) AT 02.02.2005 BG 02.02.2005 DK 02.05.2005 FI 02.02.2005 LI 02.02.2005 SK 02.02.2005 MC 30.09.2005 TR 02.02.2005	(51) C07D 321/00 (84) BE 02.02.2005 CH 02.02.2005 ES 13.05.2005 GR 02.05.2005 SE 02.05.2005 CZ 02.02.2005 IE 19.09.2005	(11) 1 316 932 (84) BG 03.11.2005 FI 03.08.2005 NL 03.08.2005 IE 03.08.2005 CZ 03.08.2005 SK 03.08.2005 GB 03.08.2005 TR 03.08.2005	(51) G08B 13/19 (84) SE 03.11.2005 ES 14.11.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 DK 03.11.2005 MC 31.10.2005 TR 03.08.2005
(11) 1 316 403 (84) FI 01.02.2006 LI 01.02.2006 MC 28.02.2006 SE 01.05.2006	(51) B29C 45/27 (84) CH 01.02.2006 AT 01.02.2006 NL 01.02.2006 DK 01.05.2006	(11) 1 316 556 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) C07D 341/00 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 317 023 (84) AT 27.07.2005 SE 27.10.2005	(51) H01R 13/514 (84) BG 27.10.2005 FI 27.07.2005
(11) 1 316 405 (84) AT 03.11.2004 NL 03.11.2004 DK 03.02.2005 FI 03.11.2004 LI 03.11.2004 TR 03.11.2004	(51) B29C 45/28 (84) BE 03.11.2004 CH 03.11.2004 MC 28.02.2005 GR 03.02.2005 IE 28.02.2005	(11) 1 316 566 (84) BG 30.06.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005	(51) C08F 10/06 (84) DK 30.06.2005 GR 30.06.2005 SK 30.03.2005 MC 30.11.2005 TR 30.03.2005	(11) 1 317 023 (84) AT 27.07.2005 SE 27.10.2005	(51) H01R 13/514 (84) BG 27.10.2005 FI 27.07.2005
(11) 1 316 421 (84) ES 29.04.2006 CH 18.01.2006 AT 18.01.2006 SE 18.04.2006 BG 18.04.2006	(51) B41C 1/10 (84) FI 18.01.2006 CZ 18.01.2006 TR 23.02.2005	(11) 1 316 577 (84) AT 23.02.2005 BG 23.02.2005 FI 23.02.2005 LI 23.02.2005	(51) C08G 65/00 (84) BE 23.02.2005 CH 23.02.2005 GR 23.05.2005 PT 04.08.2005	(11) 1 317 030 (84) AT 27.11.2004 NL 27.10.2004 DK 27.01.2005 FI 27.10.2004 GR 27.01.2005 MC 30.11.2004 TR 27.10.2004	(51) H01R 39/08 (84) BE 30.11.2004 CZ 27.10.2004 ES 07.02.2005 GB 27.10.2004 IE 27.10.2004
(11) 1 316 428 (84) FI 03.05.2006	(51) B41J 2/175 (84) AT 03.05.2006	(11) 1 316 597 (84) FI 18.01.2006 SE 18.04.2006 PT 19.06.2006	(51) C09J 133/06 (84) NL 18.01.2006 IE 18.01.2006 BG 18.04.2006	(11) 1 317 030 (84) AT 27.11.2004 NL 27.10.2004 DK 27.01.2005 FI 27.10.2004 GR 27.01.2005 SK 27.10.2004 TR 27.10.2004	(51) H01R 39/08 (84) BE 30.11.2004 CZ 27.10.2004 ES 07.02.2005 GB 27.10.2004 IE 27.10.2004
(11) 1 316 442 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) B60B 21/06 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 316 600 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) C09K 21/00 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 317 155 (84) AT 28.07.2004 BG 28.07.2004	(51) H04Q 7/30 (84) BE 28.07.2004 CH 28.07.2004 DE 29.10.2004 ES 08.11.2004 FR 28.07.2004 LI 28.07.2004 MC 30.11.2004 SK 28.07.2004 IE 18.11.2004
(11) 1 316 462 (84) AT 16.06.2004 BG 16.06.2004 CZ 16.06.2004 FI 16.06.2004 LI 16.06.2004 SE 16.09.2004 NL 16.06.2004	(51) B60K 13/04 (84) IE 08.11.2004 CH 16.06.2004 DK 16.09.2004 GR 16.09.2004 MC 30.11.2004 SK 16.06.2004 TR 16.06.2004	(11) 1 316 645 (84) NL 09.11.2005 ES 20.02.2006 CZ 09.11.2005 GR 09.02.2006 BG 09.02.2006	(51) D21G 9/00 (84) MC 30.11.2005 DK 09.02.2006 SK 09.11.2005 IE 09.11.2005 PT 10.04.2006	(11) 1 317 178 (84) AT 12.05.2004 DK 12.08.2004 GR 12.08.2004 PT 10.04.2006	(51) A01N 41/06 (84) BE 12.05.2004 FI 12.05.2004 IE 10.09.2004 TR 12.05.2004
(11) 1 316 470 (84) AT 16.03.2005 DK 16.06.2005 FI 16.03.2005 IE 16.03.2005 PT 07.09.2005 CZ 16.03.2005	(51) B60N 2/48 (84) BG 16.06.2005 NL 16.03.2005 GB 16.03.2005 TR 16.03.2005	(11) 1 316 646 (84) BG 30.06.2004 MC 31.10.2004 TR 30.06.2004	(51) E01B 1/00 (84) CZ 30.06.2004 SK 30.06.2004	(11) 1 317 222 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(51) A61C 13/00 (84) FI 05.04.2006
(11) 1 316 501 (84) FI 14.06.2006	(51) B64C 9/02 (84) AT 14.06.2006	(11) 1 316 660 (84) AT 09.02.2005 CH 09.02.2005 ES 20.05.2005 GR 09.05.2005 SE 09.05.2005 DE 10.05.2005	(51) E05C 1/00 (84) BE 09.02.2005 DK 09.05.2005 FI 09.02.2005 LI 09.02.2005 DE 10.05.2005	(11) 1 317 224 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006	(51) A61D 19/02 (84) FI 26.04.2006
(11) 1 316 543 (84) SE 21.09.2006	(51) C07C 227/00 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 316 660 (84) AT 09.02.2005 CH 09.02.2005 ES 20.05.2005 GR 09.05.2005 SE 09.05.2005 DE 10.05.2005	(51) E05C 1/00 (84) BE 09.02.2005 DK 09.05.2005 FI 09.02.2005 LI 09.02.2005 DE 10.05.2005	(11) 1 317 231 (84) FI 24.05.2006	(51) A61F 5/443 (84) AT 24.05.2006
(11) 1 316 545 (84) BG 08.12.2004 CZ 08.12.2004 FI 08.12.2004 GR 08.03.2005 SK 08.12.2004	(51) C07C 249/04 (84) NL 08.12.2004 DK 08.03.2005 GB 08.12.2004 IE 08.12.2004 TR 08.12.2004	(11) 1 316 671 (84) BE 01.06.2005 AT 01.06.2005 LI 01.06.2005 SE 01.09.2005 CZ 01.06.2005 DK 01.09.2005 NL 01.06.2005 MC 30.11.2005	(51) E21B 19/00 (84) BG 01.09.2005 CH 01.06.2005 GR 01.09.2005 PT 03.11.2005 NL 01.06.2005 MC 30.11.2005	(11) 1 317 291 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 GR 14.03.2006 DK 14.03.2006	(51) A61L 2/07 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 ES 25.03.2006 PT 15.05.2006
(11) 1 316 546 (84) BG 13.07.2005 FI 13.04.2005 PT 13.09.2005 CZ 13.04.2005 SK 13.04.2005	(51) C07C 253/30 (84) DK 13.07.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 MC 30.11.2005 TR 13.04.2005	(11) 1 316 763 (84) IE 02.12.2004 CZ 11.08.2004 FI 11.08.2004 SE 11.11.2004 SK 11.08.2004	(51) F24J 2/04 (84) BG 11.08.2004 DK 11.11.2004 MC 31.12.2004 SI 11.08.2004 TR 11.08.2004	(11) 1 317 369 (84) DK 06.07.2005 GB 06.04.2005 PT 08.09.2005 IE 06.04.2005 BE 30.09.2005 LI 30.09.2005 AT 14.09.2005	(51) B61F 5/14 (84) FI 06.04.2005 GR 06.07.2005 SE 06.07.2005 MC 30.09.2005 CH 30.09.2005 TR 06.04.2005
(11) 1 316 552 (84) ES 02.06.2006 SI 22.02.2006 LI 22.02.2006 NL 22.02.2006 BG 22.05.2006	(51) C07D 309/30 (84) FI 22.02.2006 CH 22.02.2006 AT 22.02.2006 SE 22.05.2006 DK 22.05.2006	(11) 1 316 837 (84) ES 12.05.2006 IE 01.02.2006 DK 01.05.2006	(51) G02C 13/00 (84) FI 01.02.2006 BG 01.05.2006	(11) 1 317 378 (84) FI 25.05.2005 PT 27.10.2005 MC 31.08.2005 TR 25.05.2005	(51) B65B 25/06 (84) GR 25.08.2005 IE 25.05.2005 BE 31.08.2005 AT 22.08.2005

(11) 1 317 415 (84) IE 23.03.2005 ES 04.07.2005 FI 23.03.2005 GR 23.06.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 TR 23.03.2005	(51) C07C 241/00 (84) DK 23.06.2005 NL 23.03.2005 GB 23.03.2005 PT 07.09.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005 AT 30.08.2005	(11) 1 317 790 (84) BE 30.09.2004 ES 01.11.2004 GB 21.07.2004 IE 21.07.2004 SE 21.10.2004	(51) H02K 9/19 (84) DK 21.10.2004 FI 21.07.2004 GR 21.10.2004 MC 30.09.2004 TR 21.07.2004	(11) 1 317 943 (84) AT 16.03.2005 ES 27.06.2005 NL 16.03.2005 GR 16.06.2005 SI 16.03.2005 CZ 16.03.2005	(51) A61N 1/365 (84) BG 16.06.2005 DK 16.06.2005 FI 16.03.2005 PT 07.09.2005 SK 16.03.2005 TR 16.03.2005
(11) 1 317 447 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) C07D 403/12 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 317 795 (84) DK 10.06.2004 FI 10.03.2004 IE 10.03.2004 SE 10.06.2004	(51) H02P 6/08 (84) ES 21.06.2004 GR 10.06.2004 NL 10.03.2004 TR 10.03.2004	(11) 1 317 961 (84) BG 20.10.2004 DK 20.01.2005 GR 20.01.2005 MC 30.11.2004 TR 20.10.2004	(51) B01L 3/14 (84) CZ 20.10.2004 FI 20.10.2004 IE 20.10.2004
(11) 1 317 449 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) C07D 403/12 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 317 799 (84) AT 06.07.2005 FI 06.07.2005 LI 06.07.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005	(51) H03M 13/39 (84) SE 06.10.2005 CH 06.07.2005 ES 17.10.2005 GR 06.10.2005 BE 06.07.2005 MC 31.08.2005 TR 06.07.2005	(11) 1 317 962 (84) AT 04.11.2004 CZ 14.07.2004 FI 14.07.2004 IE 14.07.2004 SK 14.07.2004	(51) B05B 5/04 (84) BG 14.07.2004 DK 14.10.2004 GR 14.10.2004 MC 30.11.2004 TR 14.07.2004
(11) 1 317 498 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) C08G 77/04 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 317 826 (84) DK 06.10.2005 IE 30.08.2005	(51) H04L 12/56 (84) BE 08.12.2004 NL 08.12.2004 DK 08.03.2005 FI 08.12.2004 LI 08.12.2004 IE 31.08.2005	(11) 1 317 988 (84) BG 03.11.2005 SI 03.08.2005 ES 19.03.2005 GR 08.03.2005 PT 03.01.2006 DK 03.11.2005 GB 03.08.2005 TR 03.08.2005	(51) B23K 11/02 (84) SE 03.11.2005 FI 03.08.2005 NL 03.08.2005 IE 03.08.2005 CZ 03.08.2005 SK 03.08.2005 MC 31.12.2005
(11) 1 317 507 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006	(51) C08L 67/02 (84) ES 30.07.2006	(11) 1 317 829 (84) ES 19.09.2005 PT 14.11.2005 MC 30.09.2005	(51) H04L 25/03 (84) GR 08.09.2005 IE 08.06.2005 BE 30.09.2005 AT 04.09.2005	(11) 1 317 996 (84) AT 19.11.2004 NL 06.10.2004 FI 06.10.2004 IE 06.10.2004 TR 06.10.2004	(51) B25B 13/48 (84) BG 06.10.2004 DK 06.01.2005 GR 06.01.2005 MC 30.11.2004
(11) 1 317 511 (84) IE 19.01.2005 ES 30.04.2005 GR 19.04.2005 NL 19.01.2005 FR 19.01.2005 TR 19.01.2005	(51) C09B 19/00 (84) DK 19.04.2005 FI 19.01.2005 SE 19.04.2005 MC 30.09.2005 BE 30.09.2005 AT 05.09.2005	(11) 1 317 836 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) H04L 29/06 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 318 010 (84) AT 31.08.2005 SE 30.11.2005 FI 31.08.2005 LI 31.08.2005 NL 31.08.2005 PT 22.02.2006 DK 30.11.2005 MC 31.12.2005 IE 05.12.2005 TR 31.08.2005	(51) B32B 7/06 (84) BG 30.11.2005 SI 31.08.2005 CH 31.08.2005 GR 30.11.2005 BE 31.08.2005 CZ 31.08.2005
(11) 1 317 570 (84) DK 06.07.2005 FI 06.04.2005 GR 06.07.2005 SE 06.07.2005 MC 30.09.2005 CH 30.09.2005 TR 06.04.2005	(51) C12Q 1/68 (84) ES 17.07.2005 NL 06.04.2005 PT 08.09.2005 IE 06.04.2005 BE 30.09.2005 AT 15.09.2005	(11) 1 317 881 (84) FI 22.02.2006 SE 22.05.2006	(51) A01J 27/04 (84) NL 22.02.2006 DK 22.05.2006	(11) 1 318 012 (84) BG 27.10.2005 FI 27.07.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 CZ 27.07.2005 SK 27.07.2005 GB 27.07.2005 TR 27.07.2005	(51) B32B 27/40 (84) SE 27.10.2005 FI 07.11.2005 ES 07.11.2005 PT 27.12.2005
(11) 1 317 576 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) D06M 13/46 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 317 890 (84) BG 11.08.2005 FI 11.05.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005 NL 11.05.2005	(51) A43D 8/16 (84) DK 11.08.2005 GB 11.05.2005 SE 11.08.2005 CZ 11.05.2005 IE 11.05.2005	(11) 1 318 019 (84) BG 13.07.2005 BE 13.04.2005 CH 13.04.2005 ES 24.07.2005 NL 13.04.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 SK 13.04.2005 MC 31.12.2005 IE 12.12.2005 TR 13.04.2005	(51) B41J 2/175 (84) AT 13.04.2005 SI 13.04.2005 CH 13.04.2005 DK 13.07.2005 FI 13.04.2005 LI 13.04.2005 PT 13.09.2005 CZ 13.04.2005 MC 31.12.2005
(11) 1 317 588 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) E04B 1/62 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 317 894 (84) BE 31.12.2004 NL 08.09.2004 DK 08.12.2004 FI 08.09.2004 GR 08.12.2004 FR 08.09.2004 SE 08.12.2004 SK 08.09.2004 TR 08.09.2004	(51) A47B 57/40 (84) BG 08.09.2004 CZ 08.09.2004 ES 19.12.2004 GB 08.09.2004 IE 08.09.2004 MC 31.12.2004 SI 08.09.2004 AT 02.12.2004	(11) 1 318 029 (84) AT 06.07.2005 SE 06.10.2005 CH 06.10.2005 ES 17.10.2005 NL 13.04.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 SK 13.04.2005 MC 30.11.2005 IE 21.11.2005 TR 06.07.2005	(51) B60C 15/00 (84) BG 06.10.2005 FI 06.07.2005 LI 06.07.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 BE 06.07.2005 CZ 06.07.2005 SK 06.07.2005 MC 30.11.2005 IE 21.11.2005
(11) 1 317 627 (84) NL 06.10.2004 FI 06.10.2004 IE 06.10.2004	(51) F04C 29/04 (84) DK 06.01.2005 GR 06.01.2005 BE 31.07.2005 AT 11.05.2005	(11) 1 317 925 (84) BE 29.05.2006 PT 29.05.2006	(51) A61K 31/575 (84) IE 06.12.2004 BE 01.09.2004 NL 01.09.2004 CZ 01.09.2004 FI 01.09.2004 GR 01.12.2004 SI 01.09.2004 TR 01.09.2004	(11) 1 318 029 (84) AT 06.07.2005 SE 06.10.2005 CH 06.10.2005 ES 17.10.2005 NL 13.04.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 SK 13.04.2005 MC 31.12.2005 IE 12.12.2005 TR 13.04.2005	(51) B41J 2/175 (84) AT 13.04.2005 SI 13.04.2005 CH 13.04.2005 DK 13.07.2005 FI 13.04.2005 LI 13.04.2005 PT 13.09.2005 CZ 13.04.2005 MC 31.12.2005
(11) 1 317 647 (84) IE 19.01.2005 ES 30.04.2005 GB 19.01.2005 SE 19.04.2005 MC 30.09.2005 CH 30.09.2005 TR 19.01.2005	(51) F26B 25/06 (84) DK 19.04.2005 FI 19.01.2005 GR 19.04.2005 NL 19.01.2005 BE 30.09.2005 FR 08.09.2005 SE 08.12.2005 SK 08.09.2004 TR 07.09.2005	(11) 1 317 925 (84) AT 01.09.2004 BE 01.09.2004 NL 01.09.2004 CZ 01.09.2004 FI 01.09.2004 GR 01.12.2004 SI 01.09.2004 TR 01.09.2004	(51) A61K 31/575 (84) IE 06.12.2004 BE 01.09.2004 NL 01.09.2004 CH 01.09.2004 GR 01.12.2004 MC 31.12.2004 SI 01.09.2004 TR 01.09.2004	(11) 1 318 019 (84) BG 13.07.2005 BE 13.04.2005 CH 13.04.2005 ES 24.07.2005 NL 13.04.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 SK 13.04.2005 MC 31.12.2005 IE 12.12.2005 TR 13.04.2005	(51) B41J 2/175 (84) AT 13.04.2005 SI 13.04.2005 CH 13.04.2005 DK 13.07.2005 FI 13.04.2005 LI 13.04.2005 PT 13.09.2005 CZ 13.04.2005 MC 31.12.2005
(11) 1 317 649 (84) FI 28.12.2005 GR 28.03.2006 IE 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) F28G 3/16 (84) SE 28.03.2006 NL 28.12.2005 PT 29.05.2006	(11) 1 317 925 (84) AT 01.09.2004 BE 01.09.2004 NL 01.09.2004 CZ 01.09.2004 FI 01.09.2004 GR 01.12.2004 SI 01.09.2004 TR 01.09.2004	(51) A61K 31/575 (84) IE 06.12.2004 BE 01.09.2004 NL 01.09.2004 CH 01.09.2004 GR 01.12.2004 MC 31.12.2004 SI 01.09.2004 TR 01.09.2004	(11) 1 318 019 (84) BG 13.07.2005 BE 13.04.2005 CH 13.04.2005 ES 24.07.2005 NL 13.04.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 SK 13.04.2005 MC 31.12.2005 IE 12.12.2005 TR 13.04.2005	(51) B41J 2/175 (84) AT 13.04.2005 SI 13.04.2005 CH 13.04.2005 DK 13.07.2005 FI 13.04.2005 LI 13.04.2005 PT 13.09.2005 CZ 13.04.2005 MC 31.12.2005
(11) 1 317 668 (84) ES 17.01.2005 GR 06.01.2005 TR 06.10.2004	(51) G01N 31/10 (84) GB 06.10.2004 IE 06.10.2004	(11) 1 317 925 (84) AT 01.12.2004 BE 01.12.2004 NL 01.12.2004 CZ 01.12.2004 FI 01.12.2004 GR 01.12.2004 MC 31.12.2004 SI 01.12.2004 SK 01.09.2004 TR 01.09.2004	(51) A61K 31/575 (84) IE 06.12.2004 BE 01.09.2004 NL 01.09.2004 CH 01.09.2004 GR 01.12.2004 MC 31.12.2004 SI 01.09.2004 TR 01.09.2004	(11) 1 318 019 (84) BG 13.07.2005 BE 13.04.2005 CH 13.04.2005 ES 24.07.2005 NL 13.04.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 SK 13.04.2005 MC 31.12.2005 IE 12.12.2005 TR 13.04.2005	(51) B41J 2/175 (84) AT 13.04.2005 SI 13.04.2005 CH 13.04.2005 DK 13.07.2005 FI 13.04.2005 LI 13.04.2005 PT 13.09.2005 CZ 13.04.2005 MC 31.12.2005
(11) 1 317 672 (84) IE 23.03.2005 DK 23.06.2005 FI 23.03.2005 PT 07.09.2005 BE 30.09.2005 LI 30.09.2005 AT 06.09.2005	(51) G01N 33/86 (84) ES 04.07.2005 NL 23.03.2005 GR 23.06.2005 FI 23.03.2005 PT 07.09.2005 MC 30.09.2005 CH 30.09.2005 BE 31.02.2005 LI 30.09.2005 TR 23.03.2005 AT 06.09.2005	(11) 1 317 931 (84) AT 07.04.2004 BE 07.04.2004 NL 07.04.2004 CZ 07.04.2004 FI 07.04.2004 GR 07.07.2004 MC 31.12.2004 SI 07.04.2004 SK 07.04.2004 TR 07.04.2004	(51) A61L 2/07 (84) BG 07.04.2004 DK 07.07.2004 GR 07.07.2004 IE 07.04.2004 MC 30.11.2005 SE 07.07.2004 SK 07.04.2004	(11) 1 318 029 (84) AT 06.07.2005 SE 06.10.2005 CH 06.10.2005 ES 17.10.2005 NL 13.04.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 SK 13.04.2005 MC 30.11.2005 IE 21.11.2005 TR 06.07.2005	(51) B60C 15/00 (84) BG 06.10.2005 FI 06.07.2005 LI 06.07.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 BE 06.07.2005 CZ 06.07.2005 SK 06.07.2005 MC 30.11.2005 IE 21.11.2005

(11) 1 318 063 (84) BG 01.09.2005 GR 01.09.2005 CZ 01.06.2005 IE 01.06.2005 MC 30.11.2005 TR 01.06.2005	(51) B62D 25/04 (84) FI 01.06.2005 PT 03.11.2005 NL 01.06.2005 DK 01.09.2005 SK 01.06.2005	(11) 1 318 177 (84) BE 31.12.2004 CZ 22.09.2004 ES 02.01.2005 GR 22.12.2004 MC 31.12.2004 SI 22.09.2004 SK 22.09.2004	(51) C09B 23/10 (84) BG 22.09.2004 DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 GR 06.08.2004 MC 31.12.2004 SI 22.09.2004 TR 22.09.2004	(11) 1 318 317 (84) BE 31.12.2004 DK 06.08.2004 GR 06.08.2004 MC 31.12.2004 SI 06.05.2004	(51) F16C 11/06 (84) BG 06.05.2004 FI 06.05.2004 IE 06.05.2004 NL 06.05.2004 TR 06.05.2004
(11) 1 318 070 (84) BG 07.12.2005 FI 07.09.2005 NL 07.09.2005 CZ 07.09.2005 MC 30.11.2005 GB 07.09.2005 TR 07.09.2005	(51) B62K 27/12 (84) SE 07.12.2005 GR 07.12.2005 PT 07.02.2006 SK 07.09.2005 DK 07.12.2005 IE 07.09.2005	(11) 1 318 183 (84) BE 18.05.2005 AT 18.05.2005 DK 18.08.2005 FI 18.05.2005 GR 18.08.2005 PT 24.10.2005 MC 30.11.2005 IE 09.11.2005	(51) C09K 11/06 (84) BG 18.08.2005 CH 18.05.2005 ES 29.08.2005 LI 18.05.2005 SE 18.08.2005 CZ 18.05.2005 SK 18.05.2005 TR 18.05.2005	(11) 1 318 332 (84) ES 26.05.2006 SI 15.02.2006 LI 15.02.2006 SE 15.05.2006 DK 15.05.2006	(51) F16H 25/22 (84) FI 15.02.2006 CH 15.02.2006 NL 15.02.2006 BG 15.05.2006
(11) 1 318 074 (84) FI 04.01.2006 DK 04.04.2006	(51) B65B 21/12 (84) PT 05.06.2006	(11) 1 318 185 (84) AT 16.02.2005 BG 16.02.2005 DK 16.05.2005 FI 16.02.2005 LI 16.02.2005 SE 16.05.2005 CZ 16.02.2005 TR 16.02.2005	(51) C09K 19/32 (84) BE 16.02.2005 CH 16.02.2005 ES 27.05.2005 GR 16.05.2005 PT 04.08.2005 SK 16.02.2005 IE 09.11.2005	(11) 1 318 337 (84) NL 12.10.2005 MC 30.11.2005 CZ 12.10.2005 GR 12.01.2006 BG 12.01.2006	(51) F16K 5/04 (84) FI 12.10.2005 DK 12.01.2006 SK 12.10.2005 IE 12.10.2005
(11) 1 318 085 (84) AT 12.01.2005 BG 12.01.2005 DK 12.04.2005 LI 12.01.2005 SK 12.01.2005 NL 12.01.2005	(51) B65G 17/08 (84) BE 12.01.2005 CH 12.01.2005 FI 12.01.2005 SE 12.04.2005 CZ 12.01.2005 TR 12.01.2005	(11) 1 318 206 (84) BG 27.07.2005 FI 27.04.2005 CZ 27.04.2005 IE 27.04.2005 SK 27.04.2005	(51) C23C 8/16 (84) DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 NL 27.04.2005 MC 30.11.2005 TR 27.04.2005	(11) 1 318 374 (84) FI 22.02.2006 IE 22.02.2006 DK 22.05.2006	(51) F41A 27/24 (84) NL 22.02.2006 BG 22.05.2006
(11) 1 318 089 (84) ES 12.05.2006 SI 01.02.2006 LI 01.02.2006 NL 01.02.2006 BG 01.05.2006	(51) B65G 47/82 (84) FI 01.02.2006 CH 01.02.2006 AT 01.02.2006 SE 01.05.2006 DK 01.05.2006	(11) 1 318 239 (84) BG 24.11.2005 SE 24.11.2005 ES 05.12.2005 IE 24.08.2005 CZ 24.08.2005 SK 24.08.2005	(51) E01B 29/00 (84) AT 24.08.2005 FI 24.08.2005 GR 24.11.2005 PT 24.01.2006 DK 24.11.2005 MC 30.11.2005 TR 24.08.2005	(11) 1 318 426 (84) AT 15.09.2004 BG 15.09.2004 CH 15.09.2004 DK 15.12.2004 LI 15.09.2004 SK 15.09.2004 TR 15.09.2004	(51) G02B 26/02 (84) BE 15.09.2004 NL 15.09.2004 CZ 15.09.2004 GR 15.12.2004 MC 30.11.2004 IE 29.11.2004
(11) 1 318 126 (84) BG 01.09.2004 DK 01.12.2004 GB 01.09.2004 IE 01.09.2004 SE 01.12.2004 SK 01.09.2004	(51) C05C 9/02 (84) CZ 01.09.2004 FI 01.09.2004 GR 01.12.2004 MC 31.12.2004 SI 01.09.2004 TR 01.09.2004	(11) 1 318 243 (84) BE 30.11.2004 NL 20.10.2004 DK 20.01.2005 FI 20.10.2004 GR 20.01.2005	(51) E03C 1/04 (84) BG 20.10.2004 CZ 20.10.2004 ES 31.01.2005 GB 20.10.2004 IE 20.10.2004 FR 20.10.2004 TR 20.10.2004	(11) 1 318 439 (84) BG 15.09.2005 SI 15.06.2005 ES 26.09.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 NL 15.06.2005 DK 15.09.2005 MC 31.12.2005	(51) G05B 17/02 (84) AT 15.06.2005 FI 15.06.2005 SE 15.09.2005 PT 24.11.2005 CZ 15.06.2005 IE 15.06.2005 SK 15.06.2005 TR 15.06.2005
(11) 1 318 131 (84) BG 06.10.2005 SI 06.07.2005 PT 12.12.2005 IE 06.07.2005 MC 31.12.2005	(51) C07C 29/17 (84) SE 06.10.2005 FI 06.07.2005 GR 06.10.2005 DK 06.10.2005 TR 06.07.2005	(11) 1 318 245 (84) FI 14.12.2005 ES 25.03.2006 SK 14.12.2005	(51) E04B 2/70 (84) SE 14.03.2006 CZ 14.12.2005 GR 14.03.2006 PT 15.05.2006	(11) 1 318 563 (84) DE 29.03.2006	(51) H01P 5/10
(11) 1 318 136 (84) IE 23.02.2005 DK 23.05.2005 PT 04.08.2005 CZ 23.02.2005	(51) C07C 51/245 (84) BG 23.02.2005 GR 23.05.2005 PT 04.08.2005 SK 23.02.2005	(11) 1 318 301 (84) IE 14.12.2005 NL 14.12.2005 DK 14.03.2006	(51) F03G 1/00 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 BE 07.12.2005 MC 31.03.2006 DK 07.03.2006	(11) 1 318 565 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) H01Q 1/40 (84) ES 14.08.2006
(11) 1 318 138 (84) BG 29.09.2004 FI 29.09.2004 SE 29.12.2004 TR 29.09.2004	(51) C07C 67/317 (84) CZ 29.09.2004 MC 30.11.2004 SK 29.09.2004	(11) 1 318 301 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 LI 07.12.2005 ES 18.03.2006 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006	(51) F03G 1/00 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 BE 07.12.2005 MC 31.03.2006 DK 07.03.2006	(11) 1 318 573 (84) BG 23.06.2005 ES 04.07.2005 GR 23.06.2005 SK 23.03.2005 MC 30.11.2005	(51) H01R 13/646 (84) DK 23.06.2005 NL 23.03.2005 PT 07.09.2005 CZ 23.03.2005 TR 23.03.2005
(11) 1 318 153 (84) BE 31.12.2004 CZ 04.08.2004 ES 15.11.2004 GR 04.11.2004 SE 04.11.2004 SK 04.08.2004 TR 04.08.2004	(51) C07F 7/18 (84) BG 04.08.2004 DK 04.11.2004 FI 04.08.2004 MC 31.12.2004 SI 04.08.2004 NL 04.08.2004	(11) 1 318 307 (84) ES 02.06.2006 SI 22.02.2006 LI 22.02.2006 NL 22.02.2006 DK 22.05.2006	(51) F04D 17/12 (84) FI 22.02.2006 CH 22.02.2006 AT 22.02.2006 BG 22.05.2006	(11) 1 318 575 (84) BG 24.03.2004 DK 24.06.2004 GR 24.06.2004 SE 24.06.2004 SK 24.03.2004	(51) H01R 13/74 (84) CZ 24.03.2004 FI 24.03.2004 IE 24.03.2004 SI 24.03.2004 TR 24.03.2004
(11) 1 318 155 (84) AT 23.03.2005 BG 23.06.2005 FI 23.03.2005 PT 07.09.2005 CZ 23.03.2005 IE 21.11.2005	(51) C07F 9/6568 (84) BE 23.03.2005 DK 23.06.2005 GR 23.06.2005 SK 23.03.2005 MC 30.11.2005 PT 03.04.2006 TR 23.03.2005	(11) 1 318 315 (84) FI 02.11.2005 ES 13.02.2006 CZ 02.11.2005 GR 02.02.2006 MC 31.12.2005 BG 02.02.2006 SI 02.11.2005 TR 02.11.2005	(51) F16B 13/12 (84) SE 02.02.2006 DK 02.02.2006 SK 02.11.2005 IE 02.11.2005 SE 11.08.2005 CZ 11.05.2005 MC 30.11.2005 SK 11.05.2005	(11) 1 318 607 (84) BG 11.08.2005 ES 22.08.2005 FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 CZ 11.05.2005 IE 11.05.2005 SK 11.05.2005	(51) H03M 11/00 (84) AT 11.05.2005 DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005 NL 11.05.2005 MC 30.11.2005 TR 11.05.2005

(11) 1 318 631 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 SK 21.12.2005 GR 21.03.2006 NL 21.12.2005 SI 21.12.2005	(51) H04L 12/46 (84) SE 21.03.2006 LI 21.12.2005 DK 01.03.2005 FI 01.12.2004 BE 21.12.2005 BG 21.03.2006 PT 22.05.2006 DK 21.03.2006	(11) 1 318 943 (84) AT 01.12.2004 DK 01.03.2005 FI 01.12.2004 LI 01.12.2004 TR 01.12.2004	(51) B65B 25/04 (84) CH 01.12.2004 ES 12.03.2005 GR 01.03.2005 TR 01.12.2004	(11) 1 319 133 (84) SE 05.07.2006 TR 19.01.2005	(51) F16B 2/24 (84) FI 05.04.2006
(11) 1 318 648 (84) ES 19.05.2006 SI 08.02.2006 LI 08.02.2006 NL 08.02.2006 SE 08.05.2006 BG 08.05.2006	(51) H04L 12/56 (84) FI 08.02.2006 CH 08.02.2006 AT 08.02.2006 SE 08.05.2006 DK 08.05.2006	(11) 1 318 946 (84) BE 30.09.2004 ES 22.11.2004 GR 11.11.2004 MC 30.09.2004 NL 11.08.2004	(51) B65D 21/02 (84) DK 11.11.2004 FI 11.08.2004 IE 11.08.2004 SE 11.11.2004 TR 11.08.2004	(11) 1 319 151 (84) IE 19.01.2005 TR 19.01.2005	(51) F23G 5/14 (84) MC 30.09.2005
(11) 1 318 691 (84) FI 22.02.2006 AT 22.02.2006 DK 22.05.2006	(51) H04Q 7/38 (84) SI 22.02.2006 BG 22.05.2006	(11) 1 318 955 (84) BG 12.01.2005 FI 12.01.2005 SE 12.04.2005 CZ 12.01.2005 MC 31.07.2005 TR 12.01.2005	(51) B65G 17/06 (84) DK 12.04.2005 IE 12.01.2005 SK 12.01.2005 NL 12.01.2005 BE 31.07.2005	(11) 1 319 155 (84) FI 22.02.2006 DK 22.05.2006	(51) F24D 19/10 (84) ES 21.08.2006
(11) 1 318 733 (84) AT 03.03.2004 CH 03.03.2004 ES 14.06.2004 GR 03.06.2004 LI 03.03.2004 NL 03.03.2004 TR 03.03.2004	(51) A45D 40/04 (84) BE 03.03.2004 DE 02.03.2005 DK 03.06.2004 FI 03.03.2004 IE 20.09.2004 MC 30.09.2004 SE 03.06.2004	(11) 1 318 960 (84) AT 01.12.2004 DE 02.03.2005 CH 01.12.2004 ES 12.03.2005 GR 01.03.2005 FR 01.12.2004	(51) B65G 67/60 (84) BE 01.12.2004 NL 01.12.2004 DK 01.03.2005 FI 01.12.2004 LI 01.12.2004 TR 01.12.2004	(11) 1 319 173 (84) FI 29.06.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 IE 29.06.2005 MC 30.09.2005 GB 29.06.2005	(51) G01G 19/415 (84) ES 29.09.2005
(11) 1 318 735 (84) AT 05.09.2004 DK 28.10.2004 GR 28.10.2004 NL 28.07.2004	(51) A46D 1/08 (84) BE 30.09.2004 FI 28.07.2004 MC 30.09.2004 TR 28.07.2004	(11) 1 318 976 (84) AT 24.11.2004 CH 24.11.2004 FI 24.11.2004 LI 24.11.2004	(51) C07C 235/34 (84) NL 24.11.2004 DK 24.02.2005 GR 24.02.2005 TR 24.11.2004	(11) 1 319 265 (84) SE 20.10.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005 DK 20.10.2005 MC 30.09.2005	(51) H02H 9/04 (84) FI 20.07.2005
(11) 1 318 774 (84) DK 25.08.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 IE 25.05.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005 AT 25.08.2005	(51) A61F 2/24 (84) FI 25.05.2005 SE 25.08.2005 NL 25.05.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 TR 25.05.2005	(11) 1 318 996 (84) AT 01.12.2004 NL 01.12.2004 DK 01.03.2005 GR 01.03.2005 TR 01.12.2004	(51) C07D 403/06 (84) BE 01.12.2004 CH 01.12.2004 FI 01.12.2004 LI 01.12.2004	(11) 1 319 352 (84) SE 03.08.2006	(51) A47B 88/00 (84) FI 03.05.2006
(11) 1 318 872 (84) AT 13.09.2004 ES 05.07.2004 FR 24.03.2004 GR 24.06.2004 MC 30.09.2004 SE 24.06.2004	(51) B05B 3/04 (84) BE 30.09.2004 FI 24.03.2004 GB 24.03.2004 IE 24.03.2004 NL 24.03.2004 TR 24.03.2004	(11) 1 319 006 (84) AT 17.11.2004 NL 17.11.2004 FI 17.11.2004 TR 17.11.2004	(51) C07D 487/04 (84) BE 17.11.2004 DK 17.02.2005 GR 17.02.2005	(11) 1 319 345 (84) SI 05.04.2006 ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(51) A23L 2/00 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006
(11) 1 318 875 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) B09B 3/00 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 319 043 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) C08L 57/00 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 319 386 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) A61K 6/083 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 318 885 (84) FI 08.06.2005 PT 14.11.2005 DK 08.09.2005 BE 30.09.2005	(51) B23B 27/16 (84) GR 08.09.2005 IE 08.06.2005 MC 30.09.2005 TR 08.06.2005	(11) 1 319 048 (84) AT 03.08.2005 FI 03.08.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 MC 30.09.2005	(51) C09B 67/22 (84) SE 03.11.2005 ES 14.11.2005 BE 03.08.2005 DK 03.11.2005 IE 13.09.2005	(11) 1 319 396 (84) AT 06.10.2004 NL 06.10.2004 DK 06.01.2005 GR 06.01.2005 IE 23.05.2005	(51) A61K 7/50 (84) BE 06.10.2004 CH 06.10.2004 FI 06.10.2004 LI 06.10.2004 TR 06.10.2004
(11) 1 318 890 (84) ES 15.08.2005 FI 04.05.2005 PT 17.10.2005 IE 04.05.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005 AT 13.08.2005	(51) B24C 5/06 (84) DK 04.08.2005 GR 04.08.2005 NL 04.05.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 BE 31.08.2005 TR 04.05.2005	(11) 1 319 077 (84) AT 31.08.2005 FI 31.08.2005 LI 31.08.2005 BE 31.08.2005 DK 30.11.2005 IE 06.09.2005	(51) C12N 15/54 (84) SE 30.11.2005 CH 31.08.2005 GR 30.11.2005 PT 22.02.2006 MC 30.09.2005 TR 31.08.2005	(11) 1 319 438 (84) SI 12.10.2005 FI 12.10.2005 DK 12.01.2006 SK 12.10.2005 IE 12.10.2005 BG 12.01.2006	(51) B02C 18/24 (84) NL 12.10.2005 SE 12.01.2006 CZ 12.10.2005 GR 12.01.2006 MC 31.12.2005 TR 12.10.2005
(11) 1 318 902 (84) DK 18.08.2005 SE 18.08.2005 NL 18.05.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 TR 18.05.2005	(51) B29B 9/08 (84) GR 18.08.2005 PT 24.10.2005 IE 18.05.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005 AT 30.08.2005	(11) 1 319 099 (84) SE 20.10.2005 ES 31.10.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 BE 30.09.2005 AT 18.09.2005	(51) D04H 1/46 (84) FI 20.07.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005 MC 30.09.2005 TR 20.07.2005	(11) 1 319 439 (84) FI 15.02.2006 IE 15.02.2006 DK 15.05.2006	(51) B05B 5/16 (84) SI 15.02.2006 BG 15.05.2006
(11) 1 318 915 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) B41F 13/008 (84) ES 18.09.2006	(11) 1 319 121 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) F02B 33/18 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 319 456 (84) BG 17.11.2005 FI 17.08.2005 NL 17.08.2005 IE 17.08.2005 CZ 17.08.2005 SK 17.08.2005 TR 17.08.2005	(51) B23D 29/02 (84) SI 17.08.2005 ES 28.11.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006

(11) 1 319 468 (84) BG 13.10.2005 PT 19.12.2005 IE 13.07.2005 SK 13.07.2005 TR 13.07.2005	(51) B24B 45/00 (84) SI 13.07.2005 GR 13.10.2005 CZ 13.07.2005 MC 31.12.2005	(11) 1 319 602 (84) IE 26.01.2005 FI 26.01.2005 SI 26.01.2005 CZ 26.01.2005	(51) B65D 5/70 (84) BG 26.01.2005 GR 26.04.2005 SK 26.01.2005 TR 26.01.2005	(11) 1 319 706 (84) FI 19.10.2005 SE 19.01.2006 CH 19.10.2005 AT 19.10.2005 CZ 19.10.2005 BE 19.10.2005 BG 19.01.2006 TR 19.10.2005	(51) C11D 17/04 (84) PT 20.03.2006 MC 30.11.2005 LI 19.10.2005 DK 19.01.2006 SK 19.10.2005 GR 19.01.2006 IE 25.11.2005
(11) 1 319 482 (84) BG 27.10.2005 FI 27.07.2005 GR 27.10.2005 CZ 27.07.2005 SK 27.07.2005 BE 30.09.2005	(51) B27B 17/04 (84) SE 27.10.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 DK 27.10.2005 MC 30.09.2005 TR 27.07.2005	(11) 1 319 607 (84) BG 30.11.2005 SE 30.11.2005 CH 31.08.2005 GR 30.11.2005 CZ 31.08.2005 SK 31.08.2005 IE 14.11.2005	(51) B65D 71/00 (84) AT 31.08.2005 FI 31.08.2005 LI 31.08.2005 PT 22.02.2006 DK 30.11.2005 MC 30.11.2005 TR 31.08.2005	(11) 1 319 707 (84) BG 02.06.2005 CH 02.03.2005 NL 02.03.2005 GR 02.06.2005 PT 07.09.2005 SK 02.03.2005 TR 02.03.2005	(51) C11D 17/04 (84) AT 02.03.2005 DK 02.06.2005 FI 02.03.2005 LI 02.03.2005 PT 07.09.2005 SI 02.03.2005 CZ 02.03.2005
(11) 1 319 491 (84) FI 18.01.2006 IE 18.01.2006 BG 18.04.2006 DK 18.04.2006	(51) B29C 47/88 (84) SE 18.04.2006 PT 19.06.2006 SI 18.01.2006	(11) 1 319 609 (84) BG 02.06.2005 BE 02.03.2005 DK 02.06.2005 ES 13.06.2005 NL 02.03.2005 FI 02.03.2005 LI 02.03.2005 PT 07.09.2005 SK 16.03.2005 CZ 16.03.2005 TR 16.03.2005	(51) B65D 88/12 (84) AT 02.03.2005 CH 02.03.2005 ES 13.06.2005 NL 02.03.2005 FI 02.03.2005 LI 02.03.2005 SI 02.03.2005 CZ 02.03.2005 TR 02.03.2005	(11) 1 319 714 (84) BG 01.09.2005 FI 01.06.2005 SE 01.09.2005 CZ 01.06.2005 DK 01.09.2005 MC 31.12.2005	(51) C12P 7/40 (84) SI 01.06.2005 GR 01.09.2005 PT 03.11.2005 IE 01.06.2005 SK 01.06.2005 TR 01.06.2005
(11) 1 319 495 (84) AT 16.03.2005 BG 16.06.2005 DK 16.06.2005 FI 16.03.2005 LI 16.03.2005 SI 16.03.2005 CZ 16.03.2005 TR 16.03.2005	(51) B29C 65/50 (84) BE 16.03.2005 CH 16.03.2005 SK 02.03.2005 FR 02.03.2005	(11) 1 319 610 (84) BG 02.06.2005 DK 02.06.2005 FI 02.03.2005 PT 07.09.2005 SK 02.03.2005	(51) B65D 90/10 (84) IE 02.03.2005 NL 02.03.2005 GR 02.06.2005 SI 02.03.2005 TR 02.03.2005	(11) 1 319 725 (84) AT 09.11.2004 CZ 20.10.2004 FI 20.10.2004 GR 20.01.2005 MC 30.11.2004 TR 20.10.2004	(51) C21D 8/02 (84) BG 20.10.2004 DK 20.01.2005 GB 20.10.2004 IE 20.10.2004 SK 20.10.2004
(11) 1 319 536 (84) BG 07.12.2005 FI 07.09.2005 NL 07.09.2005 CZ 07.09.2005 MC 31.10.2005 GB 07.09.2005 TR 07.09.2005	(51) B60H 1/00 (84) SE 07.12.2005 GR 07.12.2005 PT 07.02.2006 SK 07.09.2005 DK 07.12.2005 IE 07.09.2005	(11) 1 319 625 (84) BG 10.11.2005 SI 10.08.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 DK 10.11.2005	(51) B66B 1/18 (84) SE 10.11.2005 FI 10.08.2005 IE 10.08.2005 PT 10.01.2006 SK 10.08.2005	(11) 1 319 736 (84) FI 10.05.2006	(51) C30B 15/10 (84) FI 22.02.2006 BG 22.05.2006
(11) 1 319 538 (84) FI 26.04.2006	(51) B60H 1/00	(11) 1 319 629 (84) BG 06.10.2005 FI 19.10.2005	(51) B66C 23/697 (84) SE 06.10.2005 FI 06.07.2005 GR 06.10.2005 IE 06.07.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 CZ 06.07.2005 IE 17.08.2005 SK 06.07.2005 GB 06.07.2005	(11) 1 319 787 (84) BG 17.11.2005 SI 17.08.2005 NL 17.08.2005 CZ 17.08.2005 IE 17.08.2005 SK 17.08.2005 MC 31.12.2005	(51) E05F 5/02 (84) SE 17.11.2005 FI 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 DK 17.11.2005 GB 17.08.2005 TR 17.08.2005
(11) 1 319 543 (84) NL 19.10.2005 PT 20.03.2006 MC 30.11.2005 LI 19.10.2005 ES 30.01.2006 AT 19.10.2005 CZ 19.10.2005 BE 19.10.2005 BG 19.01.2006 DE 01.06.2006	(51) B60H 3/00 (84) FI 19.10.2005 SE 19.01.2006 CH 19.10.2005 ES 30.01.2006 DK 19.01.2006 MC 30.11.2005 TR 06.07.2005	(11) 1 319 645 (84) FI 26.10.2005 SE 26.01.2006 CZ 26.10.2005 GR 26.10.2006 MC 31.12.2005 SI 26.10.2005	(51) C07C 29/80 (84) PT 27.03.2006 DK 26.01.2006 SK 26.10.2005 IE 26.10.2005 BG 26.01.2006 TR 26.10.2005	(11) 1 319 793 (84) IE 17.12.2004 CZ 17.11.2004 FI 17.11.2004 LU 17.01.2005 SI 17.11.2004 TR 17.11.2004	(51) E06B 9/322 (84) BG 17.11.2004 ES 28.02.2005 GR 17.02.2005 MC 31.12.2004 SK 17.11.2004
(11) 1 319 584 (84) FI 21.12.2005 SK 21.12.2005 BG 21.03.2006 PT 22.05.2006 DK 21.03.2006	(51) B62D 33/02 (84) SE 21.03.2006 IE 21.12.2005 NL 21.12.2005 SI 21.12.2005	(11) 1 319 652 (84) SE 14.03.2006 GR 14.03.2006 PT 15.05.2006 DK 14.03.2006	(51) C07C 241/02 (84) SK 14.12.2005 BG 14.03.2006 SI 14.12.2005	(11) 1 319 801 (84) SE 17.08.2006	(51) E21C 35/193 (84) FI 17.05.2006
(11) 1 319 595 (84) BG 21.12.2005 SI 21.09.2005 CH 21.09.2005 GR 21.12.2005 BE 21.09.2005 CZ 21.09.2005 ES 01.01.2006 DK 21.12.2005 IE 12.12.2005	(51) B65B 9/06 (84) SE 21.12.2005 FI 21.09.2005 LI 21.09.2005 NL 21.09.2005 BE 21.09.2005 CZ 21.09.2005 ES 01.01.2006 DK 21.12.2005 IE 12.12.2005	(11) 1 319 664 (84) BG 17.03.2004 DK 17.06.2004 GR 17.06.2004 MC 31.12.2005 SE 17.06.2004 TR 17.03.2004	(51) C07F 3/06 (84) CZ 17.03.2004 FI 17.03.2004 MC 30.11.2004 SK 17.03.2004	(11) 1 319 850 (84) SI 26.04.2006	(51) F16B 39/02 (84) FI 26.04.2006
(11) 1 319 596 (84) FI 01.02.2006 CH 01.02.2006 AT 01.02.2006 SE 01.05.2006 DK 01.05.2006	(51) B65B 11/02 (84) SI 01.02.2006 LI 01.02.2006 NL 01.02.2006 BG 01.05.2006	(11) 1 319 672 (84) BG 27.10.2004 DK 27.01.2005 IE 27.10.2004 SI 27.10.2004 AT 06.12.2004	(51) C08F 4/60 (84) CZ 27.10.2004 GR 27.01.2005 MC 31.12.2004 SK 27.10.2004 TR 27.10.2004	(11) 1 319 869 (84) BE 04.05.2005 AT 04.05.2005 LI 04.05.2005 FI 04.05.2005 SE 04.08.2005 CZ 04.05.2005 MC 31.10.2005 IE 25.10.2005	(51) F16H 25/22 (84) BG 04.08.2005 CH 04.05.2005 DK 04.08.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 NL 04.05.2005 SK 04.05.2005 TR 04.05.2005
(11) 1 319 599 (84) IE 02.02.2005 DK 02.05.2005 FI 02.02.2005 SE 02.05.2005 SK 02.02.2005 FR 02.02.2005	(51) B65B 39/06 (84) BG 02.02.2005 ES 13.05.2005 GR 02.05.2005 SI 02.02.2005 CZ 02.02.2005 TR 02.02.2005	(11) 1 319 675 (84) BG 27.10.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 MC 31.12.2005	(51) C08F 283/02 (84) SI 27.07.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005 TR 27.07.2005	(11) 1 319 872 (84) FI 26.04.2006	(51) F16H 59/02 (84) FI 26.04.2006

(11) 1 319 876 (84) AT 12.01.2005 BG 12.01.2005 DK 12.04.2005 LI 12.01.2005 SI 12.01.2005 CZ 12.01.2005	(51) F16K 1/226 (84) BE 12.01.2005 CH 12.01.2005 FI 12.01.2005 IE 12.04.2005 SE 12.04.2005 TR 12.01.2005	(11) 1 320 429 (84) BE 30.09.2004 FI 25.08.2004 IE 25.08.2004 MC 30.09.2004 TR 25.08.2004	(51) B21D 19/04 (84) NL 25.08.2004 GR 25.11.2004 MC 30.09.2004	(11) 1 320 688 (84) DK 01.03.2005 GR 01.03.2005 TR 01.12.2004	(51) F16C 11/04 (84) FI 01.12.2004 IE 01.12.2004
(11) 1 319 878 (84) BG 10.11.2004 DK 10.02.2005 FI 10.11.2004 IE 10.11.2004 MC 31.12.2004 SK 10.11.2004	(51) F16K 15/02 (84) CZ 10.11.2004 ES 21.02.2005 GR 10.02.2005 LU 10.01.2005 SI 10.11.2004 TR 10.11.2004	(11) 1 320 454 (84) NL 13.10.2004 ES 24.01.2005 GR 13.01.2005 TR 13.10.2004	(51) B29C 65/00 (84) DK 13.01.2005 FI 13.10.2004 IE 13.10.2004	(11) 1 320 689 (84) NL 07.12.2005 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006	(51) F16C 17/10 (84) FI 07.12.2005 IE 07.12.2005 DK 07.03.2006
(11) 1 319 881 (84) MC 30.11.2005 CZ 09.11.2005 GR 09.02.2006 BG 09.02.2006 TR 09.11.2005	(51) F16L 37/084 (84) ES 20.02.2006 SK 09.11.2005 IE 09.11.2005 PT 10.04.2006	(11) 1 320 491 (84) AT 03.11.2004 NL 03.11.2004 DK 03.02.2005 TR 03.11.2004	(51) B65D 25/20 (84) BE 03.11.2004 CH 03.11.2004 ES 14.02.2005 GR 03.02.2005 TR 03.11.2004	(11) 1 320 699 (84) GR 24.02.2005	(51) F16J 15/06 (84) TR 24.11.2004
(11) 1 319 886 (84) FI 28.12.2005 CZ 28.12.2005 GR 28.03.2006 BG 28.03.2006 NL 28.12.2005 IE 28.12.2005 PT 29.05.2006	(51) F16P 3/14 (84) SE 28.03.2006 SK 28.12.2005 TR 04.05.2005	(11) 1 320 493 (84) DK 04.08.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 MC 30.09.2005 CH 30.09.2005 LI 30.09.2005 AT 26.09.2005	(51) B65D 33/30 (84) FI 04.05.2005 SE 04.08.2005 IE 04.05.2005 BE 30.09.2005 LI 30.09.2005 NL 07.04.2004 TR 07.04.2004	(11) 1 320 737 (84) AT 07.04.2004 CH 07.04.2004 ES 18.07.2004 GR 07.07.2004 LI 07.04.2004 NL 07.04.2004 TR 07.04.2004	(51) G01M 3/24 (84) BE 07.04.2004 DK 07.07.2004 FI 07.04.2004 IE 10.09.2004 MC 30.09.2004 SE 07.07.2004
(11) 1 319 946 (84) BG 28.12.2005 SI 28.09.2005 GR 28.12.2005 PT 28.02.2006 SK 28.09.2005 IE 28.09.2005 ES 08.01.2006	(51) G01N 27/90 (84) SE 28.12.2005 FI 28.09.2005 NL 28.09.2005 LI 30.09.2005 DK 28.12.2005 MC 31.12.2005 TR 28.09.2005	(11) 1 320 495 (84) IE 02.03.2005 ES 13.06.2005 FI 02.03.2005 PT 07.09.2005 BE 30.09.2005 CH 30.09.2005 AT 27.09.2005	(51) B65D 81/05 (84) DK 02.06.2005 NL 02.03.2005 GR 02.06.2005 MC 30.09.2005 CH 30.09.2005 AT 27.09.2005	(11) 1 320 941 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) H04B 3/23 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 319 965 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) G01V 8/20 (84) ES 06.08.2006	(11) 1 320 495 (84) IE 02.03.2005 ES 13.06.2005 FI 02.03.2005 PT 07.09.2005 BE 30.09.2005 CH 30.09.2005 AT 27.09.2005	(51) B65F 1/14 (84) SE 14.03.2006 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 ES 25.03.2006 GR 14.03.2006 DK 14.03.2006	(11) 1 321 015 (84) AT 19.05.2004 CH 19.05.2004 DK 19.08.2004 FI 19.05.2004 GR 19.08.2004 LI 19.05.2004 NL 19.05.2004 TR 19.05.2004	(51) H05K 7/20 (84) BE 19.05.2004 DE 20.08.2004 ES 30.08.2004 FR 19.05.2004 IE 28.09.2004 MC 30.09.2004 SE 19.08.2004
(11) 1 320 076 (84) BG 11.08.2005 DK 11.08.2005 FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 CZ 11.05.2005 SK 11.05.2005 TR 11.05.2005	(51) G07B 17/00 (84) SI 11.05.2005 ES 22.08.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005 IE 11.05.2005 MC 31.12.2005 AT 11.05.2005	(11) 1 320 504 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 IE 07.12.2005 DK 07.03.2006 MC 31.12.2005 AT 24.05.2006	(51) B65G 53/16 (84) FI 07.12.2005 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006	(11) 1 321 029 (84) BG 30.06.2005 BE 30.03.2005 LI 30.03.2005 GR 30.06.2005 SK 30.03.2005 MC 31.10.2005 TR 30.03.2005	(51) A01J 5/04 (84) AT 30.03.2005 CH 30.03.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 SK 30.03.2005 CZ 30.03.2005 IE 01.11.2005
(11) 1 320 146 (84) AT 21.06.2006	(51) H01Q 1/24	(11) 1 320 565 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) C08G 18/77 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 321 037 (84) BG 30.11.2005 FI 31.08.2005 GR 30.11.2005 PT 22.02.2006 SK 31.08.2005 TR 31.08.2005	(51) A01M 7/00 (84) SI 31.08.2005 ES 12.12.2005 IE 31.08.2005
(11) 1 320 152 (84) NL 05.10.2005 PT 06.03.2006 MC 31.10.2005 DK 05.01.2006 SK 05.10.2005 IE 05.10.2005 TR 05.10.2005	(51) H01R 35/02 (84) FI 05.10.2005 SE 05.01.2006 ES 16.01.2006 NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 PT 08.05.2006 DK 07.03.2006	(11) 1 320 578 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 PT 08.05.2006 DK 07.03.2006	(51) C11D 11/00 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 PT 08.05.2006	(11) 1 321 079 (84) SE 27.10.2005 FI 27.07.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 AT 27.07.2005 SK 27.07.2005 MC 31.12.2005	(51) A47G 33/06 (84) SI 27.07.2005 ES 07.11.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 DK 27.10.2005 GB 27.07.2005 TR 27.07.2005
(11) 1 320 244 (84) FI 03.05.2006	(51) H04M 1/02	(11) 1 320 588 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) C12N 9/42 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 321 079 (84) SE 27.10.2005 FI 27.07.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 AT 27.07.2005 SK 27.07.2005 MC 31.12.2005	(51) A47G 33/06 (84) SI 27.07.2005 ES 07.11.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 DK 27.10.2005 GB 27.07.2005 TR 27.07.2005
(11) 1 320 310 (84) AT 17.11.2004 FI 17.11.2004 TR 17.11.2004	(51) A46B 9/04 (84) DK 17.02.2005 GR 17.02.2005	(11) 1 320 625 (84) SE 14.12.2005 GR 14.12.2005 MC 30.09.2005	(51) C12P 9/00 (84) FI 14.09.2005 PT 14.02.2006 ES 25.12.2005	(11) 1 321 081 (84) SI 29.06.2005 TR 29.06.2005	(51) A47J 31/06 (84) MC 31.12.2005
(11) 1 320 407 (84) NL 08.12.2004 MC 28.02.2005 FI 08.12.2004 IE 08.12.2004	(51) A63H 27/04 (84) DK 08.03.2005 ES 19.03.2005 TR 08.12.2004	(11) 1 320 625 (84) SE 14.12.2005 GR 14.12.2005 MC 30.09.2005	(51) C12P 9/00 (84) FI 14.09.2005 PT 14.02.2006 ES 25.12.2005	(11) 1 321 110 (84) FI 21.06.2006	(51) A61C 19/00
(11) 1 320 415 (84) SE 03.11.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 MC 30.09.2005 CH 30.09.2005 TR 03.08.2005	(51) B05B 7/24 (84) FI 03.08.2005 IE 03.08.2005 DK 03.11.2005 MC 30.09.2005 BE 30.09.2005 BE 30.09.2005 LI 30.09.2005 LI 30.09.2005 AT 05.09.2005	(11) 1 320 641 (84) SE 06.10.2005 ES 17.10.2005 GR 06.10.2005 IE 06.07.2005 MC 30.09.2005	(51) D21F 1/66 (84) FI 06.07.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 DK 06.10.2005 GB 06.07.2005 CH 30.09.2005 TR 06.07.2005	(11) 1 321 129 (84) AT 03.08.2004 BG 10.12.2003 DK 10.03.2004 GR 10.03.2004 MC 31.08.2004 SE 10.03.2004 EE 14.07.2006	(51) A61K 7/11 (84) BE 31.08.2004 CZ 10.12.2003 FI 10.12.2003 IE 10.12.2003 NL 10.12.2003 SK 10.12.2003 TR 10.12.2003

(11) 1 321 130 (84) FI 30.11.2005 SK 30.11.2005 MC 31.12.2005 SI 30.11.2005	(51) A61K 7/06 (84) CZ 30.11.2005 IE 30.11.2005 BG 28.02.2006 TR 30.11.2005	(11) 1 321 282 (84) AT 01.10.2004 BG 30.06.2004 DK 30.09.2004 FR 30.06.2004 GR 30.09.2004	(51) B29C 70/50 (84) BE 31.10.2004 CZ 30.06.2004 FI 30.06.2004 GB 30.06.2004 IE 30.06.2004	(11) 1 321 427 (84) IE 16.03.2005 DK 16.06.2005 FI 16.03.2005 GR 16.06.2005 SI 16.03.2005	(51) B66C 23/70 (84) BG 16.06.2005 NL 16.03.2005 GB 16.03.2005 PT 07.09.2005 SK 16.03.2005
(11) 1 321 134 (84) SI 12.04.2006	(51) A61K 8/34 (84) FI 12.04.2006	(11) MC 31.10.2004 SK 30.06.2004 EE 14.07.2006	(51) SE 30.09.2004 NL 30.06.2004 TR 30.06.2004	(11) 1 321 433 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) C02F 1/42 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006
(11) 1 321 135 (84) SI 03.05.2006	(51) A61K 8/34 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 321 284 (84) SE 14.09.2006	(51) B29D 23/00 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 321 468 (84) AT 09.02.2005 BG 09.02.2005 DK 09.05.2005 GR 09.05.2005	(51) C07F 1/00 (84) BE 09.02.2005 CH 09.02.2005 FI 09.02.2005 LI 09.02.2005
(11) 1 321 138 (84) SI 12.04.2006 FI 12.04.2006	(51) A61K 31/122 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 321 335 (84) BG 13.07.2005 SI 13.04.2005 FI 13.04.2005 GR 13.07.2005	(51) B60R 7/02 (84) AT 13.04.2005 DK 13.07.2005 NL 13.04.2005 PT 13.09.2005	(11) 1 321 468 (84) AT 09.02.2005 BG 09.02.2005 DK 09.05.2005 GR 09.05.2005	(51) C07F 1/00 (84) BE 09.02.2005 CH 09.02.2005 FI 09.02.2005 LI 09.02.2005
(11) 1 321 150 (84) FI 02.11.2005 CH 02.11.2005 ES 13.02.2006 DK 02.02.2006 SK 02.11.2005 GR 02.02.2006 BG 02.02.2006 PT 03.04.2006 TR 02.11.2005	(51) A61K 35/78 (84) SE 02.02.2006 LI 02.11.2005 MC 31.12.2005	(11) SE 13.07.2005 IE 13.04.2005 MC 31.12.2005	(51) B61G 7/12 (84) IE 09.02.2005 DK 09.05.2005 GR 09.05.2005 SK 09.02.2005	(11) 1 321 479 (84) AT 22.09.2004 BE 22.09.2004 CH 22.09.2004 DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 LI 22.09.2004 SE 22.12.2004 SK 22.09.2004	(51) C08F 4/64 (84) IE 16.12.2004 BG 22.09.2004 CZ 22.09.2004 ES 02.01.2005 GR 22.12.2004 MC 31.12.2004 SI 22.09.2004 TR 22.09.2004
(11) 1 321 157 (84) BG 25.08.2005 DK 25.08.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 IE 25.05.2005 MC 31.12.2005	(51) A61M 5/32 (84) SI 25.05.2005 FI 25.05.2005 SE 25.08.2005 NL 25.05.2005 SK 25.05.2005 TR 25.05.2005	(11) 1 321 345 (84) BG 10.11.2005 SE 10.11.2005 FI 10.08.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 DK 10.11.2005 GB 10.08.2005	(51) B62B 3/18 (84) AT 10.08.2005 SI 10.08.2005 NL 10.08.2005 IE 10.08.2005 CZ 10.08.2005 SK 10.08.2005 MC 31.12.2005	(11) 1 321 479 (84) AT 22.09.2004 BE 22.09.2004 CH 22.09.2004 DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 LI 22.09.2004 SE 22.12.2004 SK 22.09.2004	(51) C08F 4/64 (84) IE 16.12.2004 BG 22.09.2004 CZ 22.09.2004 ES 02.01.2005 GR 22.12.2004 MC 31.12.2004 SI 22.09.2004 TR 22.09.2004
(11) 1 321 165 (84) IE 23.03.2005 DK 23.06.2005 FI 23.03.2005 PT 23.07.2005 SK 23.03.2005 TR 23.03.2005	(51) A61N 1/05 (84) BG 23.06.2005 ES 04.07.2005 GR 23.06.2005 SI 23.03.2005 CZ 23.03.2005	(11) 1 321 360 (84) SI 12.04.2006 FI 12.04.2006	(51) B64C 25/04 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 321 482 (84) BE 31.10.2004 CZ 21.07.2004 FI 21.07.2004 IE 21.07.2004 SE 21.10.2004 NL 21.07.2004	(51) C08G 18/80 (84) BG 21.07.2004 DK 21.10.2004 GR 21.10.2004 MC 31.10.2004 SK 21.07.2004 TR 21.07.2004
(11) 1 321 220 (84) BG 14.07.2004 DK 14.10.2004 GR 14.10.2004 MC 30.11.2004 NL 14.07.2004	(51) B23P 19/06 (84) CZ 14.07.2004 FI 14.07.2004 IE 14.07.2004 MC 31.12.2004 SK 14.07.2004 TR 14.07.2004	(11) NL 27.10.2004 DK 27.01.2005 FI 27.10.2004 GR 27.01.2005 MC 31.12.2004 SI 27.10.2004 TR 27.10.2004	(51) B65B 21/12 (84) BG 27.10.2004 NL 27.10.2004 CZ 27.10.2004 ES 07.02.2005 GB 27.10.2004 IE 27.10.2004 FR 27.10.2004 SK 27.10.2004	(11) 1 321 535 (84) BG 23.06.2005 NL 23.03.2005 CZ 23.03.2005 GB 23.03.2005 IE 23.03.2005 PT 07.09.2005 SI 23.03.2005 SK 23.03.2005 TR 23.03.2005	(51) C22C 38/22 (84) DK 23.06.2005 FI 23.03.2005 GR 23.03.2005 PT 07.09.2005 SI 23.03.2005 SK 23.03.2005 TR 23.03.2005
(11) 1 321 228 (84) BG 08.09.2005 FI 08.06.2005 PT 14.11.2005 IE 08.06.2005 MC 31.12.2005	(51) B24B 23/02 (84) SI 08.06.2005 GR 08.09.2005 CZ 08.06.2005 SK 08.06.2005 TR 08.06.2005	(11) 1 321 367 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) B65B 25/14 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 321 567 (84) SE 31.08.2006	(51) D06F 81/10 (84) FI 31.05.2006
(11) 1 321 231 (84) BG 25.08.2005 FI 25.05.2005 PT 27.10.2005 IE 25.05.2005 MC 31.12.2005	(51) B24B 55/10 (84) SI 25.05.2005 GR 25.08.2005 CZ 25.05.2005 SK 25.05.2005 TR 25.05.2005	(11) 1 321 381 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) B65D 85/16 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 321 577 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) E01B 1/00 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006
(11) 1 321 252 (84) SE 26.07.2006	(51) B27B 31/00 (84) FI 26.04.2006	(11) 1 321 394 (84) FI 08.02.2006 SE 08.05.2006 BG 08.05.2006	(51) B65G 51/03 (84) SI 08.02.2006 IE 08.02.2006 DK 08.05.2006	(11) 1 321 597 (84) SI 12.04.2006 ES 23.07.2006	(51) E04C 2/12 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006
(11) 1 321 271 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006	(51) B29C 45/00 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 321 418 (84) BG 11.08.2005 DK 11.08.2005 SE 11.08.2005 CZ 11.05.2005 SK 11.05.2005 TR 11.05.2005	(51) B66B 11/00 (84) SI 11.05.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005 IE 11.05.2005 MC 31.12.2005	(11) 1 321 606 (84) AT 21.11.2004 BG 22.09.2004 CZ 22.09.2004 DK 22.12.2004 ES 02.01.2005 GB 22.09.2004 IE 22.09.2004 MC 30.11.2004 SK 22.09.2004	(51) E05B 9/08 (84) BE 30.11.2004 NL 22.09.2004 DK 22.12.2004 GR 22.12.2004 PT 22.09.2004 SI 22.12.2004 SE 22.12.2004 TR 22.09.2004
(11) 1 321 274 (84) AT 03.08.2005 SE 03.11.2005 CH 03.08.2005 ES 14.11.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 DK 03.11.2005 MC 30.11.2005 TR 03.08.2005	(51) B29C 45/27 (84) BG 03.11.2005 FI 03.08.2005 LI 03.08.2005 NL 03.08.2005 BE 03.08.2005 NL 16.03.2005 GB 16.03.2005 PT 07.09.2005 SK 03.08.2005 IE 29.11.2005 TR 16.03.2005	(11) 1 321 426 (84) IE 16.03.2005 ES 27.06.2005 NL 16.03.2005 GR 16.06.2005 PT 16.03.2005 SK 16.03.2005 CZ 16.03.2005	(51) B66C 23/70 (84) BG 16.06.2005 DK 16.06.2005 FI 16.03.2005 GR 16.06.2005 IE 16.03.2005 CZ 16.03.2005	(11) 1 321 611 (84) BG 29.12.2004 CZ 29.12.2004 ES 09.04.2005 GB 29.12.2004 IE 29.12.2004 FR 29.12.2004	(51) E05B 65/10 (84) NL 29.12.2004 DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 GR 29.03.2005 SK 29.12.2004 TR 29.12.2004

(11) 1 321 623 (84) BG 18.08.2005 DK 18.08.2005 FI 18.05.2005 GR 18.08.2005 PT 24.10.2005 NL 18.05.2005 SK 18.05.2005 TR 18.05.2005	(51) E06B 9/32 (84) SI 18.05.2005 ES 29.08.2005 SI 22.02.2006 SE 22.05.2006 BG 22.05.2006	(11) 1 321 842 (84) ES 02.06.2006 NL 22.02.2006 IE 22.02.2006 DK 22.05.2006	(51) G05D 16/20 (84) FI 22.02.2006 NL 22.02.2006 IE 22.02.2006 DK 22.05.2006	(11) 1 322 178 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) A23L 1/035 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006
(11) 1 321 634 (84) FI 21.06.2006	(51) F01L 9/02 (84) AT 21.06.2006	(11) 1 321 843 (84) FI 14.12.2005 ES 25.03.2006 SK 14.12.2005 GR 14.03.2006 MC 31.12.2005 NL 15.02.2006 IE 15.02.2006 DK 14.12.2005	(51) G05F 3/26 (84) SE 14.03.2006 CZ 14.12.2005 SK 14.12.2005 GR 14.03.2006 MC 31.12.2005 NL 14.12.2005 SI 14.12.2005 TR 14.12.2005	(11) 1 322 198 (84) ES 26.05.2006 NL 15.02.2006 IE 15.02.2006	(51) A45C 13/02 (84) FI 15.02.2006 SE 15.05.2006 DK 15.05.2006
(11) 1 321 700 (84) FI 07.06.2006	(51) F16K 41/04	(11) 1 321 885 (84) SE 21.09.2006 FI 21.06.2006	(51) G06K 13/08 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 322 255 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006	(51) A61F 2/06 (84) FI 26.04.2006
(11) 1 321 701 (84) SE 21.09.2006	(51) F16L 3/10 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 321 910 (84) AT 18.05.2005 DK 18.08.2005 GR 18.08.2005 PT 24.10.2005 NL 18.05.2005 IE 18.05.2005 MC 30.06.2005 TR 18.05.2005	(51) G07F 17/12 (84) ES 29.08.2005 FI 18.05.2005 SE 18.08.2005 NL 18.05.2005 BE 30.06.2005 DE 03.01.2006	(11) 1 322 259 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) A61F 2/24 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006
(11) 1 321 717 (84) NL 30.11.2005 SE 28.02.2006 DK 28.02.2006 SK 30.11.2005 IE 30.11.2005 BG 28.02.2006 SI 30.11.2005	(51) F24C 15/02 (84) FI 30.11.2005 DK 18.08.2005 AT 30.11.2005 GR 18.08.2005 PT 24.10.2005 NL 18.05.2005 IE 18.05.2005 MC 31.12.2005 TR 30.11.2005	(11) 1 321 931 (84) DE 10.02.2006	(51) G11B 7/135 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(11) 1 322 282 (84) NL 17.11.2004 FI 17.11.2004 GR 17.02.2005 TR 17.11.2004	(51) A61K 7/16 (84) DK 17.02.2005 GB 17.11.2004 IE 17.11.2004
(11) 1 321 718 (84) NL 30.11.2005 SE 28.02.2006 DK 28.02.2006 SK 30.11.2005 IE 30.11.2005 BG 28.02.2006 SI 30.11.2005	(51) F24C 15/02 (84) FI 30.11.2005 AT 30.11.2005 CZ 30.11.2005 GR 28.02.2006 MC 31.12.2005 TR 30.11.2005	(11) 1 322 000 (84) BE 31.12.2004 NL 22.09.2004 DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 GR 22.12.2004 FR 22.09.2004	(51) H01R 4/48 (84) BG 22.09.2004 CZ 22.09.2004 DK 22.12.2004 ES 02.01.2005 FI 22.09.2004 GR 22.12.2004 IE 22.09.2004 MC 31.12.2004 SK 22.09.2004 TR 22.09.2004	(11) 1 322 283 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) A61Q 19/00 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006
(11) 1 321 719 (84) BG 08.09.2005 GR 08.09.2005 CZ 08.06.2005 DK 08.09.2005 SK 08.06.2005	(51) F24C 15/16 (84) FI 08.06.2005 PT 14.11.2005 IE 08.06.2005 MC 30.11.2005 TR 08.06.2005	(11) 1 322 007 (84) AT 13.07.2005 SE 13.10.2005 FI 13.07.2005	(51) H01T 4/00 (84) BG 13.10.2005 SI 13.07.2005 CH 13.07.2005 LI 13.07.2005 NL 13.07.2005 GR 13.10.2005 CZ 13.07.2005 SK 13.07.2005 IE 05.12.2005	(11) 1 322 383 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) A61P 35/00 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006
(11) 1 321 720 (84) IE 26.01.2005 FI 26.01.2005 SK 26.01.2005 MC 30.09.2005 TR 26.01.2005	(51) F24C 15/32 (84) DK 26.04.2005 GR 26.04.2005 CZ 26.01.2005 MC 31.12.2005 TR 18.09.2005	(11) 1 322 007 (84) AT 13.07.2005 SE 13.10.2005 FI 13.07.2005	(51) H01T 4/00 (84) BG 13.10.2005 SI 13.07.2005 CH 13.07.2005 LI 13.07.2005 NL 13.07.2005 GR 13.10.2005 CZ 13.07.2005 SK 13.07.2005 IE 05.12.2005	(11) 1 322 342 (84) AT 17.08.2005 FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 PT 17.01.2006 MC 31.10.2005	(51) A61L 2/20 (84) SE 17.11.2005 CH 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 TR 17.08.2005
(11) 1 321 741 (84) BG 13.07.2005 BE 13.04.2005 CH 13.04.2005 ES 24.07.2005 DK 13.07.2005 NL 13.04.2005 PT 13.09.2005 CZ 13.04.2005 SK 13.04.2005 TR 13.04.2005	(51) G01C 21/26 (84) AT 13.04.2005 CH 13.04.2005 ES 24.07.2005 DK 14.10.2004 FI 13.04.2005 GR 14.10.2004 MC 30.11.2005 IE 28.11.2005	(11) 1 322 051 (84) AT 14.07.2004 CH 14.07.2004 DK 14.10.2004 ES 25.10.2004 FI 14.07.2004 GR 14.10.2004 SE 14.10.2004 NL 14.07.2004 IE 21.03.2005	(51) H04B 7/26 (84) BE 14.07.2004 DE 15.10.2004 MC 31.03.2005 FI 14.07.2004 LI 14.07.2004 SE 12.08.2004 NL 14.07.2004 TR 14.07.2004	(11) 1 322 428 (84) DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005 IE 11.05.2005 BE 31.07.2005 AT 09.07.2005	(51) B05B 13/04 (84) FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 NL 11.05.2005 MC 31.07.2005
(11) 1 321 757 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) G01N 1/36 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 322 077 (84) AT 03.08.2005 SE 03.11.2005 FI 03.08.2005 ES 03.08.2005 NL 03.08.2005 BE 03.08.2005	(51) H04L 12/56 (84) BG 03.11.2005 SI 03.08.2005 CH 03.08.2005 FI 03.08.2005 ES 03.08.2005 NL 03.08.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006	(11) 1 322 462 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) B31F 1/07 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 321 759 (84) AT 03.08.2005 SE 03.11.2005 FI 03.08.2005 LI 03.08.2005 NL 03.08.2005 BE 03.08.2005 CZ 03.08.2005 SK 03.08.2005 IE 16.12.2005	(51) G01N 19/00 (84) BG 03.11.2005 SI 03.08.2005 CH 03.08.2005 ES 14.11.2005 NL 03.11.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 322 130 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) H04Q 7/38 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 322 500 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006	(51) B60R 21/09 (84) FI 12.04.2006
(11) 1 321 841 (84) AT 30.06.2004 BE 30.06.2004 ES 11.10.2004 MC 30.11.2004 SK 30.06.2004 BG 30.09.2004	(51) G05D 7/01 (84) IE 22.11.2004 CZ 30.06.2004 GR 30.09.2004 SE 30.09.2004 NL 30.06.2004 CH 31.08.2005 FI 12.04.2006	(11) 1 322 160 (84) IE 16.03.2005 NL 16.03.2005 SE 31.08.2005 BE 31.08.2005	(51) A01N 43/36 (84) DK 16.06.2005 FI 16.03.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 SE 11.11.2004	(11) 1 322 670 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 GR 21.03.2006 PT 22.05.2006	(51) C07K 16/00 (84) SE 21.03.2006 LI 21.12.2005

(11) 1 322 702 (84) NL 07.12.2005 CH 07.12.2005 GR 07.03.2006 DK 07.03.2006	(51) C08K 5/5313 (84) FI 07.12.2005 LI 07.12.2005 PT 08.05.2006	(11) 1 323 026 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) G06F 7/38 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 323 403 (84) SE 19.07.2006	(51) A61J 1/20 (84) FI 19.04.2006
(11) 1 322 712 (84) AT 19.01.2005 CH 19.01.2005 ES 30.04.2005 GR 19.04.2005 SE 19.04.2005 NL 19.01.2005 MC 31.07.2005 TR 19.01.2005	(51) C09D 11/00 (84) BE 19.01.2005 DK 19.04.2005 FI 19.01.2005 LI 19.01.2005 DE 20.04.2005 GR 16.09.2004 IE 26.07.2005 FR 19.01.2005	(11) 1 323 065 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) G06F 17/00 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 323 408 (84) AT 29.12.2004 CH 29.12.2004 DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 LI 29.12.2004 MC 30.06.2005	(51) A61K 6/10 (84) BE 29.12.2004 NL 29.12.2004 ES 09.04.2005 GR 29.03.2005 IE 07.06.2005 TR 29.12.2004
(11) 1 322 716 (84) IE 12.01.2005 ES 23.04.2005 SE 12.04.2005 CH 30.09.2005 TR 12.01.2005	(51) C09D 163/00 (84) DK 12.04.2005 FI 12.01.2005 MC 30.09.2005	(11) 1 323 151 (84) AT 16.06.2004 CH 16.06.2004 ES 27.09.2004 GR 16.09.2004 IE 16.06.2004 MC 31.10.2004 SE 16.09.2004 TR 16.06.2004	(51) G08G 5/00 (84) BE 16.06.2004 DK 16.09.2004 FI 16.06.2004 IE 04.10.2004 MC 31.10.2004 NL 16.06.2004	(11) 1 323 409 (84) FI 07.06.2006	(51) A61K 8/39
(11) 1 322 717 (84) IE 12.01.2005 ES 23.04.2005 SE 12.04.2005 CH 30.09.2005 TR 12.01.2005	(51) C09D 163/02 (84) DK 12.04.2005 FI 12.01.2005 MC 30.09.2005	(11) 1 323 163 (84) AT 14.04.2004 CH 14.04.2004 FI 14.04.2004 IE 14.09.2004 MC 30.09.2004 SE 14.07.2004	(51) G11B 27/10 (84) BE 14.04.2004 DK 14.07.2004 GR 14.07.2004 IE 14.04.2004 MC 30.09.2004 NL 14.04.2004 TR 14.04.2004	(11) 1 323 422 (84) NL 26.10.2005 PT 27.03.2006 CH 26.10.2005 AT 26.10.2005 DK 26.01.2006 CZ 26.10.2005 BE 26.10.2005 MC 31.12.2005 IE 20.12.2005 TR 26.10.2005	(51) A61K 31/5517 (84) FI 26.10.2005 SE 26.01.2006 LI 26.10.2005 DK 26.01.2006 CZ 26.10.2005 BE 26.10.2006 BG 26.01.2006 SI 26.10.2005
(11) 1 322 719 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) C09J 7/02 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 323 210 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) H01M 4/24 (84) DK 15.03.2005 GR 15.03.2005 IE 15.12.2004	(11) 1 323 443 (84) AT 26.01.2005 BG 26.01.2005 DK 26.04.2005 FI 26.01.2005 GR 26.04.2005 LI 26.01.2005 SI 26.01.2005 CZ 26.01.2005 NL 26.01.2005	(51) A61M 5/20 (84) BE 26.01.2005 CH 26.01.2005 ES 07.05.2005
(11) 1 322 743 (84) NL 17.11.2004 FI 17.11.2004 IE 17.11.2004 BE 30.09.2005 LI 30.09.2005	(51) C11D 17/00 (84) DK 17.02.2005 GR 17.02.2005 MC 30.09.2005 CH 30.09.2005 AT 28.09.2005	(11) 1 323 231 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) H03F 3/217 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 323 444 (84) AT 10.11.2004 CH 10.11.2004 GR 10.02.2005 FI 10.11.2004	(51) A61M 5/32 (84) NL 10.11.2004 FI 10.11.2004 LI 10.11.2004
(11) 1 322 753 (84) GR 25.11.2004 MC 31.10.2004	(51) C12N 9/04 (84) IE 04.10.2004 TR 25.08.2004	(11) 1 323 314 (84) AT 23.06.2004 CH 23.06.2004	(51) H04N 7/26 (84) BE 23.06.2004 DK 23.09.2004 GR 23.09.2004	(11) 1 323 447 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) A61M 5/32 (84) FI 31.05.2006
(11) 1 322 798 (84) BE 01.09.2004 CH 01.09.2004 GR 01.12.2004 LI 01.09.2004 SE 01.12.2004	(51) C23C 18/42 (84) NL 01.09.2004 DK 01.12.2004 IE 21.09.2004 MC 30.09.2004 TR 01.09.2004	(11) 1 323 277 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006	(51) H04L 29/06 (84) FI 10.05.2006	(11) 1 323 454 (84) AT 17.08.2005 SE 17.11.2005 FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 GR 17.11.2005 SE 17.08.2005 TR 23.06.2004	(51) A63B 63/00 (84) BG 17.11.2005 SI 17.08.2005 CH 17.08.2005 NL 17.08.2005
(11) 1 322 820 (84) NL 09.11.2005 SE 09.02.2006 LI 09.11.2005 AT 09.11.2005 BE 09.11.2005 PT 10.04.2006	(51) E02D 5/14 (84) FI 09.11.2005 CH 09.11.2005 ES 20.02.2006 MC 31.10.2004 NL 30.06.2004	(11) 1 323 341 (84) AT 30.06.2004 CH 30.06.2004 FI 30.06.2004 IE 04.10.2004 MC 31.10.2004 NL 30.06.2004	(51) H05K 9/00 (84) BE 30.06.2004 DK 30.09.2004 GR 30.09.2004 LI 30.06.2004 SE 30.09.2004 TR 30.06.2004	(11) 1 323 516 (84) BG 29.09.2005 SI 29.06.2005 ES 10.10.2005 SE 29.09.2005 PT 17.01.2006 DK 17.11.2005 DE 18.11.2005 TR 17.08.2005	(51) B29D 30/20 (84) AT 29.06.2005 FI 29.06.2005 GR 29.09.2005 PT 17.01.2006 CZ 17.08.2005 SK 17.08.2005 MC 31.12.2005
(11) 1 322 881 (84) IE 26.01.2005 ES 07.05.2005 GB 26.01.2005 NL 26.01.2005 BE 30.09.2005 LI 30.09.2005 AT 19.09.2005	(51) F16K 31/40 (84) DK 26.04.2005 FI 26.01.2005 GR 26.04.2005 SK 07.09.2005 MC 30.09.2005 CH 30.09.2005 TR 26.01.2005	(11) 1 323 354 (84) BG 07.12.2005 SI 07.09.2005 GR 07.12.2005 BE 07.09.2005 SK 07.12.2005 TR 07.09.2005	(51) A23K 1/16 (84) SE 07.12.2005	(11) 1 323 523 (84) FI 10.05.2006	(51) B32B 15/04
(11) 1 322 967 (84) FI 18.05.2005	(51) G01R 1/073 (84) AT 28.09.2005	(11) 1 323 357 (84) SE 21.09.2006	(51) A24C 5/47 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 323 556 (84) AT 06.10.2004 BG 06.10.2004 DK 06.01.2005 GB 06.10.2004 IE 29.06.2005 SK 29.06.2005 TR 29.06.2005	(51) B60H 3/00 (84) BE 31.12.2004 NL 06.10.2004 FI 06.10.2004 GR 06.01.2005
(11) 1 322 970 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) G01R 27/06 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 323 373 (84) BG 14.12.2005 SI 14.09.2005 GR 14.12.2005 CZ 14.09.2005 ES 25.12.2005	(51) A61B 1/313 (84) SE 14.12.2005 FI 14.09.2005 PT 14.02.2006 SK 14.09.2005 DK 14.12.2005	(11) 1 323 556 (84) AT 06.10.2004 BG 06.10.2004 DK 06.01.2005 GB 06.10.2004 IE 29.06.2005 SK 29.06.2005 TR 29.06.2005	(51) B60H 3/00 (84) BE 31.12.2004 NL 06.10.2004 FI 06.10.2004 GR 06.01.2005
(11) 1 322 999 (84) BE 17.09.2003 FI 17.09.2003 IE 08.03.2004 MC 31.03.2004 TR 17.09.2003	(51) G03B 23/12 (84) DK 17.12.2003 GR 17.12.2003 PT 29.12.2003	(11) 1 323 379 (84) BG 20.07.2005 ES 31.07.2005 FI 20.04.2005 PT 14.09.2005	(51) A61B 8/00 (84) SI 20.04.2005 DK 20.07.2005 NL 20.04.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005 IE 19.12.2005	(11) 1 323 570 (84) BG 08.09.2005 FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 CZ 08.06.2005 IE 08.06.2005 SI 06.10.2004 TR 06.10.2004	(51) B60K 31/00 (84) AT 08.06.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 NL 08.06.2005 DK 08.09.2005 MC 30.11.2005 SK 08.06.2005
(11) 1 323 015 (84) FI 21.12.2005 GR 21.03.2006 NL 21.12.2005 DK 21.03.2006	(51) G06F 1/00 (84) SE 21.03.2006 IE 21.12.2005 PT 22.05.2006	(11) 1 323 379 (84) BG 20.07.2005 ES 31.07.2005 FI 20.04.2005 PT 20.09.2005	(51) A61B 8/00 (84) SI 20.04.2005 DK 20.07.2005 NL 20.04.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005 IE 20.04.2005 SK 20.04.2005 MC 31.12.2005	(11) 1 323 570 (84) BG 08.09.2005 FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 CZ 08.06.2005 IE 08.06.2005 MC 30.11.2005 TR 08.06.2005	(51) B60K 31/00 (84) AT 08.06.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 NL 08.06.2005 DK 08.09.2005 MC 30.11.2005 TR 08.06.2005

(11) 1 323 610	(51) B61F 5/38	(11) 1 323 758	(51) C08G 18/42	(11) 1 323 992	(51) F24H 9/18
(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006	(84) BG 04.08.2005	(84) AT 04.05.2005
BG 20.10.2004	DE 21.01.2005			SI 04.05.2005	ES 15.08.2005
NL 20.10.2004	CH 20.10.2004			DK 04.08.2005	FI 04.05.2005
CZ 20.10.2004	DK 20.01.2005			GB 04.05.2005	GR 04.08.2005
ES 31.01.2005	FI 20.10.2004			SE 04.08.2005	PT 17.10.2005
GR 20.01.2005	IE 02.12.2004			CZ 04.05.2005	NL 04.05.2005
LI 20.10.2004	MC 31.12.2004			IE 04.05.2005	SK 04.05.2005
FR 20.10.2004	SI 20.10.2004			DE 05.08.2005	MC 31.12.2005
SK 20.10.2004	TR 20.10.2004			TR 04.05.2005	
(11) 1 323 611	(51) B61G 11/18	(11) 1 323 830	(51) C12P 17/04	(11) 1 324 017	(51) G01N 21/33
(84) BG 14.12.2005	(84) SE 14.12.2005	(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006	(84) BE 31.12.2004	(84) BG 27.10.2004
SI 14.09.2005	FI 14.09.2005			CZ 27.10.2004	DK 27.01.2005
GR 14.12.2005	NL 14.09.2005			FI 27.10.2004	GR 27.01.2005
PT 14.02.2006	DK 14.12.2005			AT 17.05.2006	SI 27.10.2004
IE 14.09.2005	MC 31.12.2005			SK 27.10.2004	AT 19.12.2004
TR 14.09.2005				TR 27.10.2004	
(11) 1 323 617	(51) B62D 1/04	(11) 1 323 866	(51) E01B 29/00	(11) 1 324 062	(51) G01R 31/36
(84) AT 14.07.2004	(84) BE 31.12.2004	(84) BG 28.01.2004	(84) CZ 28.01.2004	(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006
BG 14.07.2004	CZ 14.07.2004	DK 28.04.2004	ES 09.05.2004		
DK 14.10.2004	FI 14.07.2004	FI 28.01.2004	GR 28.04.2004		
GR 14.10.2004	IE 14.07.2004	IE 28.01.2004	NL 28.01.2004		
MC 31.12.2004	SE 14.10.2004	SK 28.01.2004	TR 28.01.2004		
SI 14.07.2004	SK 14.07.2004				
NL 14.07.2004	TR 14.07.2004				
(11) 1 323 618	(51) B62D 1/04	(11) 1 323 878	(51) E04D 5/12	(11) 1 324 082	(51) G02B 6/02
(84) AT 06.10.2004	(84) BE 31.12.2004	(84) BG 02.06.2005	(84) AT 02.03.2005	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006
BG 06.10.2004	NL 06.10.2004	CH 02.03.2005	DK 02.06.2005	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006
CZ 06.10.2004	DK 06.01.2005	ES 13.06.2005	FI 02.03.2005		
FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	GR 02.06.2005	LI 02.03.2005		
IE 06.10.2004	MC 31.12.2004	PT 07.09.2005	SI 02.03.2005		
SI 06.10.2004	SK 06.10.2004	FR 02.03.2005	CZ 02.03.2005		
TR 06.10.2004			TR 02.03.2005		
(11) 1 323 643	(51) B65D 81/20	(11) 1 323 888	(51) E21B 43/26	(11) 1 324 093	(51) G02B 7/00
(84) BG 30.06.2005	(84) SI 30.03.2005	(84) ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006	(84) BG 27.10.2005	(84) SE 27.10.2005
MC 31.12.2005	IE 13.12.2005	CH 18.01.2006	LI 18.01.2006	FI 27.07.2005	ES 07.11.2005
TR 30.03.2005		AT 18.01.2006	NL 18.01.2006	NL 27.07.2005	PT 27.12.2005
		SE 18.04.2006	PT 19.06.2006	GR 27.10.2005	IE 27.07.2005
		DK 18.04.2006		CZ 27.07.2005	DK 27.10.2005
				SK 27.07.2005	MC 30.11.2005
				GB 27.07.2005	TR 27.07.2005
(11) 1 323 648	(51) B65G 17/08	(11) 1 323 933	(51) E05D 15/06	(11) 1 324 098	(51) G02B 23/08
(84) AT 03.11.2004	(84) IE 16.12.2004	(84) BG 08.12.2004	(84) NL 08.12.2004	(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004
BE 03.11.2004	BG 03.11.2004	CZ 08.12.2004	DK 08.03.2005	BG 15.09.2004	NL 15.09.2004
CH 03.11.2004	CZ 03.11.2004	FI 08.12.2004	IE 08.12.2004	CH 15.09.2004	CZ 15.09.2004
FI 03.11.2004	GR 03.02.2005	SK 08.12.2004	MC 30.11.2005	DK 15.12.2004	ES 26.12.2004
LI 03.11.2004	LU 03.01.2005	TR 08.12.2004		GR 15.12.2004	LI 15.09.2004
MC 31.12.2004	SI 03.11.2004			MC 30.11.2004	SE 15.12.2004
SK 03.11.2004	TR 03.11.2004			SK 15.09.2004	IE 25.11.2004
				TR 15.09.2004	
(11) 1 323 649	(51) B65G 45/12	(11) 1 323 937	(51) F16C 11/06	(11) 1 324 403	(51) H01L 41/09
(84) AT 27.10.2004	(84) IE 20.12.2004	(84) BG 04.08.2005	(84) SI 04.05.2005	(84) BE 11.05.2005	(84) BG 11.08.2005
BE 27.10.2004	BG 27.10.2004	CZ 04.05.2005	DK 04.08.2005	AT 11.05.2005	DK 11.08.2005
CH 27.10.2004	CZ 27.10.2004	FI 04.05.2005	GR 04.08.2005	ES 22.08.2005	GR 11.08.2005
ES 07.02.2005	GR 27.01.2005	SE 04.08.2005	PT 17.10.2005	PT 19.10.2005	CZ 11.05.2005
LI 27.10.2004	MC 31.12.2004	CZ 04.05.2005	NL 04.05.2005	NL 11.05.2005	MC 30.11.2005
SI 27.10.2004	SK 27.10.2004	IE 04.05.2005	SK 04.05.2005	SK 11.05.2005	IE 18.11.2005
TR 27.10.2004		MC 31.12.2005	TR 04.05.2005	TR 11.05.2005	
(11) 1 323 651	(51) B65G 49/06	(11) 1 323 940	(51) F16D 23/06	(11) 1 324 435	(51) H01R 35/02
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) IE 03.12.2004	(84) BG 21.07.2004	(84) ES 23.07.2006	(84) FI 12.04.2006
FI 31.05.2006		DK 21.10.2004	FI 21.07.2004		
		GR 21.10.2004	MC 31.12.2004		
		SE 04.12.2004	TR 21.07.2004		
(11) 1 323 652	(51) B65G 59/06	(11) 1 323 943	(51) F16D 69/02	(11) 1 324 469	(51) H02K 11/02
(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006	(84) AT 30.06.2004	(84) BE 31.12.2004
FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	ES 25.03.2006	CZ 14.12.2005	BG 30.06.2004	CZ 30.06.2004
		SK 14.12.2005	GR 14.03.2006	DK 30.09.2004	FI 30.06.2004
		MC 31.12.2005	BG 14.03.2006	GR 30.09.2004	MC 31.12.2004
		NL 14.12.2005	IE 14.12.2005	SE 30.09.2004	SI 30.06.2004
		SI 14.12.2005	SK 14.12.2005	SK 30.06.2004	NL 30.06.2004
		TR 14.12.2005	TR 14.12.2005	TR 30.06.2004	
(11) 1 323 720	(51) C07F 1/00	(11) 1 323 959	(51) F16J 15/34	(11) 1 324 475	(51) H02K 29/10
(84) FI 22.02.2006	(84) SI 22.02.2006	(84) BG 11.08.2005	(84) DK 11.08.2005	(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005
CH 22.02.2006	LI 22.02.2006	FI 11.05.2005	GR 11.08.2005	SE 09.02.2006	MC 30.11.2005
AT 22.02.2006	SE 22.05.2006	PT 19.10.2005	CZ 11.05.2005	ES 20.02.2006	DK 30.09.2006
BG 22.05.2006	DK 22.05.2006	NL 11.05.2005	IE 11.05.2005	CZ 09.11.2005	SK 09.11.2005
		MC 30.11.2005	SK 11.05.2005	GR 09.02.2006	IE 09.11.2005
		TR 11.05.2005	TR 11.05.2005	BG 09.02.2006	PT 10.04.2006
				TR 09.11.2005	
(11) 1 323 725	(51) C07F 15/06	(11) 1 323 961	(51) F16J 15/38	(11) 1 324 495	(51) H03M 1/14
(84) FI 18.01.2006	(84) SE 18.04.2006	(84) FI 14.12.2005	(84) FI 01.06.2005	(84) BG 01.09.2005	(84) GR 01.09.2005
IE 18.01.2006	PT 19.06.2006	PT 19.10.2005	PT 03.11.2005	PT 03.11.2005	CZ 01.06.2005
BG 18.04.2006	SI 18.01.2006	NL 11.05.2005	DK 01.09.2005	NL 01.06.2005	IE 01.06.2005
DK 18.04.2006		MC 30.11.2005	DK 01.09.2005	SK 01.06.2005	MC 31.10.2005
		TR 11.05.2005	DK 01.09.2005	SK 01.06.2005	TR 01.06.2005
(11) 1 323 732	(51) C07K 14/435	(11) 1 323 961	(51) F16J 15/38	(11) 1 324 496	(51) H03M 1/14
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) BG 01.09.2005	(84) FI 01.06.2005	(84) BG 01.09.2005	(84) GR 01.09.2005
AT 07.06.2006		GR 01.09.2005	PT 03.11.2005	PT 03.11.2005	CZ 01.06.2005
		CZ 01.06.2005	NL 01.06.2005	NL 01.06.2005	IE 01.06.2005
		IE 01.06.2005	DK 01.09.2005	DK 01.09.2005	MC 31.10.2005
		MC 30.11.2005	DK 01.09.2005	DK 01.09.2005	SK 01.06.2005
		TR 01.06.2005	DK 01.09.2005	DK 01.09.2005	TR 01.06.2005
(11) 1 323 757	(51) C08G 18/42	(11) 1 323 961	(51) F16J 15/38	(11) 1 324 496	(51) H03M 1/14
(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006	(84) FI 14.12.2005	(84) FI 01.06.2005	(84) BG 01.09.2005	(84) GR 01.09.2005
		PT 19.10.2005	PT 03.11.2005	PT 03.11.2005	CZ 01.06.2005
		NL 11.05.2005	DK 01.09.2005	DK 01.09.2005	IE 01.06.2005
		MC 30.11.2005	DK 01.09.2005	DK 01.09.2005	MC 31.10.2005
		TR 01.06.2005	DK 01.09.2005	DK 01.09.2005	SK 01.06.2005

(11) 1 324 512 (84) AT 06.10.2004 BG 06.10.2004 CH 06.10.2004 DK 06.01.2005 GR 06.01.2005 MC 30.11.2004 IE 23.11.2004	(51) H04B 7/08 (84) BE 06.10.2004 NL 06.10.2004 CZ 06.10.2004 PT 07.02.2006 FI 06.10.2004 LI 06.10.2004 SK 06.10.2004 TR 06.10.2004	(11) 1 324 834 (84) SE 07.12.2005 GR 07.12.2005 PT 07.02.2006 DK 07.12.2005 TR 07.09.2005	(51) B05B 11/00 (84) FI 07.09.2005 NL 07.09.2005 MC 31.10.2005 IE 07.09.2005	(11) 1 325 069 (84) FI 22.02.2006 SE 22.05.2006	(51) C08K 5/1535 (84) NL 22.02.2006 DK 22.05.2006
(11) 1 324 563 (84) SI 12.10.2005 SK 12.10.2005 TR 12.10.2005	(51) H04L 29/06 (84) CZ 12.10.2005 BG 12.01.2006	(11) 1 324 840 (84) AT 17.08.2005 NL 17.08.2005 IE 17.08.2005 DK 17.11.2005 TR 17.08.2005	(51) B21D 1/14 (84) FI 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 MC 31.10.2005	(11) 1 325 101 (84) AT 07.07.2004 FI 07.07.2004 IE 13.09.2004 TR 07.07.2004	(51) C11D 3/20 (84) DK 07.10.2004 GR 07.10.2004 MC 30.09.2004
(11) 1 324 627 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) H04Q 7/36 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 324 843 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006	(51) B22D 9/00 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 325 107 (84) AT 03.08.2005 FI 03.08.2005 LI 03.08.2005 NL 03.08.2005 BE 03.08.2005 DK 03.11.2005 IE 12.10.2005	(51) C11D 17/04 (84) SE 03.11.2005 CH 03.08.2005 ES 14.11.2005 NL 03.08.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 MC 31.10.2005 TR 03.08.2005
(11) 1 324 666 (84) FI 21.12.2005 NL 21.12.2005 DK 21.03.2006	(51) A22C 25/14 (84) GR 21.03.2006 PT 22.05.2006	(11) 1 324 849 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) B23D 31/00 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 325 126 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) C12N 15/12 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006
(11) 1 324 680 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 LI 07.12.2005 ES 18.03.2006 GR 07.03.2006 DK 07.03.2006	(51) A45D 24/22 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 SE 18.03.2006 BE 07.12.2005 PT 08.05.2006 TR 08.05.2006	(11) 1 324 855 (84) AT 18.08.2004 CH 18.08.2004 ES 29.11.2004 FR 18.08.2004 LI 18.08.2004 MC 31.10.2004 IE 11.10.2004	(51) B23K 26/00 (84) BE 18.08.2004 DK 18.11.2004 FI 18.08.2004 GR 18.11.2004 MC 31.10.2004 IE 11.10.2004	(11) 1 325 135 (84) AT 29.12.2004 FI 29.12.2004 LI 29.12.2004	(51) C12N 15/52 (84) CH 29.12.2004 GR 29.03.2005 TR 29.12.2004
(11) 1 324 684 (84) BE 31.10.2004 ES 23.08.2004 GB 12.05.2004 IE 12.05.2004 NL 12.05.2004	(51) A47C 3/02 (84) DK 12.08.2004 FI 12.05.2004 GR 12.08.2004 MC 31.10.2004 TR 12.05.2004	(11) 1 324 866 (84) SE 19.07.2006	(51) B29C 41/04 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 325 162 (84) ES 05.09.2005 FI 25.05.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 IE 25.05.2005 MC 31.07.2005 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005 AT 21.07.2005	(51) C21D 1/42 (84) DK 25.08.2005 GB 25.05.2005 SE 25.08.2005 NL 25.05.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 TR 25.05.2005
(11) 1 324 700 (84) AT 23.03.2005 CH 23.03.2005 FI 23.03.2005 LI 23.03.2005 MC 31.10.2005	(51) A61B 8/08 (84) BE 23.03.2005 DK 23.06.2005 GR 23.06.2005 PT 07.09.2005 TR 23.03.2005	(11) 1 324 890 (84) AT 17.10.2004 BG 09.06.2004 DK 09.09.2004 FI 09.06.2004	(51) B60D 1/62 (84) BE 31.10.2004 BG 09.06.2004 DK 09.09.2004 FI 09.06.2004 GR 09.09.2004 MC 31.10.2004 SK 09.06.2004	(11) 1 325 236 (84) AT 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 IE 11.10.2005	(51) F15B 15/20 (84) ES 28.11.2005 BE 17.08.2005 MC 31.10.2005 TR 17.08.2005
(11) 1 324 742 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) A61K 8/34 (84) ES 28.08.2006	(11) 1 324 891 (84) AT 29.06.2005 CH 29.06.2005 ES 10.10.2005 SE 29.09.2005 DK 29.09.2005 IE 10.10.2005	(51) B60F 1/04 (84) FI 29.06.2005 LI 29.06.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 MC 31.10.2005 TR 29.06.2005	(11) 1 325 237 (84) NL 01.12.2004 ES 12.03.2005 GR 01.03.2005 TR 01.12.2004	(51) F15B 15/28 (84) DK 01.03.2005 FI 01.12.2004 IE 01.12.2004
(11) 1 324 747 (84) IE 23.02.2005 FI 23.02.2005 PT 04.08.2005 CH 31.10.2005 TR 23.02.2005	(51) A61K 7/48 (84) DK 23.05.2005 GR 23.05.2005 SE 23.05.2005 LI 31.10.2005	(11) 1 324 925 (84) SE 24.11.2005 NL 24.08.2005 IE 24.08.2005 DK 24.11.2005 BE 30.09.2005	(51) B65D 23/00 (84) FI 24.08.2005 GR 24.11.2005 PT 24.01.2006 DK 24.11.2005 MC 30.09.2005 CH 30.09.2005	(11) 1 325 266 (84) SE 14.09.2006	(51) F24F 5/00 (84) AT 14.06.2006
(11) 1 324 751 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) A61K 9/16 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	LI 30.09.2005 AT 26.09.2005	TR 24.08.2005	(11) 1 325 270 (84) IE 09.02.2005 FI 09.02.2005 SE 09.05.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 AT 01.08.2005	(51) F25B 43/00 (84) DK 09.05.2005 GR 09.05.2005 NL 09.02.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005
(11) 1 324 781 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) A61L 2/07 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 324 930 (84) BE 18.05.2005 CH 18.05.2005 DK 18.08.2005 LI 18.05.2005 GR 18.08.2005	(51) B65D 75/58 (84) AT 18.05.2005 ES 29.08.2005 FI 18.05.2005 GR 18.08.2005	(11) 1 325 294 (84) IE 16.03.2005 DK 16.06.2005 FI 16.03.2005 PT 07.09.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005 AT 04.08.2005	(51) G01L 7/08 (84) ES 27.06.2005 NL 16.03.2005 GR 16.06.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 TR 16.03.2005
(11) 1 324 799 (84) FI 22.02.2006 LI 22.02.2006 SE 22.05.2006	(51) A61M 25/09 (84) CH 22.02.2006 AT 22.02.2006 DK 22.05.2006	SE 18.08.2005 NL 18.05.2005 DE 19.08.2005 TR 18.05.2005	PT 24.10.2005 MC 30.09.2005 IE 26.09.2005	(11) 1 325 294 (84) IE 16.03.2005 DK 16.06.2005 FI 16.03.2005 PT 07.09.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005 AT 04.08.2005	(51) G01N 33/566 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006
(11) 1 324 812 (84) DK 24.06.2004 GR 24.06.2004 TR 24.03.2004	(51) B01D 25/00 (84) FI 24.03.2004 MC 30.09.2004	(11) 1 324 989 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) C07D 263/14 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 325 335 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) G01N 33/566 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006
(11) 1 324 826 (84) AT 11.09.2004 ES 12.12.2004 GB 01.09.2004 IE 01.09.2004 SE 01.12.2004	(51) C07D 301/12 (84) DK 01.12.2004 FI 01.09.2004 GR 01.12.2004 MC 30.09.2004 TR 01.09.2004	(11) 1 325 002 (84) FI 24.05.2006	(51) C07D 471/04 (84) AT 24.05.2006	(11) 1 325 335 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) G01N 33/566 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006
(11) 1 324 831 (84) FI 21.12.2005 IE 21.12.2005 PT 22.05.2006	(51) B03C 3/68 (84) GR 21.03.2006 NL 21.12.2005 DK 21.03.2006	(11) 1 325 044 (84) AT 19.01.2005 FI 19.01.2005 NL 19.01.2005	(51) C08F 118/08 (84) FI 01.09.2004 GR 01.12.2004 MC 30.09.2004 TR 01.09.2004	(11) 1 325 465 (84) SE 20.10.2005 ES 31.10.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 MC 30.09.2005 CH 30.09.2005 TR 20.07.2005	(51) G06K 17/00 (84) FI 20.07.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 MC 30.09.2005 CH 30.09.2005 LI 30.09.2005 AT 26.09.2005

(11) 1 325 468 (84) AT 04.10.2004 DK 15.12.2004 IE 15.09.2004 TR 15.09.2004	(51) G06K 19/077 (84) BE 31.10.2004 GR 15.12.2004 MC 31.10.2004	(11) 1 325 687 (84) ES 06.05.2006 CH 25.01.2006 AT 25.01.2006 PT 26.06.2006 SI 25.01.2006	(51) A41D 27/08 (84) FI 25.01.2006 LI 25.01.2006 SE 25.04.2006 BG 25.04.2006 DK 25.04.2006	(11) 1 325 834 (84) BG 30.11.2005 SI 31.08.2005 ES 12.12.2005 NL 31.08.2005 PT 22.02.2006 DK 30.11.2005 MC 31.12.2005	(51) B60K 35/00 (84) SE 30.11.2005 FI 31.08.2005 GR 30.11.2005 IE 31.08.2005 CZ 31.08.2005 SK 31.08.2005 TR 31.08.2005
(11) 1 325 479 (84) NL 22.12.2004 FI 22.12.2004 GR 22.03.2005 FR 22.12.2004	(51) G08B 13/06 (84) DK 22.03.2005 GB 22.12.2004 IE 22.12.2004 TR 22.12.2004	(11) 1 325 694 (84) BG 27.10.2004 MC 31.01.2005 GR 27.01.2005 SI 27.10.2004 HU 28.01.2005	(51) A47C 1/032 (84) CZ 27.10.2004 FI 27.10.2004 IE 27.10.2004 SK 27.10.2004 TR 27.10.2004	(11) 1 325 840 (84) AT 31.08.2005 SI 31.08.2005 GR 30.11.2005 BE 31.08.2005 CZ 31.08.2005 DK 30.11.2005 SK 31.08.2005 IE 30.12.2005	(51) B60R 3/00 (84) BG 30.11.2005 FI 31.08.2005 NL 31.08.2005 PT 22.02.2006 DK 30.11.2005 MC 31.12.2005 TR 31.08.2005
(11) 1 325 493 (84) FI 01.06.2005 GR 01.09.2005 PT 03.11.2005 IE 01.06.2005 MC 31.10.2005	(51) G10L 15/06 (84) GB 01.06.2005 SE 01.09.2005 NL 01.06.2005 DK 01.09.2005 TR 01.06.2005	(11) 1 325 695 (84) BG 27.10.2005 SE 27.07.2005 SI 27.07.2005 NL 27.07.2005	(51) A47C 1/14 (84) SE 27.10.2005 FI 27.07.2005 PT 27.12.2005	(11) 1 325 843 (84) SI 12.10.2005 FI 12.10.2005 DK 12.01.2006 CZ 12.10.2005 GR 12.01.2006 MC 31.12.2005 BG 12.01.2006 ES 23.01.2006	(51) B60R 11/02 (84) NL 12.10.2005 PT 13.03.2006 DK 12.01.2006 SK 12.10.2005 IE 12.10.2005
(11) 1 325 504 (84) FI 15.06.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 IE 15.06.2005 MC 31.10.2005	(51) H01F 41/06 (84) GB 15.06.2005 SE 15.09.2005 NL 15.06.2005 DK 15.09.2005 CH 31.10.2005 LI 31.10.2005	(11) 1 325 729 (84) SI 19.04.2006 FI 19.04.2006 AT 19.04.2006	(51) A61K 8/06 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 325 845 (84) FI 18.01.2006	(51) B60N 3/04 (84) DK 18.04.2006
(11) 1 325 507 (84) BE 30.09.2004 ES 25.10.2004 GR 14.10.2004 MC 30.09.2004 TR 14.07.2004	(51) H01H 9/00 (84) DK 14.10.2004 FI 14.07.2004 IE 14.07.2004 NL 14.07.2004	(11) 1 325 762 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) A61M 16/20 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 325 864 (84) NL 23.11.2005 SE 23.02.2006 LI 23.11.2005 DK 23.02.2006 SK 23.11.2005 GR 23.02.2006 MC 31.01.2006 PT 24.04.2006 ES 06.03.2006	(51) B65B 11/04 (84) FI 23.11.2005 CH 23.11.2005 AT 23.11.2005 CZ 23.11.2005 BE 23.11.2005 BG 23.02.2006 MC 31.01.2006 IE 03.01.2006 SI 23.11.2005 DE 24.02.2006
(11) 1 325 536 (84) AT 14.07.2004 CH 14.07.2004 FI 14.07.2004 IE 27.09.2004 MC 30.09.2004 NL 14.07.2004	(51) H04Q 7/38 (84) BE 14.07.2004 DK 14.10.2004 GR 14.10.2004 LI 14.07.2004 SE 14.10.2004 TR 14.07.2004	(11) 1 325 770 (84) BG 09.06.2004 CZ 09.06.2004 FI 09.06.2004 LI 09.06.2004 NL 09.06.2004 SK 09.06.2004	(51) A63H 29/00 (84) CH 09.06.2004 DK 09.09.2004 GR 09.09.2004 MC 31.10.2004 SE 09.09.2004 TR 09.06.2004	(11) 1 325 866 (84) AT 06.07.2005 SE 06.10.2005 FI 06.07.2005 LI 06.07.2005 GR 06.10.2005 BE 06.07.2005 MC 31.01.2006 TR 06.07.2005	(51) B65B 11/04 (84) BG 06.10.2005 SI 06.07.2005 CH 06.07.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 DK 06.10.2005 IE 03.01.2006
(11) 1 325 618 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) H04M 7/00 (84) ES 18.09.2006	(11) 1 325 794 (84) SI 05.04.2006 ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(51) B25B 21/00 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(11) 1 325 866 (84) AT 06.07.2005 SE 06.10.2005 FI 06.07.2005 LI 06.07.2005 GR 06.10.2005 BE 06.07.2005 MC 31.01.2006 TR 06.07.2005	(51) B65B 11/04 (84) BG 06.10.2005 SI 06.07.2005 CH 06.07.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 DK 06.10.2005 IE 03.01.2006
(11) 1 325 627 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006	(51) H04N 5/44 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 325 801 (84) AT 17.08.2005 SE 17.11.2005 FI 17.08.2005 GR 17.11.2005 CZ 17.08.2005	(51) B29C 31/04 (84) BG 17.11.2005 SI 17.08.2005 NL 17.08.2005 PT 17.01.2006 DK 17.11.2005	(11) 1 325 876 (84) IE 09.02.2005 DK 09.05.2005 GR 09.05.2005 SI 09.02.2005 CZ 09.02.2005 TR 09.02.2005	(51) B65D 75/36 (84) BG 09.02.2005 FI 09.02.2005 SE 09.05.2005 SK 09.02.2005 NL 09.02.2005
(11) 1 325 662 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) H04R 1/02 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 325 802 (84) NL 23.11.2005 SE 23.02.2006 SK 23.11.2005 IE 23.11.2005 BG 23.02.2006	(51) B29C 31/08 (84) FI 23.11.2005 DK 23.02.2006 GR 23.02.2006 MC 31.12.2005 ES 06.03.2006	(11) 1 325 882 (84) SI 26.04.2006 FI 26.04.2006	(51) B66F 3/24 (84) SE 26.07.2006
(11) 1 325 675 (84) AT 06.05.2004 CH 06.05.2004 ES 17.08.2004 IE 04.10.2004 MC 31.10.2004 TR 06.05.2004	(51) H05K 9/00 (84) BE 06.05.2004 DK 06.08.2004 GR 06.08.2004 LI 06.05.2004 NL 06.05.2004	(11) 1 325 802 (84) NL 23.11.2005 SE 23.02.2006 SK 23.11.2005 IE 23.11.2005 BG 23.02.2006	(51) B29C 31/08 (84) FI 23.11.2005 DK 23.02.2006 GR 23.02.2006 MC 31.12.2005 ES 06.03.2006	(11) 1 325 886 (84) AT 29.09.2004 BG 29.09.2004 CZ 29.09.2004 ES 09.01.2005 FR 06.05.2004 GR 06.08.2004 LU 31.07.2004 NL 06.05.2004 SK 29.09.2004 TR 29.09.2004	(51) B81B 7/00 (84) BE 31.12.2004 NL 29.09.2004 DK 29.12.2004 FI 29.09.2004 IE 29.09.2004 SE 29.12.2004 SK 29.09.2004
(11) 1 325 683 (84) BG 06.10.2005 SI 06.07.2005 PT 12.12.2005 IE 06.07.2005 DK 06.10.2005 MC 31.12.2005	(51) A24D 3/02 (84) SE 06.10.2005 FI 06.07.2005 GR 06.10.2005 CZ 06.07.2005 SK 06.07.2005 TR 06.07.2005	(11) 1 325 826 (84) AT 31.07.2004 BG 06.05.2004 DK 06.08.2004 FI 06.05.2004 GB 06.05.2004 IE 06.05.2004 MC 31.07.2004 SE 06.08.2004 SK 06.05.2004	(51) B60J 7/12 (84) BE 31.07.2004 CZ 06.05.2004 ES 17.08.2004 FR 06.05.2004 GR 06.08.2004 LU 31.07.2004 NL 06.05.2004 SE 06.08.2004 SK 06.05.2004	(11) 1 325 886 (84) AT 29.09.2004 BG 29.09.2004 CZ 29.09.2004 ES 09.01.2005 FR 06.05.2004 GR 29.12.2004 MC 31.12.2004 SI 29.09.2004 TR 29.09.2004	(51) C02F 1/46 (84) FI 05.04.2006
(11) 1 325 684 (84) BG 11.08.2005 DK 11.08.2005 ES 22.08.2005 FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 CZ 11.05.2005 SK 11.05.2005 TR 11.05.2005	(51) A24C 5/60 (84) SI 11.05.2005 ES 22.08.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005 IE 11.05.2005 MC 31.12.2005	(11) 1 325 831 (84) AT 31.08.2005 SE 30.11.2005 FI 31.08.2005 LI 31.08.2005 GR 30.11.2005 BE 31.08.2005 CZ 08.06.2005 PT 22.02.2006 DK 30.11.2005 SK 31.08.2005 IE 19.12.2005	(51) B60K 17/16 (84) BG 30.11.2005 SI 31.08.2005 CH 31.08.2005 ES 12.12.2005 NL 31.08.2005 PT 22.02.2006 DK 30.11.2005 MC 31.12.2005 TR 31.08.2005	(11) 1 325 888 (84) SI 05.04.2006	(51) C07C 51/31 (84) SE 28.02.2006 DK 28.02.2006 IE 04.01.2006 DE 01.03.2006
(11) 1 325 685 (84) BG 08.09.2005 ES 19.09.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 IE 08.06.2005 SK 08.06.2005 TR 08.06.2005	(51) A24D 3/02 (84) SI 08.06.2005 FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 CZ 08.06.2005 PT 22.02.2006 DK 08.09.2005 MC 31.12.2005	(11) 1 325 831 (84) AT 31.08.2005 SE 30.11.2005 FI 31.08.2005 LI 31.08.2005 GR 30.11.2005 BE 31.08.2005 CZ 08.06.2005 PT 22.02.2006 DK 30.11.2005 MC 31.12.2005 IE 19.12.2005	(51) B60K 17/16 (84) BG 30.11.2005 SI 31.08.2005 CH 31.08.2005 ES 12.12.2005 NL 31.08.2005 PT 22.02.2006 DK 30.11.2005 MC 31.12.2005 TR 31.08.2005	(11) 1 325 901 (84) FI 30.11.2005 AT 30.11.2005 MC 31.01.2006 PT 02.05.2006	(51) C07F 7/18 (84) AT 14.06.2006

(11) 1 326 014 (84) BG 10.11.2005 SI 10.08.2005 ES 21.11.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 DK 10.11.2005 MC 31.12.2005	(51) F02B 23/06 (84) SE 10.11.2005 FI 10.08.2005 NL 10.08.2005 IE 10.08.2005 CZ 10.08.2005 SK 10.08.2005 TR 10.08.2005	(11) 1 326 468 (84) AT 06.07.2005 SE 06.10.2005 FI 06.07.2005 LI 06.07.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 CZ 06.07.2005 SK 06.07.2005 IE 03.01.2006	(51) H04Q 7/38 (84) BG 06.10.2005 SI 06.07.2005 CH 06.07.2005 ES 17.10.2005 GR 06.10.2005 BE 06.07.2005 DK 06.10.2005 MC 31.01.2006 TR 06.07.2005	(11) 1 326 553 (84) AT 15.10.2004 DK 26.08.2004 GR 26.08.2004 MC 31.10.2004 TR 26.05.2004	(51) A61C 17/34 (84) BE 31.10.2004 FI 26.05.2004 IE 26.05.2004 SE 26.08.2004
(11) 1 326 042 (84) BG 30.11.2005 SI 31.08.2005 GR 30.11.2005 PT 23.02.2006 DK 30.11.2005 GB 31.08.2005 TR 31.08.2005	(51) F16L 25/00 (84) SE 30.11.2005 FI 31.08.2005 IE 31.08.2005 CZ 31.08.2005 SK 31.08.2005 MC 31.12.2005	(11) 1 326 472 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) H04Q 11/00 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 326 609 (84) AT 17.08.2005 CH 17.08.2005 NL 17.08.2005 PT 17.01.2006 TR 17.08.2005	(51) A61K 31/44 (84) FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 GR 17.11.2005 MC 31.10.2005
(11) 1 326 045 (84) BG 02.02.2005 ES 13.05.2005 IE 02.02.2005 SE 02.05.2005 SK 02.02.2005 TR 02.02.2005	(51) F16L 33/207 (84) DK 02.05.2005	(11) 1 326 481 (84) BG 12.01.2005 FI 12.01.2005 CZ 12.01.2005 MC 30.09.2005	(51) H05B 3/00 (84) DK 12.04.2005 SK 12.01.2005 NL 12.01.2005 TR 12.01.2005	(11) 1 326 643 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 NL 28.12.2005	(51) A61K 45/06 (84) SE 28.03.2006 BE 28.12.2005 DK 28.03.2006
(11) 1 326 131 (84) BE 31.01.2005 DK 28.10.2004 FI 28.07.2004 IE 28.07.2004 NL 28.07.2004	(51) G02F 1/225 (84) MC 31.01.2005	(11) 1 326 483 (84) FI 26.10.2005	(51) H05B 41/00 (84) PT 27.03.2006	(11) 1 326 661 (84) AT 15.12.2004 DK 15.03.2005 ES 06.02.2006 CZ 26.10.2005 GR 26.01.2006 TR 15.12.2004	(51) A61M 5/20 (84) NL 15.12.2004 FI 15.12.2004 IE 15.12.2004
(11) 1 326 154 (84) AT 16.03.2005 ES 27.06.2005 NL 16.03.2005 IE 16.03.2005 PT 07.09.2005 SK 16.03.2005 TR 16.03.2005	(51) G05F 3/26 (84) BG 16.06.2005	(11) 1 326 486 (84) FI 26.10.2005	(51) H05B 41/295 (84) PT 27.03.2006	(11) 1 326 670 (84) AT 16.03.2005 CH 16.03.2005 DK 16.06.2005 FI 16.03.2005 LI 16.03.2005 MC 31.10.2005 TR 16.03.2005	(51) A61M 16/00 (84) BE 16.03.2005 ES 27.06.2005 NL 16.03.2005 GR 16.06.2005 PT 07.09.2005 IE 17.10.2005
(11) 1 326 231 (84) BG 11.08.2005 ES 22.08.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005 NL 11.05.2005 MC 30.11.2005 TR 11.05.2005	(51) G10L 15/00 (84) DK 11.08.2005	(11) 1 326 497 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) A21D 8/04 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 326 674 (84) SE 21.12.2005 GR 21.12.2005 PT 21.02.2006 AT 21.09.2005 IE 17.10.2005	(51) A61M 37/00 (84) FI 21.09.2005 BE 21.09.2005 MC 31.10.2005 DK 21.12.2005 TR 21.09.2005
(11) 1 326 317 (84) AT 14.04.2004 CH 14.04.2004 DK 14.07.2004 FI 14.04.2004 GR 14.07.2004 NL 14.04.2004 IE 03.01.2005	(51) H02H 3/093 (84) BE 14.04.2004	(11) 1 326 508 (84) DE 15.07.2004	(51) A46B 1/00 (84) BE 19.05.2004 DK 19.08.2004 CH 19.05.2004 FI 19.05.2004 LI 19.05.2004 NL 19.05.2004 SE 19.08.2004 TR 19.05.2004	(11) 1 326 703 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) B01D 69/06 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006
(11) 1 326 331 (84) BE 11.05.2005 AT 11.05.2005 DK 11.08.2005 LI 11.05.2005 PT 19.10.2005 MC 30.11.2005 IE 28.11.2005	(51) H03H 1/00 (84) BG 11.08.2005	(11) 1 326 509 (84) SE 03.11.2005	(51) A47B 3/087 (84) BG 25.08.2004 DK 25.11.2004 FI 25.08.2004 IE 25.08.2004 SE 25.11.2004 TR 25.08.2004	(11) 1 326 706 (84) AT 21.07.2004 DK 21.10.2004 FI 21.07.2004 IE 27.09.2004 MC 30.09.2004 TR 21.07.2004	(51) B01J 8/06 (84) CH 21.07.2004 ES 01.11.2004 GR 21.10.2004 LI 21.07.2004 SE 21.10.2004
(11) 1 326 380 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) H04L 12/28 (84) ES 23.07.2006	(11) 1 326 533 (84) FI 28.12.2005	(51) A61B 5/15 (84) SE 28.03.2006 AT 28.12.2005 GR 28.03.2006	(11) 1 326 738 (84) DK 06.01.2005 FI 06.10.2004 IE 06.10.2004 TR 06.10.2004	(51) B26B 19/46 (84) ES 17.01.2005 GR 06.01.2005 MC 31.10.2004
(11) 1 326 390 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 BE 28.12.2005 CH 28.12.2005 MC 31.01.2006 IE 04.01.2006 DK 28.03.2006	(51) H04L 25/02 (84) SE 28.03.2006 ES 08.04.2006 GR 28.03.2006 LI 28.12.2005 NL 28.12.2005 FI 13.10.2004 IE 18.10.2004	(11) 1 326 545 (84) AT 13.10.2004	(51) A61B 17/28 (84) DK 13.01.2005 MC 31.10.2004 TR 13.10.2004	(11) 1 326 739 (84) DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 IE 22.09.2004 LI 31.10.2005 SE 22.12.2004	(51) B26B 19/46 (84) ES 02.01.2005 GR 22.12.2004 MC 31.10.2004 TR 22.09.2004
(11) 1 326 399 (84) BG 27.10.2005 SK 27.07.2005 TR 27.07.2005	(51) H04L 29/06 (84) CZ 27.07.2005	(11) 1 326 548 (84) FI 18.01.2006	(51) A61B 18/12 (84) CH 18.01.2006 LI 18.01.2006 SE 18.04.2006 DK 18.04.2006	(11) 1 326 751 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) B41N 7/04 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006

(11) 1 326 779 (84) GR 16.06.2005 TR 16.03.2005	(51) B65D 5/72 (84) MC 31.10.2005	(11) 1 326 943 (84) FI 25.01.2006 LI 25.01.2006 SE 25.04.2006 DK 25.04.2006	(51) C09K 15/20 (84) CH 25.01.2006 AT 25.01.2006 PT 26.06.2006	(11) 1 327 109 (84) NL 08.12.2004 FI 08.12.2004 IE 08.12.2004 AT 04.09.2005	(51) F24C 15/16 (84) DK 08.03.2005 GR 08.03.2005 TR 08.12.2004
(11) 1 326 786 (84) AT 15.09.2004 CH 15.09.2004 FI 15.09.2004 IE 04.10.2004 MC 31.10.2004 TR 15.09.2004	(51) B65D 47/06 (84) BE 15.09.2004 DK 15.12.2004 GR 15.12.2004 LI 15.09.2004 SE 15.12.2004	(11) 1 326 945 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006	(51) C10G 7/00 (84) FI 26.04.2006	(11) 1 327 114 (84) DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 NL 27.04.2005 MC 31.10.2005 LI 31.10.2005	(51) F25D 23/02 (84) FI 27.04.2005 PT 10.10.2005 IE 27.04.2005 CH 31.10.2005 TR 27.04.2005
(11) 1 326 791 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) B65D 90/00 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 326 950 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006	(51) C11D 1/62 (84) CH 04.01.2006 AT 04.01.2006	(11) 1 327 117 (84) SE 04.04.2006 DK 04.04.2006	(51) G01B 5/255 (84) DK 14.10.2004 GR 14.10.2004 SE 14.10.2004
(11) 1 326 805 (84) SE 17.11.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 MC 30.09.2005 TR 17.08.2005	(51) C02F 1/467 (84) FI 17.08.2005 FI 22.12.2004 IE 17.08.2005 DK 17.11.2005 GB 17.08.2005	(11) 1 326 955 (84) NL 22.12.2004 FI 22.12.2004 IE 22.12.2004	(51) C11D 13/14 (84) DK 22.03.2005 GR 22.03.2005 AT 07.09.2005	(11) 1 327 175 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) G02C 7/02 (84) FI 07.06.2006
(11) 1 326 807 (84) FI 06.04.2005 PT 08.09.2005 IE 06.04.2005 TR 06.04.2005	(51) C03B 37/012 (84) GR 06.07.2005 SE 06.07.2005 MC 31.12.2005	(11) 1 326 956 (84) IE 02.02.2005 FI 02.02.2005 SE 02.05.2005 MC 31.10.2005 LI 31.10.2005	(51) C11D 17/04 (84) DK 02.05.2005 GR 02.05.2005 NL 02.02.2005 CH 31.10.2005 TR 02.02.2005	(11) 1 327 234 (84) DK 21.07.2004 GR 21.07.2004 SE 21.07.2004	(51) G08G 1/127 (84) FI 21.04.2004 MC 31.10.2004 TR 21.04.2004
(11) 1 326 854 (84) AT 23.06.2004 CH 23.06.2004 ES 04.10.2004 FR 23.06.2004 IE 27.09.2004 MC 30.09.2004 NL 23.06.2004	(51) C07D 321/10 (84) BE 23.06.2004 DK 23.09.2004 FI 23.06.2004 GR 23.09.2004 LI 23.06.2004 SE 23.09.2004 TR 23.06.2004	(11) 1 326 960 (84) AT 08.12.2004 DK 08.03.2005 FI 08.12.2004 TR 08.12.2004	(51) C12N 1/36 (84) NL 08.12.2004 ES 19.03.2005 GR 08.03.2005	(11) 1 327 243 (84) DK 11.05.2004 GR 11.05.2004	(51) G10L 19/14 (84) ES 22.05.2004 TR 11.02.2004
(11) 1 326 871 (84) FI 01.02.2006 NL 01.02.2006 IE 01.02.2006	(51) C07F 7/08 (84) AT 01.02.2006 SE 01.05.2006 DK 01.05.2006	(11) 1 326 983 (84) AT 06.04.2005 CH 06.04.2005 DK 06.07.2005 NL 06.04.2005 GR 06.07.2005 SE 06.07.2005 IE 17.10.2005	(51) C12N 15/31 (84) BE 06.04.2005 ES 17.07.2005 FI 06.04.2005 LI 06.04.2005 PT 08.09.2005 MC 31.10.2005 TR 06.04.2005	(11) 1 327 287 (84) FI 31.05.2006	(51) H01Q 21/24 (84) SE 17.11.2005 NL 17.08.2005 IE 17.08.2005 PT 17.01.2006 MC 31.10.2005 DE 18.11.2005 LI 31.10.2005 TR 17.08.2005
(11) 1 326 898 (84) IE 12.01.2005 FI 12.01.2005	(51) C08F 2/04 (84) DK 12.04.2005 TR 12.01.2005	(11) 1 327 019 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) D06F 58/20 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 327 312 (84) AT 12.04.2006	(51) H04Q 7/38
(11) 1 326 901 (84) BE 08.06.2005 CH 08.06.2005 LI 08.06.2005 SE 08.09.2005 DK 08.09.2005 IE 06.09.2005	(51) C08F 20/12 (84) AT 08.06.2005 FI 08.06.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 MC 30.09.2005 TR 08.06.2005	(11) 1 327 037 (84) BE 31.10.2004 ES 04.10.2004 FI 23.06.2004 IE 23.06.2004 SE 23.09.2004 NL 23.06.2004	(51) E04F 10/06 (84) DK 23.09.2004 ES 04.10.2004 FI 23.06.2004 IE 23.06.2004 SE 23.09.2004 TR 23.06.2004	(11) 1 327 313 (84) AT 28.07.2004 CH 28.07.2004 ES 08.11.2004 LI 28.07.2004 NL 28.07.2004	(51) H04B 7/005 (84) BE 28.07.2004 DK 28.10.2004 GR 28.10.2004 MC 31.10.2004 TR 28.07.2004
(11) 1 326 914 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) C08K 5/548 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 327 053 (84) FI 14.12.2005 ES 25.03.2006 IE 14.12.2005 PT 15.05.2006	(51) E21B 43/25 (84) SE 14.03.2006 GR 14.03.2006 NL 14.12.2005 DK 14.03.2006	(11) 1 327 347 (84) AT 17.10.2004 NL 22.09.2004 ES 02.01.2005 IE 22.09.2004 SE 22.12.2004	(51) H04M 1/02 (84) BE 31.10.2004 DK 22.12.2004 GR 22.12.2004 MC 31.10.2004 TR 22.09.2004
(11) 1 326 918 (84) SE 28.09.2006	(51) C08L 23/00 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 327 059 (84) AT 12.09.2004 FI 07.07.2004 IE 07.07.2004 TR 07.07.2004	(51) F01N 3/022 (84) DK 07.10.2004 GR 07.10.2004 MC 30.09.2004	(11) 1 327 350 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) H04M 15/10 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006
(11) 1 326 922 (84) BE 18.05.2005 BG 18.08.2005 LI 18.05.2005 FI 18.05.2005 SE 18.08.2005 CZ 18.05.2005 IE 29.07.2005 SK 18.05.2005	(51) C08L 53/02 (84) AT 18.05.2005 SE 18.05.2005 CH 18.05.2005 DK 18.08.2005 GR 18.08.2005 PT 24.10.2005 NL 18.05.2005 FI 21.04.2004 MC 31.07.2005 GR 21.07.2004 LI 21.04.2004 NL 21.04.2004	(11) 1 327 071 (84) AT 21.04.2004 CH 21.04.2004 FI 21.04.2004 IE 21.04.2004 NL 21.04.2004	(51) F02M 63/00 (84) BE 21.04.2004 DK 21.07.2004 FR 21.04.2004 IE 06.09.2004 MC 30.09.2004 SE 21.07.2004	(11) 1 327 386 (84) FI 31.05.2006	(51) A01K 1/06
(11) 1 326 932 (84) AT 01.06.2005 FI 01.06.2005 GR 01.09.2005 PT 03.11.2005 DK 01.09.2005 IE 19.10.2005	(51) C09D 5/44 (84) CH 01.06.2005 LI 01.06.2005 SE 01.09.2005 NL 01.06.2005 FI 17.05.2006	(11) 1 327 098 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) F16L 55/165 (84) ES 28.08.2006	(11) 1 327 411 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) A47J 36/02 (84) BG 22.12.2004 CZ 22.12.2004 MC 31.01.2005 DK 22.03.2005 ES 02.04.2005 FI 22.12.2004 GR 22.03.2005 LI 22.12.2004 SK 22.12.2004 TR 22.12.2004
(11) 1 326 934 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) C09D 163/00 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 327 104 (84) FI 28.12.2005 GR 28.03.2006 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) F23C 6/04 (84) SE 28.03.2006 IE 28.12.2005 PT 29.05.2006	(11) 1 327 421 (84) DK 10.06.2004 GR 10.06.2004 NL 10.03.2004 TR 10.03.2004	(51) A61B 19/00 (84) FI 10.03.2004 IE 10.03.2004 SE 10.06.2004

(11) 1 327 436 (84) SI 10.05.2006 FI 10.05.2006	(51) A61K 8/97 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 327 709 (84) IE 26.01.2005 DK 26.04.2005 FI 26.01.2005 SE 26.04.2005 CZ 26.01.2005 MC 30.09.2005 TR 26.01.2005	(51) D02G 3/44 (84) BG 26.01.2005 ES 07.05.2005 GR 26.04.2005 SK 26.01.2005 NL 26.01.2005 BE 30.09.2005	(11) 1 328 041 (84) BE 31.10.2004 CZ 04.08.2004 FI 04.08.2004 IE 04.08.2004 SK 04.08.2004	(51) H01Q 1/32 (84) BG 04.08.2004 DK 04.11.2004 GR 04.11.2004 MC 31.10.2004 TR 04.08.2004
(11) 1 327 437 (84) FI 17.05.2006	(51) A61K 8/97 (84) AT 17.05.2006				
(11) 1 327 441 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(51) A61K 9/68 (84) FI 05.04.2006	(11) 1 327 728 (84) SE 17.08.2006	(51) E04C 3/07 (84) FI 17.05.2006	(11) 1 328 069 (84) AT 28.12.2005 CZ 28.12.2005 BE 28.12.2005 BG 28.03.2006	(51) H01Q 1/24 (84) ES 08.04.2006 SK 28.12.2005 GR 28.03.2006 CH 28.12.2005
(11) 1 327 457 (84) FI 25.01.2006 SE 25.04.2006 PT 26.06.2006 DK 25.04.2006	(51) A61M 1/16 (84) NL 25.01.2006 IE 25.01.2006 BG 25.04.2006	(11) 1 327 735 (84) AT 27.07.2005 SE 27.10.2005 CH 27.07.2005 PT 27.12.2005 CZ 27.07.2005	(51) E05B 27/00 (84) BG 27.10.2005 FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 GR 27.10.2005	(11) 1 328 099 (84) AT 16.06.2004 CH 16.06.2004 DK 16.09.2004 GR 16.09.2004	(51) H04L 27/26 (84) BE 16.06.2004 MC 31.01.2005 FI 16.06.2004 LI 16.06.2004
(11) 1 327 468 (84) SK 07.12.2005 FI 07.12.2005 SE 07.03.2006 CZ 07.12.2005 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006	(51) A63C 11/22 (84) NL 07.12.2005 IE 13.09.2005	(11) 1 327 746 (84) AT 13.10.2004 BG 13.10.2004 CH 13.10.2004 CZ 13.10.2004	(51) E06C 7/08 (84) BE 13.10.2004 NL 13.10.2004 CZ 13.10.2004	(11) 1 328 164 (84) AT 24.03.2004 CH 24.03.2004 FI 24.03.2004 MC 30.09.2004	(51) A23L 1/24 (84) BE 24.03.2004 DK 24.06.2004 LI 24.03.2004 SE 24.06.2004
(11) 1 327 470 (84) AT 31.08.2005 SE 30.11.2005 GR 30.11.2005 BE 31.08.2005 CZ 31.08.2005 SK 31.08.2005 IE 01.11.2005	(51) B01D 33/06 (84) BG 30.11.2005 FI 31.08.2005 NL 31.08.2005 SK 13.10.2004 PT 23.02.2006 DK 30.11.2005 MC 31.10.2005 TR 31.08.2005	(11) 1 327 746 (84) AT 13.10.2004 BG 13.10.2004 CH 13.10.2004 CZ 13.10.2004	(51) F02M 25/07 (84) SI 12.04.2006 FI 12.04.2006	(11) 1 328 169 (84) AT 06.05.2004 GR 06.08.2004 SE 06.08.2004	(51) A23P 1/04 (84) FI 06.05.2004 MC 31.10.2004 TR 06.05.2004
(11) 1 327 471 (84) BE 31.01.2005 BG 13.10.2004 CZ 13.10.2004 DK 13.01.2005 ES 24.01.2005 FI 13.10.2004 IE 13.10.2004 SK 13.10.2004 TR 13.10.2004	(51) B01D 35/153 (84) AT 13.10.2004 NL 13.10.2004 MC 31.01.2005 ES 24.01.2005 GR 13.01.2005 SI 13.10.2004 HU 14.01.2005	(11) 1 327 803 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) F16K 1/30 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 328 176 (84) AT 06.05.2004 CH 06.05.2004 DK 06.08.2004 FI 06.05.2004 GR 06.08.2004 IE 18.10.2004 SK 20.07.2005 GB 20.07.2005	(51) A47C 1/032 (84) BE 06.05.2004 DE 07.08.2004 ES 17.08.2004 FR 06.05.2004 IE 18.10.2004 MC 31.10.2004 SE 06.08.2004
(11) 1 327 486 (84) IE 09.02.2005 DK 09.05.2005 FI 09.02.2005 GR 09.05.2005 SI 09.02.2005 CZ 09.02.2005 FR 09.02.2005	(51) B21B 1/18 (84) BG 09.02.2005 ES 20.05.2005 AT 20.09.2005	(11) 1 327 820 (84) BG 20.10.2005 ES 31.10.2005 GR 20.10.2005 DK 20.10.2005	(51) F23D 3/40 (84) FI 20.07.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 SK 20.07.2005 GB 20.07.2005	(11) 1 328 204 (84) CH 29.12.2004 DK 29.03.2005 GR 29.03.2005 TR 29.12.2004	(51) A61B 17/70 (84) NL 29.12.2004 FI 29.12.2004 LI 29.12.2004
(11) 1 327 497 (84) FI 31.05.2006	(51) B24B 23/02 (84) AT 31.05.2006	(11) 1 327 826 (84) NL 23.11.2005 AT 23.11.2005 SK 23.11.2005 MC 31.12.2005 PT 24.04.2006 TR 23.11.2005	(51) F24C 7/04 (84) FI 23.11.2005 DK 23.02.2006 GR 23.02.2006 BG 23.02.2006 SI 23.11.2005	(11) 1 328 222 (84) AT 30.03.2005 DK 30.06.2005 FI 30.03.2005 LI 30.03.2005 MC 31.10.2005 TR 30.03.2005	(51) A61F 2/44 (84) CH 30.03.2005 NL 30.03.2005 GR 30.06.2005 PT 08.09.2005
(11) 1 327 507 (84) FI 09.11.2005 MC 30.11.2005 DK 09.02.2006 IE 09.11.2005 PT 10.04.2006	(51) B26D 7/00 (84) SE 09.02.2006 ES 20.02.2006 GR 09.02.2006 BG 09.02.2006 TR 09.11.2005	(11) 1 327 828 (84) SI 03.05.2006 ES 14.08.2006	(51) F24D 3/16 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(11) 1 328 237 (84) FI 28.12.2005 ES 08.04.2006 IE 28.12.2005 PT 29.05.2006	(51) A61K 6/10 (84) SE 28.03.2006 GR 28.03.2006 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006
(11) 1 327 514 (84) FI 19.04.2006	(51) B32B 29/02	(11) 1 327 886 (84) DK 18.08.2005 GR 18.08.2005 PT 24.10.2005 MC 31.01.2006	(51) G01N 33/558 (84) FI 18.05.2005 SE 18.08.2005 IE 18.05.2005 TR 18.05.2005	(11) 1 328 268 (84) DK 23.06.2005 TR 23.03.2005	(51) A61K 31/35 (84) FI 23.03.2005
(11) 1 327 530 (84) SI 12.04.2006 ES 23.07.2006	(51) B42D 15/02 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(11) 1 327 850 (84) FI 17.05.2006	(51) F42B 3/195	(11) 1 328 282 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) A61K 36/00 (84) FI 31.05.2006
(11) 1 327 590 (84) BE 17.11.2004 NL 17.11.2004 DK 17.02.2005 GR 17.02.2005 MC 31.08.2005 TR 17.11.2004	(51) B65G 47/51 (84) BG 17.11.2004 CZ 17.11.2004 FI 17.11.2004 SK 17.11.2004 IE 22.08.2005	(11) 1 327 925 (84) FI 17.08.2005 NL 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 GB 17.08.2005 TR 17.08.2005	(51) G05B 19/418 (84) ES 28.11.2005 SE 17.11.2005 IE 17.08.2005 DK 17.11.2005 MC 31.01.2006	(11) 1 328 310 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 LI 07.12.2005 BE 07.12.2005 PT 08.05.2006	(51) A61M 15/00 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 GR 07.03.2006 DK 07.03.2006
(11) 1 327 604 (84) BE 31.01.2005 MC 31.01.2005 FI 03.11.2004 IE 03.11.2004	(51) B67D 5/373 (84) NL 03.11.2004 DK 03.02.2005 GR 03.02.2005 TR 03.11.2004	(11) 1 327 937 (84) AT 21.06.2006	(51) H04L 9/34	(11) 1 328 329 (84) AT 08.12.2004 CH 08.12.2004 FI 08.12.2004 LI 08.12.2004	(51) B01D 27/06 (84) DE 09.03.2005 DK 08.03.2005 GR 08.03.2005 TR 08.12.2004
		(11) 1 327 973 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) G10L 13/04 (84) FI 21.06.2006		

(11) 1 328 348 (84) AT 20.04.2005 CH 20.04.2005 FI 20.04.2005 LI 20.04.2005 PT 20.09.2005 MC 31.10.2005 TR 20.04.2005	(51) B02C 13/18 (84) BE 20.04.2005 DK 20.07.2005 NL 20.04.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005 IE 25.10.2005	(11) 1 328 398 (84) AT 31.08.2005 FI 31.08.2005 LI 31.08.2005 GR 30.11.2005 BE 31.08.2005 DK 30.11.2005 IE 28.09.2005	(51) B32B 15/08 (84) SE 30.11.2005 CH 31.08.2005 ES 12.12.2005 NL 31.08.2005 PT 23.02.2006 MC 30.09.2005 TR 31.08.2005	(11) 1 328 540 (84) AT 23.03.2005 CH 23.03.2005 DK 23.06.2005 FI 23.03.2005 LI 23.03.2005 MC 31.10.2005 TR 23.03.2005	(51) C07K 14/045 (84) BE 23.03.2005 ES 04.07.2005 NL 23.03.2005 GR 23.06.2005 PT 07.09.2005 IE 24.10.2005
(11) 1 328 349 (84) AT 11.08.2004 CH 11.08.2004 FI 11.08.2004 IE 19.10.2004 MC 31.10.2004 NL 11.08.2004	(51) B05B 1/00 (84) BE 11.08.2004 DK 11.11.2004 GR 11.11.2004 LI 11.08.2004 MC 31.10.2004 SE 11.11.2004 TR 11.08.2004	(11) 1 328 403 (84) AT 22.09.2004 DK 22.12.2004 GR 22.12.2004 MC 31.10.2004 IE 18.10.2004	(51) B32B 35/00 (84) CH 22.09.2004 FI 22.09.2004 LI 22.09.2004 SE 22.12.2004 TR 22.09.2004	(11) 1 328 565 (84) FI 28.09.2005 BE 28.09.2005 MC 31.10.2005 LI 28.09.2005 DK 28.12.2005 TR 28.09.2005	(51) C08G 18/67 (84) GR 28.12.2005 PT 28.02.2006 CH 28.09.2005 AT 28.09.2005 IE 25.10.2005
(11) 1 328 355 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) B07B 1/00 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 328 434 (84) AT 06.10.2004 BG 06.10.2004 CH 06.10.2004 DK 06.01.2005 FI 06.10.2004	(51) B62D 21/02 (84) BE 06.10.2004 NL 06.10.2004 CZ 06.10.2004 ES 17.01.2005	(11) 1 328 611 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 GR 28.03.2006	(51) C11D 1/72 (84) SE 28.03.2006 ES 08.04.2006 DK 28.03.2006
(11) 1 328 356 (84) AT 23.10.2004 ES 22.05.2004 GR 11.05.2004 MC 31.10.2004 SE 11.05.2004	(51) B08B 3/02 (84) BE 31.10.2004 FI 11.02.2004 TR 06.10.2004	(11) 1 328 442 (84) AT 08.12.2004 DE 09.03.2005 CH 08.12.2004 FI 08.12.2004 LI 08.12.2004 TR 08.12.2004	(51) B65B 43/54 (84) BE 08.12.2004 NL 08.12.2004	(11) 1 328 627 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) C12N 15/10 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 328 358 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) B21C 37/06 (84) ES 04.09.2006	(11) 1 328 442 (84) AT 08.12.2004 DE 09.03.2005 CH 08.12.2004 FI 08.12.2004 LI 08.12.2004 TR 08.12.2004	(51) B65B 43/54 (84) BE 08.12.2004 NL 08.12.2004	(11) 1 328 677 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) D06F 75/18 (84) FI 03.05.2006
(11) 1 328 363 (84) BE 30.09.2004 ES 25.07.2004 FR 14.04.2004 IE 14.04.2004 NL 14.04.2004 TR 14.04.2004	(51) B22D 11/14 (84) DK 14.07.2004 FI 14.04.2004 GR 14.07.2004 MC 30.09.2004 SE 14.07.2004	(11) 1 328 449 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) B65D 81/38 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 328 701 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) E21B 17/02 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006
(11) 1 328 364 (84) DK 14.10.2004 FI 14.07.2004 IE 14.07.2004 SE 14.10.2004	(51) B22D 41/00 (84) ES 25.10.2004 GR 14.10.2004 MC 31.10.2004 TR 14.07.2004	(11) 1 328 452 (84) AT 16.06.2004 CH 16.06.2004 FI 16.06.2004 LI 16.06.2004 SE 16.09.2004 TR 16.06.2004	(51) B65D 83/14 (84) BE 16.06.2004 DK 16.09.2004	(11) 1 328 709 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(51) F01M 1/08 (84) FI 05.04.2006
(11) 1 328 367 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) B23C 3/05 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 328 455 (84) AT 29.12.2004 CH 29.12.2004 DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 LI 29.12.2004	(51) B65D 85/672 (84) BE 29.12.2004 NL 29.12.2004 ES 09.04.2005 FI 29.03.2005 TR 29.12.2004	(11) 1 328 738 (84) FI 22.12.2004 IE 22.12.2004	(51) F16F 9/02 (84) GR 22.03.2005 TR 22.12.2004
(11) 1 328 380 (84) AT 22.10.2004 DK 07.10.2004 GR 07.10.2004 MC 31.10.2004 NL 07.07.2004	(51) B26B 19/00 (84) BE 31.10.2004 FI 07.07.2004 IE 07.07.2004 SE 07.10.2004 TR 07.07.2004	(11) 1 328 483 (84) FI 28.12.2005 ES 08.04.2006 SE 08.04.2006 IE 28.12.2005 PT 29.05.2006	(51) C03C 1/00 (84) SE 28.03.2006 GR 28.03.2006 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(11) 1 328 741 (84) BE 31.10.2004 ES 23.08.2004 FR 12.05.2004 GR 12.08.2004 MC 31.10.2004 NL 12.05.2004 SE 12.08.2004	(51) F16H 49/00 (84) DK 12.08.2004 FI 12.05.2004 GB 12.05.2004 IE 12.05.2004 NL 12.05.2004 TR 12.05.2004
(11) 1 328 388 (84) AT 15.09.2004 CH 15.09.2004 GR 15.12.2004 SE 15.12.2004	(51) B29C 44/34 (84) NL 15.09.2004 FI 15.09.2004 LI 15.09.2004 TR 15.09.2004	(11) 1 328 497 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) C07C 29/151 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 328 749 (84) DK 04.08.2005 SE 04.08.2005 IE 04.05.2005 DE 05.08.2005 LI 31.10.2005	(51) F16L 31/00 (84) FI 04.05.2005 NL 04.05.2005 MC 31.10.2005 CH 31.10.2005 TR 04.05.2005
(11) 1 328 391 (84) IE 16.02.2005 ES 27.05.2005 FI 16.02.2005 GR 16.05.2005 SE 16.05.2005 FR 16.02.2005 LI 31.10.2005	(51) B29C 45/64 (84) DK 16.05.2005 NL 16.02.2005 GB 16.02.2005 PT 25.07.2005 MC 31.10.2005 CH 31.10.2005 TR 16.02.2005	(11) 1 328 506 (84) AT 29.12.2004 DK 29.03.2005 GB 29.12.2004 IE 29.12.2004	(51) C07C 229/30 (84) NL 29.12.2004 FI 29.12.2004 GR 29.03.2005 TR 29.12.2004	(11) 1 328 750 (84) AT 08.09.2004 NL 08.09.2004 ES 19.12.2004 GR 08.12.2004 MC 31.10.2004 TR 08.09.2004	(51) F16L 37/084 (84) BE 31.10.2004 DK 08.12.2004 FI 08.09.2004 IE 08.09.2004 SE 08.12.2004
(11) 1 328 394 (84) DK 29.03.2005 GR 29.03.2005 FR 29.12.2004	(51) B29C 47/10 (84) FI 29.12.2004 IE 29.12.2004 TR 29.12.2004	(11) 1 328 519 (84) SE 07.12.2005 GR 07.12.2005	(51) C07D 241/04 (84) FI 07.09.2005 NL 07.09.2005	(11) 1 328 757 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) F21V 35/00 (84) FI 03.05.2006
(11) 1 328 396 (84) DK 04.08.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 IE 04.05.2005 TR 04.05.2005	(51) B29C 49/58 (84) FI 04.05.2005 SE 04.08.2005 NL 04.05.2005 MC 31.10.2005 TR 04.05.2005	(11) 1 328 528 (84) BE 29.12.2004 DK 29.03.2005 FI 29.12.2004	(51) C07D 503/02 (84) CH 29.12.2004 FI 29.12.2004	(11) 1 328 766 (84) BE 15.06.2005 CH 15.06.2005 ES 26.09.2005 GR 15.09.2005 MC 31.10.2004 IE 18.10.2005 TR 29.12.2004	(51) F28D 1/03 (84) AT 15.06.2005 FI 15.06.2005 LI 15.06.2005 SE 15.09.2005 NL 15.06.2005 TR 15.06.2005

(11) 1 328 799 (84) SE 30.11.2005 ES 12.12.2005 NL 31.08.2005 PT 23.02.2006 MC 31.10.2005 LI 31.10.2005	(51) G01N 27/49 (84) FI 31.08.2005 GR 30.11.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 CZ 21.12.2005 BE 21.12.2005 BG 21.03.2006 NL 21.12.2005 PT 22.05.2006 DK 21.03.2006	(11) 1 329 157 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 CZ 21.12.2005 SK 21.12.2005 GR 21.03.2006 MC 31.01.2006 IE 13.01.2006 SI 21.12.2005	(51) A01K 89/01 (84) SE 21.03.2006 LI 21.12.2005 ES 01.04.2006 SK 21.12.2005 GR 21.03.2006 MC 31.01.2006 IE 13.01.2006 SI 21.12.2005	(11) 1 329 388 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) B65B 69/00 (84) ES 18.09.2006
(11) 1 328 839 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) G02C 7/02 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 329 173 (84) BG 22.09.2004 FI 22.09.2004 IE 22.09.2004 SI 22.09.2004 TR 22.09.2004	(51) A47B 17/02 (84) DK 22.12.2004 GB 22.09.2004 MC 31.12.2004 SK 22.09.2004	(11) 1 329 398 (84) AT 27.10.2004 CZ 27.10.2004 DK 27.01.2005 GR 27.01.2005 SI 27.10.2004 HU 28.01.2005	(51) B65G 1/137 (84) BG 27.10.2004 MC 31.01.2005 FI 27.10.2004 IE 27.10.2004 SK 27.10.2004 TR 27.10.2004
(11) 1 328 844 (84) FI 01.02.2006 LI 01.02.2006 NL 01.02.2006 DK 01.05.2006	(51) G03B 21/16 (84) CH 01.02.2006 AT 01.02.2006 SE 01.05.2006	(11) 1 329 175 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(51) A47B 17/02 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 329 409 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 IE 07.12.2005 DK 07.03.2006	(51) B66B 1/46 (84) FI 07.12.2005 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006
(11) 1 328 857 (84) NL 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 GR 07.03.2006 DK 07.03.2006	(51) G06F 3/033 (84) FI 07.12.2005 BE 07.12.2005 PT 08.05.2006	(11) 1 329 184 (84) BG 17.11.2004 DK 17.02.2005 CZ 17.11.2004	(51) A47K 3/34 (84) FI 17.11.2004 IE 17.11.2004 SI 17.11.2004 TR 17.11.2004	(11) 1 329 418 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) C01B 9/00 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 328 867 (84) DK 06.07.2005 NL 06.04.2005 PT 08.09.2005 IE 06.04.2005 TR 06.04.2005	(51) G06F 11/14 (84) FI 06.04.2005 GR 06.07.2005 SE 06.07.2005 MC 31.10.2005	(11) 1 329 197 (84) AT 01.09.2004 NL 01.09.2004	(51) A61B 17/17 (84) BE 01.09.2004 MC 31.01.2005	(11) 1 329 449 (84) BE 31.12.2004 NL 20.10.2004 DK 20.01.2005 FI 20.10.2004 GR 20.01.2005 MC 31.12.2004 SK 20.10.2004 TR 20.10.2004	(51) C07D 307/89 (84) BG 20.10.2004 CZ 20.10.2004 ES 31.01.2005 GB 20.10.2004 IE 20.10.2004 SI 20.10.2004 AT 04.12.2004
(11) 1 328 893 (84) SE 28.09.2006	(51) G06K 1/12 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 329 202 (84) DK 01.12.2004 GR 01.12.2004 IE 21.01.2005	(51) A61B 19/00 (84) FI 10.03.2004 IE 10.03.2004 SE 10.06.2004	(11) 1 329 457 (84) NL 02.11.2005 SE 02.02.2006 LI 02.11.2005 DK 02.02.2006 GR 02.02.2006 IE 05.01.2006 ES 13.02.2006	(51) C07K 5/027 (84) FI 02.11.2005 CH 02.11.2005 AT 02.11.2005 BE 02.11.2005 MC 31.01.2006 PT 03.04.2006 DE 03.02.2006
(11) 1 328 899 (84) FI 18.01.2006 SE 18.04.2006 PT 19.06.2006	(51) G06K 19/077 (84) NL 18.01.2006 IE 18.01.2006 DK 18.04.2006	(11) 1 329 202 (84) DK 10.06.2004 GR 10.06.2004 NL 10.03.2004	(51) A61B 19/00 (84) FI 10.03.2004 IE 10.03.2004 SE 10.06.2004	(11) 1 329 460 (84) FI 28.06.2006	(51) C07K 14/765 (84) AT 28.06.2006
(11) 1 328 917 (84) FI 21.06.2006	(51) G09F 3/02	(11) 1 329 203 (84) SI 05.04.2006 ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(51) A61C 17/34 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(11) 1 329 473 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) C08G 59/30 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 328 928 (84) FI 14.06.2006	(51) G10L 21/02 (84) AT 14.06.2006	(11) 1 329 233 (84) AT 01.09.2004 BE 01.09.2004 CZ 01.09.2004 ES 12.12.2004 GR 01.12.2004 MC 31.10.2005 SI 01.09.2004 TR 01.09.2004	(51) A61M 5/158 (84) IE 23.12.2004 BG 01.09.2004 DK 01.12.2004 FI 01.09.2004 MC 31.12.2004 SK 01.09.2004	(11) 1 329 481 (84) SE 28.09.2006	(51) C08L 77/06 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 329 001 (84) AT 17.08.2005 LI 17.08.2005 NL 17.08.2005 BE 17.08.2005 DK 17.11.2005 IE 10.10.2005	(51) H01Q 13/02 (84) CH 17.08.2005 ES 28.11.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 MC 31.10.2005 TR 17.08.2005	(11) 1 329 254 (84) DK 13.07.2005 NL 13.04.2005	(51) B01F 13/02 (84) FI 13.04.2005 GB 13.04.2005 PT 13.09.2005 IE 13.04.2005 TR 13.04.2005	(11) 1 329 527 (84) SI 10.05.2006	(51) C22C 19/03 (84) FI 10.05.2006
(11) 1 329 011 (84) GR 30.11.2005 MC 30.09.2005	(51) H02G 13/00 (84) PT 23.02.2006 TR 31.08.2005	(11) 1 329 270 (84) AT 25.08.2004 NL 25.08.2004	(51) B21J 15/10 (84) BE 25.08.2004 CH 25.08.2004	(11) 1 329 530 (84) AT 11.08.2004 CH 11.08.2004 MC 31.03.2005 FI 11.08.2004 LI 11.08.2004 NL 11.08.2004 TR 11.08.2004	(51) C22C 23/06 (84) BE 11.08.2004 DK 11.11.2004 MC 22.11.2004 GR 11.11.2004 SE 11.11.2004 IE 15.03.2005
(11) 1 329 045 (84) AT 08.12.2004 NL 08.12.2004 DK 08.03.2005 FI 08.12.2004 LI 08.12.2004	(51) H04H 1/00 (84) BE 08.12.2004 CH 08.12.2004 ES 19.03.2005 GR 08.03.2005 TR 08.12.2004	(11) 1 329 270 (84) AT 25.08.2004 NL 25.08.2004	(51) B21J 15/10 (84) BE 25.08.2004 CH 25.08.2004	(11) 1 329 545 (84) BE 31.12.2004 NL 08.09.2004 DK 08.12.2004	(51) D06F 37/30 (84) BG 08.09.2004 CZ 08.09.2004 FI 08.09.2004
(11) 1 329 049 (84) SE 14.03.2006 PT 15.05.2006	(51) H04L 9/00 (84) GR 14.03.2006 DK 14.03.2006	(11) 1 329 285 (84) BG 02.06.2004 MC 31.01.2005 FI 02.06.2004 GR 02.09.2004 NL 02.06.2004 SE 25.11.2004 TR 25.08.2004	(51) B23Q 11/08 (84) CZ 02.06.2004 DK 02.09.2004 FI 02.06.2004 GR 02.09.2004 NL 02.06.2004 IE 02.05.2005	(11) 1 329 546 (84) AT 20.08.2003 CH 20.08.2003	(51) D06F 39/08 (84) BE 20.08.2003 DK 20.11.2003
(11) 1 329 057 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) H04L 12/403 (84) ES 21.08.2006	(11) 1 329 338 (84) BG 21.12.2005 FI 20.12.2005 IE 21.09.2005 SE 21.12.2005 TR 21.09.2005	(51) B43K 24/08 (84) SK 21.09.2005 SE 21.12.2005 IE 21.09.2005 TR 21.09.2005	(11) 1 329 554 (84) BG 13.10.2004 GR 13.01.2005 MC 31.12.2004 SK 13.10.2004	(51) E01B 27/16 (84) FI 13.10.2004 IE 13.10.2004 SI 13.10.2004 TR 13.10.2004
(11) 1 329 108 (84) AT 14.04.2004 CH 14.04.2004 FI 14.04.2004 IE 13.09.2004 MC 30.09.2004 SE 14.07.2004	(51) H04N 7/24 (84) BE 14.04.2004 DK 14.07.2004 GR 14.07.2004 LI 14.04.2004 NL 14.04.2004 TR 14.04.2004	(11) 1 329 338 (84) BG 21.12.2005 FI 20.12.2005 IE 21.09.2005 SE 21.12.2005 MC 31.12.2005	(51) B43K 24/08 (84) SK 21.09.2005 SE 21.12.2005 IE 21.09.2005 TR 21.09.2005	(11) 1 329 554 (84) BG 13.10.2004 GR 13.01.2005 MC 31.12.2004 SK 13.10.2004	(51) E01B 27/16 (84) FI 13.10.2004 IE 13.10.2004 SI 13.10.2004 TR 13.10.2004
(11) 1 329 151 (84) SE 24.08.2006	(51) A01G 3/053 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 329 388 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) A01K 89/01 (84) SE 21.03.2006 LI 21.12.2005 ES 01.04.2006 SK 21.12.2005 GR 21.03.2006 MC 31.01.2006 IE 13.01.2006 SI 21.12.2005	(11) 1 329 388 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) B65B 69/00 (84) ES 18.09.2006

(11) 1 329 560 (84) SE 21.09.2006	(51) E03C 1/04 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 330 014 (84) AT 06.10.2004 BE 06.10.2004 NL 06.10.2004 CZ 06.10.2004 FI 06.10.2004 LI 06.10.2004 SI 06.10.2004 TR 06.10.2004	(51) H02K 21/28 (84) IE 13.12.2004 BG 06.10.2004 CH 06.10.2004 DK 06.01.2005 GR 06.01.2005 MC 31.12.2004 SK 06.10.2004	(11) 1 330 197 (84) AT 08.06.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 DK 08.09.2005 IE 17.10.2005	(51) A61B 17/70 (84) FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 NL 08.06.2005 MC 31.10.2005 TR 08.06.2005
(11) 1 329 564 (84) BE 15.06.2005 AT 15.06.2005 CH 15.06.2005 ES 26.09.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 NL 15.06.2005 SK 15.06.2005 MC 31.12.2005 TR 15.06.2005	(51) E04B 1/48 (84) BG 15.09.2005 SI 15.06.2005 FI 15.06.2005 LI 15.06.2005 SE 15.09.2005 TR 09.12.2005	(11) 1 330 036 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) H03M 1/12 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 330 198 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006	(51) A61B 17/70 (84) FI 19.04.2006
(11) 1 329 574 (84) AT 17.08.2005 FI 17.08.2005 NL 17.08.2005 BE 17.08.2005 DK 17.11.2005 IE 18.01.2006	(51) E05B 13/00 (84) SE 17.11.2005 ES 28.11.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 MC 31.01.2006 TR 17.08.2005	(11) 1 330 049 (84) AT 14.07.2004 BG 14.07.2004 CZ 14.07.2004 DK 14.10.2004 GR 14.10.2004 SI 14.07.2004 IE 21.01.2005 TR 14.07.2004	(51) H04B 7/005 (84) BE 14.07.2004 CH 14.07.2004 MC 31.01.2005 ES 25.10.2004 LI 14.07.2004 SK 14.07.2004 HU 15.10.2004	(11) 1 330 209 (84) NL 05.10.2005 PT 06.03.2006 MC 31.10.2005 DK 05.01.2006 GR 05.01.2006 TR 05.10.2005	(51) A61F 2/00 (84) FI 05.10.2005 SE 05.01.2006 AT 05.10.2005 BE 05.10.2005 IE 24.10.2005
(11) 1 329 658 (84) BG 11.08.2005 DK 11.08.2005 FI 11.05.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005 NL 11.05.2005 SK 11.05.2005 TR 11.05.2005	(51) F16K 15/08 (84) SI 11.05.2005 ES 22.08.2005 GB 11.05.2005 SE 11.08.2005 CZ 11.05.2005 IE 11.05.2005 MC 31.12.2005	(11) 1 330 085 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) H04L 25/49 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 330 216 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) A61F 2/46 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 329 662 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 NL 04.01.2006 PT 05.06.2006 SI 04.01.2006	(51) F16P 3/14 (84) CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 BG 04.04.2006 DK 04.04.2006	(11) 1 330 095 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) H04L 29/06 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 330 225 (84) AT 31.10.2004 NL 15.09.2004 FI 15.09.2004 GR 15.12.2004 MC 31.10.2004 CH 31.10.2005 TR 15.09.2004	(51) A61F 13/53 (84) BE 31.10.2004 DK 15.12.2004 GB 15.09.2004 IE 15.09.2004 SE 15.12.2004 LI 31.10.2005
(11) 1 329 683 (84) BG 30.11.2005 GR 30.11.2005 IE 31.08.2005 CZ 31.08.2005 MC 30.11.2005	(51) F41G 3/32 (84) FI 31.08.2005 NL 31.08.2005 PT 23.02.2006 SK 31.08.2005 TR 31.08.2005	(11) 1 330 159 (84) FI 22.02.2006 LI 22.02.2006 NL 22.02.2006 DK 22.05.2006	(51) A01N 25/30 (84) CH 22.02.2006 AT 22.02.2006 SE 22.05.2006	(11) 1 330 229 (84) AT 26.01.2005 FI 26.01.2005 LI 26.01.2005 MC 31.10.2005 IE 26.10.2005 TR 26.01.2005	(51) A61K 7/06 (84) CH 26.01.2005 GR 26.04.2005 SE 26.04.2005 NL 01.05.2006 DK 31.10.2005
(11) 1 329 709 (84) FI 07.06.2006	(51) G01N 21/952 (84) AT 07.06.2006	(11) 1 330 171 (84) NL 07.12.2005 CH 07.12.2005	(51) A47C 27/05 (84) FI 07.12.2005 LI 07.12.2005 BE 07.12.2005 PT 08.05.2006	(11) 1 330 233 (84) AT 02.02.2005 CH 02.02.2005 FI 02.02.2005 LI 02.02.2005 GR 02.05.2005 NL 02.02.2005 MC 30.09.2005 IE 28.09.2005 TR 02.02.2005	(51) A61K 7/42 (84) BE 02.02.2005 DK 02.05.2005 GR 02.05.2005 SE 02.05.2005 NL 01.05.2005 MC 30.09.2005 IE 28.09.2005 TR 02.02.2005
(11) 1 329 733 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) H02H 3/00 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 330 166 (84) AT 03.08.2005 CH 03.08.2005 SE 03.11.2005 PT 03.01.2006 MC 31.10.2005	(51) A23J 1/20 (84) FI 03.08.2005 LI 03.08.2005 GR 03.11.2005 DK 03.11.2005 TR 03.08.2005	(11) 1 330 237 (84) AT 26.01.2005 CH 26.01.2005 DK 26.04.2005 GR 26.04.2005 SE 26.04.2005 NL 26.01.2005 TR 26.01.2005	(51) A61K 9/107 (84) BE 26.01.2005 ES 26.06.2005 FI 26.01.2005 LI 26.01.2005 DE 27.04.2005 FR 26.01.2005
(11) 1 329 741 (84) FI 18.01.2006 LI 18.01.2006 SE 18.04.2006 BG 18.04.2006	(51) G01T 3/08 (84) CH 18.01.2006 AT 18.01.2006 PT 19.06.2006 DK 18.04.2006	(11) 1 330 172 (84) DK 17.06.2004 GR 17.06.2004 AT 18.01.2006 TR 17.03.2004	(51) A47C 27/20 (84) FI 17.03.2004 SE 17.06.2004	(11) 1 330 266 (84) AT 11.05.2005 FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 NL 11.05.2005 MC 31.10.2005 TR 11.05.2005	(51) A61K 47/48 (84) DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 SE 11.08.2005 PT 19.10.2005 IE 11.05.2005 DE 12.08.2005
(11) 1 329 789 (84) AT 17.08.2005 FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 ES 17.11.2005 NL 17.08.2005 BE 17.08.2005 DK 17.11.2005 IE 18.01.2006	(51) G06F 1/00 (84) SE 17.11.2005 CH 17.08.2005 ES 18.03.2006 GR 17.11.2005 DK 07.03.2006 MC 31.01.2006 TR 17.08.2005	(11) 1 330 181 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 LI 07.12.2005 ES 18.03.2006 BE 07.12.2005 PT 08.05.2006	(51) A61B 5/0468 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 PT 08.05.2006	(11) 1 330 272 (84) BE 08.06.2005 CH 08.06.2005 LI 08.06.2005 PT 14.11.2005 MC 31.10.2005 TR 08.06.2005	(51) A61L 15/56 (84) AT 08.06.2005 FI 08.06.2005 GR 08.09.2005 DK 08.09.2005 IE 25.10.2005
(11) 1 329 861 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006	(51) G08B 29/06 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 330 185 (84) AT 28.07.2004 CH 28.07.2004 MC 31.03.2005 FI 28.07.2004 LI 28.07.2004 IE 15.03.2005	(51) A61B 5/117 (84) BE 28.07.2004 DK 28.10.2004 ES 08.11.2004 PT 28.07.2004	(11) 1 330 279 (84) AT 13.10.2004 DK 13.01.2005 GR 13.01.2005	(51) A61M 5/32 (84) NL 13.10.2004 FI 13.10.2004
(11) 1 329 894 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) G11C 7/10 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 330 195 (84) SE 12.07.2006	(51) A61B 17/34 (84) FI 12.04.2006	(11) 1 330 281 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 LI 07.12.2005 ES 18.03.2006 GR 07.03.2006 DK 07.03.2006	(51) A61M 15/00 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 BE 07.12.2005 PT 08.05.2006
(11) 1 329 973 (84) CH 21.12.2005 BE 21.12.2005 NL 21.12.2005 DK 21.03.2006	(51) H01M 10/24 (84) LI 21.12.2005 GR 21.03.2006 PT 22.05.2006 IE 17.10.2005	(11) 1 330 196 (84) FI 05.10.2005 PT 06.03.2006 MC 31.10.2005 DK 05.01.2006 IE 17.10.2005	(51) A61B 17/70 (84) NL 05.10.2005 SE 05.01.2006 AT 05.10.2005 GR 05.01.2006 TR 05.10.2005		

(11) 1 330 282 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 LI 07.12.2005 ES 18.03.2006 GR 07.03.2006 DK 07.03.2006	(51) A61M 15/00 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 BE 07.12.2005 PT 08.05.2006	(11) 1 330 390 (84) AT 18.08.2004 CH 18.08.2004 FI 18.08.2004 IE 01.11.2004 MC 30.11.2004 SE 18.11.2004	(51) B65B 7/28 (84) BE 18.08.2004 DK 18.11.2004 GR 18.11.2004 LI 18.08.2004 NL 18.08.2004 TR 18.08.2004	(11) 1 330 510 (84) AT 22.12.2004 CH 22.12.2004 DK 22.03.2005 GR 22.03.2005 TR 22.12.2004	(51) C11D 17/00 (84) BE 22.12.2004 NL 22.12.2004 FI 22.12.2004 LI 22.12.2004
(11) 1 330 292 (84) FI 05.10.2005 SE 05.01.2006 CH 05.10.2005 AT 05.10.2005 IE 01.11.2005	(51) A61N 5/10 (84) PT 06.03.2006 MC 30.11.2005 LI 05.10.2005 GR 05.01.2006 TR 05.10.2005	(11) 1 330 399 (84) AT 17.03.2004 CH 17.03.2004 ES 28.06.2004 FR 17.03.2004 IE 27.10.2004 MC 31.10.2004 SE 17.06.2004	(51) B65D 83/64 (84) BE 17.03.2004 DK 17.06.2004 FI 17.03.2004 GR 17.06.2004 LI 17.03.2004 NL 17.03.2004 TR 17.03.2004	(11) 1 330 512 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 GR 14.03.2006 DK 14.03.2006	(51) C11D 17/00 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 BE 14.12.2005 PT 15.05.2006
(11) 1 330 307 (84) SE 07.12.2005 ES 18.12.2005 NL 07.09.2005 MC 31.10.2005 IE 07.09.2005 LI 31.10.2005	(51) B01J 19/00 (84) FI 07.09.2005 GR 07.12.2005 PT 07.02.2006 DK 07.12.2005 CH 31.10.2005 IE 31.10.2005 TR 07.09.2005	(11) 1 330 409 (84) CH 28.04.2004 DK 28.07.2004 GR 28.07.2004 MC 31.10.2004 AT 16.10.2005	(51) B67C 7/00 (84) LI 28.04.2004 FI 28.04.2004 IE 28.04.2004 SE 17.10.2005 TR 28.04.2004	(11) 1 330 514 (84) AT 02.06.2004 CH 02.06.2004 DK 02.09.2004 FI 02.06.2004 GR 02.09.2004 LI 02.06.2004 NL 02.06.2004 TR 02.06.2004	(51) C12N 5/06 (84) BE 02.06.2004 DE 03.09.2004 ES 13.09.2004 FR 02.06.2004 IE 26.10.2004 MC 31.10.2004 SE 02.09.2004
(11) 1 330 320 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) B21J 5/12 (84) ES 23.07.2006	(11) 1 330 413 (84) ES 11.09.2006	(51) C01F 7/06 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 330 556 (84) DK 07.07.2004 IE 07.04.2004	(51) C22F 1/06 (84) FI 07.04.2004 MC 31.10.2004
(11) 1 330 323 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(51) B22F 7/06 (84) FI 10.05.2006	(11) 1 330 416 (84) BE 31.10.2004 GB 07.04.2004 IE 07.04.2004 NL 07.04.2004	(51) C03B 5/42 (84) ES 18.07.2004 GR 07.07.2004 MC 31.10.2004 TR 07.04.2004	(11) 1 330 565 (84) FI 26.04.2006	(51) D01F 9/04 (84) AT 26.04.2006
(11) 1 330 329 (84) NL 22.09.2004 ES 02.01.2005 GB 22.09.2004 IE 22.09.2004 SE 22.12.2004	(51) B23K 11/31 (84) DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 GR 22.12.2004 MC 31.10.2004 TR 22.09.2004	(11) 1 330 423 (84) AT 16.03.2005 CH 16.03.2005 DK 16.06.2005 GR 16.06.2005 PT 07.09.2005 IE 01.11.2005	(51) C07C 2/08 (84) BE 16.03.2005 ES 27.06.2005 FI 16.03.2005 LI 16.03.2005 MC 31.10.2005 TR 16.03.2005	(11) 1 330 566 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) D01F 9/127 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 330 330 (84) SE 28.09.2006	(51) B23K 11/36 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 330 435 (84) AT 24.08.2005 CH 24.08.2005 NL 24.08.2005 GR 24.11.2005 PT 24.01.2006 MC 31.10.2005	(51) C07D 209/24 (84) FI 24.08.2005 LI 24.08.2005 SE 24.11.2005 BE 24.08.2005 DK 24.11.2005 TR 24.08.2005	(11) 1 330 571 (84) ES 30.07.2006	(51) C04B 16/02 (84) AT 19.04.2006
(11) 1 330 353 (84) ES 15.04.2006 LI 04.01.2006 PT 05.06.2006	(51) B32B 13/12 (84) CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 DK 04.04.2006	(11) 1 330 435 (84) AT 24.08.2005 CH 24.08.2005 NL 24.08.2005 GR 24.11.2005 PT 24.01.2006 MC 31.10.2005	(51) C07D 209/24 (84) FI 24.08.2005 LI 24.08.2005 SE 24.11.2005 BE 24.08.2005 DK 24.11.2005 TR 24.08.2005	(11) 1 330 576 (84) IE 16.03.2005 DK 16.06.2005 FI 16.03.2005 GR 16.06.2005 PT 07.09.2005	(51) E02D 29/14 (84) ES 27.06.2005 NL 16.03.2005 GB 16.03.2005
(11) 1 330 364 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) B41M 3/00 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 330 449 (84) AT 16.06.2004 CH 16.06.2004 DK 16.09.2004 GR 16.09.2004 PT 19.06.2006	(51) C07D 339/00 (84) BE 16.06.2004 CH 16.09.2004 DK 16.09.2004 GR 16.09.2004 MC 31.10.2005 LI 31.10.2005	(11) 1 330 595 (84) FI 03.05.2006	(51) F01N 1/00 (84) TR 16.03.2005
(11) 1 330 368 (84) FI 30.06.2004 MC 30.11.2004	(51) B42D 15/10 (84) GR 30.09.2004	(11) 1 330 449 (84) AT 16.06.2004 CH 16.06.2004 LI 16.06.2004 SE 16.09.2004 TR 16.06.2004	(51) C07D 339/00 (84) BE 16.06.2004 CH 16.09.2004 DK 16.09.2004 GR 16.09.2004 MC 31.10.2004 NL 16.06.2004	(11) 1 330 610 (84) FI 15.06.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 IE 15.06.2005 MC 31.10.2005 LI 31.10.2005	(51) F15B 21/08 (84) ES 26.09.2005 SE 15.09.2005 NL 15.06.2005 DK 15.09.2005 CH 31.10.2005 TR 15.06.2005
(11) 1 330 369 (84) FI 29.09.2004 IE 29.09.2004 SE 29.12.2004	(51) B42D 15/10 (84) GR 29.12.2004 MC 30.11.2004 TR 29.09.2004	(11) 1 330 450 (84) FI 18.01.2006 LI 18.01.2006 NL 18.01.2006 PT 19.06.2006	(51) C07D 339/04 (84) CH 18.01.2006 AT 18.01.2006 SE 18.04.2006 DK 18.04.2006	(11) 1 330 620 (84) BE 31.10.2004 FI 02.06.2004 GR 02.09.2004 MC 31.10.2004 SE 02.09.2004	(51) F17C 3/10 (84) DK 02.09.2004 GB 02.06.2004 IE 02.06.2004
(11) 1 330 371 (84) AT 29.12.2004 DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 IE 29.12.2004	(51) B60C 23/04 (84) NL 29.12.2004 ES 09.04.2005 GR 29.03.2005 TR 29.12.2004	(11) 1 330 457 (84) AT 20.10.2004 GR 20.01.2005 MC 30.11.2004	(51) C07D 487/00 (84) BE 20.10.2004 IE 01.11.2004 TR 20.10.2004	(11) 1 330 630 (84) FI 29.06.2005 PT 07.12.2005 DK 29.09.2005 TR 29.06.2005	(51) G01N 24/08 (84) GR 29.09.2005 IE 29.06.2005 MC 31.10.2005
(11) 1 330 372 (84) AT 25.08.2004 NL 25.08.2004 ES 06.12.2004 GR 25.11.2004 MC 31.10.2004 TR 25.08.2004	(51) B60C 23/04 (84) BE 31.10.2004 DK 25.11.2004 FI 25.08.2004 IE 25.08.2004 SE 25.11.2004	(11) 1 330 484 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) C08G 69/00 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 330 639 (84) FI 29.06.2005 PT 07.12.2005 DK 29.09.2005 TR 29.06.2005	(51) G01N 24/08 (84) GR 29.09.2005 IE 29.06.2005 MC 31.10.2005
(11) 1 330 385 (84) AT 28.12.2005 BE 28.12.2005 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) B62D 7/14 (84) ES 08.04.2006 GR 28.03.2006 LI 28.12.2005 PT 29.05.2006	(11) 1 330 502 (84) AT 02.06.2004 CH 02.06.2004 ES 13.09.2004 FI 02.06.2004	(51) C09D 201/06 (84) BE 02.06.2004 DK 02.09.2004 GR 28.03.2006 LI 28.12.2005 PT 29.05.2006	(11) 1 330 647 (84) NL 06.10.2004 ES 17.01.2005 GR 06.01.2005 MC 30.11.2004	(51) G01N 33/50 (84) DK 06.01.2005 FI 06.10.2004 IE 03.11.2004 TR 06.10.2004
(11) 1 330 387 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) B62D 57/024 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 330 502 (84) AT 02.06.2004 CH 02.06.2004 ES 13.09.2004 FI 02.06.2004	(51) C09D 201/06 (84) BE 02.06.2004 DK 02.09.2004 GR 28.03.2006 LI 28.12.2005 PT 29.05.2006	(11) 1 330 655 (84) IE 02.02.2005 ES 13.05.2005 MC 31.10.2005	(51) G01N 33/68 (84) DK 02.05.2005 GR 02.05.2005 TR 02.02.2005

(11) 1 330 666 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) G02B 5/18 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 330 895 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) H04L 12/28 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 330 988 (84) BE 31.12.2004 DE 01.07.2005 CZ 13.10.2004	(51) A61B 17/72 (84) BG 13.10.2004 NL 13.10.2004 DK 13.01.2005
(11) 1 330 687 (84) AT 01.09.2004 NL 01.09.2004 DK 01.12.2004 GR 01.12.2004 LI 01.09.2004 SE 01.12.2004	(51) G05B 19/4065 (84) BE 01.09.2004 CH 01.09.2004 FI 01.09.2004 IE 22.10.2004 MC 31.10.2004 TR 01.09.2004	(11) 1 330 901 (84) SE 28.12.2005 GR 28.12.2005 BE 28.09.2005 MC 31.10.2005 LI 28.09.2005 DK 28.12.2005	(51) H04L 12/64 (84) FI 28.09.2005 NL 28.09.2005 PT 28.02.2006 CH 28.09.2005 AT 28.09.2005 TR 28.09.2005	(11) 1 330 989 (84) NL 07.12.2005 CH 07.12.2005 ES 18.03.2006 IE 09.01.2006	(51) A61B 18/14 (84) SE 07.03.2006 LI 07.12.2005 BE 07.12.2005 DK 07.03.2006
(11) 1 330 702 (84) AT 30.03.2005 CH 30.03.2005 DK 30.06.2005 FI 30.03.2005 LI 30.03.2005 MC 30.09.2005 TR 30.03.2005	(51) G06F 7/72 (84) BE 30.03.2005 ES 11.07.2005 NL 30.03.2005 GR 30.06.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 MC 30.09.2005 IE 26.09.2005	(11) 1 330 907 (84) BE 25.05.2005 CH 25.05.2005 FI 25.05.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 MC 31.10.2005	(51) H04L 29/06 (84) AT 25.05.2005 DK 25.08.2005 LI 25.05.2005 SE 25.08.2005 NL 25.05.2005 TR 25.05.2005	(11) 1 331 005 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) A61K 31/404 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006
(11) 1 330 741 (84) SE 21.12.2005 GR 21.12.2005 PT 21.02.2006 AT 21.09.2005 IE 21.09.2005 LI 31.10.2005	(51) G06F 17/30 (84) FI 21.09.2005 NL 21.09.2005 MC 31.10.2005 AT 21.06.2006	(11) 1 330 909 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) H04L 29/12 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 331 051 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 LI 07.12.2005 ES 18.03.2006 SK 07.12.2005 GR 07.03.2006 MC 31.01.2006 PT 08.05.2006 DE 08.03.2006	(51) B21D 51/26 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 CZ 07.12.2005 BE 07.12.2005 BG 07.03.2006 SI 07.12.2005 DK 07.03.2006
(11) 1 330 752 (84) AT 22.12.2004 FI 22.12.2004 IE 22.12.2004	(51) G06F 17/60 (84) DK 22.03.2005 GR 22.03.2005 TR 22.12.2004	(11) 1 330 933 (84) FI 14.12.2005 PT 15.05.2006	(51) H04Q 7/38 (84) GR 14.03.2006 DK 14.03.2006	(11) 1 331 054 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) B23D 35/00 (84) FI 07.06.2006
(11) 1 330 778 (84) AT 28.04.2004 CH 28.04.2004 ES 08.08.2004 FR 28.04.2004 IE 01.11.2004 MC 31.10.2004 SE 28.07.2004	(51) G06K 11/08 (84) BE 28.04.2004 DK 28.07.2004 FI 28.04.2004 GR 28.07.2004 LI 28.04.2004 NL 28.04.2004 TR 28.04.2004	(11) 1 330 934 (84) AT 20.07.2005 CH 20.07.2005 FI 20.07.2005 GR 20.10.2005 NL 20.07.2005 PT 21.12.2005 BE 20.07.2005 MC 31.10.2005 IE 01.11.2005	(51) H04Q 7/38 (84) FI 20.07.2005 CH 20.07.2005 LI 20.07.2005 SE 20.10.2005 GR 20.10.2005 DK 20.10.2005 DE 21.10.2005 MC 31.10.2005 IE 01.11.2005	(11) 1 331 060 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) B23Q 3/00 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 330 801 (84) AT 05.01.2005 CH 05.01.2005 GR 05.04.2005 TR 05.01.2005	(51) G08B 13/02 (84) BE 05.01.2005 NL 05.01.2005 LI 05.01.2005	(11) 1 330 946 (84) IE 16.03.2005 DK 16.06.2005 GR 16.06.2005	(51) H05B 41/392 (84) ES 27.06.2005 FI 16.03.2005 PT 07.09.2005 BE 30.09.2005	(11) 1 331 072 (84) MC 31.01.2005 IE 28.01.2005	(51) B29B 7/60 (84) CY 28.01.2005 TR 22.09.2004
(11) 1 330 817 (84) FI 20.07.2005 SE 20.10.2005 GR 20.10.2005 DK 20.10.2005 TR 20.07.2005	(51) G10L 15/26 (84) NL 20.07.2005 TR 16.03.2005	(11) 1 330 954 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) A22C 11/04 (84) ES 30.07.2006	(11) 1 331 084 (84) GR 10.06.2004 TR 10.03.2004	(51) B29C 59/02 (84) IE 10.03.2004
(11) 1 330 818 (84) FI 28.06.2006	(51) G10L 19/00 (84) AT 28.06.2006	(11) 1 330 961 (84) FI 14.12.2005	(51) A24C 5/34 (84) SE 14.03.2006	(11) 1 331 085 (84) BG 24.11.2004	(51) B29C 59/04 (84) DK 24.02.2005
(11) 1 330 827 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) G11B 33/04 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 330 955 (84) AT 14.12.2005 CZ 14.12.2005 BE 14.12.2005 BG 14.03.2006	(51) A22C 11/04 (84) ES 25.03.2006 SK 14.12.2005 GR 14.03.2006 MC 31.01.2006 IE 23.01.2006	(11) 1 331 086 (84) MC 31.01.2005 IE 28.01.2005	(51) B41J 2/175 (84) BE 29.12.2004
(11) 1 330 850 (84) NL 05.10.2005 MC 31.10.2005 LI 05.10.2005 DK 05.01.2006 GR 05.01.2006 ES 16.01.2006	(51) H01Q 1/00 (84) PT 06.03.2006 CH 05.10.2005 AT 05.10.2005 BE 05.10.2005 IE 01.11.2005 TR 05.10.2005	(11) 1 330 971 (84) AT 22.09.2004 BG 22.09.2004 CH 22.09.2004 DK 22.12.2004 GR 22.12.2004 SE 22.12.2004 SK 22.09.2004 IE 10.01.2005 HU 23.12.2004	(51) A47B 96/06 (84) BE 22.09.2004 NL 22.09.2004 CZ 22.09.2004 DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 SI 29.12.2004 IE 24.01.2005 TR 29.12.2004	(11) 1 331 096 (84) AT 29.12.2004 BG 29.12.2004 CZ 29.12.2004 DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 SI 29.12.2004 IE 24.01.2005 TR 29.12.2004	(51) B41J 2/175 (84) BE 29.12.2004
(11) 1 330 871 (84) AT 24.03.2004 CH 24.03.2004 ES 05.07.2004 GR 24.06.2004 LI 24.03.2004 NL 24.03.2004 TR 24.03.2004	(51) H03F 1/02 (84) BE 24.03.2004 DK 24.06.2004 FI 24.03.2004 IE 01.11.2004 MC 30.11.2004 SE 24.06.2004	(11) 1 330 974 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 CZ 07.12.2005 SK 07.12.2005 IE 07.12.2005 BG 07.03.2006 SI 07.12.2005	(51) A47K 3/28 (84) FI 07.12.2005 AT 07.12.2005 SE 22.12.2004 SK 22.09.2004 IE 07.12.2005 HU 23.12.2004	(11) 1 331 113 (84) FI 18.01.2006 IE 18.01.2006 BG 18.04.2006	(51) B60H 1/32 (84) NL 18.01.2006 PT 19.06.2006 DK 18.04.2006
(11) 1 330 876 (84) AT 04.10.2004 DK 14.07.2004 FI 14.04.2004 IE 14.04.2004 NL 14.04.2004	(51) H03K 19/003 (84) BE 31.10.2004 ES 25.07.2004 GR 14.07.2004 MC 31.10.2004 TR 14.04.2004	(11) 1 330 974 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 CZ 07.12.2005 SK 07.12.2005 IE 07.12.2005 BG 07.03.2006 SI 07.12.2005	(51) A47K 3/28 (84) FI 07.12.2005 AT 07.12.2005 SE 22.12.2004 SK 22.09.2004 IE 07.12.2005 HU 23.12.2004	(11) 1 331 129 (84) ES 11.09.2006	(51) B60L 5/28 (84) FI 31.05.2006
(11) 1 330 876 (84) AT 04.10.2004 DK 14.07.2004 FI 14.04.2004 IE 14.04.2004 NL 14.04.2004	(51) H03K 19/003 (84) BE 31.10.2004 ES 25.07.2004 GR 14.07.2004 MC 31.10.2004 TR 14.04.2004	(11) 1 330 974 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 CZ 07.12.2005 SK 07.12.2005 IE 07.12.2005 BG 07.03.2006 DK 07.03.2006	(51) A47K 3/28 (84) FI 07.12.2005 AT 07.12.2005 SE 22.12.2004 SK 22.09.2004 IE 07.12.2005 HU 23.12.2004	(11) 1 331 132 (84) AT 25.08.2004 NL 25.08.2004 DK 25.11.2004 FI 25.08.2004 LI 25.08.2004	(51) B60N 2/66 (84) BE 25.08.2004 CH 25.08.2004 ES 06.12.2004 GR 25.11.2004 TR 25.08.2004

(11) 1 331 151 (84) BG 01.12.2004 CZ 01.12.2004 FI 01.12.2004 GR 01.03.2005 SK 01.12.2004	(51) B61B 12/00 (84) NL 01.12.2004 DK 01.03.2005 GB 01.12.2004 IE 01.12.2004 PT 01.12.2004 TR 01.12.2004	(11) 1 331 414 (84) BG 17.11.2005 SI 17.08.2005 ES 28.11.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 DK 17.11.2005	(51) F16D 25/08 (84) SE 17.11.2005 FI 17.08.2005 NL 17.08.2005 IE 17.08.2005 CZ 17.08.2005 SK 17.08.2005	(11) 1 331 754 (84) DK 27.11.2003 FI 27.08.2003 IE 27.08.2003 MC 31.01.2004 SE 27.11.2003	(51) H04L 12/14 (84) ES 08.12.2003 GR 27.11.2003 LU 24.01.2004 PT 27.01.2004 TR 27.08.2003
(11) 1 331 172 (84) BG 06.07.2005 ES 17.07.2005 NL 06.04.2005 GR 06.07.2005 SE 06.07.2005 IE 06.04.2005 SK 06.04.2005	(51) B65D 5/49 (84) DK 06.07.2005 FI 06.04.2005 GB 06.04.2005 PT 08.09.2005 CZ 06.04.2005 MC 30.11.2005 TR 06.04.2005	(11) 1 331 415 (84) BE 31.01.2005 DK 04.11.2004 GB 04.08.2004 IE 04.08.2004	(51) F16F 1/12 (84) MC 31.01.2005 FI 04.08.2004 GR 04.11.2004 TR 04.08.2004	(11) 1 331 842 (84) AT 01.11.2004 DK 07.10.2004 FI 07.07.2004 FR 07.07.2004 IE 07.07.2004 SE 07.10.2004 TR 07.07.2004	(51) A01G 9/02 (84) BE 30.11.2004 ES 18.10.2004 GB 07.07.2004 GR 07.10.2004 MC 30.11.2004 NL 07.07.2004
(11) 1 331 179 (84) AT 20.10.2004 MC 31.01.2005 FI 20.10.2004 LI 20.10.2004 TR 20.10.2004	(51) B65G 1/04 (84) CH 20.10.2004 DK 20.01.2005 GR 20.01.2005 IE 31.01.2005	(11) 1 331 427 (84) BG 04.08.2004 MC 31.01.2005 IE 04.08.2004 SK 04.08.2004 TR 04.08.2004	(51) F16L 13/14 (84) CZ 04.08.2004 FI 04.08.2004 SI 04.08.2004 HU 05.11.2004	(11) 1 331 868 (84) AT 07.07.2004 CH 07.07.2004 DK 07.10.2004 FI 07.07.2004 GR 07.10.2004 LI 07.07.2004 SE 07.10.2004 TR 07.07.2004	(51) A47J 31/40 (84) BE 07.07.2004 DE 08.10.2004 ES 18.10.2004 FR 07.07.2004 IE 08.11.2004 MC 30.11.2004 NL 07.07.2004
(11) 1 331 234 (84) BE 31.01.2005 MC 31.01.2005 ES 02.01.2005 GR 22.12.2004 SE 22.12.2004	(51) C08G 59/68 (84) NL 22.09.2004 DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 IE 22.09.2004 TR 22.09.2004	(11) 1 331 438 (84) FI 22.02.2006 AT 22.02.2006 IE 22.02.2006 DK 22.05.2006	(51) F22B 1/28 (84) SI 22.02.2006 SE 22.05.2006 BG 22.05.2006	(11) 1 331 893 (84) AT 08.12.2004 CH 08.12.2004 FI 08.12.2004 LI 08.12.2004	(51) A61B 18/14 (84) BE 08.12.2004 DK 08.03.2005 GR 08.03.2005 TR 08.12.2004
(11) 1 331 273 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) C12P 21/06 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 331 502 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) G02B 6/44 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 331 905 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006	(51) A61F 2/44 (84) FI 19.04.2006
(11) 1 331 280 (84) AT 30.11.2004 CZ 19.05.2004 ES 30.08.2004 GB 19.05.2004 IE 19.05.2004 SE 19.08.2004 TR 19.05.2004	(51) C22C 1/02 (84) BG 19.05.2004 DK 19.08.2004 FI 19.05.2004 GR 19.08.2004 MC 30.11.2004 SK 19.05.2004	(11) 1 331 537 (84) AT 03.08.2005 SE 03.11.2005 FI 03.08.2005 LI 03.08.2005 NL 03.08.2005 BE 03.08.2005 CZ 03.08.2005 SK 03.08.2005	(51) G05D 1/03 (84) BG 03.11.2005 SI 03.08.2005 CH 03.08.2005 ES 14.11.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 DK 03.11.2005 MC 31.01.2006	(11) 1 331 914 (84) FI 01.02.2006 LI 01.02.2006 NL 01.02.2006 DK 01.05.2006	(51) A61Q 5/02 (84) CH 01.02.2006 AT 01.02.2006 SE 01.05.2006
(11) 1 331 299 (84) FI 24.05.2006	(51) D06F 37/22 (84) AT 24.05.2006	(11) 1 331 538 (84) TR 03.08.2005	(51) G05D 7/06 (84) SI 01.06.2005 ES 12.09.2005 GR 01.09.2005 PT 12.12.2005 NL 01.06.2005 DK 01.09.2005 MC 31.12.2005	(11) 1 331 926 (84) AT 12.01.2005 NL 12.01.2005 TR 12.01.2005	(51) A61K 7/50 (84) DK 12.04.2005 MC 31.10.2005
(11) 1 331 310 (84) BG 06.10.2005 FI 06.07.2005 GR 06.10.2005 DK 06.10.2005 MC 31.01.2006	(51) E01B 19/00 (84) SE 06.10.2005 PT 12.12.2005 IE 06.07.2005 GB 06.07.2005 TR 06.07.2005	(11) 1 331 539 (84) BG 01.09.2005 ES 12.09.2005 GR 01.09.2005 PT 03.11.2005 NL 01.06.2005 DK 01.09.2005 MC 31.12.2005	(51) G05D 7/06 (84) SI 01.06.2005 FI 01.06.2005 SE 01.09.2005 PT 03.11.2005 CZ 01.06.2005 IE 01.06.2005 SK 01.06.2005 TR 01.06.2005	(11) 1 331 931 (84) SE 10.11.2005 ES 21.11.2005 CZ 10.11.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 DK 10.11.2005 MC 30.09.2005 TR 10.08.2005	(51) A61K 31/00 (84) FI 10.08.2005 NL 10.08.2005 BE 10.08.2005 DK 10.11.2005 IE 21.09.2005
(11) 1 331 341 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) E05F 1/10 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 331 547 (84) BG 07.12.2005 FI 07.09.2005 LI 07.09.2005 GR 07.12.2005 BE 07.09.2005 CZ 07.09.2005 MC 30.09.2005 DK 07.12.2005 TR 07.09.2005	(51) G06F 3/033 (84) SE 07.12.2005 CH 07.09.2005 ES 18.12.2005 NL 07.09.2005 PT 07.02.2006 SK 07.09.2005 AT 07.09.2005 IE 13.09.2005	(11) 1 331 953 (84) BE 29.06.2005 FI 29.06.2005 LI 29.06.2005 SE 29.09.2005 NL 29.06.2005 MC 31.10.2005 TR 29.06.2005	(51) A61L 2/28 (84) AT 29.06.2005 CH 29.06.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 DK 29.09.2005 IE 25.10.2005
(11) 1 331 406 (84) BG 27.07.2005 DK 27.07.2005 GB 27.04.2005 SE 27.07.2005 CZ 27.04.2005 SK 27.04.2005 TR 27.04.2005	(51) F16B 13/14 (84) SI 27.04.2005 FI 27.04.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005 NL 27.04.2005 IE 27.04.2005 MC 31.12.2005	(11) 1 331 621 (84) FI 15.02.2006 AT 15.02.2006 SE 15.05.2006 BG 15.05.2006	(51) G08G 1/16 (84) SI 15.02.2006 NL 15.02.2006 IE 15.02.2006 DK 15.05.2006	(11) 1 331 958 (84) MC 31.03.2005 TR 08.09.2004	(51) A61M 5/32 (84) GR 08.12.2004
(11) 1 331 407 (84) FI 24.05.2006	(51) F16B 15/00 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 331 690 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) H01Q 1/24 (84) ES 30.07.2006	(11) 1 331 985 (84) AT 08.06.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 IE 08.06.2005 MC 31.10.2005 LI 31.10.2005	(51) B01F 3/08 (84) FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 NL 08.06.2005 DK 08.09.2005 CH 31.10.2005 TR 08.06.2005
(11) 1 331 409 (84) BG 06.10.2005 SI 06.07.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 CZ 06.07.2005 SK 06.07.2005 TR 06.07.2005	(51) F16B 41/00 (84) SE 06.10.2005 FI 06.07.2005 GR 06.10.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 IE 06.07.2005 DK 06.10.2005 MC 31.12.2005	(11) 1 331 693 (84) BG 08.09.2005 FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 FI 08.06.2005	(51) H01R 4/36 (84) SI 08.06.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 IE 08.06.2005 MC 31.01.2006	(11) 1 331 986 (84) DK 04.08.2005 FI 04.05.2005 SE 04.08.2005 NL 04.05.2005 MC 30.11.2005	(51) B01F 3/08 (84) ES 15.08.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 IE 04.05.2005 TR 04.05.2005
(11) 1 331 411 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 NL 04.01.2006 IE 23.01.2006 BG 04.04.2006 DK 04.04.2006	(51) F16C 33/10 (84) CH 04.01.2006 MC 31.01.2006 SE 04.04.2006 PT 05.06.2006 SI 04.01.2006	(11) 1 331 707 (84) SI 26.04.2006 AT 26.04.2006	(51) H01R 43/02 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 331 988 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) B01F 7/00 (84) FI 14.06.2006

(11) 1 331 995 (84) AT 09.03.2005 CH 09.03.2005 ES 20.06.2005 FI 09.03.2005 LI 09.03.2005 MC 31.10.2005 TR 09.03.2005	(51) B01J 37/00 (84) BE 09.03.2005 DK 09.06.2005 NL 09.03.2005 GR 09.06.2005 PT 07.09.2005 IE 17.10.2005	(11) 1 332 138 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 GR 28.03.2006 LI 28.12.2005 PT 29.05.2006	(51) C07D 295/18 (84) SE 28.03.2006 BE 28.12.2005 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(11) 1 332 321 (84) AT 03.08.2005 FI 03.08.2005 LI 03.08.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 MC 30.11.2005 TR 03.08.2005	(51) F24F 13/06 (84) SE 03.11.2005 CH 03.08.2005 ES 14.11.2005 BE 03.08.2005 DK 03.11.2005 IE 09.11.2005
(11) 1 332 033 (84) IE 09.03.2005 ES 20.06.2005 FI 09.03.2005 GR 09.06.2005 MC 30.09.2005 TR 09.03.2005	(51) B29C 45/56 (84) DK 09.06.2005 NL 09.03.2005 GB 09.03.2005 PT 07.09.2005 BE 30.09.2005	(11) 1 332 148 (84) ES 12.05.2006 CH 01.02.2006 AT 01.02.2006 DK 01.05.2006	(51) C07F 7/22 (84) FI 01.02.2006 LI 01.02.2006 SE 01.05.2006	(11) 1 332 322 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) F24J 2/04 (84) FI 03.05.2006
(11) 1 332 039 (84) BE 31.10.2004 FI 19.05.2004 IE 19.05.2004 NL 19.05.2004 TR 19.05.2004	(51) B29C 67/00 (84) DK 19.08.2004 DK 23.09.2004 FI 23.06.2004 MC 31.10.2004 SE 19.08.2004	(11) 1 332 182 (84) AT 25.09.2004 DK 23.09.2004 FI 23.06.2004 IE 23.06.2004 SE 23.09.2004 TR 23.06.2004	(51) C09B 67/00 (84) BE 30.09.2004 ES 04.10.2004 GR 23.09.2004 MC 30.09.2004 NL 23.06.2004	(11) 1 332 323 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 GR 14.03.2006 PT 15.05.2006	(51) F25B 29/00 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 BE 14.12.2005 NL 14.12.2005 DK 14.03.2006
(11) 1 332 045 (84) AT 20.10.2004 NL 20.10.2004 DK 20.01.2005 FI 20.10.2004 LI 20.10.2004	(51) B32B 5/20 (84) BE 20.10.2004 CH 20.10.2004 ES 31.01.2005 GR 20.01.2005 TR 20.10.2004	(11) 1 332 192 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) C09J 7/02 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 332 325 (84) SE 07.09.2006	(51) F25D 21/00 (84) FI 07.06.2006
(11) 1 332 064 (84) SE 05.07.2006	(51) B60K 15/035 (84) FI 05.04.2006	(11) 1 332 221 (84) SE 28.09.2006	(51) C12P 1/00 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 332 328 (84) BE 01.06.2005 AT 01.06.2005 GR 01.09.2005 NL 01.06.2005 CZ 01.06.2005 MC 31.07.2005 DE 02.09.2005	(51) F41A 21/38 (84) BG 01.09.2005 ES 12.09.2005 PT 03.11.2005 IE 11.07.2005 DK 01.09.2005 SK 01.06.2005 TR 01.06.2005
(11) 1 332 084 (84) NL 01.09.2004 FI 01.09.2004 MC 31.10.2004 TR 01.09.2004	(51) B62D 7/14 (84) DK 01.12.2004 GR 01.12.2004 SE 01.12.2004	(11) 1 332 233 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) C21D 9/00 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 332 334 (84) DK 04.08.2005 FI 04.05.2005 SE 04.08.2005 NL 04.05.2005 MC 31.12.2005	(51) G01B 11/25 (84) ES 15.08.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 IE 04.05.2005 TR 04.05.2005
(11) 1 332 087 (84) SE 28.12.2005 GR 28.12.2005 PT 28.02.2006 AT 28.09.2005 IE 28.09.2005 LI 31.10.2005	(51) B65B 31/00 (84) FI 28.09.2005 NL 28.09.2005 MC 31.10.2005	(11) 1 332 256 (84) SE 28.09.2006 FI 28.06.2006	(51) D21D 5/06 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 332 343 (84) AT 22.12.2004 CH 22.12.2004 DK 22.03.2005 FI 22.12.2004 LI 22.12.2004	(51) G01H 3/00 (84) BE 22.12.2004 NL 22.12.2004 ES 02.04.2005 GR 22.03.2005 TR 22.12.2004
(11) 1 332 090 (84) AT 18.08.2004 CH 18.08.2004 ES 29.11.2004 GR 18.11.2004 MC 31.10.2004 SE 18.11.2004	(51) B65B 69/00 (84) BE 18.08.2004 DK 18.11.2004 FI 18.08.2004 LI 18.08.2004 NL 18.08.2004 TR 18.08.2004	(11) 1 332 294 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) F16B 41/00 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 332 365 (84) SE 14.09.2006	(51) G01N 33/533 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 332 105 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(51) B68C 3/02 (84) FI 17.05.2006	(11) 1 332 296 (84) BE 30.11.2004 DK 06.01.2005 GR 06.01.2005 MC 30.11.2004	(51) F16C 23/10 (84) NL 06.10.2004 FI 06.10.2004 IE 06.10.2004 TR 06.10.2004	(11) 1 332 466 (84) AT 09.11.2004 DK 18.11.2004 GR 18.11.2004 MC 30.11.2004 TR 18.08.2004	(51) G06K 15/00 (84) BE 30.11.2004 FI 18.08.2004 IE 18.08.2004 SE 18.11.2004
(11) 1 332 121 (84) AT 06.10.2004 NL 06.10.2004 DK 06.01.2005 GR 06.01.2005 LI 06.10.2004 TR 06.10.2004	(51) C04B 41/87 (84) BE 06.10.2004 CH 06.10.2004 FI 06.10.2004 IE 08.11.2004 MC 30.11.2004	(11) 1 332 303 (84) AT 09.03.2005 DK 09.06.2005 FI 09.03.2005 PT 07.09.2005 CH 31.10.2005 TR 09.03.2005	(51) F16H 59/02 (84) IE 09.03.2005 NL 09.03.2005 GR 09.06.2005 MC 31.10.2005 LI 31.10.2005	(11) 1 332 468 (84) IE 09.02.2005 ES 20.05.2005 GR 09.05.2005 NL 09.02.2005	(51) G06K 19/073 (84) DK 09.05.2005 FI 09.02.2005 SE 09.05.2005 TR 09.02.2005
(11) 1 332 123 (84) FI 14.12.2005 AT 14.12.2005 NL 14.12.2005 PT 15.05.2006	(51) C07C 45/48 (84) SE 14.03.2006 GR 14.03.2006 IE 14.12.2005 DK 14.03.2006	(11) 1 332 309 (84) AT 20.07.2005 FI 20.07.2005 LI 20.07.2005 PT 21.12.2005 BE 20.07.2005 MC 30.11.2005	(51) F16L 21/03 (84) SE 20.10.2005 CH 20.07.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005 DK 20.10.2005 IE 08.11.2005	(11) 1 332 505 (84) DK 04.08.2005 GR 04.08.2005 MC 30.11.2005 LI 30.11.2005	(51) H01H 13/02 (84) FI 04.05.2005 NL 04.05.2005 CH 30.11.2005 TR 04.05.2005
(11) 1 332 125 (84) AT 29.09.2004 NL 29.09.2004 ES 09.01.2005 GR 29.12.2004 SE 29.12.2004 TR 29.09.2004	(51) C07C 209/48 (84) BE 29.09.2004 DK 29.12.2004 FI 29.09.2004 MC 31.10.2004 IE 18.10.2004	TR 20.07.2005 (11) 1 332 314 (84) DK 01.12.2004 FI 01.09.2004 IE 01.09.2004 SE 01.12.2004	(51) F16L 41/06 (84) ES 12.12.2004 GR 01.12.2004 MC 31.10.2004 TR 01.09.2004	(11) 1 332 511 (84) DK 06.08.2004 MC 31.10.2004	(51) H01J 37/32 (84) FI 06.05.2004 TR 06.05.2004
				(11) 1 332 532 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) H01Q 1/12 (84) FI 28.06.2006

(11) 1 332 550	(51) H03F 1/02	(11) 1 332 699	(51) A47F 5/12	(11) 1 332 939	(51) B61B 7/04
(84) AT 09.03.2005	(84) BE 09.03.2005	(84) SI 05.04.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) DK 18.11.2004	(84) FI 18.08.2004
CH 09.03.2005	ES 20.06.2005	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	GB 18.08.2004	GR 18.11.2004
DK 09.06.2005	NL 09.03.2005			IE 18.08.2004	NL 18.08.2004
FI 09.03.2005	GR 09.06.2005	(11) 1 332 702	(51) A47G 33/12	SE 18.11.2004	BE 31.05.2005
LI 09.03.2005	PT 07.09.2005	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	TR 18.08.2004	
DE 10.06.2005	TR 09.03.2005				
(11) 1 332 565	(51) H04B 1/707	(11) 1 332 703	(51) A47J 37/07	(11) 1 332 950	(51) B62D 25/14
(84) AT 14.06.2006		(84) NL 30.11.2005	(84) FI 30.11.2005	(84) DK 30.06.2005	(84) NL 30.03.2005
		SE 28.02.2006	ES 13.03.2006	FI 30.03.2005	GB 30.03.2005
		DK 28.02.2006	CZ 30.11.2005	CZ 30.03.2005	GR 30.06.2005
(11) 1 332 592	(51) H04L 25/02	SK 30.11.2005	GR 28.02.2006	PT 08.09.2005	SK 30.03.2005
(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006	IE 30.11.2005	BG 28.02.2006	IE 30.03.2005	MC 31.07.2005
LI 01.02.2006	AT 01.02.2006	MC 31.01.2006	PT 02.05.2006	BE 31.07.2005	TR 30.03.2005
NL 01.02.2006	SE 01.05.2006	SI 30.11.2005	DE 01.08.2006	AT 01.07.2005	
DK 01.05.2006					
(11) 1 332 647	(51) H05B 41/38	(11) 1 332 733	(51) A61F 2/30	(11) 1 332 962	(51) B64C 1/14
(84) IE 09.03.2005	(84) DK 09.06.2005	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) BE 31.01.2005	(84) AT 04.08.2004
ES 20.06.2005	NL 09.03.2005	AT 14.06.2006		BG 04.08.2004	CZ 04.08.2004
FI 09.03.2005	GB 09.03.2005			MC 31.01.2005	DK 04.11.2004
GR 09.06.2005	PT 07.09.2005	(11) 1 332 736	(51) A61F 2/36	FI 04.08.2004	GR 04.11.2004
MC 30.11.2005	CH 30.11.2005	(84) BG 04.08.2005	(84) DK 04.08.2005	IE 04.08.2004	SE 04.11.2004
LI 30.11.2005	TR 09.03.2005	FI 04.05.2005	GR 04.08.2005	SI 04.08.2004	SK 04.08.2004
		SE 04.08.2005	PT 17.10.2005	NL 04.08.2004	HU 05.11.2004
		CZ 04.05.2005	NL 04.05.2005	TR 04.08.2004	
(11) 1 332 650	(51) H05H 1/44	IE 04.05.2005	MC 30.11.2005		
(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006	SK 04.05.2005	TR 04.05.2005	(11) 1 332 965	(51) B64D 45/00
AT 04.01.2006	NL 04.01.2006			(84) BG 06.07.2005	(84) DK 06.07.2005
SE 04.04.2006	IE 04.01.2006			FI 06.04.2005	GB 06.04.2005
PT 05.06.2006	DK 04.04.2006	(11) 1 332 741	(51) A61F 7/08	GR 06.07.2005	PT 08.09.2005
		(84) AT 17.08.2005	(84) BG 17.11.2005	IE 06.07.2005	SI 06.04.2005
		SI 17.08.2005	FI 17.08.2005	CZ 06.04.2005	IE 06.04.2005
(11) 1 332 651	(51) H05H 6/00	CH 17.08.2005	GR 17.11.2005	SK 06.04.2005	MC 31.12.2005
(84) AT 21.01.2004	(84) DK 21.04.2004	ES 28.11.2005	PT 17.01.2006	TR 06.04.2005	
GR 21.04.2004	NL 21.01.2004	BE 17.08.2005	DK 17.11.2005		
TR 21.01.2004		CZ 17.08.2005	MC 31.01.2006		
		SK 17.08.2005	TR 17.08.2005	(11) 1 332 974	(51) B65D 19/42
(11) 1 332 671	(51) A01K 89/01			(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006				
FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	(11) 1 332 780	(51) A63H 33/30	(11) 1 332 985	(51) B65D 85/18
		(84) BG 22.12.2004	(84) NL 22.12.2004	(84) DK 30.06.2004	(84) ES 12.07.2004
(11) 1 332 676	(51) A01N 63/00	CZ 22.12.2004	DK 22.03.2005	FI 31.03.2004	FR 31.03.2004
(84) FI 21.07.2004	(84) IE 08.11.2004	FI 22.12.2004	GB 22.12.2004	GB 31.03.2004	GR 30.06.2004
MC 30.11.2004	SE 21.10.2004	GR 22.03.2005	IE 22.12.2004	IE 31.03.2004	NL 31.03.2004
TR 21.07.2004		SK 22.12.2004	FR 22.12.2004	SE 30.06.2004	TR 31.03.2004
(11) 1 332 684	(51) A24C 5/47	TR 22.12.2004			
(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	(11) 1 332 785	(51) B01D 53/26	(11) 1 332 988	(51) B65G 25/06
BG 15.12.2004	CH 15.12.2004	(84) BE 31.01.2005	(84) BG 07.07.2004	(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006
NL 15.12.2004	CZ 15.12.2004	CZ 07.07.2004	MC 31.01.2005	CH 21.12.2005	LI 21.12.2005
MC 31.01.2005	DK 15.03.2005	DK 07.10.2004	FI 07.07.2004	CZ 21.12.2005	SK 21.12.2005
FI 15.12.2004	GR 15.03.2005	GR 07.10.2004	IE 07.07.2004	GR 21.03.2006	BG 21.03.2006
LI 15.12.2004	SI 15.12.2004	SI 07.07.2004	SK 07.07.2004	MC 28.02.2006	PT 22.05.2006
SK 15.12.2004	IE 24.01.2005	HU 08.10.2004	TR 07.07.2004	SI 21.12.2005	DK 21.03.2006
HU 16.03.2005	TR 15.12.2004				
(11) 1 332 687	(51) A41D 19/00	(11) 1 332 808	(51) B21C 47/24	(11) 1 333 011	(51) C03B 29/02
(84) AT 27.07.2005	(84) BG 27.10.2005	(84) BG 15.09.2005	(84) GB 15.06.2005	(84) AT 05.01.2005	(84) BE 05.01.2005
SE 27.10.2005	SI 27.07.2005	SI 15.06.2005	FI 15.06.2005	CH 05.01.2005	NL 05.01.2005
FI 27.07.2005	CH 27.07.2005	GR 15.09.2005	SE 15.09.2005	DK 05.04.2005	MC 28.02.2005
LI 27.07.2005	ES 07.11.2005	PT 24.11.2005	CZ 15.06.2005	FI 05.01.2005	LI 05.01.2005
NL 27.07.2005	PT 27.12.2005	DK 15.09.2005	IE 15.06.2005	SE 05.04.2005	IE 01.02.2005
GR 27.10.2005	BE 27.07.2005	MC 31.01.2006	SK 15.06.2005	TR 05.01.2005	
CZ 27.07.2005	DK 27.10.2005		TR 15.06.2005		
SK 27.07.2005	MC 28.02.2006				
TR 27.07.2005					
(11) 1 332 688	(51) A42B 3/32	(11) 1 332 815	(51) B23B 27/04	(11) 1 333 027	(51) C07D 213/64
(84) SI 05.04.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	(84) BG 29.09.2004	(84) CZ 29.09.2004
ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	BG 03.11.2004	NL 03.11.2004	MC 31.01.2005	GR 29.12.2004
		CH 03.11.2004	CZ 03.11.2004	SE 29.12.2004	SI 29.09.2004
(11) 1 332 695	(51) A47B 25/00	MC 31.01.2005	DK 03.02.2005	SK 29.09.2004	IE 20.01.2005
(84) AT 03.08.2005	(84) BG 03.11.2005	IE 21.01.2005	FI 03.11.2004	TR 29.09.2004	
SE 03.11.2005	SI 03.08.2005	TR 03.11.2004	LI 03.11.2004		
FI 03.08.2005	NL 03.08.2005		SK 03.11.2004		
GR 03.11.2005	IE 03.08.2005		HU 04.02.2005		
PT 03.01.2006	CZ 03.08.2005				
DK 03.11.2005	SK 03.08.2005				
GB 03.08.2005	MC 31.01.2006				
TR 03.08.2005					
(11) 1 332 698	(51) A47F 3/04	(11) 1 332 834	(51) B24D 5/12	(11) 1 333 044	(51) C08F 297/08
(84) BE 17.12.2003	(84) CH 17.12.2003	(84) DK 05.02.2004	(84) NL 05.11.2003	(84) AT 19.01.2005	(84) CH 19.01.2005
GR 17.03.2004	IE 30.01.2004	SI 03.11.2004		DK 19.04.2005	MC 28.02.2005
LI 17.12.2003	LU 30.01.2004	MC 31.01.2006		FI 19.01.2005	GR 19.04.2005
MC 31.01.2004	TR 17.12.2003	IE 04.01.2006		LI 19.01.2005	SE 19.04.2005
		PT 05.06.2006		IE 04.02.2005	TR 19.01.2005
		SI 04.01.2006			
(11) 1 332 900	(51) B60H 1/34	(11) 1 332 900	(51) B60H 1/34	(11) 1 333 051	(51) C08J 9/14
(84) ES 15.04.2006	AT 04.01.2006	(84) FI 04.01.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) SI 15.02.2006
	NL 04.01.2006	MC 31.01.2006		DK 15.05.2006	BG 15.05.2006
	SE 04.04.2006	SE 04.04.2006			
		PT 05.06.2006			
		SI 04.01.2006			
(11) 1 332 059	(51) C08L 59/00	(11) 1 333 059	(51) C08L 59/00	(11) 1 333 059	(51) C08L 59/00
(84) SE 17.08.2006	FI 17.05.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
					AT 17.05.2006

(11) 1 333 066 (84) FI 20.07.2005 NL 20.07.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 MC 28.02.2006	(51) C09D 5/02 (84) ES 31.10.2005 SE 20.10.2005 GR 20.10.2005 DK 20.10.2005 TR 20.07.2005	(11) 1 333 580 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006	(51) H03L 7/06 (84) FI 26.04.2006	(11) 1 333 848 (84) SE 05.07.2006	(51) A61K 36/47 (84) FI 05.04.2006
(11) 1 333 083 (84) DK 30.06.2004 GR 30.06.2004 SE 30.06.2004	(51) C12C 7/04 (84) FI 31.03.2004 IE 31.03.2004 TR 31.03.2004	(11) 1 333 626 (84) FI 10.08.2005 SE 10.11.2005	(51) H04L 12/56 (84) NL 10.08.2005 GR 10.11.2005	(11) 1 333 858 (84) FI 08.02.2006 SE 08.05.2006	(51) A61K 39/39 (84) AT 08.02.2006 DK 08.05.2006
(11) 1 333 100 (84) FI 14.12.2005 AT 14.12.2005 BE 14.12.2005 MC 31.01.2006 PT 15.05.2006	(51) C12Q 1/68 (84) SE 14.03.2006 CH 26.05.2004 ES 25.03.2006 DK 26.08.2004 GR 14.03.2006 FI 26.05.2004 LI 26.05.2004 NL 26.05.2004 SE 26.08.2004 IE 31.01.2005	(11) 1 333 627 (84) AT 26.05.2004 CH 26.05.2004 ES 25.03.2006 DK 26.08.2004 GR 14.03.2006 FI 26.05.2004 LI 26.05.2004 NL 26.05.2004 SE 26.08.2004 IE 31.01.2005	(51) H04L 12/56 (84) BE 26.05.2004 MC 31.01.2005 ES 06.09.2004 SE 23.05.2005	(11) 1 333 875 (84) AT 23.02.2005 CH 23.02.2005 ES 03.06.2005 FI 23.02.2005 LI 23.02.2005 SE 23.05.2005 FR 23.02.2005 TR 23.02.2005	(51) A61M 16/06 (84) BE 23.02.2005 DK 23.05.2005
(11) 1 333 140 (84) AT 08.09.2004 NL 08.09.2004 DK 08.12.2004 FI 08.09.2004 SE 08.12.2004 TR 08.09.2004	(51) E05C 9/04 (84) BE 08.09.2004 MC 31.01.2005 ES 19.12.2004 GR 08.12.2004 IE 31.01.2005	(11) 1 333 679 (84) AT 14.04.2004 CH 14.04.2004 FI 14.04.2004 LI 14.04.2004	(51) H04N 7/26 (84) BE 14.04.2004 DK 14.07.2004 GR 14.07.2004 TR 14.04.2004	(11) 1 333 882 (84) AT 12.01.2005 CH 12.01.2005 ES 23.04.2005 LI 12.01.2005 NL 12.01.2005	(51) A61N 1/04 (84) BE 12.01.2005 DK 12.04.2005 FI 12.01.2005 SE 12.04.2005 TR 12.01.2005
(11) 1 333 153 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) E21D 9/10 (84) SE 31.08.2006 ES 14.08.2006	(11) 1 333 692 (84) SE 31.05.2006	(51) H04Q 7/22 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 333 890 (84) AT 03.11.2004 NL 08.09.2004	(51) A62D 3/00 (84) BE 30.11.2004 DK 08.12.2004
(11) 1 333 160 (84) MC 31.01.2005 FI 13.10.2004 IE 13.10.2004	(51) F01M 11/03 (84) DK 13.01.2005 GR 13.01.2005 TR 13.10.2004	(11) 1 333 706 (84) ES 19.05.2006 SI 08.02.2006 LI 08.02.2006 NL 08.02.2006 BG 08.05.2006	(51) H05B 37/02 (84) FI 08.02.2006 CH 08.02.2006 AT 08.02.2006 SE 08.05.2006 DK 08.05.2006	(11) 1 333 894 (84) ES 04.09.2006	(51) A63C 5/06 (84) FI 24.05.2006
(11) 1 333 165 (84) BE 12.01.2005 CH 12.01.2005 DK 12.04.2005 LI 12.01.2005 SK 12.01.2005 NL 12.01.2005 TR 12.01.2005	(51) F01N 9/00 (84) BG 12.01.2005 MC 31.01.2005 FI 12.01.2005 SI 12.01.2005 CZ 12.01.2005 SE 08.05.2006 IE 24.01.2005	(11) 1 333 723 (84) FI 21.06.2006	(51) A21C 15/04 (84) A45B 9/00	(11) 1 333 901 (84) FI 25.01.2006 CH 25.01.2006 LI 25.01.2006 NL 25.01.2006 PT 26.06.2006	(51) A63H 33/08 (84) BE 31.10.2004 ES 13.09.2004 FI 02.06.2004 GB 02.06.2004 GR 02.09.2004 IE 02.06.2004 MC 31.10.2004 NL 02.06.2004 SE 02.09.2004 TR 02.06.2004
(11) 1 333 184 (84) BG 04.08.2005 DK 04.08.2005 FI 04.05.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 NL 04.05.2005 SK 04.05.2005 TR 04.05.2005	(51) F16B 13/14 (84) SI 04.05.2005 ES 15.08.2005 GB 04.05.2005 SE 04.08.2005 CZ 04.05.2005 TR 29.12.2004 MC 31.12.2005	(11) 1 333 736 (84) FI 08.02.2006 LI 08.02.2006 GR 29.03.2005 TR 29.12.2004	(51) A45B 9/00 (84) CH 08.02.2006 AT 08.02.2006 DK 08.05.2006	(11) 1 333 922 (84) AT 09.10.2004 DK 02.09.2004 FI 02.06.2004 GB 02.06.2004 IE 29.12.2004 NL 02.06.2004 TR 02.06.2004	(51) B01J 37/02 (84) BE 31.10.2004 ES 13.09.2004 FI 02.06.2004 GR 02.09.2004 IE 02.06.2004 MC 31.10.2004 NL 02.06.2004 SE 02.09.2004
(11) 1 333 220 (84) FI 25.01.2006 MC 28.02.2006 PT 26.06.2006 SI 25.01.2006	(51) F16L 37/20 (84) AT 25.01.2006 SE 25.04.2006 BG 25.04.2006 DK 25.04.2006	(11) 1 333 781 (84) NL 29.12.2004 ES 09.04.2005 GR 29.03.2005 TR 15.09.2004	(51) A61F 2/40 (84) DK 29.03.2005 ES 09.04.2005 GR 29.03.2005 IE 29.12.2004	(11) 1 333 933 (84) FI 01.02.2006 LI 01.02.2006 SE 01.05.2006	(51) B04C 5/081 (84) CH 01.02.2006 AT 01.02.2006 DK 01.05.2006
(11) 1 333 230 (84) BG 13.10.2005 SI 13.07.2005 ES 24.10.2005 PT 19.12.2005 IE 13.07.2005 DK 13.10.2005 SK 13.07.2005 MC 31.01.2006	(51) F24C 15/02 (84) SE 13.10.2005 FI 13.07.2005 NL 13.07.2005 MC 30.11.2004 SE 06.08.2004	(11) 1 333 782 (84) AT 16.11.2004 NL 15.09.2004 ES 26.12.2004 GR 15.12.2004 MC 30.11.2004 TR 15.09.2004	(51) A61F 2/40 (84) BE 30.11.2004 DK 15.12.2004 FI 15.09.2004 IE 15.09.2004 SE 15.12.2004	(11) 1 333 940 (84) FI 28.12.2005 GR 28.03.2006 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) B05D 7/00 (84) SE 28.03.2006 IE 28.12.2005 PT 29.05.2006
(11) 1 333 238 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) F41A 19/58 (84) ES 28.08.2006	(11) 1 333 813 (84) FI 04.01.2006 AT 05.04.2006	(51) A61F 2/40 (84) BE 30.11.2004 DK 06.08.2004 FI 06.05.2004 GR 06.08.2004 NL 06.05.2004 TR 06.05.2004	(11) 1 333 947 (84) BE 31.10.2004 ES 13.09.2004 FR 02.06.2004 GR 02.09.2004 MC 31.10.2004 NL 02.06.2004 SE 02.09.2004	(51) B22D 11/06 (84) DK 02.09.2004 FI 02.06.2004 GB 02.06.2004 IE 02.06.2004 NL 02.06.2004 TR 02.06.2004
(11) 1 333 530 (84) IE 12.01.2005 MC 31.01.2005 FI 12.01.2005 TR 12.01.2005	(51) H01R 4/24 (84) BE 31.01.2005 DK 12.04.2005 NL 12.01.2005	(11) 1 333 805 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(51) A61Q 19/08 (84) FI 05.04.2006	(11) 1 333 969 (84) NL 19.10.2005 PT 20.03.2006 MC 30.11.2005 DK 19.01.2006 GR 19.01.2006	(51) B29C 47/08 (84) FI 19.10.2005 SE 19.01.2006 ES 30.01.2006 BE 19.10.2005 IE 07.11.2005
(11) 1 333 547 (84) SI 19.04.2006 ES 30.07.2006	(51) H01S 3/063 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(11) 1 333 824 (84) FI 07.09.2005 LI 07.09.2005 SE 04.04.2006 DK 04.04.2006	(51) A61K 31/165 (84) CH 07.09.2005 ES 18.12.2005 GR 07.12.2005 BE 07.09.2005 MC 30.11.2005	(11) 1 333 985 (84) DK 01.03.2005 GR 01.03.2005 TR 01.12.2004	(51) B41J 2/515 (84) FI 01.12.2004 IE 01.12.2004
(11) 1 333 570 (84) SI 19.04.2006	(51) H02M 7/48 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 333 850 (84) DE 08.12.2005 TR 07.09.2005	(51) A61K 9/44 (84) CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 DK 04.04.2006	(11) 1 333 947 (84) BE 31.10.2004 ES 13.09.2004 FR 02.06.2004 GR 02.09.2004 MC 31.10.2004 NL 02.06.2004 SE 02.09.2004	(51) B22D 11/06 (84) DK 02.09.2004 FI 02.06.2004 GB 02.06.2004 IE 02.06.2004 NL 02.06.2004 TR 02.06.2004

(11) 1 333 987 (84) FI 17.08.2005 NL 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 MC 31.10.2005	(51) B41J 2/515 (84) ES 28.11.2005 SE 17.11.2005 IE 17.08.2005 DK 17.11.2005 TR 17.08.2005	(11) 1 334 057 (84) DK 08.03.2005 FI 08.12.2004 IE 08.12.2004	(51) B65H 31/32 (84) ES 19.03.2005 GR 08.03.2005 TR 08.12.2004	(11) 1 334 161 (84) AT 22.12.2004 BG 22.12.2004 NL 22.12.2004 DK 22.03.2005 GR 22.03.2005 SK 22.12.2004	(51) C09J 163/00 (84) BE 22.12.2004 CH 22.12.2004 CZ 22.12.2004 FI 22.12.2004 LI 22.12.2004 IE 05.09.2005
(11) 1 333 990 (84) AT 19.10.2004 NL 29.09.2004 FI 29.09.2004 IE 29.09.2004 SE 29.12.2004	(51) B41M 5/00 (84) BE 31.10.2004 DK 29.12.2004 GR 29.12.2004 MC 31.10.2004 TR 29.09.2004	(11) 1 334 063 (84) BE 08.06.2005 CH 08.06.2005 LI 08.06.2005 PT 14.11.2005 MC 31.10.2005 TR 08.06.2005	(51) C01B 17/00 (84) AT 08.06.2005 FI 08.06.2005 GR 08.09.2005 DK 08.09.2005 IE 25.10.2005	(11) 1 334 171 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) C10L 1/22 (84) FI 24.05.2006
(11) 1 333 991 (84) AT 09.10.2004 DK 18.11.2004 IE 18.08.2004 NL 18.08.2004 TR 18.08.2004	(51) B41M 5/40 (84) BE 31.10.2004 DK 29.03.2005 GR 18.11.2004 MC 31.10.2004 SE 18.11.2004	(11) 1 334 065 (84) AT 29.12.2004 DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 IE 29.12.2004	(51) C01B 31/04 (84) NL 29.12.2004 ES 09.04.2005 GR 29.03.2005 TR 29.12.2004	(11) 1 334 177 (84) DK 26.04.2005 GR 26.04.2005 TR 26.01.2005	(51) C12N 5/06 (84) FI 26.01.2005 SE 26.04.2005
(11) 1 333 994 (84) DK 29.03.2005 GR 29.03.2005	(51) B43K 5/18 (84) FI 29.12.2004 TR 29.12.2004	(11) 1 334 068 (84) NL 12.10.2005 PT 13.03.2006 MC 30.11.2005 DK 12.01.2006 IE 12.10.2005	(51) C01B 39/02 (84) FI 12.10.2005 SE 12.01.2006 ES 23.01.2006 GR 12.01.2006 TR 12.10.2005	(11) 1 334 183 (84) SE 07.09.2006	(51) C12N 9/60 (84) FI 07.06.2006
(11) 1 334 011 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) B60R 21/20 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 334 085 (84) AT 24.08.2005 FI 24.08.2005	(51) C07C 307/08 (84) SE 24.11.2005 NL 24.08.2005 BE 24.08.2005 DK 24.11.2005 IE 01.11.2005	(11) 1 334 205 (84) NL 26.10.2005 PT 27.03.2006 MC 30.11.2005 DK 26.01.2006 IE 26.10.2005 LI 30.11.2005	(51) C12Q 1/04 (84) FI 26.10.2005 SE 26.01.2006 AT 26.10.2005
(11) 1 334 019 (84) BE 31.10.2004 FI 14.07.2004 GR 14.10.2004 MC 31.10.2004 TR 14.07.2004	(51) B61H 1/00 (84) DK 14.10.2004 GB 14.07.2004 MC 31.10.2005 TR 24.08.2005 NL 14.07.2004	(11) 1 334 086 (84) TR 06.04.2005	(51) C07C 309/65 (84) DK 08.12.2004 FI 08.09.2004 IE 08.09.2004 SE 08.12.2004	(11) 1 334 220 (84) DK 08.12.2004 FI 08.09.2004 IE 08.09.2004 SE 08.12.2004	(51) C23C 28/00 (84) ES 19.12.2004 GR 08.12.2004 MC 30.11.2004 TR 08.09.2004
(11) 1 334 020 (84) IE 26.01.2005 FI 26.01.2005 SE 26.04.2005 TR 26.01.2005	(51) B62D 6/02 (84) DK 26.04.2005 GR 26.04.2005 NL 26.01.2005	(11) 1 334 095 (84) AT 19.01.2005 CH 19.01.2005 ES 30.04.2005 GR 19.04.2005 IE 17.10.2005	(51) C07D 333/56 (84) BE 19.01.2005 DK 19.04.2005 FI 19.01.2005 LI 19.01.2005 NL 19.01.2005 TR 19.01.2005	(11) 1 334 223 (84) FI 27.07.2005 NL 27.07.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 MC 30.11.2005 CH 30.11.2005 TR 27.07.2005	(51) D01F 6/90 (84) ES 07.11.2005 SE 27.10.2005 PT 27.10.2005 IE 27.07.2005 DK 27.10.2005 MC 30.11.2005 GB 27.07.2005 CH 30.11.2005 LI 30.11.2005
(11) 1 334 025 (84) AT 10.08.2005 CH 10.08.2005 ES 21.11.2005 SE 10.11.2005 BE 10.08.2005 DK 10.11.2005 DE 11.11.2005 TR 10.08.2005	(51) B63H 5/125 (84) FI 10.08.2005 NL 10.08.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 MC 30.11.2005 IE 08.11.2005	(11) 1 334 101 (84) CH 28.04.2004 LI 28.04.2004 TR 28.04.2004	(51) C07D 409/04 (84) IE 04.10.2004 MC 31.10.2004	(11) 1 334 224 (84) BE 30.11.2004 ES 29.11.2004 AT 10.05.2006	(51) D04B 1/16 (84) DK 18.11.2004 FI 18.08.2004 IE 18.08.2004 MC 30.11.2004 NL 18.08.2004 CH 30.11.2005 TR 18.08.2004
(11) 1 334 031 (84) BE 29.12.2004 DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 TR 29.12.2004	(51) B65B 55/08 (84) NL 29.12.2004 ES 09.04.2005 GR 29.03.2005	(11) 1 334 133 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) C08F 4/00 (84) ES 14.08.2006	(11) 1 334 228 (84) SE 21.09.2006	(51) D06F 39/14 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 334 033 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 SE 04.04.2006 DK 04.04.2006	(51) B65D 1/00 (84) CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 PT 05.06.2006	(11) 1 334 135 (84) NL 12.10.2005 PT 13.03.2006 ES 23.01.2006 DK 12.01.2006 IE 12.10.2005	(51) C08F 8/30 (84) FI 12.10.2005 MC 30.11.2005 AT 12.10.2005 GR 12.01.2006 TR 12.10.2005	(11) 1 334 231 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) D21F 3/00 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006
(11) 1 334 042 (84) FI 28.12.2005 ES 08.04.2006 GR 28.03.2006 PT 29.05.2006	(51) B65D 51/30 (84) AT 28.12.2005 BE 28.12.2005 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(11) 1 334 140 (84) FI 26.10.2005 SE 26.01.2006 CH 26.10.2005 AT 26.10.2005	(51) C08F 14/06 (84) PT 27.03.2006 MC 30.11.2005 LI 26.10.2005 DK 26.01.2006 IE 07.11.2005	(11) 1 334 237 (84) DK 26.08.2004 GR 26.08.2004 MC 31.10.2004 SE 26.08.2004	(51) E02D 29/02 (84) FI 26.05.2004 IE 26.05.2004 NL 26.05.2004 TR 26.05.2004
(11) 1 334 047 (84) FI 21.09.2005 GR 21.12.2005 PT 21.02.2006 DK 21.12.2005 ES 01.01.2006	(51) B65D 81/32 (84) SE 21.12.2005 NL 21.09.2005 MC 30.11.2005 IE 21.09.2005 TR 21.09.2005	(11) 1 334 141 (84) SE 24.11.2005 ES 05.12.2005 IE 24.08.2005 DK 24.11.2005 TR 24.08.2005	(51) C08F 20/12 (84) FI 24.08.2005 GR 24.11.2005 PT 24.01.2006 MC 31.10.2005 LI 31.10.2005	(11) 1 334 250 (84) BE 30.11.2004 ES 25.10.2004 FR 14.07.2004 IE 14.07.2004 SE 14.10.2004 TR 14.07.2004	(51) E04D 13/04 (84) DK 14.10.2004 FI 14.07.2004 GR 14.10.2004 MC 30.11.2004 NL 14.07.2004
(11) 1 334 048 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) B24B 3/48 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 334 148 (84) DK 24.11.2005 CH 31.10.2005 TR 24.08.2005	(51) C08F 8/30 (84) FI 12.10.2005 MC 30.11.2005 AT 12.10.2005 GR 12.01.2006 TR 12.10.2005	(11) 1 334 253 (84) NL 09.11.2005 MC 30.11.2005 LI 09.11.2005 DK 09.02.2006 GR 09.02.2006 PT 10.04.2006 TR 09.11.2005	(51) E05D 15/48 (84) FI 09.11.2005 CH 09.11.2005 AT 09.11.2005 BE 09.11.2005 IE 14.11.2005 ES 20.02.2006
(11) 1 334 049 (84) AT 26.01.2005 CH 26.01.2005 FI 26.01.2005 LI 26.01.2005 TR 26.01.2005	(51) B65D 81/34 (84) BE 26.01.2005 DK 26.04.2005 GR 26.04.2005 SE 26.04.2005 TR 26.01.2005	(11) 1 334 150 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 CH 28.12.2005 LI 28.12.2005 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) C08L 23/28 (84) SE 28.03.2006 GR 28.03.2006 PT 29.05.2006		

(11) 1 334 264 (84) AT 09.02.2005 CH 09.02.2005 ES 20.05.2005 GR 09.05.2005 SE 09.05.2005 TR 09.02.2005	(51) F02B 1/00 (84) BE 09.02.2005 DK 09.05.2005 FI 09.02.2005 LI 09.02.2005 NL 09.02.2005 CH 30.11.2005 TR 02.03.2005	(11) 1 334 386 (84) IE 02.03.2005 ES 13.06.2005 FI 02.03.2005 GR 02.06.2005 MC 30.11.2005 CH 30.11.2005 TR 02.03.2005	(51) G02B 6/12 (84) DK 02.06.2005 NL 02.03.2005 GB 02.03.2005 PT 07.09.2005 FR 02.03.2005 LI 30.11.2005	(11) 1 334 664 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 CZ 28.12.2005 BE 28.12.2005 BG 28.03.2006 NL 28.12.2005 PT 29.05.2006	(51) A23G 9/18 (84) SE 28.03.2006 ES 08.04.2006 SK 28.12.2005 GR 28.03.2006 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006
(11) 1 334 271 (84) NL 29.12.2004 ES 09.04.2005 GR 29.03.2005 MC 30.09.2005 CH 30.09.2005 LI 30.09.2005 TR 29.12.2004	(51) F02M 47/02 (84) DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 IE 29.12.2004 BE 30.09.2005 MC 30.11.2004 TR 22.09.2004 AT 21.09.2005	(11) 1 334 410 (84) DK 22.12.2004 GR 22.12.2004 MC 30.11.2004 TR 22.09.2004	(51) G04B 37/00 (84) FI 22.09.2004 IE 22.09.2004 SE 22.12.2004	(11) 1 334 665 (84) AT 10.08.2005 SE 10.11.2005 FI 10.08.2005 PT 10.01.2006 SK 10.08.2005 TR 10.08.2005	(51) A23L 1/222 (84) BG 10.11.2005 SI 10.08.2005 GR 10.11.2005 CZ 10.08.2005 MC 28.02.2006
(11) 1 334 280 (84) FI 10.08.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 MC 30.11.2005 CH 30.11.2005 LI 30.11.2005	(51) F15B 1/033 (84) NL 10.08.2005 IE 10.08.2005 DK 10.11.2005 MC 31.10.2005 TR 10.08.2005	(11) 1 334 443 (84) DK 23.06.2005 NL 23.03.2005 GR 23.06.2005 MC 31.10.2005	(51) G06F 17/30 (84) ES 04.07.2005 FI 23.03.2005 PT 07.09.2005 TR 23.03.2005	(11) 1 334 670 (84) BG 15.12.2004 FI 15.12.2004 IE 15.12.2004 TR 15.12.2004	(51) A45D 20/48 (84) CZ 15.12.2004
(11) 1 334 305 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) F16P 1/00 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 334 460 (84) GR 13.01.2005 TR 13.10.2004	(51) G06K 7/08 (84) MC 30.11.2004	(11) 1 334 672 (84) DE 06.01.2006	(51) A45D 33/00
(11) 1 334 306 (84) AT 12.01.2005 CH 12.01.2005 ES 23.04.2005 LI 12.01.2005 NL 12.01.2005	(51) F17C 9/00 (84) BE 12.01.2005 DK 12.04.2005 FI 12.01.2005 SE 12.04.2005 TR 12.01.2005	(11) 1 334 483 (84) AT 04.08.2004 CH 04.08.2004 ES 15.11.2004 GR 04.11.2004 SE 04.11.2004 TR 04.08.2004	(51) G09G 5/14 (84) BE 04.08.2004 DK 04.11.2004 FI 04.08.2004 IE 09.11.2004 MC 30.11.2004 NL 04.08.2004	(11) 1 334 673 (84) SE 31.08.2006	(51) A45D 40/26 (84) FI 31.05.2006
(11) 1 334 316 (84) ES 19.05.2006 CH 08.02.2006 AT 08.02.2006 SE 08.05.2006	(51) F24F 13/10 (84) FI 08.02.2006 LI 08.02.2006 NL 08.02.2006 DK 08.05.2006	(11) 1 334 485 (84) AT 31.08.2005 LI 31.08.2005 NL 31.08.2005 PT 23.02.2006 MC 31.10.2005	(51) G10L 19/06 (84) CH 31.08.2005 GR 30.11.2005 BE 31.08.2005 DK 30.11.2005 IE 24.10.2005	(11) 1 334 680 (84) IE 11.08.2004 SI 11.08.2004 AT 03.02.2005 TR 11.08.2004	(51) A47J 43/24 (84) SE 11.11.2004 SK 11.08.2004 HU 12.11.2004
(11) 1 334 318 (84) IE 23.02.2005 ES 03.06.2005 FI 23.02.2005 GR 23.05.2005 SE 23.05.2005 TR 23.02.2005	(51) F24H 1/18 (84) DK 23.05.2005 NL 23.02.2005 GB 23.02.2005 PT 04.08.2005 FR 23.02.2005	(11) 1 334 564 (84) AT 27.04.2005 CH 27.04.2005 DK 27.07.2005 LI 27.04.2005 PT 10.10.2005	(51) H04B 1/707 (84) BE 27.04.2005 CH 27.04.2005 DK 27.04.2005 FI 27.04.2005 GR 27.07.2005 NL 27.04.2005 IE 01.11.2005	(11) 1 334 684 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006	(51) A47L 5/22 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005
(11) 1 334 320 (84) AT 08.06.2005 FI 08.06.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 IE 08.06.2005 MC 30.11.2005 LI 30.11.2005	(51) F25B 35/04 (84) ES 19.09.2005 GB 08.06.2005 SE 08.09.2005 NL 08.06.2005 DK 08.09.2005 CH 30.11.2005 TR 08.06.2005	(11) 1 334 573 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) H04B 7/06 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 334 689 (84) AT 28.06.2006	(51) A47L 15/42
(11) 1 334 321 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) F25B 47/02 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 334 583 (84) AT 29.12.2004 CH 29.12.2004 DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 LI 29.12.2004	(51) H04L 12/18 (84) BE 29.12.2004 NL 29.12.2004 ES 09.04.2005 GR 29.03.2005 FR 29.12.2004	(11) 1 334 713 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006	(51) A61K 7/13 (84) FI 07.12.2005 AT 07.12.2005
(11) 1 334 322 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) F25D 11/00 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 334 630 (84) AT 29.12.2004 CH 29.12.2004 DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 LI 29.12.2004	(51) H04Q 7/30 (84) DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 IE 01.11.2004 TR 22.09.2004	(11) 1 334 757 (84) BE 15.06.2005 BG 15.09.2005 CH 15.06.2005 FI 15.06.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 NL 15.06.2005 SK 15.06.2005 IE 23.01.2006	(51) B01D 35/30 (84) AT 15.06.2005 SI 15.06.2005 LI 15.06.2005 ES 26.09.2005 GR 15.09.2005 SE 15.09.2005 PT 08.05.2006 DK 15.09.2005 NL 15.06.2005 MC 31.01.2006 TR 15.06.2005
(11) 1 334 336 (84) NL 01.12.2004 ES 12.03.2005 GR 01.03.2005 TR 01.12.2004	(51) G01F 11/02 (84) DK 01.03.2005 FI 01.12.2004 IE 01.12.2004	(11) 1 334 631 (84) AT 22.09.2004 NL 22.09.2004 ES 16.04.2005 FI 22.09.2004 FR 22.09.2004 SE 22.12.2004	(51) H04Q 7/30 (84) BE 22.09.2004 DK 22.12.2004 GR 22.12.2004 MC 31.10.2004 TR 22.09.2004	(11) 1 334 777 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) B05B 17/08 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006
(11) 1 334 343 (84) IE 05.01.2005 DK 05.04.2005 FI 05.01.2005 SE 05.04.2005	(51) G01L 19/06 (84) NL 05.01.2005 ES 16.04.2005 GR 05.04.2005 TR 05.01.2005	(11) 1 334 663 (84) AT 20.07.2005 SI 20.07.2005 LI 20.07.2005 PT 21.12.2005 BE 20.07.2005 FR 20.10.2005 DK 20.10.2005 MC 28.02.2006	(51) A23C 9/154 (84) BG 20.10.2005 CH 20.07.2005 ES 31.10.2005 GR 20.10.2005 CZ 20.07.2005 SK 20.07.2005 TR 20.07.2005	(11) 1 334 806 (84) BE 15.09.2004 NL 15.09.2004 MC 31.01.2005 ES 26.12.2004 SI 15.09.2004 HU 16.12.2004	(51) B25F 1/00 (84) BG 15.09.2004 CZ 15.09.2004 DK 15.12.2004 GR 15.12.2004 SK 15.09.2004 TR 15.09.2004
(11) 1 334 375 (84) BE 01.09.2004 DE 02.12.2004 ES 12.12.2004 GR 01.12.2004 FR 01.09.2004 MC 30.11.2004 TR 01.09.2004	(51) G01V 1/30 (84) CH 01.09.2004 DK 01.12.2004 FI 01.09.2004 IE 09.11.2004 LI 01.09.2004 SE 01.12.2004	(11) 1 334 663 (84) AT 20.07.2005 SI 20.07.2005 LI 20.07.2005 PT 21.12.2005 BE 20.07.2005 FR 20.10.2005 DK 20.10.2005 MC 28.02.2006	(51) A23C 9/154 (84) BG 20.10.2005 CH 20.07.2005 ES 31.10.2005 GR 20.10.2005 CZ 20.07.2005 SK 20.07.2005 TR 20.07.2005	(11) 1 334 806 (84) BE 15.09.2004 NL 15.09.2004 MC 31.01.2005 ES 26.12.2004 SI 15.09.2004 HU 16.12.2004	(51) B25F 1/00 (84) BG 15.09.2004 CZ 15.09.2004 DK 15.12.2004 GR 15.12.2004 SK 15.09.2004 TR 15.09.2004

(11) 1 334 816	(51) B29C 47/50	(11) 1 334 910	(51) B65B 43/42	(11) 1 335 239	(51) G02F 1/065
(84) BG 13.10.2005	(84) SE 13.10.2005	(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006	(84) BE 18.05.2005	(84) AT 18.05.2005
SI 13.07.2005	FI 13.07.2005	LI 18.01.2006	SE 18.04.2006	CH 18.05.2005	LI 18.05.2005
PT 19.12.2005	GR 13.10.2005	DK 18.04.2006		ES 29.08.2005	DK 18.08.2005
CZ 13.07.2005	DK 13.10.2005			FI 18.05.2005	GR 18.08.2005
SK 13.07.2005	MC 31.01.2006			SE 18.08.2005	PT 24.10.2005
IE 16.01.2006	TR 13.07.2005			NL 18.05.2005	TR 18.05.2005
(11) 1 334 817	(51) B29C 49/02	(11) 1 334 931	(51) B65G 65/23	(11) 1 335 240	(51) G02F 1/1343
(84) BG 08.09.2005	(84) GB 08.06.2005	(84) BG 22.12.2004	(84) NL 22.12.2004	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006
SI 08.06.2005	ES 19.09.2005	CZ 22.12.2004	DK 22.03.2005	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006
FI 08.06.2005	GR 08.09.2005	ES 02.04.2005	FI 22.12.2004		
SE 08.09.2005	PT 14.11.2005	GB 22.12.2004	GR 22.03.2005		
CZ 08.06.2005	NL 08.06.2005	FR 22.12.2004	SK 22.12.2004		
IE 08.06.2005	DK 08.09.2005		TR 22.12.2004		
SK 08.06.2005	MC 31.01.2006				
TR 08.06.2005					
(11) 1 334 834	(51) B41J 2/515	(11) 1 334 965	(51) C07C 273/02	(11) 1 335 266	(51) G06F 1/00
(84) BE 20.10.2004	(84) BG 20.10.2004	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006	(84) BE 18.05.2005	(84) AT 18.05.2005
CZ 20.10.2004	DK 20.01.2005	AT 28.12.2005	ES 08.04.2006	BG 18.08.2005	SI 18.05.2005
MC 28.02.2005	GR 20.01.2005	CZ 28.12.2005	SK 28.12.2005	CH 18.05.2005	LI 18.05.2005
SI 20.10.2004	SK 20.10.2004	BE 28.12.2005	GR 28.03.2006	ES 29.08.2005	DK 18.08.2005
IE 07.02.2005	HU 21.01.2005	BG 28.03.2006	CH 28.12.2005	FI 18.05.2005	GR 18.08.2005
TR 20.10.2004		LI 28.12.2005	MC 28.02.2006	SE 18.08.2005	PT 24.10.2005
		NL 28.12.2005	PT 29.05.2006		
		SI 28.12.2005	DE 29.03.2006		
(11) 1 334 844	(51) B42D 15/00	(11) 1 334 937	(51) B65H 39/06	(11) 1 335 266	(51) G06F 1/00
(84) BE 10.11.2004	(84) DK 10.02.2005	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) BE 18.05.2005	(84) AT 18.05.2005
MC 28.02.2005	FI 10.11.2004	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	BG 18.08.2005	SI 18.05.2005
GR 10.02.2005	IE 08.02.2005			CH 18.05.2005	LI 18.05.2005
TR 10.11.2004				ES 29.08.2005	DK 18.08.2005
(11) 1 334 849	(51) B60H 1/00	(11) 1 334 972	(51) C07D 405/14	(11) 1 335 318	(51) G06K 11/16
(84) FI 08.02.2006	(84) SI 08.02.2006	(84) SI 19.04.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) AT 20.07.2005	(84) BG 20.10.2005
NL 08.02.2006	SE 08.05.2006	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	SE 20.10.2005	SI 20.07.2005
IE 08.02.2006	BG 08.05.2006			FI 20.07.2005	CH 20.07.2005
DK 08.05.2006		AT 19.04.2006		LI 20.07.2005	ES 31.10.2005
				NL 20.07.2005	PT 21.12.2005
				GR 20.10.2005	BE 20.07.2005
(11) 1 334 853	(51) B60H 1/22	(11) 1 335 061	(51) D06F 39/08	(11) 1 335 392	(51) H01G 4/12
(84) BG 08.09.2005	(84) FI 08.06.2005	(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006	(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004
GR 08.09.2005	PT 14.11.2005	CH 21.12.2005	LI 21.12.2005	NL 22.09.2004	CH 22.09.2004
IE 08.06.2005	DK 08.09.2005	AT 21.12.2005	GR 21.03.2006	MC 31.01.2005	DK 22.12.2004
MC 30.11.2005	SK 08.06.2005	PT 22.05.2006	DK 21.03.2006	ES 02.01.2005	ES 02.01.2005
TR 08.06.2005				GR 22.12.2004	LI 22.09.2004
				SE 22.12.2004	IE 14.01.2005
				TR 22.09.2004	
(11) 1 334 853	(51) B60R 1/072	(11) 1 335 140	(51) F16B 13/06	(11) 1 335 529	(51) H04L 12/28
(84) BE 31.12.2004	(84) BG 20.10.2004	(84) BG 08.09.2004	(84) MC 31.01.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
CZ 20.10.2004	DK 20.01.2005	FI 08.09.2004	GR 08.12.2004	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
ES 31.01.2005	FI 20.10.2004	IE 08.09.2004	SE 08.12.2004		
GB 20.10.2004	GR 20.01.2005	SI 08.09.2004	SK 08.09.2004		
IE 20.10.2004	MC 31.12.2004	HU 09.12.2004	TR 08.09.2004		
FR 20.10.2004	SI 20.10.2004				
SK 20.10.2004	TR 20.10.2004				
(11) 1 334 883	(51) B60R 21/20	(11) 1 335 142	(51) F16B 39/24	(11) 1 335 630	(51) H04R 25/00
(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006	(84) BG 29.12.2004	(84) MC 31.01.2005	(84) BG 06.10.2005	(84) SE 06.10.2005
CH 14.12.2005	LI 14.12.2005	DK 29.03.2005	FI 29.12.2004	FI 06.07.2005	FI 06.07.2005
AT 14.12.2005	CZ 14.12.2005	GR 29.03.2005	IE 29.12.2004	GR 06.10.2005	GR 06.10.2005
SK 14.12.2005	BE 14.12.2005	SI 29.12.2004	SK 29.12.2004	NL 06.07.2005	IE 06.07.2005
GR 14.03.2006	BG 14.03.2006	HU 30.03.2005	TR 29.12.2004	CZ 06.07.2005	SK 06.07.2005
MC 28.02.2006	NL 14.12.2005			MC 31.01.2006	TR 06.07.2005
PT 15.05.2006	SI 14.12.2005				
DK 14.03.2006					
(11) 1 334 904	(51) B63C 11/22	(11) 1 335 159	(51) F16K 5/06	(11) 1 335 641	(51) H05H 1/34
(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006	(84) AT 20.07.2005	(84) SE 20.10.2005	(84) BE 28.02.2005	(84) NL 25.08.2004
AT 21.12.2005	CZ 21.12.2005	FI 20.07.2005	CH 20.07.2005	DK 25.11.2004	MC 28.02.2005
SK 21.12.2005	GR 21.03.2006	LI 20.07.2005	ES 31.10.2005	ES 06.12.2004	FI 25.08.2004
IE 21.12.2005	BG 21.03.2006	NL 20.07.2005	PT 21.12.2005	GR 25.11.2004	IE 25.08.2004
MC 31.01.2006	NL 21.12.2005	GR 20.10.2005	BE 20.07.2005	SE 25.11.2004	AT 09.02.2005
PT 22.05.2006	SI 21.12.2005	MC 30.11.2005	MC 30.11.2005	TR 25.08.2004	
DE 01.08.2006	DK 21.03.2006	TR 20.07.2005	TR 20.07.2005		
(11) 1 334 909	(51) B65B 11/04	(11) 1 335 174	(51) F41A 21/48	(11) 1 335 651	(51) A23L 1/18
(84) BG 27.10.2005	(84) AT 27.07.2005	(84) BG 15.09.2004	(84) NL 15.09.2004	(84) GR 16.05.2005	(84) TR 16.02.2005
SE 27.10.2005	SI 27.07.2005	CZ 15.09.2004	GB 15.09.2004		
FI 27.07.2005	CH 27.07.2005	IE 15.09.2004	IE 15.09.2004		
LI 27.07.2005	ES 07.11.2005	SI 15.09.2004	SI 15.09.2004		
NL 27.07.2005	PT 27.12.2005	TR 15.09.2004	TR 15.09.2004		
GR 27.10.2005	BE 27.07.2005				
CZ 27.07.2005	DK 27.10.2005				
SK 27.07.2005	DE 28.10.2005				
MC 31.12.2005	IE 19.12.2005				
TR 27.07.2005					
(11) 1 334 909	(51) B65B 11/04	(11) 1 335 198	(51) G01N 15/10	(11) 1 335 675	(51) A61B 17/70
(84) AT 27.07.2005	(84) MC 28.02.2005	(84) FI 01.02.2006	(84) GR 03.06.2004	(84) AT 26.01.2005	(84) CH 26.01.2005
SI 27.07.2005	CH 27.07.2005	AT 01.02.2006	TR 03.03.2004	DK 26.04.2005	FI 26.01.2005
ES 07.11.2005				GR 26.04.2005	LI 26.01.2005
PT 27.12.2005				SE 26.04.2005	NL 26.01.2005
DE 28.10.2005				TR 26.01.2005	
IE 19.12.2005					
(11) 1 334 909	(51) B65B 11/04	(11) 1 335 202	(51) G01N 33/50	(11) 1 335 684	(51) A61F 2/38
(84) SE 21.03.2006	(84) NL 04.01.2006	(84) SE 04.04.2006	(84) NL 04.01.2006	(84) IE 12.01.2005	(84) DK 12.04.2005
AT 21.12.2005	FI 01.02.2006	PT 05.06.2006	IE 04.01.2006	ES 23.04.2005	FI 12.01.2005
CZ 21.12.2005	AT 01.02.2006			SE 12.04.2005	TR 12.01.2005
GR 21.03.2006					
IE 21.12.2005					
MC 31.01.2006					
PT 22.05.2006					
DE 01.08.2006					
(11) 1 334 909	(51) B65B 11/04	(11) 1 335 202	(51) G01N 33/50	(11) 1 335 701	(51) A61K 8/92
(84) SE 21.03.2006	(84) NL 04.01.2006	(84) SE 04.04.2006	(84) NL 04.01.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
AT 21.12.2005	FI 01.02.2006	PT 05.06.2006	IE 04.01.2006	DK 04.04.2006	
CZ 21.12.2005	AT 01.02.2006				
GR 21.03.2006					
IE 21.12.2005					
MC 31.01.2006					
PT 22.05.2006					
DE 01.08.2006					
(11) 1 334 909	(51) B65B 11/04	(11) 1 335 202	(51) G01N 33/50	(11) 1 335 701	(51) A61K 8/92
(84) SE 21.03.2006	(84) NL 04.01.2006	(84) SE 04.04.2006	(84) NL 04.01.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
AT 21.12.2005	FI 01.02.2006	PT 05.06.2006	IE 04.01.2006	DK 04.04.2006	
CZ 21.12.2005	AT 01.02.2006				
GR 21.03.2006					
IE 21.12.2005					
MC 31.01.2006					
PT 22.05.2006					
DE 01.08.2006					

(11) 1 335 705 (84) AT 15.12.2004 CH 15.12.2004 DK 15.03.2005 FI 15.12.2004 LI 15.12.2004	(51) A61K 9/14 (84) BE 15.12.2004 NL 15.12.2004 ES 26.03.2005 GR 15.03.2005 TR 15.12.2004	(11) 1 335 774 (84) DK 09.06.2005 FI 09.03.2005 PT 07.09.2005 CH 30.11.2005 TR 09.03.2005	(51) A61N 1/32 (84) NL 09.03.2005 GR 09.06.2005 MC 30.11.2005 LI 30.11.2005	(11) 1 335 842 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) B60N 3/06 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006
(11) 1 335 706 (84) AT 13.04.2005 DK 13.07.2005 NL 13.04.2005 PT 13.09.2005 MC 30.11.2005 TR 13.04.2005	(51) A61K 9/16 (84) BE 13.04.2005 FI 13.04.2005 SE 17.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 335 775 (84) SE 13.07.2005 IE 14.11.2005	(51) A61N 1/378 (84) FI 17.05.2006	(11) 1 335 855 (84) AT 09.02.2005 CH 09.02.2005 FI 09.02.2005 SE 09.05.2005	(51) B65B 25/00 (84) BE 09.02.2005 DK 09.05.2005 LI 09.02.2005 TR 09.02.2005
(11) 1 335 709 (84) SE 03.08.2006	(51) A61K 9/48 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 335 778 (84) DK 04.08.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 IE 04.05.2005 TR 04.05.2005	(51) A61N 5/10 (84) FI 04.05.2005 SE 04.08.2005 NL 04.05.2005 MC 30.11.2005	(11) 1 335 856 (84) AT 25.08.2004 NL 25.08.2004 DK 25.11.2004 LI 25.08.2004 MC 30.11.2004 SE 25.11.2004	(51) B65B 25/00 (84) BE 25.08.2004 CH 25.08.2004 FI 25.08.2004 MC 30.11.2004 TR 25.08.2004
(11) 1 335 714 (84) IE 26.01.2005 FI 26.01.2005 SE 26.04.2005 TR 26.01.2005	(51) A61K 9/70 (84) DK 26.04.2005 GR 26.04.2005 NL 26.01.2005	(11) 1 335 785 (84) SE 14.12.2005 CH 14.09.2005 GR 14.12.2005 BE 14.09.2005 MC 31.10.2005	(51) B01D 29/03 (84) FI 14.09.2005 LI 14.09.2005 NL 14.09.2005 ES 25.12.2005 DK 14.12.2005 IE 01.11.2005	(11) 1 335 861 (84) AT 18.08.2004 CH 18.08.2004 ES 29.11.2004 GR 18.11.2004 MC 30.11.2004 SE 18.11.2004	(51) B65D 6/24 (84) BE 18.08.2004 DK 18.11.2004 FI 18.08.2004 NL 18.08.2004 TR 18.08.2004
(11) 1 335 715 (84) DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005 IE 11.05.2005 TR 11.05.2005	(51) A61K 9/70 (84) FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 NL 11.05.2005 MC 31.10.2005	(11) 1 335 787 (84) IE 09.03.2005 ES 20.06.2005 FI 09.03.2005 PT 07.09.2005 CH 31.10.2005 TR 09.03.2005	(51) B01D 46/42 (84) DK 09.06.2005 NL 09.03.2005 GR 09.06.2005 MC 31.10.2004 LI 31.10.2005	(11) 1 335 869 (84) BE 31.10.2004 DK 15.12.2004 FI 15.09.2004 GR 15.12.2004 MC 31.10.2004 TR 15.09.2004	(51) B65G 33/26 (84) NL 15.09.2004 ES 26.12.2004 GB 15.09.2004 IE 15.09.2004 SE 15.12.2004
(11) 1 335 732 (84) DK 12.08.2004 GR 12.08.2004 NL 12.05.2004 TR 12.05.2004	(51) A61K 31/66 (84) FI 12.05.2004 IE 12.05.2004 SE 12.08.2004	(11) 1 335 787 (84) IE 09.03.2005 ES 20.06.2005 FI 09.03.2005 PT 07.09.2005 CH 31.10.2005 TR 09.03.2005	(51) B01D 46/42 (84) DK 09.06.2005 NL 09.03.2005 GR 09.06.2005 MC 31.10.2004 LI 31.10.2005	(11) 1 335 870 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006	(51) B65G 47/14 (84) FI 12.04.2006
(11) 1 335 740 (84) GR 07.12.2005 MC 30.11.2005	(51) A61K 35/78 (84) PT 07.02.2006 TR 07.09.2005	(11) 1 335 797 (84) FI 03.05.2006	(51) B03C 1/247	(11) 1 335 872 (84) ES 15.04.2006 IE 04.01.2006 DK 04.04.2006	(51) B65H 19/18 (84) NL 04.01.2006 PT 05.06.2006
(11) 1 335 750 (84) FI 06.07.2005 SE 06.10.2005 GR 06.10.2005 IE 06.07.2005 MC 30.11.2005	(51) A61K 49/00 (84) ES 17.10.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 DK 06.10.2005 TR 06.07.2005	(11) 1 335 798 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 SE 04.04.2006 DK 04.04.2006	(51) B05B 7/00 (84) CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 PT 05.06.2006	(11) 1 335 875 (84) TR 22.12.2004	(51) B65H 75/14
(11) 1 335 755 (84) AT 31.10.2004 NL 22.09.2004 DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 GR 22.12.2004 FR 22.09.2004 SE 22.12.2004	(51) A61L 15/00 (84) BE 31.10.2004 DE 03.05.2005 ES 02.01.2005 GB 22.09.2004 IE 22.09.2004 MC 31.10.2004 TR 22.09.2004	(11) 1 335 802 (84) AT 10.11.2004 NL 10.11.2004 DK 10.02.2005 GR 10.02.2005 LU 10.01.2005 IE 22.11.2004	(51) B08B 15/00 (84) BE 10.11.2004 CH 10.11.2004 FI 10.11.2004 LI 10.11.2004 MC 30.11.2004 TR 10.11.2004	(11) 1 335 892 (84) SE 17.08.2006 AT 17.05.2006	(51) C07C 51/215 (84) FI 17.05.2006
(11) 1 335 756 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) A61L 15/60 (84) ES 11.09.2006	(11) 1 335 805 (84) AT 13.10.2004 NL 13.10.2004 FI 13.10.2004 GR 13.01.2005 MC 31.10.2004	(51) B21D 53/30 (84) BE 31.10.2004 DK 13.01.2005 NL 13.05.2004 GB 13.10.2004 IE 13.10.2004 TR 13.10.2004	(11) 1 335 911 (84) AT 06.05.2004 CH 06.05.2004 FI 06.05.2004 LI 06.05.2004 NL 06.05.2004 TR 06.05.2004	(51) C07D 339/04 (84) BE 06.05.2004 DK 06.08.2004 GR 06.08.2004 MC 31.10.2004 SE 06.08.2004
(11) 1 335 758 (84) FI 08.02.2006	(51) A61L 27/14 (84) DK 08.05.2006	(11) 1 335 818 (84) DK 04.04.2006	(51) B27L 11/02	(11) 1 335 917 (84) AT 24.08.2005 FI 24.08.2005 LI 24.08.2005 GR 24.11.2005 PT 24.01.2006	(51) C07D 471/14 (84) SE 24.11.2005 CH 24.08.2005 DK 24.11.2005
(11) 1 335 765 (84) SE 07.12.2005 CH 07.09.2005 ES 18.12.2005 NL 07.09.2005 PT 07.02.2006 DK 07.09.2005	(51) A61M 5/168 (84) FI 07.09.2005 LI 07.09.2005 GR 07.12.2005 BE 07.09.2005 AT 07.09.2005 TR 07.09.2005	(11) 1 335 820 (84) FI 05.04.2006	(51) B28B 11/24 (84) AT 05.04.2006	(11) 1 335 928 (84) MC 30.11.2005 TR 24.08.2005	(51) C07J 3/00 (84) TR 31.08.2005
(11) 1 335 770 (84) BE 01.06.2005 CH 01.06.2005 LI 01.06.2005 SE 01.09.2005 NL 01.06.2005 MC 31.10.2005 TR 01.06.2005	(51) A61M 25/00 (84) AT 01.06.2005 FI 01.06.2005 GR 01.09.2005 CH 01.06.2005 PT 03.11.2005 DK 01.09.2005 IE 26.10.2005 MC 30.11.2005	(11) 1 335 837 (84) BE 01.06.2005 FI 01.06.2005 CH 01.06.2005 ES 12.09.2005 FI 01.06.2005 IE 18.08.2004 TR 18.08.2004	(51) B60B 33/02 (84) AT 01.06.2005 ES 12.09.2005 FI 01.06.2005 SE 01.09.2005 DK 01.09.2005 PT 03.11.2005 MC 30.11.2005	(11) 1 335 941 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 GR 21.03.2006 PT 22.05.2006	(51) C08F 10/00 (84) SE 21.03.2006 LI 21.12.2005 NL 21.12.2005 DK 21.03.2006
(11) 1 335 773 (84) AT 01.06.2005 FI 01.06.2005 GR 01.09.2005 PT 03.11.2005 IE 14.11.2005	(51) A61M 37/00 (84) CH 01.06.2005 LI 01.06.2005 SE 01.09.2005 MC 30.11.2005 IE 13.10.2004	(11) 1 335 838 (84) AT 13.10.2004 NL 13.10.2004 FI 13.10.2004 GR 13.01.2005 IE 13.10.2004 TR 13.10.2004	(51) B60C 23/04 (84) BE 30.11.2004 DK 13.01.2005	(11) 1 335 943 (84) FI 20.07.2005 SE 20.10.2005 DK 20.10.2005 GR 20.10.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 MC 30.11.2005	(51) C08F 220/18 (84) NL 20.07.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 MC 30.11.2005
(11) 1 335 773 (84) AT 01.06.2005 FI 01.06.2005 GR 01.09.2005 PT 03.11.2005 IE 14.11.2005	(51) A61M 37/00 (84) CH 01.06.2005 LI 01.06.2005 SE 01.09.2005 MC 30.11.2005 IE 13.10.2004	(11) 1 335 838 (84) AT 13.10.2004 NL 13.10.2004 FI 13.10.2004 GR 13.01.2005 IE 13.10.2004 TR 13.10.2004	(51) B60C 23/04 (84) BE 30.11.2004 DK 13.01.2005	(11) 1 335 943 (84) FI 20.07.2005 SE 20.10.2005 DK 20.10.2005 GR 20.10.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 MC 30.11.2005	(51) C08F 220/18 (84) NL 20.07.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 MC 30.11.2005
(11) 1 335 773 (84) AT 01.06.2005 FI 01.06.2005 GR 01.09.2005 PT 03.11.2005 IE 14.11.2005	(51) A61M 37/00 (84) CH 01.06.2005 LI 01.06.2005 SE 01.09.2005 MC 30.11.2005 IE 13.10.2004	(11) 1 335 838 (84) AT 13.10.2004 NL 13.10.2004 FI 13.10.2004 GR 13.01.2005 IE 13.10.2004 TR 13.10.2004	(51) B60C 23/04 (84) BE 30.11.2004 DK 13.01.2005	(11) 1 335 943 (84) FI 20.07.2005 SE 20.10.2005 DK 20.10.2005 GR 20.10.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 MC 30.11.2005	(51) C08F 220/18 (84) NL 20.07.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 MC 30.11.2005
(11) 1 335 773 (84) AT 01.06.2005 FI 01.06.2005 GR 01.09.2005 PT 03.11.2005 IE 14.11.2005	(51) A61M 37/00 (84) CH 01.06.2005 LI 01.06.2005 SE 01.09.2005 MC 30.11.2005 IE 13.10.2004	(11) 1 335 838 (84) AT 13.10.2004 NL 13.10.2004 FI 13.10.2004 GR 13.01.2005 IE 13.10.2004 TR 13.10.2004	(51) B60C 23/04 (84) BE 30.11.2004 DK 13.01.2005	(11) 1 335 943 (84) FI 20.07.2005 SE 20.10.2005 DK 20.10.2005 GR 20.10.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 MC 30.11.2005	(51) C08F 220/18 (84) NL 20.07.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 MC 30.11.2005
(11) 1 335 773 (84) AT 01.06.2005 FI 01.06.2005 GR 01.09.2005 PT 03.11.2005 IE 14.11.2005	(51) A61M 37/00 (84) CH 01.06.2005 LI 01.06.2005 SE 01.09.2005 MC 30.11.2005 IE 13.10.2004	(11) 1 335 838 (84) AT 13.10.2004 NL 13.10.2004 FI 13.10.2004 GR 13.01.2005 IE 13.10.2004 TR 13.10.2004	(51) B60C 23/04 (84) BE 30.11.2004 DK 13.01.2005	(11) 1 335 943 (84) FI 20.07.2005 SE 20.10.2005 DK 20.10.2005 GR 20.10.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 MC 30.11.2005	(51) C08F 220/18 (84) NL 20.07.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 MC 30.11.2005
(11) 1 335 773 (84) AT 01.06.2005 FI 01.06.2005 GR 01.09.2005 PT 03.11.2005 IE 14.11.2005	(51) A61M 37/00 (84) CH 01.06.2005 LI 01.06.2005 SE 01.09.2005 MC 30.11.2005 IE 13.10.2004	(11) 1 335 838 (84) AT 13.10.2004 NL 13.10.2004 FI 13.10.2004 GR 13.01.2005 IE 13.10.2004 TR 13.10.2004	(51) B60C 23/04 (84) BE 30.11.2004 DK 13.01.2005	(11) 1 335 943 (84) FI 20.07.2005 SE 20.10.2005 DK 20.10.2005 GR 20.10.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 MC 30.11.2005	(51) C08F 220/18 (84) NL 20.07.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 MC 30.11.2005
(11) 1 335 773 (84) AT 01.06.2005 FI 01.06.2005 GR 01.09.2005 PT 03.11.2005 IE 14.11.2005	(51) A61M 37/00 (84) CH 01.06.2005 LI 01.06.2005 SE 01.09.2005 MC 30.11.2005 IE 13.10.2004	(11) 1 335 838 (84) AT 13.10.2004 NL 13.10.2004 FI 13.10.2004 GR 13.01.2005 IE 13.10.2004 TR 13.10.2004	(51) B60C 23/04 (84) BE 30.11.2004 DK 13.01.2005	(11) 1 335 943 (84) FI 20.07.2005 SE 20.10.2005 DK 20.10.2005 GR 20.10.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 MC 30.11.2005	(51) C08F 220/18 (84) NL 20.07.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 MC 30.11.2005
(11) 1 335 773 (84) AT 01.06.2005 FI 01.06.2005					

(11) 1 335 965 (84) FI 14.12.2005 ES 25.03.2006 IE 14.12.2005 PT 15.05.2006	(51) C11D 3/02 (84) SE 14.03.2006 GR 14.03.2006 NL 14.12.2005 DK 14.03.2006	(11) 1 336 113 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) G01R 31/36 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 336 369 (84) SI 10.05.2006 ES 21.08.2006	(51) A47L 15/42 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006
(11) 1 335 967 (84) AT 22.09.2004 NL 22.09.2004 DK 22.12.2004 GR 22.12.2004 LI 22.09.2004 SE 22.12.2004	(51) C11D 17/00 (84) BE 22.09.2004 CH 22.09.2004 FI 22.09.2004 IE 01.11.2004 MC 30.11.2004 TR 22.09.2004	(11) 1 336 168 (84) AT 19.01.2005 CH 19.01.2005 FI 19.01.2005 LI 19.01.2005 NL 19.01.2005 TR 19.01.2005	(51) G08G 1/09 (84) BE 19.01.2005 DK 19.04.2005 GR 19.04.2005 SE 19.04.2005 FR 19.01.2005	(11) 1 336 370 (84) FI 24.05.2006	(51) A47L 15/50 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005
(11) 1 335 970 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) C12M 1/26 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 336 182 (84) IE 09.02.2005 FI 09.02.2005 SE 09.05.2005	(51) H01B 7/08 (84) DK 09.05.2005 GR 09.05.2005 TR 09.02.2005	(11) 1 336 371 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 LI 07.12.2005	(51) A61B 3/00 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 BE 07.12.2005
(11) 1 335 995 (84) GR 29.12.2004 MC 30.11.2004	(51) C23C 14/34 (84) IE 29.09.2004 TR 29.09.2004	(11) 1 336 205 (84) DK 13.07.2005 FI 13.04.2005 GR 13.07.2005	(51) H01L 41/09 (84) ES 24.07.2005 NL 13.04.2005 PT 13.09.2005 MC 30.11.2005	(11) 1 336 389 (84) SI 26.04.2006 ES 06.08.2006	(51) A61C 13/15 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006
(11) 1 335 998 (84) AT 10.11.2004 NL 10.11.2004 DK 10.02.2005 FI 10.11.2004 LI 10.11.2004	(51) C30B 31/00 (84) BE 10.11.2004 CH 10.11.2004 ES 21.02.2005 GR 10.02.2005 TR 10.11.2004	(11) 1 336 246 (84) AT 20.07.2005 CH 20.07.2005 ES 31.10.2005 NL 20.07.2005	(51) H03D 1/00 (84) FI 20.07.2005 LI 20.07.2005 NL 17.08.2005	(11) 1 336 400 (84) AT 17.08.2005 FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 NL 17.08.2005	(51) A61H 33/00 (84) SE 17.11.2005 CH 17.08.2005 ES 28.11.2005 GR 17.11.2005
(11) 1 336 005 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) D06F 75/22 (84) SE 28.03.2006 IE 28.12.2005	(11) 1 336 205 (84) DK 20.10.2005 GR 20.10.2005 MC 30.11.2005 IE 07.11.2005	(51) H01L 41/09 (84) ES 24.07.2005 NL 13.04.2005 PT 13.09.2005 MC 30.11.2005	(11) 1 336 389 (84) SI 26.04.2006 ES 06.08.2006	(51) A61C 13/15 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006
(11) 1 336 011 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 NL 04.01.2006 PT 05.06.2006	(51) E03F 1/00 (84) CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 DK 04.04.2006	(11) 1 336 254 (84) AT 14.07.2004 CH 14.07.2004 ES 25.10.2004 GR 14.10.2004 MC 30.11.2004	(51) H04B 1/707 (84) BE 14.07.2004 DK 14.10.2004 FI 14.07.2004 LI 14.07.2004 SE 14.10.2004	(11) 1 336 418 (84) BG 06.10.2004 CZ 06.10.2004 MC 28.02.2005 FI 06.10.2004 SK 06.10.2004 IE 10.02.2005 HU 07.01.2005	(51) A61M 5/178 (84) NL 06.10.2004 DK 06.01.2005 FI 06.10.2004
(11) 1 336 033 (84) AT 08.09.2004 NL 08.09.2004 DK 08.12.2004 FI 08.09.2004 IE 22.11.2004 MC 30.11.2004 TR 08.09.2004	(51) F01N 3/28 (84) BE 08.09.2004 CH 08.09.2004 ES 19.12.2004 GR 08.12.2004 LI 08.09.2004 SE 08.12.2004	(11) 1 336 254 (84) AT 14.07.2004 TR 14.07.2004	(51) H04B 1/707 (84) BE 14.07.2004 CH 14.07.2004 ES 25.10.2004 GR 14.10.2004 MC 30.11.2004	(11) 1 336 448 (84) IE 09.03.2005 DK 09.06.2005 FI 09.03.2005 PT 07.09.2005 BE 31.08.2005	(51) B23K 26/06 (84) ES 20.06.2005 NL 09.03.2005 GR 09.06.2005 MC 31.08.2005 TR 09.03.2005
(11) 1 336 059 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) F16K 1/30 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 336 265 (84) DK 11.11.2004 MC 31.12.2004	(51) H04B 17/00 (84) GR 11.11.2004 TR 11.08.2004	(11) 1 336 450 (84) AT 20.10.2004 BG 20.10.2004 CH 20.10.2004	(51) B23Q 1/28 (84) BE 20.10.2004 NL 20.10.2004 MC 31.01.2005
(11) 1 336 060 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) F16K 11/074 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 336 314 (84) AT 02.02.2005 CH 02.02.2005	(51) H04Q 7/38 (84) BE 02.02.2005 DK 02.05.2005 FI 02.02.2005 LI 02.02.2005 NL 02.02.2005	(11) 1 336 450 (84) AT 20.10.2004 BG 20.10.2004 CH 20.10.2004	(51) B23Q 1/28 (84) BE 20.10.2004 NL 20.10.2004 MC 31.01.2005
(11) 1 336 061 (84) AT 28.04.2004 DE 29.07.2004 FI 28.04.2004 IE 28.04.2004 NL 28.04.2004 TR 28.04.2004	(51) F16L 33/01 (84) BE 31.10.2004 ES 08.08.2004 GR 28.07.2004 MC 31.10.2004 SE 28.07.2004	(11) 1 336 287 (84) AT 14.04.2004 FI 14.04.2004 IE 14.04.2004 SE 14.07.2004	(51) H04M 1/00 (84) DK 14.07.2004 GR 14.07.2004 MC 30.11.2004 TR 14.04.2004	(11) 1 336 452 (84) AT 13.10.2004 BG 13.10.2004 CH 13.10.2004 MC 31.01.2005	(51) B23Q 3/06 (84) BE 13.10.2004 NL 13.10.2004 CZ 13.10.2004 DK 13.01.2005
(11) 1 336 088 (84) AT 10.08.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 MC 30.11.2005 TR 10.08.2005	(51) G01N 15/04 (84) FI 10.08.2005 BE 10.08.2005 DK 10.11.2005 IE 21.11.2005	(11) 1 336 328 (84) NL 03.11.2004 FI 03.11.2004 IE 03.11.2004 MC 30.11.2004	(51) H05H 1/42 (84) DK 03.02.2005 GR 03.02.2005 LU 03.01.2005 TR 03.11.2004	(11) 1 336 474 (84) AT 15.09.2004 BG 15.09.2004 CH 15.09.2004 DK 15.12.2004 FI 15.09.2004 FR 15.09.2004 IE 12.07.2005 TR 15.09.2004	(51) B32B 27/32 (84) BE 15.09.2004 NL 15.09.2004 CZ 15.09.2004 ES 26.12.2004 GR 15.12.2004 LI 15.09.2004 SK 15.09.2004 MC 31.07.2005
(11) 1 336 101 (84) FI 08.02.2006 NL 08.02.2006 DK 08.05.2006	(51) G01N 33/50 (84) AT 08.02.2006 SE 08.05.2006	(11) 1 336 340 (84) GR 26.04.2005	(51) A23L 1/24 (84) TR 26.01.2005	(11) 1 336 474 (84) AT 15.09.2004 BG 15.09.2004 CH 15.09.2004 DK 15.12.2004 FI 15.09.2004 FR 15.09.2004 IE 12.07.2005 TR 15.09.2004	(51) B32B 27/32 (84) BE 15.09.2004 NL 15.09.2004 CZ 15.09.2004 ES 26.12.2004 GR 15.12.2004 LI 15.09.2004 SK 15.09.2004 MC 31.07.2005
(11) 1 336 105 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) G01N 33/558 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 336 344 (84) BG 01.09.2005 ES 12.09.2005 GR 01.09.2005 PT 03.11.2005 NL 01.06.2005	(51) A23P 1/08 (84) SI 01.06.2005 FI 01.06.2005 SE 01.09.2005 CZ 01.06.2005 IE 01.06.2005	(11) 1 336 474 (84) AT 15.09.2004 BG 15.09.2004 CH 15.09.2004 DK 15.12.2004 FI 15.09.2004 FR 15.09.2004 IE 12.07.2005 TR 15.09.2004	(51) B41F 13/008 (84) PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 TR 20.07.2005
(11) 1 336 111 (84) AT 12.01.2005 CH 12.01.2005 ES 23.04.2005 LI 12.01.2005 NL 12.01.2005	(51) G01R 25/08 (84) BE 12.01.2005 DK 12.04.2005 FI 12.01.2005 SE 12.04.2005 TR 12.01.2005	(11) 1 336 351 (84) SI 03.05.2006 ES 14.08.2006	(51) A44C 17/02 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(11) 1 336 478 (84) FI 20.07.2005 GR 20.10.2005 FI 20.10.2005	(51) B41F 13/008 (84) PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 TR 20.07.2005

(11) 1 336 546	(51) B62D 1/19	(11) 1 336 623	(51) C08F 2/44	(11) 1 336 937	(51) G07C 9/00
(84) BE 28.02.2005	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 31.01.2005	(84) BG 25.08.2004	(84) MC 28.02.2005	(84) GR 09.09.2004
BG 06.10.2004	NL 06.10.2004	CZ 25.08.2004	MC 31.01.2005	IE 09.06.2004	TR 09.06.2004
CZ 06.10.2004	DK 06.01.2005	DK 25.11.2004	FI 25.08.2004	(11) 1 336 946	(51) G08G 1/083
MC 28.02.2005	ES 17.01.2005	GR 25.11.2004	IE 25.08.2004	(84) AT 16.03.2005	(84) BE 16.03.2005
FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	SE 25.11.2004	SI 25.08.2004	BG 16.06.2005	CH 16.03.2005
IE 06.10.2004	SI 06.10.2004	SK 25.08.2004	HU 26.11.2004	DK 16.06.2005	NL 16.03.2005
SK 06.10.2004	HU 07.01.2005	TR 25.08.2004		FI 16.03.2005	GR 16.06.2005
TR 06.10.2004				LI 16.03.2005	PT 07.09.2005
(11) 1 336 559	(51) B63B 21/50	(11) 1 336 624	(51) C08F 4/60	SK 16.03.2005	MC 31.10.2005
(84) BG 04.08.2004	(84) CZ 04.08.2004	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	IE 11.10.2005	TR 16.03.2005
MC 31.01.2005	ES 15.11.2004	(11) 1 336 626	(51) C08F 212/04	(11) 1 336 955	(51) G10L 13/02
FI 04.08.2004	FR 04.08.2004	(84) BG 29.12.2004	(84) CZ 29.12.2004	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
GR 04.11.2004	IE 04.08.2004	DK 29.03.2005	ES 09.04.2005	FI 31.05.2006	
SE 04.11.2004	SI 04.08.2004	FI 29.12.2004	GB 29.12.2004	(11) 1 337 053	(51) H04B 7/08
SK 04.08.2004	AT 31.01.2005	GR 29.03.2005	IE 29.12.2004	(84) ES 04.10.2004	(84) TR 23.06.2004
HU 05.11.2004	TR 04.08.2004	SK 29.12.2004	MC 30.11.2005		
		TR 29.12.2004			
(11) 1 336 561	(51) B63H 5/125	(11) 1 336 639	(51) C08K 5/19	(11) 1 337 073	(51) H04L 12/24
(84) BE 28.02.2005	(84) BG 10.11.2004	(84) DK 28.07.2004	(84) FI 28.04.2004	(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004
CZ 10.11.2004	DK 10.02.2005	GR 28.07.2004	IE 28.04.2004	BG 08.12.2004	NL 08.12.2004
MC 28.02.2005	GR 10.02.2005	TR 28.04.2004		CH 08.12.2004	CZ 08.12.2004
IE 10.11.2004	SI 10.11.2004			DK 08.03.2005	ES 19.03.2005
SK 10.11.2004	AT 08.02.2005			FI 08.12.2004	GR 08.03.2005
HU 11.02.2005	TR 10.11.2004			IE 17.12.2004	LI 08.12.2004
				LU 08.02.2005	MC 31.12.2004
(11) 1 336 565	(51) B65B 23/16	(11) 1 336 643	(51) C08L 83/04	(11) 1 337 144	(51) A01L 3/00
(84) BE 28.02.2005	(84) BG 03.11.2004	(84) DK 24.12.2003	(84) FI 24.09.2003	(84) BE 30.11.2004	(84) DK 21.07.2004
CZ 03.11.2004	LU 17.04.2004	GR 24.12.2003	IE 24.09.2003	ES 01.08.2004	FI 21.04.2004
MC 28.02.2005	TR 24.09.2003	TR 24.09.2003	MC 30.04.2004	FR 21.04.2004	GR 21.07.2004
FI 03.11.2004				IE 21.04.2004	MC 30.11.2004
GR 03.02.2005				NL 21.04.2004	SE 21.07.2004
FR 03.11.2004				TR 21.04.2004	
SK 03.11.2004					
HU 04.02.2005					
(11) 1 336 567	(51) B65B 43/46	(11) 1 336 680	(51) D06C 3/06	(11) 1 337 144	(51) A22C 15/00
(84) BG 14.12.2005	(84) SI 14.09.2005	(84) SI 05.04.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) BE 30.11.2004	(84) DK 21.07.2004
CZ 14.09.2005	SK 14.09.2005	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	ES 01.08.2004	FI 21.04.2004
IE 14.09.2005	MC 31.12.2005			FR 21.04.2004	GR 21.07.2004
TR 14.09.2005				IE 21.04.2004	MC 30.11.2004
				NL 21.04.2004	SE 21.07.2004
				TR 21.04.2004	
(11) 1 336 572	(51) B65D 43/02	(11) 1 336 707	(51) E05B 63/14	(11) 1 337 154	(51) A61B 17/00
(84) GR 17.02.2005	(84) IE 23.05.2005	(84) FI 07.06.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) FI 10.08.2005	(84) ES 21.11.2005
TR 17.11.2004				SE 10.11.2005	GR 10.11.2005
				IE 10.08.2005	PT 10.01.2006
				DK 10.11.2005	MC 30.11.2005
				GB 10.08.2005	TR 10.08.2005
(11) 1 336 578	(51) B65D 88/28	(11) 1 336 736	(51) F02B 29/04	(11) 1 337 186	(51) A61B 17/00
(84) NL 30.11.2005	(84) FI 30.11.2005	(84) SE 21.09.2006	(84) TR 19.10.2005	(84) BE 29.06.2005	(84) AT 29.06.2005
SE 28.02.2006	ES 13.03.2006	AT 21.06.2006		FI 29.06.2005	CH 29.06.2005
DK 28.02.2006	CZ 30.11.2005			LI 29.06.2005	GR 29.09.2005
SK 30.11.2005	GR 28.02.2006			SE 29.09.2005	PT 07.12.2005
IE 30.11.2005	BG 28.02.2006			NL 29.06.2005	DK 29.09.2005
MC 31.01.2006	PT 02.05.2006			MC 31.10.2005	IE 10.10.2005
SI 30.11.2005	DE 01.08.2006			TR 29.06.2005	
(11) 1 336 579	(51) B65G 47/84	(11) 1 336 779	(51) F16J 15/38	(11) 1 337 192	(51) A61B 17/70
(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	(84) BE 31.01.2005	(84) BG 29.09.2004	(84) AT 03.08.2005	(84) FI 03.08.2005
BG 15.12.2004	CH 15.12.2004	CZ 29.09.2004	MC 31.01.2005	CH 03.08.2005	LI 03.08.2005
CZ 15.12.2004	DK 15.03.2005	ES 09.01.2005	FI 29.09.2004	NL 03.08.2005	SE 03.11.2005
MC 28.02.2005	ES 26.03.2005	GR 29.12.2004	IE 29.09.2004	GR 03.11.2005	BE 03.08.2005
FI 15.12.2004	LI 15.12.2004	SE 29.12.2004	SI 29.09.2004	PT 03.01.2006	DK 03.11.2005
SI 15.12.2004	SK 15.12.2004	SK 29.09.2004	HU 30.12.2004	MC 30.11.2005	IE 16.11.2005
IE 18.02.2005	FR 15.12.2004	FI 08.12.2004		TR 03.08.2005	
HU 16.03.2005	TR 15.12.2004	IE 08.12.2004			
		SK 08.12.2004			
		TR 08.12.2004			
(11) 1 336 583	(51) B65H 35/02	(11) 1 336 780	(51) F16J 15/38	(11) 1 337 201	(51) A61F 2/14
(84) BG 15.09.2005	(84) SI 15.06.2005	(84) BE 31.01.2005	(84) BG 08.12.2004	(84) ES 12.09.2005	(84) FI 01.06.2005
GR 15.09.2005	CZ 15.06.2005	CZ 08.12.2004	MC 31.01.2005	GB 01.06.2005	GR 01.09.2005
IE 15.06.2005	DK 15.09.2005	FI 08.12.2004	GR 08.03.2005	SE 01.09.2005	PT 03.11.2005
MC 31.01.2006	TR 15.06.2005	IE 08.12.2004	SI 08.12.2004	NL 01.06.2005	IE 01.06.2005
		SK 08.12.2004	HU 09.03.2005	DK 01.09.2005	MC 30.11.2005
		TR 08.12.2004		CH 30.11.2005	LI 30.11.2005
				TR 01.06.2005	
(11) 1 336 587	(51) B67B 7/04	(11) 1 336 798	(51) F21V 29/00	(11) 1 337 204	(51) A61F 2/32
(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006	(84) BE 28.03.2006	(84) SE 28.03.2006	(84) AT 13.04.2005	(84) BE 13.04.2005
AT 28.12.2005	ES 08.04.2006	ES 08.04.2006	CZ 28.12.2005	DK 13.07.2005	FI 13.04.2005
CZ 28.12.2005	SK 28.12.2005	BG 28.03.2006	GR 28.03.2006	NL 13.04.2005	GR 13.07.2005
BE 28.12.2005	GR 28.03.2006	IE 28.12.2005	MC 28.02.2006	PT 13.09.2005	SE 13.07.2005
BG 28.03.2006	CH 28.12.2005	SI 28.12.2005	PT 29.05.2006	MC 30.11.2005	TR 13.04.2005
LI 28.12.2005	MC 28.02.2006	(11) 1 336 802	(51) F24C 7/06	(11) 1 337 210	(51) A61F 9/00
NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) AT 01.02.2006	(84) FI 30.11.2005	(84) SE 28.02.2006
SI 28.12.2005	DE 29.03.2006	MC 28.02.2006	SE 01.05.2006	DK 28.02.2006	GR 28.02.2006
DK 28.03.2006		IE 01.02.2006	DK 01.05.2006	IE 30.11.2005	MC 31.12.2005
			PT 02.05.2006	PT 02.05.2006	TR 30.11.2005

(11) 1 337 214 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(51) A61F 13/56 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 337 355 (84) AT 26.01.2005 CH 26.01.2005 FI 26.01.2005	(51) B21D 51/32 (84) BE 26.01.2005 DK 26.04.2005 GR 26.04.2005	(11) 1 337 450 (84) AT 30.10.2004 DK 14.07.2004 FI 14.04.2004	(51) B65G 49/06 (84) BE 31.10.2004 ES 25.07.2004 GR 14.07.2004
(11) 1 337 223 (84) ES 02.06.2006 NL 22.02.2006 IE 22.02.2006	(51) A61K 6/10 (84) FI 22.02.2006 SE 22.05.2006 DK 22.05.2006	(11) 1 337 388 (84) AT 16.10.2004 DK 21.10.2004 FI 21.07.2004 FR 21.07.2004 IE 21.07.2004	(51) B29C 45/17 (84) BE 31.10.2004 ES 01.11.2004 GB 21.07.2004 GR 21.10.2004 MC 31.10.2004	(11) 1 337 452 (84) AT 11.08.2004 CH 11.08.2004 FI 11.08.2004 IE 15.11.2004 MC 30.11.2004	(51) B65H 1/00 (84) BE 11.08.2004 DK 11.11.2004 GR 11.11.2004
(11) 1 337 227 (84) SE 14.09.2006	(51) A61K 8/34 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 337 393 (84) AT 16.11.2004 NL 20.10.2004 ES 31.01.2005 GB 20.10.2004 IE 20.10.2004 FR 20.10.2004	(51) B29C 73/02 (84) BE 30.11.2004 DK 20.01.2005 FI 20.10.2004 GR 20.01.2005 MC 30.11.2004	(11) 1 337 463 (84) AT 03.11.2004 ES 06.09.2004 FR 26.05.2004 GR 26.08.2004 MC 30.11.2004	(51) C01B 33/027 (84) DK 26.08.2004
(11) 1 337 236 (84) FI 04.08.2004 TR 04.08.2004	(51) A61K 9/00 (84) MC 30.11.2004	(11) 1 337 402 (84) NL 19.10.2005 PT 20.03.2006 MC 30.11.2005 DK 19.01.2006 GR 19.01.2006 NL 16.03.2005 TR 19.10.2005	(51) B44C 1/00 (84) FI 19.10.2005 SE 19.01.2006 AT 19.10.2005 BE 19.10.2005 IE 21.11.2005	(11) 1 337 464 (84) DK 04.08.2005 FI 04.05.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 IE 04.05.2005 CH 30.11.2005 TR 04.05.2005	(51) C01B 33/107 (84) ES 15.08.2005 GB 04.05.2005 SE 04.08.2005 NL 04.05.2005 MC 30.11.2005 LI 30.11.2005
(11) 1 337 304 (84) AT 16.03.2005 CH 16.03.2005 ES 27.06.2005 FI 16.03.2005 LI 16.03.2005 MC 30.11.2005 TR 16.03.2005	(51) B01D 29/21 (84) BE 23.03.2005 CH 23.03.2005 NL 23.03.2005 GR 23.06.2005 PT 07.09.2005 IE 08.11.2005	(11) 1 337 406 (84) AT 11.08.2004 DK 11.11.2004 GR 11.11.2004 IE 11.08.2004 MC 31.10.2004 NL 11.08.2004	(51) B60C 23/04 (84) BE 31.10.2004 FI 11.08.2004 GR 11.11.2004 IE 11.08.2004 SE 11.11.2004 TR 11.08.2004	(11) 1 337 466 (84) AT 24.10.2004 ES 17.08.2004 GR 06.08.2004 MC 31.10.2004 SE 06.08.2004	(51) C01C 1/04 (84) BE 31.10.2004 FI 06.05.2004 IE 06.05.2004 NL 06.05.2004 TR 06.05.2004
(11) 1 337 310 (84) ES 12.05.2006 CH 01.02.2006 AT 01.02.2006 SE 01.05.2006	(51) B01D 39/16 (84) FI 01.02.2006 NL 01.02.2006 DK 01.05.2006	(11) 1 337 413 (84) AT 06.07.2005 SE 06.10.2005 GR 06.10.2005 IE 06.07.2005 MC 30.11.2005 TR 06.07.2005	(51) B60K 15/077 (84) FI 06.07.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 DK 06.10.2005 GB 06.07.2005 LI 30.11.2005	(11) 1 337 481 (84) FI 28.12.2005 ES 08.04.2006 IE 28.12.2005 PT 29.05.2006	(51) C03B 5/225 (84) SE 28.03.2006 GR 28.03.2006 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006
(11) 1 337 316 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(51) B01D 53/94 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 337 421 (84) AT 28.11.2004 NL 06.10.2004 ES 17.01.2005 GB 06.10.2004 IE 06.10.2004 MC 30.11.2004 FR 06.10.2004	(51) B60S 1/52 (84) BE 30.11.2004 DK 06.01.2005 FI 06.10.2004 GR 06.01.2005 MC 30.11.2004 TR 06.10.2004	(11) 1 337 520 (84) AT 15.12.2004 DK 15.03.2005 FI 15.03.2005 GR 15.03.2005 TR 15.12.2004	(51) C07D 249/20 (84) CH 15.12.2004 FI 15.12.2004 LI 15.12.2004
(11) 1 337 323 (84) AT 19.01.2005 CH 19.01.2005 FI 19.01.2005 LI 19.01.2005 NL 19.01.2005	(51) B01J 13/16 (84) BE 19.01.2005 DK 19.04.2005 GR 19.04.2005 SE 19.04.2005 TR 19.01.2005	(11) 1 337 426 (84) AT 13.07.2005 CH 13.07.2005 NL 13.07.2005 PT 19.12.2005 BE 13.07.2005 MC 30.11.2005 IE 16.11.2005	(51) B62D 5/06 (84) FI 13.07.2005 CH 13.07.2005 LI 13.07.2005 NL 13.10.2005 PT 14.11.2005 GR 13.10.2005 DK 13.10.2005 IE 16.11.2005	(11) 1 337 526 (84) BE 08.06.2005 CH 08.06.2005 FI 08.06.2005 GR 08.09.2005 SE 13.10.2005 PT 14.11.2005 DK 08.09.2005 IE 17.10.2005	(51) C07D 401/14 (84) AT 08.06.2005 ES 19.09.2005 FI 08.06.2005 GR 08.09.2005 SE 08.09.2005 NL 08.06.2005 MC 31.10.2005 TR 08.06.2005
(11) 1 337 325 (84) FI 18.01.2006 NL 18.01.2006 PT 19.06.2006	(51) B01J 19/00 (84) AT 18.01.2006 SE 18.04.2006 DK 18.04.2006	(11) 1 337 431 (84) FI 21.09.2005 LI 21.09.2005 GR 21.12.2005 BE 21.09.2005 MC 30.11.2005 AT 21.09.2005 IE 30.11.2005	(51) B62D 61/12 (84) CH 21.09.2005 SE 21.12.2005 NL 21.09.2005 PT 21.02.2006 ES 01.01.2006 DK 21.12.2005 TR 21.09.2005	(11) 1 337 532 (84) BE 11.05.2005 CH 11.05.2005 FI 11.05.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005 MC 30.11.2005 IE 14.11.2005	(51) C07D 451/02 (84) AT 11.05.2005 DK 11.08.2005 FI 11.05.2005 GR 11.08.2005 SE 11.08.2005 NL 11.05.2005 DE 12.08.2005 TR 11.05.2005
(11) 1 337 342 (84) ES 06.05.2006 NL 25.01.2006 IE 25.01.2006 DK 25.04.2006	(51) B03C 5/02 (84) FI 25.01.2006 SE 25.04.2006 PT 26.06.2006	(11) 1 337 431 (84) FI 21.09.2005 LI 21.09.2005 GR 21.12.2005 BE 21.09.2005 MC 30.11.2005 AT 21.09.2005 IE 30.11.2005	(51) B62D 61/12 (84) CH 21.09.2005 SE 21.12.2005 NL 21.09.2005 PT 21.02.2006 ES 01.01.2006 DK 21.12.2005 TR 21.09.2005	(11) 1 337 549 (84) FI 05.04.2006	(51) C07K 1/113
(11) 1 337 343 (84) IE 09.02.2005 GB 09.02.2005 MC 31.10.2005 LI 31.10.2005	(51) B04B 1/20 (84) FI 09.02.2005 NL 09.02.2005 CH 31.10.2005 TR 09.02.2005 DK 10.11.2005	(11) 1 337 444 (84) FI 10.08.2005 SE 10.11.2005 IE 10.08.2005 DK 10.11.2005	(51) B65D 47/14 (84) NL 10.08.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 MC 30.11.2005	(11) 1 337 550 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) C07K 5/083 (84) FI 24.05.2006
(11) 1 337 347 (84) AT 13.07.2005 FI 13.07.2005 LI 13.07.2005 NL 13.07.2005 GR 13.10.2005 DK 13.10.2005 IE 01.11.2005	(51) B01F 5/04 (84) SE 13.10.2005 CH 13.07.2005 ES 24.10.2005 PT 19.12.2005 LI 13.07.2005 MC 31.10.2005 NL 15.02.2006 DK 15.05.2006	(11) 1 337 448 (84) FI 15.02.2006 SE 15.05.2006	(51) B65D 77/06 (84) CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 SE 15.05.2006	(11) 1 337 564 (84) FI 27.07.2005 SE 27.10.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005 CH 30.11.2005 TR 27.07.2005	(51) C08F 6/08 (84) ES 07.11.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 MC 30.11.2005 LI 30.11.2005

(11) 1 337 566 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 BE 14.12.2005 NL 14.12.2005 DK 14.03.2006	(51) C08F 10/06 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 ES 25.03.2006 GR 14.03.2006 PT 15.05.2006	(11) 1 337 779 (84) FI 26.04.2006 1 337 789 (84) AT 01.12.2004 DK 01.03.2005 FI 01.12.2004 LI 01.12.2004	(51) F16L 19/00 (51) F23D 14/02 (84) CH 01.12.2004 ES 12.03.2005 GR 01.03.2005 TR 01.12.2004	(11) 1 338 004 (84) MC 31.01.2005 ES 19.12.2004 TR 08.09.2004	(51) G10L 19/14 (84) DK 08.12.2004 GR 08.12.2004
(11) 1 337 587 (84) AT 09.06.2004 DK 09.09.2004 FI 09.06.2004 IE 20.09.2004 MC 30.09.2004 SE 09.09.2004	(51) C08L 71/12 (84) CH 09.06.2004 ES 20.09.2004 GR 09.09.2004 LI 09.06.2004 NL 09.06.2004 TR 09.06.2004	(11) 1 337 796 (84) NL 16.11.2005 SE 16.02.2006 CH 16.11.2005 AT 16.11.2005 BE 16.11.2005 IE 21.11.2005	(51) F25D 25/02 (84) FI 16.11.2005 MC 30.11.2005 LI 16.11.2005 DK 16.02.2006 GR 16.02.2006 PT 17.04.2006	(11) 1 338 087 (84) BE 08.06.2005 CH 08.06.2005 FI 08.06.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 DK 08.09.2005 IE 14.11.2005	(51) H03G 1/02 (84) AT 08.06.2005 ES 19.09.2005 LI 08.06.2005 SE 08.09.2005 NL 08.06.2005
(11) 1 337 602 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) C09K 19/34 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 337 802 1 337 827 (84) AT 16.06.2004 CH 16.06.2004 ES 27.09.2004 GR 16.09.2004 MC 30.11.2004 NL 16.06.2004	(51) G01N 1/00 (84) BE 16.06.2004 DK 16.09.2004 FI 16.06.2004 LI 16.06.2004 SE 16.09.2004	(11) 1 338 088 (84) AT 28.04.2004 CH 28.04.2004 LI 28.04.2004	(51) H03G 3/00 (84) BE 28.04.2004 IE 01.11.2004 MC 30.11.2004
(11) 1 337 607 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) C10J 3/66 (84) ES 18.09.2006	(11) 1 337 851 (84) FI 20.07.2005 SE 20.10.2005 GR 20.10.2005 DK 20.10.2005	(51) G01N 33/58 (84) NL 20.07.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 MC 30.11.2005	(11) 1 338 096 (84) BE 11.05.2005 DK 11.08.2005 LI 11.05.2005 PT 19.10.2005 MC 30.11.2005	(51) H04B 1/48 (84) CH 11.05.2005 ES 22.08.2005 GR 11.08.2005 NL 11.05.2005 IE 02.11.2005
(11) 1 337 618 (84) AT 20.04.2005 CH 20.04.2005 FI 20.04.2005 LI 20.04.2005 PT 20.09.2005 MC 30.11.2005 TR 20.04.2005	(51) C11D 17/00 (84) BE 20.04.2005 DK 20.07.2005 NL 20.04.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005 IE 01.11.2005	(11) 1 337 851 (84) FI 20.07.2005 SE 20.10.2005 GR 20.10.2005 DK 20.10.2005	(51) G01N 1/00 (84) BE 16.06.2004 DK 16.09.2004 FI 16.06.2004 LI 16.06.2004	(11) 1 338 098 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 PT 15.05.2006	(51) H04B 7/005 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 GR 14.03.2006 DK 14.03.2006
(11) 1 337 625 (84) BE 30.11.2004 ES 25.10.2004 GB 14.07.2004 GR 14.10.2004 MC 30.11.2004 NL 14.07.2004	(51) C12N 5/06 (84) DK 14.10.2004 FI 14.07.2004 FR 14.07.2004 IE 14.07.2004 SE 14.10.2004 TR 14.07.2004	(11) 1 337 873 (84) AT 27.07.2005 FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005	(51) G01S 7/41 (84) SE 27.10.2005 CH 27.07.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005	(11) 1 338 098 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 PT 15.05.2006	(51) H04B 7/005 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 GR 14.03.2006 DK 14.03.2006
(11) 1 337 672 (84) NL 26.10.2005 PT 27.03.2006 MC 30.11.2005 LI 26.10.2005 AT 26.10.2005 BE 26.10.2005 IE 30.11.2005 TR 26.10.2005	(51) C21D 1/613 (84) FI 26.10.2005 SE 26.01.2006 CH 26.10.2005 ES 06.02.2006 SE 14.10.2004 TR 27.07.2005	(11) 1 337 879 (84) NL 02.11.2005 SE 02.02.2006 CH 02.11.2005 AT 02.11.2005 BE 28.11.2005	(51) G01V 7/16 (84) FI 02.11.2005 MC 30.11.2005 LI 02.11.2005 DK 02.02.2006 GR 28.11.2005 PT 03.04.2006	(11) 1 338 111 (84) AT 02.02.2005 CH 02.02.2005 ES 13.05.2005 GR 02.05.2005 SE 02.05.2005 FR 02.02.2005	(51) H04L 5/14 (84) BE 02.02.2005 DK 02.05.2005 FI 02.02.2005 LI 02.02.2005 NL 02.02.2005 TR 02.02.2005
(11) 1 337 675 (84) CH 29.12.2004 DK 29.03.2005 GR 29.03.2005 TR 29.12.2004	(51) C22B 11/00 (84) NL 29.12.2004 ES 09.04.2005 LI 29.12.2004	(11) 1 337 883 (84) DK 29.12.2004 FI 29.09.2004 MC 30.11.2004	(51) G02B 6/38 (84) ES 09.01.2005 GR 29.12.2004 TR 29.09.2004	(11) 1 338 126 (84) AT 30.03.2005 DK 30.06.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 IE 28.11.2005	(51) H04L 12/56 (84) BE 30.03.2005 NL 30.03.2005 GR 30.06.2005 MC 30.11.2005 TR 30.03.2005
(11) 1 337 706 (84) ES 18.09.2006	(51) D21F 1/00 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 337 900 1 337 900 (84) BE 31.12.2004 ES 06.09.2004 FR 26.05.2004 GR 26.08.2004 MC 31.12.2004 SE 26.08.2004 TR 26.05.2004	(51) G06C 1/00 (84) DK 26.08.2004 FI 26.05.2004 GB 26.05.2004 IE 26.05.2004 NL 26.05.2004 AT 03.12.2004	(11) 1 338 127 (84) AT 03.08.2005 CH 03.08.2005 ES 14.11.2005 SE 03.11.2005 BE 03.08.2005 DK 03.11.2005 IE 29.11.2005	(51) H04L 29/00 (84) FI 03.08.2005 LI 03.08.2005 NL 03.08.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 MC 30.11.2005 TR 03.08.2005
(11) 1 337 710 (84) ES 05.12.2005 IE 24.08.2005 DK 24.11.2005 CH 30.11.2005 TR 24.08.2005	(51) D21H 19/30 (84) GR 24.11.2005 PT 24.01.2006 MC 30.11.2005 LI 30.11.2005	(11) 1 337 900 (84) BE 31.12.2004 ES 06.09.2004 FR 26.05.2004 GR 26.08.2004 MC 31.12.2004 SE 26.08.2004 TR 26.05.2004	(51) G06C 1/00 (84) DK 26.08.2004 FI 26.05.2004 GB 26.05.2004 IE 26.05.2004 NL 26.05.2004 AT 03.12.2004	(11) 1 338 149 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) H04N 7/26 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 337 712 (84) IE 23.02.2005 ES 03.06.2005 FI 23.02.2005 GR 23.05.2005 FR 23.02.2005	(51) E01C 19/26 (84) DK 23.05.2005 NL 23.02.2005 GB 23.02.2005 PT 04.08.2005 TR 23.02.2005	(11) 1 337 922 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) G06F 13/00 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 338 159 (84) AT 23.02.2005 CH 23.02.2005 NL 23.02.2005 LI 23.02.2005 TR 23.02.2005	(51) H04Q 7/22 (84) BE 23.02.2005 DK 23.05.2005 GR 23.05.2005 IE 21.11.2005
(11) 1 337 754 (84) MC 30.11.2004	(51) F03D 1/00 (84) TR 04.08.2004	(11) 1 337 965 (84) AT 09.06.2004 CH 09.06.2004 ES 20.09.2004 GR 09.09.2004 IE 16.11.2004	(51) G06K 11/18 (84) BE 09.06.2004 DK 09.09.2004 FI 09.06.2004 IE 16.11.2004	(11) 1 338 149 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) H04Q 7/26 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 337 755 (84) MC 30.09.2005	(51) F03D 7/02 (84) TR 24.08.2005	(11) 1 337 965 (84) AT 09.06.2004 CH 09.06.2004 ES 20.09.2004 GR 09.09.2004 IE 16.11.2004	(51) G06K 11/18 (84) BE 09.06.2004 DK 09.09.2004 FI 09.06.2004 IE 16.11.2004	(11) 1 338 165 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) H04Q 7/38 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 337 757 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) F04B 53/10 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 337 986 (84) AT 19.05.2004 CH 19.05.2004	(51) G08B 21/00 (84) BE 19.05.2004 DK 19.08.2004	(11) 1 338 170 (84) AT 15.09.2004 NL 15.09.2004	(51) H04Q 7/38 (84) BE 15.09.2004
(11) 1 337 759 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(51) F15B 1/00 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 337 986 (84) AT 19.05.2004 CH 19.05.2004	(51) G08B 21/00 (84) BE 19.05.2004 DK 19.08.2004	(11) 1 338 170 (84) AT 15.09.2004 NL 15.09.2004	(51) H04Q 7/38 (84) BE 15.09.2004

(11) 1 338 180 (84) AT 09.03.2005 CH 09.03.2005 ES 20.06.2005 FI 09.03.2005 LI 09.03.2005 DE 10.06.2005 IE 09.11.2005	(51) H05B 41/392 (84) BE 09.03.2005 DK 09.06.2005 NL 09.03.2005 GR 09.06.2005 PT 07.09.2005 MC 30.11.2005 TR 09.03.2005	(11) 1 338 332 (84) AT 11.08.2004 BG 11.08.2004 CZ 11.08.2004 FI 11.08.2004 LI 11.08.2004 SI 11.08.2004 NL 11.08.2004 TR 11.08.2004	(51) B01F 13/00 (84) BE 11.08.2004 CH 11.08.2004 DK 11.11.2004 GR 11.11.2004 SE 11.11.2004 SK 11.08.2004 HU 12.11.2004	(11) 1 338 417 (84) BE 28.02.2005 MC 28.02.2005 FI 07.07.2004 IE 07.07.2004 AT 26.02.2005 TR 07.07.2004	(51) B41F 27/10 (84) DK 07.10.2004 ES 18.10.2004 GR 07.10.2004 SE 07.10.2004 NL 07.07.2004
(11) 1 338 209 (84) MC 28.02.2005	(51) A23L 1/16 (84) TR 03.11.2004	(11) 1 338 341 (84) BE 28.02.2005 NL 29.09.2004 MC 28.02.2005 ES 02.02.2004 GR 22.01.2004 FI 22.10.2003 IE 22.10.2003 MC 28.02.2004 SE 22.01.2004	(51) B05B 3/04 (84) BG 29.09.2004 CZ 29.09.2004 ES 09.01.2005 GB 29.09.2004 IE 29.09.2004 SI 29.09.2004 AT 15.02.2005 TR 29.09.2004	(11) 1 338 437 (84) BE 21.12.2005	(51) B44C 1/17 (84) DE 22.03.2006
(11) 1 338 217 (84) DK 22.01.2004 FI 22.10.2003 IE 22.10.2003 MC 28.02.2004 SE 22.01.2004	(51) A46B 15/00 (84) ES 02.02.2004 GR 22.01.2004 LU 21.02.2004 NL 22.10.2003 TR 22.10.2003	(11) 1 338 363 (84) BE 31.12.2004 NL 20.10.2004 DK 20.01.2005 ES 19.03.2005 GB 20.10.2004 IE 20.10.2004 MC 31.12.2004 SI 08.12.2004 AT 07.12.2004	(51) B23B 31/18 (84) BG 20.10.2004 CZ 20.10.2004 FI 20.10.2004 GR 20.01.2005 MC 31.12.2004 SK 20.10.2004 TR 20.10.2004	(11) 1 338 530 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 GR 07.03.2006 DK 07.03.2006	(51) B65D 83/16 (84) SE 07.03.2006 LI 07.12.2005 BE 07.12.2005 PT 08.05.2006
(11) 1 338 223 (84) FI 17.05.2006	(51) A47F 5/08	(11) 1 338 365 (84) DK 12.08.2004 SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) B23G 1/18 (84) ES 23.08.2004 FI 12.05.2004 IE 12.05.2004 SE 12.08.2004	(11) 1 338 531 (84) BG 28.07.2004 DK 28.10.2004 FI 28.07.2004 IE 28.07.2004 SK 28.07.2004	(51) B65G 15/60 (84) CZ 28.07.2004 ES 08.11.2004
(11) 1 338 229 (84) BG 08.12.2004 DK 08.03.2005 FI 08.12.2004 IE 08.12.2004 MC 31.12.2004 SK 08.12.2004	(51) A47H 5/14 (84) CZ 08.12.2004 ES 19.03.2005 GR 08.03.2005 IE 08.12.2004 LU 08.02.2005 SI 08.12.2004 TR 08.12.2004	(11) 1 338 363 (84) BE 31.12.2004 NL 20.10.2004 DK 20.01.2005 ES 19.03.2005 GB 20.10.2004 IE 20.10.2004 MC 31.12.2004 SI 20.10.2004 AT 07.12.2004	(51) B23B 31/18 (84) BG 20.10.2004 CZ 20.10.2004 FI 20.10.2004 GR 20.01.2005 MC 31.12.2004 SK 20.10.2004 TR 20.10.2004	(11) 1 338 533 (84) AT 22.12.2004 BG 22.12.2004 CH 22.12.2004 CZ 22.12.2004 MC 28.02.2005 FI 22.12.2004 IE 22.12.2004 SK 22.12.2004 FR 22.12.2004 TR 22.12.2004	(51) B65G 21/02 (84) BE 22.12.2004 DE 23.03.2005
(11) 1 338 231 (84) SI 19.04.2006 ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(51) A47J 31/057 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(11) 1 338 365 (84) DK 12.08.2004 FI 12.05.2004 IE 12.05.2004 SE 12.08.2004	(51) B23G 1/18 (84) ES 23.08.2004 FI 12.08.2004 GR 12.08.2004 NL 12.05.2004 TR 12.05.2004	(11) 1 338 533 (84) AT 22.12.2004 BG 22.12.2004 CH 22.12.2004 CZ 22.12.2004 MC 28.02.2005 FI 22.12.2004 IE 22.12.2004 SK 22.12.2004 FR 22.12.2004 TR 22.12.2004	(51) B65G 21/02 (84) BE 22.12.2004 DE 23.03.2005
(11) 1 338 236 (84) AT 17.08.2005 SE 17.11.2005 FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 NL 17.08.2005 BE 17.08.2005 CZ 17.08.2005 SK 17.08.2005 TR 17.08.2005	(51) A61B 1/00 (84) BG 17.11.2005 SI 17.08.2005 CH 17.08.2005 ES 28.11.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 MC 28.02.2006	(11) 1 338 374 (84) AT 27.10.2004 BG 27.10.2004 DK 27.01.2005 CH 27.10.2004 FI 27.10.2004 SI 27.10.2004 IE 04.02.2005 TR 27.10.2004	(51) B23Q 1/00 (84) BE 27.10.2004 NL 27.10.2004 MC 28.02.2005 GR 27.01.2005 SK 27.10.2004 HU 28.01.2005	(11) 1 338 536 (84) SI 10.05.2006 FI 10.05.2006	(51) B65G 47/90 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006
(11) 1 338 247 (84) DK 14.07.2004 GR 14.07.2004 NL 14.04.2004 TR 14.04.2004	(51) A61B 6/00 (84) FI 14.04.2004 IE 14.04.2004 SE 14.07.2004	(11) 1 338 375 (84) FI 25.01.2006 LI 25.01.2006 MC 28.02.2006 SE 25.04.2006 BG 25.04.2006 DK 25.04.2006	(51) B23Q 1/03 (84) CH 25.01.2006 AT 25.01.2006 NL 25.01.2006 PT 26.06.2006 SI 25.01.2006	(11) 1 338 538 (84) MC 28.02.2005	(51) B65H 3/08 (84) TR 11.08.2004
(11) 1 338 258 (84) AT 17.11.2004 NL 17.11.2004 DK 17.02.2005 ES 28.02.2005 GR 17.02.2005 IE 23.02.2005 TR 17.11.2004	(51) A61F 5/44 (84) BE 17.11.2004 CH 17.11.2004 MC 28.02.2005 FI 17.11.2004 LI 17.11.2004 BG 25.04.2006 DK 25.04.2006	(11) 1 338 381 (84) FI 25.01.2006 LI 25.01.2006 MC 28.02.2006 SE 25.04.2006 BG 25.04.2006 DK 25.04.2006	(51) B23Q 16/00 (84) CH 25.01.2006 AT 25.01.2006 NL 25.01.2006 PT 26.06.2006 SI 25.01.2006	(11) 1 338 562 (84) BE 28.02.2005 BG 05.01.2005 MC 28.02.2005 GR 05.04.2005 SK 05.01.2005 AT 05.02.2005	(51) C01C 1/02 (84) IE 05.01.2005 DK 05.04.2005 FI 05.01.2005 SI 05.01.2005 CZ 05.01.2005 TR 05.01.2005
(11) 1 338 269 (84) FI 27.07.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 MC 28.02.2006	(51) A61K 7/48 (84) SE 27.10.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005 TR 27.07.2005	(11) 1 338 382 (84) BE 28.02.2005 BG 03.11.2004 CZ 03.11.2004 MC 28.02.2005 FI 03.11.2004	(51) B24B 13/005 (84) AT 03.11.2004 NL 03.11.2004 DK 03.02.2005 MC 28.02.2005 FI 03.11.2004	(11) 1 338 566 (84) SE 14.09.2006	(51) C02F 1/44 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 338 288 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) A61K 47/38 (84) ES 11.09.2006	(11) 1 338 382 (84) BE 28.02.2005 GR 03.02.2005 SI 03.11.2004 HU 04.02.2005	(51) B24B 13/005 (84) AT 03.11.2004 NL 03.11.2004 DK 03.02.2005 MC 28.02.2005 FI 03.11.2004	(11) 1 338 577 (84) SI 19.04.2006 FI 19.04.2006	(51) C04B 28/02 (84) SE 19.07.2006
(11) 1 338 314 (84) FI 14.12.2005 CZ 14.12.2005 GR 14.03.2006 BG 14.03.2006 NL 14.12.2005 SI 14.12.2005	(51) A63H 19/26 (84) SE 14.03.2006 SK 14.12.2005 IE 14.12.2005 MC 31.01.2006 PT 15.05.2006 DK 14.03.2006	(11) 1 338 401 (84) FI 28.12.2005 CZ 28.12.2005 GR 28.03.2006 BG 28.03.2006 PT 29.05.2006 DK 28.03.2006	(51) B29C 47/20 (84) SE 28.03.2006 SK 28.12.2005 IE 28.12.2005 MC 28.02.2006 GR 01.03.2005 SI 28.12.2005	(11) 1 338 593 (84) BE 28.02.2005 CZ 01.12.2004 MC 28.02.2005 GR 01.03.2005 SI 01.12.2004 HU 02.03.2005	(51) C07D 309/30 (84) BG 01.12.2004 DK 01.03.2005 FI 01.12.2004 IE 01.12.2004 SK 01.12.2004 TR 01.12.2004
(11) 1 338 316 (84) BG 27.10.2004 MC 28.02.2005 FI 27.10.2004 SI 27.10.2004 HU 28.01.2005	(51) B01D 1/26 (84) CZ 27.10.2004 ES 07.02.2005 GR 27.01.2005 SK 27.10.2004 TR 27.10.2004	(11) 1 338 412 (84) CH 29.09.2004 MC 31.03.2005 GR 29.12.2004 SI 29.12.2004 TR 29.09.2004	(51) B31F 1/07 (84) DK 29.12.2004 FI 29.09.2004 LI 29.09.2004 SE 28.03.2005 TR 29.09.2004	(11) 1 338 598 (84) SE 14.12.2005 GR 14.12.2005 MC 30.11.2005 IE 14.09.2005 LI 30.11.2005	(51) C07D 487/08 (84) FI 14.09.2005 PT 14.02.2006 DK 14.12.2005 CH 30.11.2005 TR 14.09.2005

(11) 1 338 618 (84) AT 15.12.2004 CH 15.12.2004 DK 15.03.2005 ES 26.03.2005 GR 15.03.2005 SI 15.12.2004 IE 21.02.2005 TR 15.12.2004	(51) C08G 65/30 (84) BG 15.12.2004 CZ 15.12.2004 MC 28.02.2005 FI 15.12.2004 LI 15.12.2004 SK 15.12.2004 HU 16.03.2005 GB 06.10.2004 IE 06.10.2004	(11) 1 338 796 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) F04C 2/107 (84) ES 11.09.2006	(11) 1 339 184 (84) AT 01.12.2004 NL 01.12.2004 DK 01.03.2005 ES 12.03.2005 GR 01.03.2005 IE 21.03.2005	(51) H04J 3/16 (84) BE 01.12.2004 CH 01.12.2004 MC 31.03.2005 FI 01.12.2004 LI 01.12.2004 TR 01.12.2004
(11) 1 338 694 (84) NL 09.11.2005 SE 09.02.2006 LI 09.11.2005 DK 09.02.2006 SK 09.11.2005 BG 09.02.2006 IE 20.01.2006 SI 09.11.2005	(51) D06F 81/08 (84) FI 09.11.2005 CH 09.11.2005 AT 09.11.2005 DK 09.11.2005 BE 09.11.2005 MC 31.01.2006 PT 10.04.2006 DE 01.08.2006	(11) 1 338 829 (84) BE 28.02.2005 NL 20.10.2004 DK 20.01.2005 FI 20.10.2004 GR 20.01.2005 FR 20.10.2004 SK 20.10.2004 TR 20.10.2004	(51) F16B 45/00 (84) NL 06.10.2004 MC 31.03.2005 ES 17.01.2005 GB 06.10.2004 IE 06.10.2004 TR 06.10.2004	(11) 1 339 198 (84) AT 08.09.2004 NL 08.09.2004 DK 08.12.2004 FI 08.09.2004 LI 08.09.2004 IE 22.02.2005	(51) H04L 29/06 (84) BE 08.09.2004 CH 08.09.2004 MC 28.02.2005 GR 08.12.2004 SE 08.12.2004 TR 08.09.2004
(11) 1 338 700 (84) GB 06.04.2005 DK 06.07.2005 GR 06.07.2005 SE 06.07.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005	(51) E01B 23/14 (84) ES 17.07.2005 FI 06.04.2005 PT 08.09.2005 IE 06.04.2005 NL 31.08.2005 AT 03.08.2005	(11) 1 338 834 (84) AT 06.07.2005 CH 06.07.2005 ES 17.10.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 DK 06.10.2005 TR 06.07.2005	(51) F16K 11/20 (84) FI 06.07.2005 LI 06.07.2005 SE 06.10.2005 GR 06.10.2005 BE 06.07.2005 DE 07.10.2005	(11) 1 339 274 (84) AT 29.06.2005 ES 10.10.2005 SE 29.09.2005	(51) A01G 25/02 (84) FI 29.06.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005
(11) 1 338 707 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) E03C 1/23 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 338 850 (84) FI 19.10.2005 SE 19.01.2006 DK 19.01.2006 SK 19.10.2005 IE 19.10.2005 TR 19.10.2005	(51) F24C 14/00 (84) PT 20.03.2006 MC 30.11.2005	(11) 1 339 275 (84) IE 02.03.2005 FI 02.03.2005 PT 07.09.2005	(51) A01G 27/04 (84) DK 02.06.2005
(11) 1 338 714 (84) AT 11.08.2004 BG 11.08.2004 CH 11.08.2004 CZ 11.08.2004 DK 11.11.2004 FI 11.08.2004 LI 11.08.2004 SE 11.11.2004 NL 11.08.2004 TR 11.08.2004	(51) E04B 9/06 (84) BE 11.08.2004 SK 19.10.2005 CH 11.08.2004 DK 11.11.2004 GR 11.11.2004 MC 30.11.2004 SK 11.08.2004 IE 22.11.2004	(11) 1 338 851 (84) SE 07.09.2006	(51) F24C 15/10 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 339 278 (84) AT 08.12.2004 NL 08.12.2004 DK 08.03.2005 FI 08.12.2004 LI 08.12.2004	(51) A01N 1/00 (84) BE 08.12.2004 CH 08.12.2004 ES 19.03.2005 GR 08.03.2005 TR 08.12.2004
(11) 1 338 737 (84) BG 21.07.2004 MC 31.01.2005 FI 21.07.2004 IE 21.07.2004 SI 21.07.2004 HU 22.10.2004	(51) E05C 9/18 (84) CZ 21.07.2004 DK 21.10.2004 FI 21.07.2004 GR 21.10.2004 IE 21.10.2004 SK 21.07.2004 TR 21.07.2004	(11) 1 338 888 (84) DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 IE 22.09.2004 TR 22.09.2004	(51) G01M 21/77 (84) MC 28.02.2005 GR 22.12.2004 SE 22.12.2004	(11) 1 339 279 (84) FI 21.06.2006	(51) A01N 1/02 (84) ES 19.12.2004 GR 08.12.2004 MC 31.12.2004
(11) 1 338 747 (84) BG 17.11.2005 FI 17.08.2005 GR 17.11.2005 CZ 17.08.2005 SK 17.08.2005 TR 17.08.2005	(51) E06B 3/58 (84) SI 17.08.2005 ES 28.11.2005 PT 17.01.2006 DK 17.11.2005 MC 31.01.2006	(11) 1 338 890 (84) FI 02.11.2005 CH 02.11.2005 ES 13.02.2006 BE 02.11.2005 IE 16.11.2005 TR 02.11.2005	(51) B01L 3/00 (84) MC 30.11.2005 LI 02.11.2005 AT 02.11.2005 GR 02.02.2006 PT 03.04.2006	(11) 1 339 287 (84) SE 07.09.2006	(51) A01N 65/00 (84) FI 07.06.2006
(11) 1 338 758 (84) FI 18.01.2006 LI 18.01.2006 MC 28.02.2006 SE 18.04.2006 BG 18.04.2006 DK 18.04.2006	(51) E21C 37/16 (84) CH 18.01.2006 AT 18.01.2006 NL 18.01.2006 PT 19.06.2006 SI 18.01.2006	(11) 1 339 078 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 ES 21.12.2005 BE 21.12.2005 IE 16.11.2005 TR 02.11.2005	(51) H01H 11/00 (84) SE 21.03.2006 CH 21.12.2005 LI 21.12.2005 ES 01.04.2006 SK 21.12.2005 GR 21.03.2006 MC 28.02.2006 PT 22.05.2006 DK 21.03.2006	(11) 1 339 298 (84) BE 31.12.2004 DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 GR 22.12.2004 PT 22.09.2004 SE 22.12.2004 TR 22.09.2004	(51) A45C 3/02 (84) NL 22.09.2004 ES 02.01.2005 GB 22.09.2004 IE 22.09.2004 MC 31.12.2004 AT 07.12.2004
(11) 1 338 763 (84) BE 28.02.2005 CZ 18.08.2004 MC 28.02.2005 GB 18.08.2004 IE 18.08.2004 SE 18.11.2004 SK 18.08.2004 HU 19.11.2004	(51) F01L 3/08 (84) BG 18.08.2004 DK 18.11.2004 FI 18.08.2004 GR 18.11.2004 IE 18.08.2004 NL 18.08.2004 SI 18.08.2004 AT 11.02.2005 TR 18.08.2004	(11) 1 339 133 (84) AT 30.06.2004 BG 30.06.2004 CZ 30.06.2004 DK 30.09.2004 FI 30.06.2004 SE 01.05.2006	(51) H01Q 9/04 (84) BE 30.06.2004 CH 30.06.2004 MC 31.01.2005 ES 11.10.2004 GR 30.09.2004 SI 30.06.2004 IE 31.01.2005 NL 30.06.2004	(11) 1 339 299 (84) NL 02.11.2005 SE 02.02.2006 AT 02.11.2005 GR 02.02.2006 CH 30.11.2005 PT 03.04.2006	(51) A45D 20/12 (84) FI 02.11.2005 MC 30.11.2005 DK 02.02.2006 IE 02.11.2005 LI 30.11.2005 TR 02.11.2005
(11) 1 338 764 (84) BE 10.03.2004 CH 10.03.2004 DK 10.06.2004 GR 10.06.2004 LI 10.03.2004 NL 10.03.2004 TR 10.03.2004	(51) F01L 9/02 (84) BG 10.03.2004 CZ 10.03.2004 FI 10.03.2004 IE 03.08.2004 MC 31.08.2004 SK 10.03.2004	(11) 1 339 162 (84) FI 01.02.2006 MC 28.02.2006 SE 01.05.2006	(51) H02M 5/12 (84) AT 01.02.2006 NL 01.02.2006 DK 01.05.2006	(11) 1 339 307 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) A47B 87/00 (84) BE 17.03.2004 DE 18.06.2004 ES 28.06.2004 FR 17.03.2004 IE 06.09.2004 MC 30.09.2004 SE 17.06.2004
		(11) 1 339 183 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) H04J 3/16 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 339 312 (84) ES 15.04.2006 CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 PT 05.06.2006	(51) A47L 9/24 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006

(11) 1 339 334 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006	(51) A61B 17/56 (84) FI 26.04.2006	(11) 1 339 468 (84) AT 02.03.2005 PT 07.09.2005 TR 02.03.2005	(51) B01D 3/38 (84) DK 02.06.2005 MC 30.11.2005	(11) 1 339 562 (84) AT 14.07.2004 CH 14.07.2004 DK 14.10.2004 FI 14.07.2004 GR 14.10.2004 MC 30.11.2004 NL 14.07.2004	(51) B60M 1/18 (84) BE 14.07.2004 DE 15.10.2004 ES 25.10.2004 FR 14.07.2004 LI 14.07.2004 SE 14.10.2004 TR 14.07.2004
(11) 1 339 346 (84) FI 17.05.2006	(51) A61C 17/26 (84) AT 17.05.2006	(11) 1 339 472 (84) FI 07.09.2005 GR 07.12.2005 DK 07.12.2005 MC 31.12.2005	(51) B01D 29/15 (84) SE 07.12.2005 PT 07.02.2006 IE 07.09.2005 TR 07.09.2005	(11) 1 339 588 (84) FI 03.08.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 MC 31.10.2005 CH 31.10.2005	(51) B60T 13/74 (84) NL 03.08.2005 IE 03.08.2005 DK 03.11.2005 GB 03.08.2005 LI 31.10.2005
(11) 1 339 356 (84) AT 13.04.2005 CH 13.04.2005 ES 24.07.2005 NL 13.04.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 TR 13.04.2005	(51) A61F 2/06 (84) BE 13.04.2005 DK 13.07.2005 FI 13.04.2005 LI 13.04.2005 PT 13.09.2005 MC 31.10.2005	(11) 1 339 502 (84) DK 29.12.2004 GR 29.12.2004	(51) B05C 9/14 (84) FI 29.09.2004 TR 29.09.2004	(11) 1 339 591 (84) AT 23.10.2004 DK 28.10.2004 GB 28.07.2004 IE 28.07.2004 SE 28.10.2004 TR 28.07.2004	(51) B60T 17/02 (84) BE 31.10.2004 FI 28.07.2004 GR 28.10.2004 MC 31.10.2004 NL 28.07.2004
(11) 1 339 370 (84) AT 22.09.2004 DK 22.12.2004 GR 22.12.2004 TR 22.09.2004	(51) A61H 3/02 (84) BE 22.09.2004 FI 22.09.2004 MC 30.11.2004	(11) 1 339 505 (84) AT 02.03.2005 GR 02.06.2005 MC 30.11.2005 TR 02.03.2005	(51) B07C 3/00 (84) FI 02.03.2005 PT 07.09.2005 IE 07.11.2005	(11) 1 339 594 (84) FI 06.10.2004 IE 06.10.2004 TR 06.10.2004	(51) B61F 5/32 (84) GR 06.01.2005 MC 31.12.2004
(11) 1 339 381 (84) FI 12.10.2005 CH 12.10.2005 DK 12.01.2006 IE 07.11.2005	(51) A61K 7/16 (84) MC 30.11.2005 LI 12.10.2005 MC 31.12.2005 TR 12.10.2005	(11) 1 339 507 (84) AT 06.04.2005 GR 06.07.2005 MC 31.12.2005 TR 06.04.2005	(51) B07C 7/00 (84) FI 06.04.2005 PT 08.09.2005 IE 05.12.2005	(11) 1 339 607 (84) BE 15.06.2005 CH 15.06.2005 LI 15.06.2005 PT 24.11.2005 MC 31.10.2005 TR 15.06.2005	(51) B65B 31/00 (84) AT 15.06.2005 FI 15.06.2005 GR 15.09.2005 DK 15.09.2005 IE 01.11.2005
(11) 1 339 393 (84) NL 05.10.2005 PT 06.03.2006 MC 30.11.2005 DK 05.01.2006 GR 05.01.2006 TR 05.10.2005	(51) A61K 9/20 (84) FI 05.10.2005 SE 05.01.2006 AT 05.10.2005 BE 05.10.2005 IE 14.11.2005	(11) 1 339 511 (84) NL 17.11.2004 FI 17.11.2004 GR 17.02.2005 LU 17.01.2005 FR 17.11.2004	(51) B21H 1/00 (84) DK 17.02.2005 GB 17.11.2004 IE 17.11.2004 MC 30.11.2004 TR 17.11.2004	(11) 1 339 609 (84) GR 25.08.2005 IE 25.05.2005 TR 25.05.2005	(51) B65B 41/18 (84) PT 27.10.2005 MC 30.11.2005
(11) 1 339 400 (84) BE 29.06.2005 FI 29.06.2005 GR 29.06.2005 PT 07.12.2005 DK 29.09.2005 IE 08.11.2005	(51) A61K 31/16 (84) AT 29.06.2005 CH 29.06.2005 ES 10.10.2005 SE 29.09.2005 NL 29.06.2005 MC 30.11.2005 TR 29.06.2005	(11) 1 339 512 (84) NL 10.08.2005 GR 10.11.2005 MC 30.11.2005 TR 10.08.2005	(51) B22C 9/04 (84) SE 10.11.2005 DK 10.11.2005 TR 10.08.2005	(11) 1 339 608 (84) FI 15.09.2004 IE 15.09.2004 TR 15.09.2004	(51) B65B 31/04 (84) GR 15.12.2004 MC 30.11.2004
(11) 1 339 408 (84) BE 29.06.2005 FI 29.06.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 DK 29.09.2005 IE 30.11.2005	(51) A61K 31/485 (84) AT 29.06.2005 CH 29.06.2005 ES 10.10.2005 SE 29.09.2005 NL 29.06.2005 MC 30.11.2005 TR 29.06.2005	(11) 1 339 518 (84) CH 20.04.2005 DK 20.07.2005 NL 20.04.2005 GR 20.07.2005 MC 30.11.2005 TR 20.04.2005	(51) B23C 5/08 (84) ES 31.07.2005 FI 20.04.2005 LI 20.04.2005 PT 20.09.2005 IE 07.11.2005	(11) 1 339 611 (84) ES 26.05.2006 CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 SE 15.05.2006	(51) B65D 1/00 (84) FI 15.02.2006 LI 15.02.2006 NL 15.02.2006 DK 15.05.2006
(11) 1 339 417 (84) ES 27.05.2005 GR 16.05.2005 SE 16.05.2005 TR 16.02.2005	(51) A61K 33/08 (84) FI 16.02.2005 PT 04.08.2005 FR 16.02.2005	(11) 1 339 523 (84) FI 17.08.2005 DK 17.11.2005 IE 01.11.2005	(51) B23K 35/28 (84) PT 17.01.2006 MC 31.10.2005 TR 17.08.2005	(11) 1 339 613 (84) AT 17.08.2005 FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 PT 17.01.2006 MC 31.10.2005 TR 17.08.2005	(51) B65D 5/42 (84) SE 17.11.2005 CH 17.08.2005 GR 17.11.2005 DK 17.11.2005 IE 11.10.2005
(11) 1 339 437 (84) BE 28.07.2004 FI 28.07.2004 MC 31.12.2004 TR 28.07.2004	(51) A61L 27/30 (84) DK 28.10.2004 GR 28.10.2004 NL 28.07.2004	(11) 1 339 526 (84) FI 01.06.2005 PT 03.11.2005 IE 01.06.2005 MC 31.12.2005 TR 01.06.2005	(51) B23Q 1/48 (84) GR 01.09.2005 NL 01.06.2005 DK 01.09.2005 TR 01.06.2005	(11) 1 339 617 (84) AT 17.08.2005 FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 PT 17.01.2006 MC 31.10.2005 TR 17.08.2005	(51) B65D 47/26 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006
(11) 1 339 438 (84) PT 20.03.2006 GR 19.01.2006	(51) A61L 27/54 (84) MC 30.11.2005 TR 19.10.2005	(11) 1 339 547 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) B65H 35/00 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 339 617 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) B65D 47/26 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006
(11) 1 339 444 (84) BE 31.12.2004 DK 29.12.2004 GB 29.09.2004 IE 29.09.2004 MC 31.12.2004 AT 06.12.2004	(51) A61M 5/14 (84) NL 29.09.2004 FI 29.09.2004 GR 29.12.2004 FR 29.09.2004 SE 29.12.2004 TR 29.09.2004	(11) 1 339 550 (84) AT 31.03.2004 DK 30.06.2004 FI 31.03.2004 IE 08.11.2004 SE 30.06.2004 TR 31.03.2004	(51) B41M 5/36 (84) BE 31.03.2004 ES 12.07.2004 GR 30.06.2004 MC 30.11.2004 TR 31.03.2004	(11) 1 339 623 (84) AT 18.08.2004 CH 18.08.2004 FI 18.08.2004 LI 18.08.2004 SE 18.11.2004	(51) B65D 85/10 (84) BE 18.08.2004 DK 18.11.2004 GR 18.11.2004 NL 18.08.2004 TR 18.08.2004
(11) 1 339 466 (84) BE 15.06.2005 CH 15.06.2005 ES 26.09.2005 GR 15.09.2005 DK 15.09.2005 IE 14.11.2005	(51) A63D 5/00 (84) AT 15.06.2005 FI 15.06.2005 LI 15.06.2005 GR 09.05.2005 PT 24.11.2005 MC 30.11.2005 TR 15.06.2005	(11) 1 339 559 (84) AT 09.02.2005 CH 09.02.2005 ES 20.05.2005 GR 09.05.2005 LI 09.02.2005 SE 09.05.2005 TR 09.02.2005	(51) B60K 17/348 (84) BE 09.02.2005 DK 09.05.2005 FI 09.02.2005 LI 09.02.2005 NL 09.02.2005 IE 01.11.2005	(11) 1 339 624 (84) ES 12.09.2005 GB 01.06.2005 SE 01.09.2005 NL 01.06.2005 DK 01.09.2005 CH 31.10.2005 TR 01.06.2005	(51) B65D 90/50 (84) FI 01.06.2005 GR 01.09.2005 PT 03.11.2005 IE 01.06.2005 MC 31.10.2005 LI 31.10.2005

(11) 1 339 632	(51) B66C 23/44	(11) 1 339 719	(51) C07D 487/06	(11) 1 339 826	(51) C11D 17/00
(84) AT 31.08.2005	(84) FI 31.08.2005	(84) AT 16.06.2004	(84) BE 30.11.2004	(84) AT 19.01.2005	(84) BE 19.01.2005
CH 31.08.2005	LI 31.08.2005	DK 16.09.2004	ES 27.09.2004	CH 19.01.2005	DK 19.04.2005
SE 30.11.2005	GR 30.11.2005	FI 16.06.2004	GR 16.09.2004	FI 19.01.2005	GR 19.04.2005
NL 31.08.2005	BE 31.08.2005	IE 16.06.2004	MC 30.11.2004	LI 19.01.2005	SE 19.04.2005
PT 23.02.2006	DK 30.11.2005	SE 16.09.2004	NL 16.06.2004	NL 19.01.2005	MC 30.11.2005
MC 30.11.2005	IE 23.11.2005	TR 16.06.2004		IE 08.11.2005	TR 19.01.2005
TR 31.08.2005					
(11) 1 339 638	(51) C01B 33/027	(11) 1 339 726	(51) C07F 7/00	(11) 1 339 881	(51) C22B 1/10
(84) AT 07.11.2004	(84) DK 11.11.2004	(84) FI 02.11.2005	(84) MC 30.11.2005	(84) AT 22.12.2004	(84) CH 22.12.2004
ES 22.11.2004	FI 11.08.2004	CH 02.11.2005	LI 02.11.2005	DK 22.03.2005	FI 22.12.2004
GB 11.08.2004	FR 11.08.2004	AT 02.11.2005	DK 02.02.2006	GR 22.03.2005	LI 22.12.2004
GR 11.11.2004	IE 11.08.2004	GR 02.02.2006	IE 07.11.2005	FR 22.12.2004	TR 22.12.2004
MC 30.11.2004	SE 11.11.2004	PT 03.04.2006	TR 02.11.2005		
NL 11.08.2004	TR 11.08.2004				
(11) 1 339 639	(51) C01B 33/04	(11) 1 339 747	(51) C07K 14/705	(11) 1 339 886	(51) C22C 19/05
(84) AT 09.11.2004	(84) NL 22.09.2004	(84) BE 01.06.2005	(84) AT 01.06.2005	(84) AT 30.06.2004	(84) IE 07.12.2004
DK 22.12.2004	ES 02.01.2005	CH 01.06.2005	ES 12.09.2005	BE 30.06.2004	CH 30.06.2004
FI 22.09.2004	GB 22.09.2004	FI 01.06.2005	LI 01.06.2005	DE 01.10.2004	DK 30.09.2004
GR 22.12.2004	IE 22.09.2004	GR 01.09.2005	SE 01.09.2005	ES 11.10.2004	FI 30.06.2004
FR 22.09.2004	MC 30.11.2004	PT 03.11.2005	NL 01.06.2005	FR 30.06.2004	GR 30.09.2004
SE 22.12.2004	TR 22.09.2004	DK 01.09.2005	MC 30.11.2005	LI 30.06.2004	MC 31.12.2004
		DE 02.09.2005	TR 01.06.2005	SE 30.09.2004	NL 30.06.2004
				TR 30.06.2004	
(11) 1 339 640	(51) C01B 33/107	(11) 1 339 758	(51) C08F 4/02	(11) 1 339 887	(51) C22C 21/00
(84) AT 06.11.2004	(84) DK 26.08.2004	(84) AT 30.03.2005	(84) CH 30.03.2005	(84) AT 12.05.2004	(84) DK 12.08.2004
ES 06.09.2004	FI 26.05.2004	DK 30.06.2005	ES 11.07.2005	FI 12.05.2004	IE 12.05.2004
FR 26.05.2004	GB 26.05.2004	NL 30.03.2005	FI 30.03.2005	MC 30.11.2004	NL 12.05.2004
GR 26.08.2004	IE 26.05.2004	GR 30.06.2005	LI 30.03.2005	CH 30.11.2005	LI 30.11.2005
MC 30.11.2004	NL 26.05.2004	PT 08.09.2005	DE 01.07.2005	TR 12.05.2004	
SE 26.08.2004	TR 26.05.2004	MC 30.11.2005	IE 14.11.2005		
		TR 30.03.2005			
(11) 1 339 645	(51) C02F 1/52	(11) 1 339 762	(51) C08F 10/02	(11) 1 339 904	(51) D03D 1/00
(84) AT 07.07.2004	(84) GR 07.10.2004	(84) SE 25.04.2006	(84) IE 25.01.2006	(84) IE 12.01.2005	(84) DK 12.04.2005
MC 30.11.2004	TR 07.07.2004	PT 26.06.2006	DK 25.04.2006	ES 23.04.2005	FI 12.01.2005
				SE 12.04.2005	NL 12.01.2005
				TR 12.01.2005	
(11) 1 339 647	(51) C03B 37/012	(11) 1 339 773	(51) C08G 63/00	(11) 1 339 907	(51) D06F 73/00
(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005	(84) IE 02.02.2005	(84) DK 02.05.2005	(84) DK 15.12.2004	(84) FI 15.09.2004
ES 13.05.2005	GR 02.05.2005	ES 13.05.2005	FI 02.02.2005	GR 15.12.2004	IE 15.09.2004
SE 02.05.2005	IE 02.11.2005	GB 02.02.2005	GR 02.05.2005	MC 30.11.2004	TR 15.09.2004
TR 02.02.2005		SE 02.05.2005	NL 02.02.2005		
		TR 02.02.2005	TR 02.02.2005		
(11) 1 339 651	(51) C04B 26/00	(11) 1 339 778	(51) C08J 7/12	(11) 1 339 914	(51) D21F 3/02
(84) DK 19.04.2005	(84) FI 19.01.2005	(84) ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
GR 19.04.2005	SE 19.04.2005	CH 18.01.2006	LI 18.01.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
TR 19.01.2005		AT 18.01.2006	NL 18.01.2006		
		SE 18.04.2006	PT 19.06.2006		
		DK 18.04.2006			
(11) 1 339 661	(51) C07C 39/04	(11) 1 339 793	(51) C08L 59/00	(11) 1 339 925	(51) E04B 2/74
(84) SE 28.12.2005	(84) GR 28.12.2005	(84) SE 17.11.2005	(84) FI 17.08.2005	(84) AT 20.04.2005	(84) BE 20.04.2005
NL 28.09.2005	PT 28.02.2006	GR 17.11.2005	IE 17.08.2005	CH 20.04.2005	DK 20.07.2005
MC 30.11.2005	CH 28.09.2005	PT 17.01.2006	DK 17.11.2005	FI 20.04.2005	NL 20.04.2005
LI 28.09.2005	AT 28.09.2005	MC 30.09.2005	BE 30.09.2005	LI 20.04.2005	GR 20.07.2005
DK 28.12.2005	IE 30.11.2005	CH 30.09.2005	LI 30.09.2005	PT 20.09.2005	SE 20.07.2005
TR 28.09.2005		TR 17.08.2005	AT 28.09.2005	MC 31.10.2005	IE 17.10.2005
				TR 20.04.2005	
(11) 1 339 672	(51) C07C 253/34	(11) 1 339 800	(51) C09B 57/00	(11) 1 339 936	(51) E06B 3/90
(84) AT 29.11.2004	(84) DK 06.01.2005	(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	(84) BE 04.05.2005	(84) FI 04.05.2005
FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	DE 25.02.2005	CH 24.11.2004	PT 17.10.2005	MC 30.11.2005
IE 06.10.2004	MC 30.11.2004	DK 24.02.2005	FI 24.11.2004	IE 23.11.2005	TR 04.05.2005
TR 06.10.2004		GR 24.02.2005	LI 24.11.2004		
		FR 24.11.2004	TR 24.11.2004		
(11) 1 339 679	(51) C07D 209/12	(11) 1 339 800	(51) C09B 57/00	(11) 1 339 943	(51) E21B 33/12
(84) MC 30.11.2005	(84) DK 27.04.2006	(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006
		DE 25.02.2005	CH 24.11.2004	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006
		DK 24.02.2005	FI 24.11.2004		
		GR 24.02.2005	LI 24.11.2004		
		FR 24.11.2004	TR 24.11.2004		
(11) 1 339 683	(51) C07D 209/56	(11) 1 339 805	(51) C09D 5/02	(11) 1 339 946	(51) E21B 37/06
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 18.01.2006	(84) NL 18.01.2006	(84) ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006
AT 14.06.2006		SE 18.04.2006	IE 18.01.2006	CH 18.01.2006	LI 18.01.2006
		PT 19.06.2006	DK 18.04.2006	AT 18.01.2006	NL 18.01.2006
				SE 18.04.2006	PT 19.06.2006
				DK 18.04.2006	
(11) 1 339 704	(51) C07D 311/72	(11) 1 339 814	(51) C10L 1/32	(11) 1 339 952	(51) F01C 1/20
(84) FI 22.06.2005	(84) GR 22.09.2005	(84) FI 18.01.2006	(84) CH 05.01.2005	(84) BE 30.11.2004	(84) NL 06.10.2004
SE 22.09.2005	PT 29.11.2005	SE 18.04.2006	DK 05.04.2005	DK 06.01.2005	ES 17.01.2005
IE 22.06.2005	DK 22.09.2005	IE 18.01.2006	FI 05.01.2005	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005
MC 30.11.2005	TR 22.06.2005	PT 19.06.2006	LI 05.01.2005	IE 06.10.2004	MC 30.11.2004
			DE 06.04.2005	TR 06.10.2004	
(11) 1 339 705	(51) C07D 339/04	(11) 1 339 814	(51) C10L 1/32	(11) 1 339 952	(51) F01C 1/20
(84) FI 07.06.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) AT 05.01.2005	(84) CH 05.01.2005	(84) BE 30.11.2004	(84) NL 06.10.2004
		DK 05.04.2005	FI 05.01.2005	DK 06.01.2005	
		GR 05.04.2005	LI 05.01.2005	FI 06.10.2004	
		SE 05.04.2005	DE 06.04.2005	IE 06.10.2004	
		TR 05.01.2005		TR 06.10.2004	
(11) 1 339 706	(51) C07D 401/12	(11) 1 339 823	(51) C11D 3/32	(11) 1 339 952	(51) F01C 1/20
(84) FI 19.04.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) AT 05.01.2005	(84) DK 02.05.2005	(84) BE 30.11.2004	(84) NL 06.10.2004
		DK 05.04.2005	FI 02.02.2005	DK 06.01.2005	
		GR 05.04.2005	ES 13.05.2005	FI 06.10.2004	
		SE 05.04.2005	SE 02.05.2005	IE 06.10.2004	
		TR 05.01.2005	TR 02.02.2005	TR 06.10.2004	
(11) 1 339 711	(51) C07D 417/04	(11) 1 339 823	(51) C11D 3/32	(11) 1 339 952	(51) F01C 1/20
(84) FI 27.07.2005	(84) DK 27.10.2005	(84) IE 02.02.2005	(84) DK 02.05.2005	(84) BE 30.11.2004	(84) NL 06.10.2004
MC 30.11.2005	IE 21.11.2005	ES 13.05.2005	GR 02.05.2005	DK 06.01.2005	ES 17.01.2005
TR 27.07.2005		SE 02.05.2005	SE 02.05.2005	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005
				IE 06.10.2004	MC 30.11.2004
				TR 06.10.2004	

(11) 1 339 965 (84) DK 20.07.2005 FI 20.04.2005 GB 20.04.2005 PT 20.09.2005 IE 20.04.2005 CH 30.11.2005 TR 20.04.2005	(51) F02M 43/04 (84) ES 31.07.2005 NL 20.04.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005 MC 30.11.2005 LI 30.11.2005	(11) 1 340 039 (84) IE 27.10.2004 TR 27.10.2004	(51) F42B 7/08 (84) MC 30.11.2004	(11) 1 340 228 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) G11B 23/00 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006
(11) 1 339 978 (84) BE 31.12.2004 FI 30.06.2004 IE 30.06.2004 SE 30.09.2004 NL 30.06.2004	(51) F02M 65/00 (84) DK 30.09.2004 GR 30.09.2004 MC 31.12.2004 AT 06.12.2004 TR 30.06.2004	(11) 1 340 104 (84) AT 25.05.2005 FI 25.05.2005 SE 25.08.2005 NL 25.05.2005 MC 31.12.2005	(51) G01V 8/10 (84) DK 25.08.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 IE 25.05.2005 TR 25.05.2005	(11) 1 340 232 (84) BE 31.10.2004 ES 27.09.2004 FR 16.06.2004 GR 16.09.2004 SE 16.09.2004	(51) H01B 13/02 (84) DK 16.09.2004 FI 16.06.2004 GB 16.06.2004 IE 16.06.2004 NL 16.06.2004
(11) 1 340 010 (84) IE 16.03.2005 NL 16.03.2005 GB 16.03.2005 PT 07.09.2005 TR 16.03.2005	(51) F16J 15/12 (84) DK 16.06.2005 FI 16.03.2005 GR 16.06.2005 MC 31.12.2005	(11) 1 340 147 (84) AT 01.09.2004 NL 01.09.2004 ES 12.12.2004 GR 01.12.2004 MC 31.10.2004	(51) G06F 11/10 (84) BE 31.10.2004 DK 01.12.2004 FI 01.09.2004 IE 01.09.2004 TR 01.09.2004	(11) 1 340 282 (84) BE 30.11.2004 FI 19.05.2004 IE 19.05.2004 NL 19.05.2004 TR 19.05.2004	(51) H01M 8/24 (84) DK 19.08.2004 GR 19.08.2004 MC 30.11.2004 SE 19.08.2004
(11) 1 340 012 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006	(51) F16K 11/044 (84) ES 30.07.2006	(11) 1 340 148 (84) AT 23.03.2005 ES 04.07.2005 NL 23.03.2005 GR 23.06.2005 MC 31.10.2005 LI 31.10.2005	(51) G06F 11/10 (84) IE 23.03.2005 DK 23.06.2005 FI 23.03.2005 PT 07.09.2005 CH 31.10.2005 TR 23.03.2005	(11) 1 340 297 (84) AT 16.02.2005 DK 16.05.2005 NL 16.02.2005 GR 16.05.2005 SE 16.05.2005	(51) H02G 3/20 (84) BE 16.02.2005 ES 27.05.2005 FI 16.02.2005 PT 25.07.2005 TR 16.02.2005
(11) 1 340 013 (84) AT 15.09.2004 NL 15.09.2004 ES 26.12.2004 GR 15.12.2004 MC 30.11.2004 TR 15.09.2004	(51) F16L 11/08 (84) BE 30.11.2004 DE 16.12.2004 FI 15.09.2004 IE 15.09.2004 SE 15.12.2004	(11) 1 340 154 (84) AT 27.04.2005 CH 27.04.2005 ES 07.08.2005 LI 27.04.2005 SE 27.07.2005 NL 27.04.2005 TR 27.04.2005	(51) G06F 13/40 (84) BE 27.04.2005 DK 27.07.2005 FI 27.04.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005 IE 07.11.2005	(11) 1 340 309 (84) AT 31.08.2005 FI 31.08.2005 NL 31.08.2005 PT 23.02.2006 MC 30.11.2005	(51) H02K 49/10 (84) SE 30.11.2005 GR 30.11.2005 BE 31.08.2005 DK 30.11.2005 TR 31.08.2005
(11) 1 340 014 (84) AT 12.05.2004 DE 13.08.2004 FI 12.05.2004 IE 12.05.2004 NL 12.05.2004 TR 12.05.2004	(51) F16L 11/16 (84) BE 30.11.2004 ES 23.08.2004 GR 12.08.2004 MC 30.11.2004 SE 12.08.2004	(11) 1 340 176 (84) BE 15.06.2005 CH 15.06.2005 ES 26.09.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 DK 15.09.2005 IE 28.11.2005	(51) G06F 17/60 (84) AT 15.06.2005 FI 15.06.2005 LI 15.06.2005 SE 15.09.2005 NL 15.06.2005 MC 30.11.2005 TR 15.06.2005	(11) 1 340 312 (84) AT 17.08.2005 CH 17.08.2005 ES 28.11.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 MC 31.12.2005 TR 17.08.2005	(51) H02M 1/00 (84) FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 SE 17.11.2005 BE 17.08.2005 DK 17.11.2005 IE 05.12.2005
(11) 1 340 016 (84) AT 15.11.2004 NL 15.09.2004 ES 26.12.2004 GR 15.12.2004 MC 30.11.2004 TR 15.09.2004	(51) F16L 55/05 (84) BE 30.11.2004 DK 15.12.2004 FI 15.09.2004 IE 15.09.2004 SE 15.12.2004	(11) 1 340 191 (84) BE 30.11.2004 DK 27.01.2005 GR 27.01.2005 MC 30.11.2004	(51) G06K 19/073 (84) NL 27.10.2004 FI 27.10.2004 IE 27.10.2004 TR 27.10.2004	(11) 1 340 333 (84) NL 05.10.2005 PT 06.03.2006 MC 30.11.2005 LI 05.10.2005	(51) H04L 1/00 (84) FI 05.10.2005 SE 05.01.2006 CH 05.10.2005 AT 05.10.2005
(11) 1 340 020 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) F24C 15/02 (84) ES 21.08.2006	(11) 1 340 192 (84) AT 27.04.2005 CH 27.04.2005 FI 27.04.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005 MC 30.11.2005	(51) G06T 1/00 (84) BE 27.04.2005 DK 27.07.2005 FI 27.04.2005 SE 27.07.2005 NL 27.04.2005 TR 27.04.2005	(11) 1 340 334 (84) AT 03.11.2004 NL 03.11.2004 GR 03.02.2005 LI 03.11.2004 MC 31.12.2004	(51) H04L 1/06 (84) BE 03.11.2004 CH 03.11.2004 IE 06.12.2004 LU 03.01.2005 TR 03.11.2004
(11) 1 340 021 (84) SE 26.07.2006	(51) F24C 15/02 (84) FI 26.04.2006	(11) 1 340 195 (84) AT 27.10.2004 NL 27.10.2004	(51) G06T 9/00 (84) BE 30.11.2004 DK 27.01.2005 FI 27.10.2004 IE 27.10.2004 TR 27.10.2004	(11) 1 340 352 (84) MC 31.12.2005	(51) H04L 29/06 (84) TR 25.05.2005
(11) 1 340 022 (84) SE 19.07.2006	(51) F24C 15/02 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 340 195 (84) AT 27.10.2004 NL 27.10.2004	(51) G06T 9/00 (84) BE 30.11.2004 DK 27.01.2005 FI 27.10.2004 IE 27.10.2004 TR 27.10.2004	(11) 1 340 370 (84) TR 02.06.2004	(51) H04N 5/18
(11) 1 340 023 (84) FI 05.10.2005 SE 05.01.2006 DK 05.01.2006 IE 05.10.2005 LI 30.11.2005	(51) F24C 15/02 (84) PT 06.03.2006 MC 30.11.2005 GR 05.01.2006 CH 30.11.2005 TR 05.10.2005	(11) 1 340 198 (84) FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 IE 05.12.2005	(51) G07C 9/00 (84) GR 30.06.2005 MC 31.12.2005 TR 30.03.2005	(11) 1 340 388 (84) AT 13.10.2004 NL 13.10.2004 DK 13.01.2005 SE 26.01.2006 LI 26.10.2005 AT 26.10.2005 BE 26.10.2005 MC 31.12.2005 TR 13.10.2004	(51) H04Q 7/38 (84) BE 13.10.2004 CH 13.10.2004 ES 24.01.2005 IE 06.12.2004 MC 31.12.2004
(11) 1 340 025 (84) DK 04.08.2005 FI 04.05.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 IE 04.05.2005 CH 30.11.2005 TR 04.05.2005	(51) F24C 15/20 (84) ES 15.08.2005 GB 04.05.2005 SE 04.08.2005 NL 04.05.2005 MC 30.11.2005 LI 30.11.2005	(11) 1 340 205 (84) NL 26.10.2005 PT 27.03.2006 CH 26.10.2005 ES 06.02.2006 DK 26.01.2006 GR 26.01.2006 IE 05.12.2005	(51) G08B 21/00 (84) FI 26.10.2005 SE 26.01.2006 LI 26.10.2005 AT 26.10.2005 BE 26.10.2005 MC 31.12.2005 TR 26.10.2005	(11) 1 340 402 (84) AT 22.09.2004 NL 22.09.2004 DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 LI 22.09.2004 SE 22.12.2004 TR 22.09.2004	(51) H04Q 7/38 (84) BE 22.09.2004 CH 22.09.2004 ES 02.01.2005 GR 22.12.2004 IE 18.10.2004
(11) 1 340 032 (84) FI 09.06.2004 IE 09.06.2004 TR 09.06.2004	(51) F41A 17/06 (84) GR 09.09.2004 MC 31.12.2004	(11) 1 340 212 (84) FI 28.09.2005 GR 28.12.2005 MC 30.11.2005 DK 28.12.2005 IE 28.09.2005	(51) G09F 3/02 (84) SE 28.12.2005 PT 28.02.2006 AT 28.09.2005 DE 29.12.2005 TR 28.09.2005	(11) 1 340 402 (84) AT 22.09.2004 NL 22.09.2004 DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 LI 22.09.2004 SE 22.12.2004 TR 22.09.2004	(51) H04Q 7/38 (84) BE 22.09.2004 CH 22.09.2004 ES 02.01.2005 GR 22.12.2004 IE 18.10.2004
(11) 1 340 034 (84) IE 09.03.2005 GR 09.06.2005	(51) F41C 23/08 (84) FI 09.03.2005 TR 09.03.2005	(11) 1 340 212 (84) FI 28.09.2005 GR 28.12.2005 MC 30.11.2005 DK 28.12.2005 IE 28.09.2005	(51) G09F 3/02 (84) SE 28.12.2005 PT 28.02.2006 AT 28.09.2005 DE 29.12.2005 TR 28.09.2005	(11) 1 340 402 (84) AT 22.09.2004 NL 22.09.2004 DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 LI 22.09.2004 SE 22.12.2004 TR 22.09.2004	(51) H04Q 7/38 (84) BE 22.09.2004 CH 22.09.2004 ES 02.01.2005 GR 22.12.2004 IE 18.10.2004

(11) 1 340 413 (84) BE 15.06.2005 CH 15.06.2005 ES 26.09.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 DK 15.09.2005 IE 21.11.2005	(51) H05B 41/285 (84) AT 15.06.2005 FI 15.06.2005 LI 15.06.2005 SE 15.09.2005 NL 15.06.2005 MC 30.11.2005 TR 15.06.2005	(11) 1 340 603 (84) BG 15.09.2005 FI 15.06.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 NL 15.06.2005 SK 15.06.2005 TR 15.06.2005	(51) B27B 27/10 (84) SI 15.06.2005 ES 26.09.2005 SE 15.09.2005 CZ 15.06.2005 IE 15.06.2005 MC 31.12.2005	(11) 1 340 796 (84) FI 25.01.2006 LI 25.01.2006 MC 28.02.2006 SE 25.04.2006 BG 25.04.2006 DK 25.04.2006	(51) C09D 11/00 (84) CH 25.01.2006 AT 25.01.2006 NL 25.01.2006 PT 26.06.2006 SI 25.01.2006
(11) 1 340 415 (84) ES 19.05.2006 NL 08.02.2006 IE 08.02.2006	(51) H05K 5/00 (84) FI 08.02.2006 SE 08.05.2006 DK 08.05.2006	(11) 1 340 613 (84) CH 18.08.2004 MC 31.03.2005 GR 18.11.2004 NL 18.08.2004 TR 18.08.2004	(51) B31B 19/86 (84) DK 18.11.2004 FI 18.08.2004 LI 18.08.2004 SE 18.11.2004	(11) 1 340 860 (84) BG 06.10.2004 FI 06.10.2004 IE 06.10.2004 SK 06.10.2004 TR 06.10.2004	(51) E03D 11/14 (84) MC 31.01.2005 GR 06.01.2005 SI 06.10.2004 HU 07.01.2005
(11) 1 340 434 (84) FI 22.06.2005 PT 29.11.2005 IE 22.06.2005 TR 22.06.2005	(51) A43B 7/12 (84) GR 22.09.2005 NL 22.06.2005 DK 22.09.2005	(11) 1 340 618 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) B41F 27/12 (84) ES 04.09.2006 FI 01.10.2003	(11) 1 340 863 (84) DK 01.01.2004 FI 01.10.2003 GR 01.01.2004 MC 28.02.2004 TR 01.10.2003	(51) E04B 7/16 (84) ES 12.01.2004 GB 01.10.2003 IE 01.10.2003 SE 01.01.2004
(11) 1 340 435 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) A43C 1/00 (84) ES 11.09.2006	(11) 1 340 631 (84) BE 01.06.2005 CH 01.06.2005 FI 01.06.2005 GR 01.09.2005 MC 28.02.2006 DK 01.09.2005 TR 01.06.2005	(51) B60D 1/62 (84) AT 01.06.2005 ES 12.09.2005 LI 01.06.2005 SE 01.09.2005 IE 20.06.2005 MC 30.06.2005	(11) 1 340 864 (84) ES 12.05.2006 SI 01.02.2006 LI 01.02.2006 MC 28.02.2006 BG 01.05.2006	(51) E04D 13/072 (84) FI 01.02.2006 CH 01.02.2006 AT 01.02.2006 NL 01.02.2006 DK 01.05.2006
(11) 1 340 438 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 NL 14.12.2005	(51) A47B 13/04 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 MC 28.02.2006 DK 14.03.2006	(11) 1 340 653 (84) BE 01.06.2005 CH 01.06.2005 FI 01.06.2005 GR 01.09.2005 PT 03.11.2005 DK 01.09.2005 TR 01.06.2005	(51) B60R 19/04 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 340 912 (84) BE 31.03.2005 DK 02.05.2005 FI 02.02.2005 NL 02.02.2005 TR 02.02.2005	(51) F04C 2/08 (84) IE 02.02.2005 MC 31.03.2005 GR 02.05.2005 AT 01.03.2005
(11) 1 340 444 (84) BE 28.02.2005 DK 01.12.2004 ES 12.12.2004 GB 01.09.2004 IE 01.09.2004 SE 01.12.2004 TR 01.09.2004	(51) A47J 43/25 (84) NL 01.09.2004 MC 28.02.2005 FI 01.09.2004 GR 01.12.2004 FR 01.09.2004 AT 27.02.2005	(11) 1 340 653 (84) SI 12.04.2006 FI 12.04.2006	(51) B61F 7/00 (84) BG 30.06.2004 MC 31.01.2005 FI 30.06.2004 IE 30.06.2004 SE 30.09.2004	(11) 1 340 919 (84) SI 10.05.2006	(51) F04D 27/02 (84) FI 10.05.2006
(11) 1 340 470 (84) NL 15.09.2004 MC 31.03.2005 GR 15.12.2004 SE 15.12.2004	(51) A61B 19/00 (84) DK 15.12.2004 FI 15.09.2004 HU 01.10.2004	(11) 1 340 663 (84) BG 30.06.2004 MC 31.01.2005 FI 30.06.2004 IE 30.06.2004 SK 30.06.2004 TR 30.06.2004	(51) B61F 7/00 (84) CZ 30.06.2004 DK 30.09.2004 GR 30.09.2004 SE 30.09.2004	(11) 1 340 932 (84) IE 23.02.2005 DK 23.05.2005 NL 23.02.2005 GB 23.02.2005 TR 23.02.2005	(51) F16K 31/50 (84) BG 23.02.2005 ES 03.06.2005 FI 23.02.2005 GR 23.05.2005
(11) 1 340 504 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) A61K 31/7004 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 340 682 (84) AT 21.07.2004 BG 21.07.2004 CZ 21.07.2004 FI 21.07.2004 IE 27.09.2004 MC 30.09.2004 TR 21.07.2004	(51) B65B 69/00 (84) BE 21.07.2004 CH 21.07.2004 DK 21.10.2004 GR 21.10.2004 LI 21.07.2004 SE 21.10.2004 NL 21.07.2004	(11) 1 340 964 (84) BE 31.03.2005 DK 09.05.2005 ES 20.05.2005 GB 09.02.2005 SE 09.05.2005 TR 09.02.2005	(51) G01F 1/66 (84) IE 09.02.2005 MC 31.03.2005 FI 09.02.2005 GR 09.05.2005 AT 01.03.2005
(11) 1 340 507 (84) BE 28.02.2005 MC 28.02.2005 ES 02.01.2005 FI 22.09.2004 IE 22.09.2004 TR 22.09.2004	(51) A61K 38/17 (84) NL 22.09.2004 SK 21.07.2004 TR 21.07.2004	(11) 1 340 704 (84) BG 27.10.2005 FI 27.07.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 IE 27.07.2005 MC 28.02.2006	(51) B65H 29/04 (84) SI 27.07.2005 ES 07.11.2005 PT 27.12.2005 CZ 27.07.2005 SK 27.07.2005 TR 27.07.2005	(11) 1 340 988 (84) SE 17.08.2006	(51) G01R 27/16 (84) FI 17.05.2006
(11) 1 340 529 (84) GB 18.05.2005 DK 18.08.2005 GR 18.08.2005 PT 24.10.2005 IE 18.05.2005 CH 31.07.2005 AT 05.07.2005	(51) B01D 39/12 (84) ES 29.08.2005 FI 18.05.2005 SE 18.08.2005 NL 18.05.2005 MC 31.07.2005 CH 31.07.2005 LI 31.07.2005	(11) 1 340 709 (84) BG 06.07.2005 FI 06.04.2005 PT 08.09.2005 MC 30.11.2005	(51) B66F 7/06 (84) DK 06.07.2005 GR 06.07.2005 IE 06.04.2005 TR 06.04.2005	(11) 1 340 989 (84) BG 13.10.2005 SI 13.07.2005 PT 19.12.2005 IE 13.07.2005 DK 13.10.2005 MC 28.02.2006	(51) G01R 27/20 (84) SE 13.10.2005 FI 13.07.2005 GR 13.10.2005 CZ 13.07.2005 SK 13.07.2005 TR 13.07.2005
(11) 1 340 566 (84) SI 26.04.2006 FI 26.04.2006	(51) B22D 11/06 (84) ES 06.08.2006	(11) 1 340 711 (84) SE 21.09.2006	(51) B66F 11/04 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 341 144 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) G09G 3/28 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 340 570 (84) BG 29.12.2004 CZ 29.12.2004 ES 09.04.2005 GR 29.03.2005 SK 29.12.2004	(51) B23B 31/00 (84) NL 29.12.2004 DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 IE 29.12.2004 TR 29.12.2004	(11) 1 340 712 (84) SE 28.09.2006	(51) B66F 11/04 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 341 144 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) G09G 3/28 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 340 591 (84) BG 07.07.2004 MC 31.01.2005 FI 07.07.2004 IE 07.07.2004 SI 07.07.2004 SK 07.07.2004 HU 08.10.2004	(51) B24B 55/10 (84) CZ 07.07.2004 DK 07.10.2004 GR 07.10.2004 SE 07.10.2004 SK 07.07.2004 TR 07.07.2004	(11) 1 340 750 (84) AT 17.08.2005 FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 BE 17.08.2005 DK 17.11.2005 IE 08.11.2005	(51) C07D 277/40 (84) SE 17.11.2005 CH 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 MC 30.11.2005 TR 17.08.2005	(11) 1 341 261 (84) BE 31.01.2005 BG 14.07.2004 MC 31.01.2005 ES 25.10.2004 GR 14.10.2004 SE 14.10.2004 SK 14.07.2004 HU 15.10.2004	(51) H01R 4/48 (84) AT 14.07.2004 CZ 14.07.2004 DK 14.10.2004 FI 14.07.2004 IE 14.07.2004 SI 14.07.2004 NL 14.07.2004 TR 14.07.2004
(11) 1 340 597 (84) BE 15.12.2004 DK 15.03.2005 GR 15.03.2005	(51) B25F 1/00 (84) NL 15.12.2004 ES 26.03.2005 TR 15.12.2004	(11) 1 340 752 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006	(51) C07D 309/30 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 341 278 (84) SI 26.04.2006 ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(51) H01S 5/183 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006

(11) 1 341 306 (84) SE 10.08.2006	(51) H03K 17/96 (84) FI 10.05.2006	(11) 1 341 615 (84) AT 29.11.2004 DK 16.09.2004 FI 16.06.2004 ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(51) B05B 17/06 (84) BE 30.11.2004 ES 27.09.2004 FR 16.06.2004 GR 16.09.2004 MC 30.11.2004 NL 16.06.2004	(11) 1 341 713 (84) AT 06.11.2004 DK 21.10.2004 FI 21.07.2004 IE 21.07.2004 SE 21.10.2004 TR 21.07.2004	(51) B65H 29/40 (84) BE 30.11.2004 ES 01.11.2004 GR 21.10.2004 MC 30.11.2004 NL 21.07.2004
(11) 1 341 310 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) H03M 1/10 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 341 616 (84) BE 15.06.2005 CH 15.06.2005 ES 26.09.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 MC 31.12.2005	(51) B05D 1/02 (84) AT 15.06.2005 FI 15.06.2005 LI 15.06.2005 SE 15.09.2005 DK 15.09.2005 IE 06.12.2005	(11) 1 341 720 (84) IE 26.01.2005 ES 07.05.2005 GB 26.01.2005 SE 26.04.2005 MC 30.11.2005 CH 30.11.2005 TR 26.01.2005	(51) C01B 33/029 (84) DK 26.04.2005 FI 26.01.2005 GR 26.04.2005 NL 26.01.2005
(11) 1 341 336 (84) AT 13.07.2005 CH 13.07.2005 ES 24.10.2005 SE 13.10.2005 GR 13.10.2005 DK 13.10.2005 TR 13.07.2005	(51) H04L 1/18 (84) FI 13.07.2005 LI 13.07.2005 NL 13.07.2005 PT 19.12.2005 BE 13.07.2005 MC 28.02.2006 TR 13.07.2005	(11) 1 341 627 (84) AT 02.06.2004 BE 02.06.2004 DE 03.09.2004 ES 13.09.2004 FR 02.06.2004 LI 02.06.2004 NL 02.06.2004 SE 02.09.2004 TR 02.06.2004	(51) B22C 9/06 (84) IE 06.12.2004 CH 02.06.2004 DK 02.09.2004 FI 02.06.2004 GR 02.09.2004 MC 31.12.2004 SE 02.09.2004	(11) 1 341 724 (84) AT 28.07.2004 CH 28.07.2004 FI 28.07.2004 LI 28.07.2004 SE 28.10.2004 IE 29.11.2004	(51) C01G 49/12 (84) BE 28.07.2004 DK 28.10.2004
(11) 1 341 341 (84) SI 10.05.2006 ES 21.08.2006	(51) H04L 12/14 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 341 627 (84) AT 02.06.2004 BE 02.06.2004 DE 03.09.2004 ES 13.09.2004 FR 02.06.2004 LI 02.06.2004 NL 02.06.2004 SE 02.09.2004 TR 02.06.2004	(51) B22C 9/06 (84) IE 06.12.2004 CH 02.06.2004 DK 02.09.2004 FI 02.06.2004 GR 02.09.2004 MC 31.12.2004 SE 02.09.2004	(11) 1 341 724 (84) AT 28.07.2004 CH 28.07.2004 FI 28.07.2004 LI 28.07.2004 SE 28.10.2004 IE 29.11.2004	(51) C01G 49/12 (84) BE 28.07.2004 DK 28.10.2004
(11) 1 341 350 (84) SE 26.07.2006	(51) H04L 12/56 (84) FI 26.04.2006	(11) 1 341 638 (84) ES 12.05.2006 SE 01.05.2006	(51) B23K 26/36 (84) FI 01.02.2006 DK 01.05.2006	(11) 1 341 731 (84) CH 11.08.2004 ES 22.11.2004 IE 08.10.2004 MC 31.10.2004	(51) C03B 37/05 (84) DK 11.11.2004 GR 11.11.2004
(11) 1 341 372 (84) ES 12.05.2006 SI 01.02.2006 LI 01.02.2006 MC 28.02.2006 BG 01.05.2006	(51) H04N 3/15 (84) FI 01.02.2006 CH 01.02.2006 AT 01.02.2006 SE 01.05.2006 DK 01.05.2006	(11) 1 341 645 (84) AT 26.01.2005 CH 26.01.2005 ES 07.05.2005 GR 26.04.2005 LI 26.01.2005 NL 26.01.2005	(51) B24D 3/00 (84) BE 26.01.2005 DK 26.04.2005 FI 26.01.2005 GR 22.12.2004 MC 31.10.2004	(11) 1 341 738 (84) NL 22.09.2004 GR 22.12.2004 MC 31.10.2004	(51) C04B 35/66 (84) DK 22.12.2004 IE 22.09.2004 TR 22.09.2004
(11) 1 341 398 (84) BE 28.02.2005 DK 15.03.2005 GR 15.03.2005 AT 21.02.2005	(51) H04S 1/00 (84) NL 15.12.2004 MC 28.02.2005 IE 15.12.2004 TR 15.12.2004	(11) 1 341 645 (84) AT 26.01.2005 CH 26.01.2005 ES 07.05.2005 GR 26.04.2005 LI 26.01.2005 NL 26.01.2005	(51) B24D 3/00 (84) BE 26.01.2005 DK 26.04.2005 FI 26.01.2005 GR 22.12.2004 MC 31.10.2004	(11) 1 341 738 (84) NL 22.09.2004 GR 22.12.2004 MC 31.10.2004	(51) C04B 35/66 (84) DK 22.12.2004 IE 22.09.2004 TR 22.09.2004
(11) 1 341 417 (84) SE 31.08.2006	(51) A22C 11/12 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 341 657 (84) SE 17.08.2006 AT 17.05.2006	(51) B29C 37/00 (84) FI 17.05.2006	(11) 1 341 743 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(51) C07B 43/06 (84) FI 31.05.2006
(11) 1 341 421 (84) SE 14.09.2006	(51) A23G 3/20 (84) AT 14.06.2006	(11) 1 341 657 (84) SE 17.08.2006 AT 17.05.2006	(51) B29C 37/00 (84) FI 17.05.2006	(11) 1 341 746 (84) AT 01.10.2004 NL 15.09.2004 ES 26.12.2004 GR 15.12.2004 FR 15.09.2004 SE 15.12.2004	(51) C07C 43/225 (84) BE 31.10.2004 DK 15.12.2004 FI 15.09.2004
(11) 1 341 427 (84) ES 15.04.2006 SE 04.04.2006 DK 04.04.2006	(51) A41H 3/00 (84) FI 04.01.2006 PT 05.06.2006	(11) 1 341 673 (84) AT 04.08.2004 BE 04.08.2004 ES 15.11.2004 GR 04.11.2004 SE 04.11.2004 TR 04.08.2004	(51) B41M 5/00 (84) IE 06.12.2004 DK 04.11.2004 FI 04.08.2004 MC 31.12.2004 NL 04.08.2004	(11) 1 341 752 (84) AT 30.10.2004 DK 04.11.2004 GR 04.11.2004 SE 04.11.2004	(51) C07C 255/40 (84) BE 31.10.2004 FI 04.08.2004 MC 31.10.2004 TR 04.08.2004
(11) 1 341 448 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006	(51) A61B 17/11 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 341 674 (84) AT 23.02.2005 DK 23.05.2005 FI 23.02.2005 PT 16.08.2005 TR 23.02.2005	(51) B41M 5/00 (84) BE 23.02.2005 NL 23.02.2005 GR 23.05.2005 SE 23.05.2005	(11) 1 341 759 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) C07D 209/34 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 341 451 (84) AT 20.10.2004 DK 26.08.2004 GR 26.08.2004 MC 31.10.2004 SE 26.08.2004	(51) A61B 17/15 (84) BE 31.10.2004 FI 26.05.2004 IE 26.05.2004 NL 26.05.2004 TR 26.05.2004	(11) 1 341 674 (84) AT 23.02.2005 DK 23.05.2005 FI 23.02.2005 PT 16.08.2005 TR 23.02.2005	(51) B60B 21/00 (84) DE 23.03.2005 DK 22.03.2005 FI 22.12.2004 GR 22.03.2005 TR 22.12.2004	(11) 1 341 763 (84) FI 16.06.2004 MC 30.11.2004 TR 16.06.2004	(51) C07D 211/94 (84) GR 16.09.2004 IE 12.11.2004
(11) 1 341 474 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) A61F 2/01 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 341 678 (84) AT 22.12.2004 NL 22.12.2004 ES 02.04.2005 GB 22.12.2004 IE 22.12.2004	(51) B60B 21/00 (84) DE 23.03.2005 DK 22.03.2005 FI 22.12.2004 GR 22.03.2005 TR 22.12.2004	(11) 1 341 770 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) C07D 235/30 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 341 490 (84) IE 23.02.2005 NL 23.02.2005 GR 23.05.2005 SE 23.05.2005	(51) A61F 2/44 (84) DK 23.05.2005 FI 23.02.2005 PT 04.08.2005 TR 23.02.2005	(11) 1 341 679 (84) AT 16.02.2005 DK 16.05.2005 NL 16.02.2005 GR 16.05.2005 SE 16.05.2005 TR 16.02.2005	(51) B60C 11/12 (84) IE 16.02.2005 ES 27.05.2005 FI 16.02.2005 PT 25.07.2005 TR 16.02.2005	(11) 1 341 778 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) C07D 311/32 (84) ES 04.09.2006
(11) 1 341 513 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) A61K 8/49 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 341 684 (84) AT 03.11.2004 BE 03.11.2004 DK 03.02.2005 FI 03.11.2004	(51) B60R 16/02 (84) IE 03.12.2004 CH 03.11.2004 ES 14.02.2005 GR 03.02.2005	(11) 1 341 788 (84) AT 10.08.2005 FI 10.08.2005 LI 10.08.2005 GR 10.11.2005 DK 10.11.2005 IE 28.11.2005	(51) C07D 471/04 (84) SE 10.11.2005 CH 10.08.2005 NL 10.08.2005 PT 10.01.2006 MC 30.11.2005 TR 10.08.2005
(11) 1 341 539 (84) FI 04.05.2005	(51) A61K 31/50 (84) TR 04.05.2005	(11) 1 341 693 (84) AT 03.11.2004 BE 03.11.2004 DK 03.02.2005 FI 03.11.2004	(51) B63H 5/125 (84) DK 16.05.2005 GB 16.02.2005 IE 28.11.2005	(11) 1 341 801 (84) AT 15.09.2004 NL 15.09.2004 DK 15.12.2004 FI 15.09.2004 GR 15.12.2004	(51) C07H 15/256 (84) BE 15.09.2004 CH 15.09.2004 ES 26.12.2004 GR 15.12.2004
(11) 1 341 577 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) A61M 39/04 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 341 693 (84) AT 03.11.2004 BE 03.11.2004 DK 03.02.2005 FI 03.11.2004	(51) B63H 5/125 (84) DK 16.05.2005 GB 16.02.2005 IE 28.11.2005	(11) 1 341 801 (84) AT 15.09.2004 NL 15.09.2004 DK 15.12.2004 FI 15.09.2004 GR 15.12.2004	(51) C07H 15/256 (84) BE 15.09.2004 CH 15.09.2004 ES 26.12.2004 GR 15.12.2004
(11) 1 341 582 (84) AT 25.08.2004 NL 25.08.2004 DK 25.11.2004 FI 25.08.2004 IE 02.11.2004 MC 30.11.2004 TR 25.08.2004	(51) A62B 18/00 (84) BE 25.08.2004 CH 25.08.2004 ES 06.12.2004 GR 25.11.2004 LI 25.08.2004 SE 25.11.2004	(11) 1 341 693 (84) IE 16.02.2005 NL 16.02.2005 GR 16.05.2005 PT 25.07.2005 MC 31.12.2005	(51) B63H 5/125 (84) DK 16.05.2005 GB 16.02.2005 IE 28.11.2005	(11) 1 341 801 (84) AT 15.09.2004 NL 15.09.2004 DK 15.12.2004 FI 15.09.2004 GR 15.12.2004	(51) C07H 15/256 (84) BE 15.09.2004 CH 15.09.2004 ES 26.12.2004 GR 15.12.2004

(11) 1 341 805 (84) AT 09.11.2004 DK 19.08.2004 FR 19.05.2004 GR 19.08.2004 MC 30.11.2004 SE 19.08.2004	(51) C07J 41/00 (84) BE 30.11.2004 FI 19.05.2004 GB 19.05.2004 IE 19.05.2004 NL 19.05.2004 TR 19.05.2004	(11) 1 341 896 (84) AT 29.11.2004 DK 16.09.2004 FI 16.06.2004 IE 16.06.2004 SE 16.09.2004 TR 16.06.2004	(51) C11D 17/00 (84) BE 30.11.2004 ES 27.09.2004 GR 16.09.2004 MC 30.11.2004 NL 16.06.2004	(11) 1 342 034 (84) NL 05.10.2005 PT 06.03.2006 MC 30.11.2005 GR 05.01.2006 CH 30.11.2005 TR 05.10.2005	(51) F24C 15/20 (84) FI 05.10.2005 SE 05.01.2006 DK 05.01.2006 IE 05.10.2005 LI 30.11.2005
(11) 1 341 825 (84) BE 22.06.2005 CH 22.06.2005 LI 22.06.2005 PT 29.11.2005 DK 22.09.2005 IE 07.11.2005	(51) C08F 10/00 (84) AT 22.06.2005 FI 22.06.2005 GR 22.09.2005 NL 22.06.2005 MC 30.11.2005 TR 22.06.2005	(11) 1 341 897 (84) FI 29.06.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 DK 29.09.2005 TR 29.06.2005	(51) C12M 1/24 (84) ES 10.10.2005 SE 29.09.2005 NL 29.06.2005 MC 31.12.2005	(11) 1 342 049 (84) NL 05.10.2005 PT 06.03.2006 ES 16.01.2006 GR 05.01.2006 MC 31.12.2005	(51) G01B 7/34 (84) FI 05.10.2005 SE 05.01.2006 DK 05.01.2006 IE 05.10.2005 TR 05.10.2005
(11) 1 341 830 (84) FI 11.01.2006 IE 11.01.2006 DK 11.04.2006	(51) C08F 279/04 (84) SE 11.04.2006 PT 12.06.2006	(11) 1 341 904 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 BE 21.12.2005 NL 21.12.2005 DK 21.03.2006	(51) C12N 9/12 (84) SE 21.03.2006 LI 21.12.2005 ES 01.04.2006 GR 21.03.2006 PT 22.05.2006	(11) 1 342 094 (84) BE 30.11.2004 IE 09.06.2004 TR 09.06.2004	(51) G01R 27/28 (84) GR 09.09.2004 MC 30.11.2004
(11) 1 341 841 (84) FI 14.09.2005 GR 14.12.2005 PT 14.02.2006 ES 25.12.2005 GB 14.09.2005 CH 30.11.2005 TR 14.09.2005	(51) C08K 3/32 (84) SE 14.12.2005 NL 14.09.2005 TR 18.05.2005	(11) 1 341 909 (84) TR 18.05.2005	(51) C12N 15/10	(11) 1 342 134 (84) BE 01.06.2005 FI 01.06.2005 DK 01.09.2005 IE 15.11.2005	(51) G05B 9/02 (84) AT 01.06.2005 PT 07.11.2005
(11) 1 341 847 (84) FI 03.08.2005 SE 03.11.2005 IE 03.08.2005 DK 03.11.2005 GB 03.08.2005	(51) C08L 63/00 (84) NL 03.08.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 MC 30.11.2005 TR 03.08.2005	(11) 1 341 937 (84) DK 19.08.2004 IE 19.05.2004 TR 19.05.2004	(51) C12N 15/81 (84) DK 02.06.2005 ES 13.06.2005 FI 02.03.2005 PT 07.09.2005 TR 02.03.2005	(11) 1 342 204 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) G06K 7/00 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006
(11) 1 341 857 (84) AT 24.08.2005 CH 24.08.2005 ES 05.12.2005 SE 24.11.2005 BE 24.08.2005 DK 24.11.2005 DE 25.11.2005 TR 24.08.2005	(51) C09D 4/00 (84) FI 24.08.2005 LI 24.08.2005 NL 24.08.2005 SE 24.11.2005 GR 24.11.2005 PT 24.01.2006 LI 31.10.2005	(11) 1 341 938 (84) IE 16.02.2005 ES 27.05.2005 FI 16.02.2005 GR 16.05.2005 SE 16.05.2005 MC 31.10.2005 TR 16.02.2005	(51) C21D 8/02 (84) DK 16.05.2005 NL 16.02.2005 GB 16.02.2005 PT 04.08.2005 MC 31.10.2005 CH 31.10.2005 TR 16.02.2005	(11) 1 342 221 (84) FI 22.06.2005 GR 22.09.2005 PT 29.11.2005 DK 22.09.2005 TR 22.06.2005	(51) G08G 1/0967 (84) ES 03.10.2005 SE 22.09.2005 IE 22.06.2005 MC 30.11.2005
(11) 1 341 857 (84) AT 24.08.2005 CH 24.08.2005 ES 05.12.2005 SE 24.11.2005 BE 24.08.2005 DK 24.11.2005 DE 25.11.2005 TR 24.08.2005	(51) C09D 4/00 (84) FI 24.08.2005 LI 24.08.2005 NL 24.08.2005 SE 24.11.2005 GR 24.11.2005 PT 24.01.2006 LI 31.10.2005	(11) 1 341 951 (84) BE 19.05.2004 DK 19.08.2004 GR 19.08.2004 MC 31.10.2004 SE 19.08.2004 TR 19.05.2004	(51) C25D 3/00 (84) CH 19.05.2004 ES 30.08.2004 LI 19.05.2004 NL 19.05.2004 IE 11.10.2004	(11) 1 342 230 (84) GR 14.07.2004 TR 14.04.2004	(51) G10L 21/02 (84) MC 30.11.2004
(11) 1 341 858 (84) SE 28.09.2006	(51) C09D 161/04 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 341 951 (84) BE 19.05.2004 DK 19.08.2004 GR 19.08.2004 MC 31.10.2004 SE 19.08.2004 TR 19.05.2004	(51) C21D 9/08 (84) DK 16.05.2005 NL 16.02.2005 GB 16.02.2005 PT 04.08.2005 MC 31.10.2005 CH 31.10.2005 TR 16.02.2005	(11) 1 342 237 (84) AT 27.07.2005 CH 27.07.2005 NL 27.07.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 DK 27.10.2005 MC 31.12.2005 TR 27.07.2005	(51) G11B 7/09 (84) FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 SE 27.10.2005 GR 27.10.2005
(11) 1 341 861 (84) FI 15.02.2006 LI 15.02.2006 NL 15.02.2006 DK 15.05.2006	(51) C09J 7/02 (84) CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 SE 15.05.2006	(11) 1 341 962 (84) FI 21.06.2006	(51) D21F 7/00	(11) 1 342 236 (84) AT 16.02.2005 CH 16.02.2005 ES 27.05.2005 FI 16.02.2005 LI 16.02.2005 SE 16.05.2005 IE 12.10.2005	(51) G11B 7/09 (84) BE 16.02.2005 DK 16.05.2005 NL 16.02.2005 GR 16.05.2005 PT 04.08.2005 MC 31.10.2005 TR 16.02.2005
(11) 1 341 876 (84) AT 08.09.2004 CH 08.09.2004 ES 19.12.2004 GR 08.12.2004 LI 08.09.2004 SE 08.12.2004	(51) C10G 49/00 (84) BE 08.09.2004 CH 08.09.2004 DK 08.12.2004 FI 08.09.2004 IE 13.12.2004 MC 31.12.2004 TR 08.09.2004	(11) 1 341 987 (84) ES 26.05.2006 CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 DK 15.05.2006	(51) E21B 17/01 (84) FI 15.02.2006 LI 15.02.2006 SE 15.05.2006	(11) 1 342 309 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) H02M 3/335 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006
(11) 1 341 887 (84) AT 18.08.2004 BE 18.08.2004 DK 18.11.2004 GR 18.11.2004 MC 31.10.2004 SE 18.11.2004	(51) C11D 3/12 (84) IE 29.10.2004 CH 18.08.2004 FI 18.08.2004 LI 18.08.2004 NL 18.08.2004 TR 18.08.2004	(11) 1 342 015 (84) FI 20.07.2005 SE 20.10.2005 GR 20.10.2005 DK 20.10.2005 TR 20.07.2005	(51) F15B 21/08 (84) NL 20.07.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 MC 31.10.2005	(11) 1 342 320 (84) BE 04.05.2005 CH 04.05.2005 ES 15.08.2005 LI 04.05.2005 SE 04.08.2005 NL 04.05.2005 IE 15.11.2005	(51) H03L 7/00 (84) AT 04.05.2005 DK 04.08.2005 FI 04.05.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 MC 30.11.2005 TR 04.05.2005
(11) 1 341 891 (84) AT 02.03.2005 CH 02.03.2005 NL 02.03.2005 GR 02.06.2005 PT 07.09.2005 TR 02.03.2005	(51) C11D 3/37 (84) BE 02.03.2005 DK 02.06.2005 NL 11.05.2005 FI 02.03.2005 LI 02.03.2005 IE 05.12.2005	(11) 1 342 021 (84) DK 11.08.2005 FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 PT 19.10.2005 IE 11.05.2005 TR 11.05.2005	(51) F16H 1/00 (84) ES 22.08.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005 IE 11.05.2005 TR 11.05.2005	(11) 1 342 333 (84) AT 07.07.2004 CH 07.07.2004 ES 18.10.2004 GR 07.10.2004 LI 07.07.2004 SE 07.10.2004	(51) H04K 1/00 (84) BE 07.07.2004 DK 07.10.2004 FI 07.07.2004 GR 07.10.2004 IE 17.12.2004 MC 31.12.2004 TR 07.07.2004
(11) 1 341 892 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) C11D 3/37 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 342 025 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) F16J 15/10 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 342 341 (84) SE 28.09.2006	(51) H04L 12/00 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 341 892 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) C11D 3/37 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 342 032 (84) FI 14.06.2006	(51) F23G 7/10 (84) AT 14.06.2006	(11) 1 342 388 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(51) H04Q 7/38 (84) FI 19.04.2006

(11) 1 342 393 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) H05B 41/36 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 342 552 (84) FI 25.01.2006 IE 25.01.2006 BG 25.04.2006 DK 25.04.2006	(51) B29C 70/24 (84) MC 28.02.2006 PT 26.06.2006 SI 25.01.2006	(11) 1 342 726 (84) AT 17.08.2005 SE 17.11.2005 FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 NL 17.08.2005 BE 17.08.2005 CZ 17.08.2005 MC 28.02.2006	(51) H05K 3/34 (84) BG 17.11.2005 SI 17.08.2005 CH 17.08.2005 ES 28.11.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 DK 17.11.2005 TR 17.08.2005
(11) 1 342 400 (84) BE 28.02.2005 MC 28.02.2005 GR 26.08.2004 SI 26.05.2004 CZ 22.02.2005 TR 26.05.2004	(51) A01C 15/04 (84) BG 26.05.2004 FI 26.05.2004 IE 26.05.2004 SK 26.05.2004 HU 27.08.2004	(11) 1 342 556 (84) BE 28.02.2005 NL 20.10.2004 DK 20.01.2005 FI 20.10.2004 IE 20.10.2004 SK 20.10.2004 TR 20.10.2004	(51) B29C 70/48 (84) BG 20.10.2004 CZ 20.10.2004 MC 28.02.2005 GR 20.01.2005 SI 20.10.2004 HU 21.01.2005	(11) 1 342 744 (84) AT 30.01.2004 CZ 21.01.2004 FI 21.01.2004 GR 21.04.2004 LU 30.01.2004 NL 21.01.2004 SK 21.01.2004 TR 21.01.2004	(51) C08J 5/04 (84) BG 21.01.2004 DK 21.04.2004 FR 21.01.2004 IE 21.01.2004 MC 31.01.2004 SI 21.01.2004 HU 22.04.2004
(11) 1 342 409 (84) AT 12.11.2003 CH 12.11.2003 DK 12.02.2004 FI 12.11.2003 GR 12.02.2004 LI 12.11.2003 MC 31.03.2004 SE 12.02.2004	(51) A01K 39/012 (84) BE 12.11.2003 DE 13.02.2004 ES 23.02.2004 FR 12.11.2003 IE 05.03.2004 LU 05.03.2004 NL 12.11.2003 TR 12.11.2003	(11) 1 342 563 (84) BG 02.06.2004 MC 31.01.2005 FI 02.06.2004 IE 02.06.2004 SI 02.06.2004 HU 03.09.2004	(51) B32B 5/26 (84) CZ 02.06.2004 DK 02.09.2004 GR 02.09.2004 SE 02.09.2004 SK 02.06.2004 TR 02.06.2004	(11) 1 342 762 (84) FI 01.02.2006 CH 01.02.2006 AT 01.02.2006 SE 01.05.2006 DK 01.05.2006	(51) C09J 4/00 (84) SI 01.02.2006 LI 01.02.2006 NL 01.02.2006 BG 01.05.2006
(11) 1 342 415 (84) SE 14.09.2006	(51) A21C 9/08 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 342 578 (84) FI 08.02.2006 CH 08.02.2006 AT 08.02.2006 SE 08.05.2006 DK 08.05.2006	(51) B41J 2/21 (84) SI 08.02.2006 LI 08.02.2006 MC 31.03.2006 BG 08.05.2006	(11) 1 342 770 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) C09K 19/32 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006
(11) 1 342 442 (84) AT 06.05.2004 CH 06.05.2004 FI 06.05.2004 LI 06.05.2004 SE 06.08.2004	(51) A47K 3/36 (84) BE 06.05.2004 DK 06.08.2004 GR 06.08.2004 NL 06.05.2004 TR 06.05.2004	(11) 1 342 582 (84) AT 10.11.2004 BG 10.11.2004 CH 10.11.2004 DK 10.02.2005 FI 10.11.2004 IE 10.08.2005 LI 10.11.2004 SK 10.11.2004 HU 11.02.2005	(51) B41J 11/00 (84) BE 10.11.2004 NL 10.11.2004 CZ 10.11.2004 MC 31.03.2005 GR 10.02.2005 SI 10.11.2004 IE 07.03.2005 TR 10.11.2004	(11) 1 342 776 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) C11D 7/50 (84) FI 07.06.2006
(11) 1 342 458 (84) AT 10.08.2005 SE 10.11.2005 FI 10.08.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 DK 10.11.2005 MC 28.02.2006	(51) A61F 5/00 (84) BG 10.11.2005 SI 10.08.2005 NL 10.08.2005 GR 10.11.2005 IE 10.08.2005 PT 10.08.2005 DK 10.11.2005 SK 10.08.2005 TR 10.08.2005	(11) 1 342 588 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) B43L 23/08 (84) ES 16.07.2006	(11) 1 342 822 (84) BG 15.09.2004 DK 15.12.2004 ES 26.12.2004 GR 15.12.2004 SE 15.12.2004 SK 15.09.2004	(51) D02G 3/32 (84) CZ 15.09.2004 MC 28.02.2005 FI 15.09.2004 IE 15.09.2004 SI 15.09.2004 HU 16.12.2004
(11) 1 342 471 (84) AT 08.06.2005 SI 08.06.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 NL 08.06.2005 DK 08.09.2005 MC 28.02.2006	(51) A61K 9/51 (84) BG 08.09.2005 FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 PT 08.06.2005 NL 08.06.2005 IE 08.06.2005 SK 08.06.2005 TR 08.06.2005	(11) 1 342 589 (84) BE 08.06.2005 CH 08.06.2005 FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 NL 08.06.2005 TR 08.06.2005	(51) B44C 3/08 (84) AT 08.06.2005 CH 08.06.2005 FI 08.06.2005 GR 08.09.2005 LI 08.06.2005 PT 14.11.2005 DK 08.09.2005	(11) 1 342 847 (84) SE 24.08.2006	(51) E01C 5/22 (84) FI 24.05.2006
(11) 1 342 478 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) A61L 2/28 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 342 598 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) B43L 23/08 (84) ES 16.07.2006	(11) 1 342 852 (84) MC 31.03.2005 TR 03.11.2004	(51) E02D 7/24 (84) GR 03.02.2005
(11) 1 342 479 (84) BG 15.12.2004 NL 15.12.2004 DK 15.03.2005 MC 31.03.2005 FI 15.12.2004 LI 15.12.2004 SK 15.12.2004 HU 16.03.2005	(51) A61M 1/16 (84) CH 15.12.2004 CZ 15.12.2004 GR 15.03.2005 IE 07.03.2005 TR 15.12.2004	(11) 1 342 594 (84) FI 07.06.2006	(51) B60D 1/173 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 342 905 (84) FI 28.06.2006	(51) F02K 9/64 (84) FI 24.05.2006
(11) 1 342 513 (84) BE 08.09.2004 DK 08.12.2004 ES 19.12.2004 GR 08.12.2004 LI 08.09.2004 IE 08.03.2005	(51) B21D 5/02 (84) CH 08.09.2004 MC 31.03.2005 FI 08.09.2004 FR 08.09.2004 SE 08.12.2004 TR 08.09.2004	(11) 1 342 599 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) B60J 7/12 (84) ES 23.07.2006	(11) 1 342 927 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(51) F16B 35/00 (84) FI 24.05.2006
(11) 1 342 516 (84) MC 31.12.2004	(51) B21D 51/26 (84) TR 11.08.2004	(11) 1 342 669 (84) FI 31.05.2006	(51) B65D 1/34 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 342 942 (84) AT 10.11.2004 BG 10.11.2004 NL 10.11.2004 CZ 10.11.2004 MC 28.02.2005 FI 10.11.2004 LI 10.11.2004 SK 10.11.2004 FR 10.11.2004 TR 10.11.2004	(51) F16K 31/60 (84) BE 10.11.2004 DE 11.02.2005 CH 10.11.2004 DK 10.02.2005 ES 21.02.2005 GR 10.02.2005 LI 10.11.2004 SI 10.11.2004 IE 14.02.2005 HU 11.02.2005
(11) 1 342 538 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 IE 07.12.2005 PT 08.05.2006	(51) B25B 27/00 (84) FI 07.12.2005 GR 07.03.2006 MC 31.03.2006 DK 07.03.2006	(11) 1 342 682 (84) FI 28.12.2005 CZ 28.12.2005 GR 28.03.2006	(51) B65H 1/18 (84) SE 28.03.2006 SK 28.12.2005 IE 28.12.2005	(11) 1 342 959 (84) BE 31.12.2004 CZ 07.04.2004 ES 18.07.2004 GR 07.07.2004 MC 31.12.2004 SE 07.07.2004 SK 07.04.2004 TR 07.04.2004	(51) F24F 9/00 (84) BG 07.04.2004 DK 07.07.2004 FI 07.04.2004 IE 07.04.2004 NL 07.04.2004 SI 07.04.2004 EE 14.07.2006
(11) 1 342 550 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) B29C 49/64 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 342 694 (84) FI 28.12.2005 SI 28.12.2005	(51) B65D 1/34 (84) FI 28.12.2005	(11) 1 342 959 (84) BE 31.12.2004 CZ 07.04.2004 ES 18.07.2004 GR 07.07.2004 MC 31.12.2004 SE 07.07.2004 SK 07.04.2004 TR 07.04.2004	(51) F24F 9/00 (84) BG 07.04.2004 DK 07.07.2004 FI 07.04.2004 IE 07.04.2004 NL 07.04.2004 SI 07.04.2004 EE 14.07.2006

(11) 1 342 994 (84) AT 20.07.2005 SI 20.07.2005 ES 31.10.2005 GR 20.10.2005 CZ 20.07.2005 MC 31.03.2006	(51) G01D 5/26 (84) BG 20.10.2005 FI 20.07.2005 PT 21.12.2005 BE 20.07.2005 SK 20.07.2005 TR 20.07.2005	(11) 1 343 526 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) A61K 39/385 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 343 632 (84) BE 31.12.2004 FI 30.06.2004 IE 30.06.2004 SE 30.09.2004 TR 30.06.2004	(51) B41C 1/05 (84) DK 30.09.2004 GR 30.09.2004 MC 31.12.2004 AT 18.12.2004
(11) 1 343 126 (84) FI 10.08.2005 GR 10.11.2005 DK 10.11.2005 TR 10.08.2005	(51) G07F 19/00 (84) SE 10.11.2005 PT 10.01.2006 MC 31.03.2006	(11) 1 343 557 (84) BE 31.12.2004 DK 22.12.2004 GR 22.12.2004 MC 31.12.2004	(51) A61M 25/00 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 343 659 (84) AT 21.04.2004 DK 21.07.2004 FI 21.04.2004 IE 29.11.2004 NL 21.04.2004	(51) B60R 13/04 (84) CH 21.04.2004 FI 21.04.2004 IE 29.11.2004 MC 30.11.2004 SE 21.07.2004
(11) 1 343 129 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) G08G 1/0969 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 343 586 (84) AT 20.04.2005 ES 31.07.2005 NL 20.04.2005 PT 20.09.2005 IE 20.04.2005	(51) B01L 3/00 (84) DK 20.07.2005 FI 20.04.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005 MC 30.11.2005	(11) 1 343 666 (84) AT 10.11.2004 NL 10.11.2004 FI 10.11.2004 IE 10.11.2004 MC 31.12.2004	(51) B60S 1/08 (84) BE 31.12.2004 DK 10.02.2005 GR 10.02.2005 LU 10.01.2005 TR 10.11.2004
(11) 1 343 178 (84) NL 22.09.2004 FI 22.09.2004 TR 22.09.2004	(51) H01B 7/18 (84) DK 22.12.2004 GR 22.12.2004	(11) 1 343 597 (84) DK 13.01.2005 IE 13.10.2004 TR 13.10.2004	(51) B21B 31/02 (84) GR 13.01.2005 MC 31.12.2004	(11) 1 343 676 (84) DK 20.07.2005 GB 20.04.2005 PT 20.09.2005 IE 20.04.2005 TR 20.04.2005	(51) B61K 9/12 (84) FI 20.04.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005 MC 31.12.2005
(11) 1 343 182 (84) AT 28.07.2004 CH 28.07.2004 MC 31.03.2005 GR 28.10.2004 SE 28.10.2004 IE 07.03.2005	(51) H01H 3/12 (84) BE 28.07.2004 DK 28.10.2004 FI 28.07.2004 LI 28.07.2004 NL 28.07.2004 TR 28.07.2004	(11) 1 343 598 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) B21B 37/00 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 343 686 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006	(51) B63H 25/30 (84) FI 19.04.2006
(11) 1 343 227 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006	(51) H01S 3/063 (84) FI 26.04.2006	(11) 1 343 601 (84) BE 15.06.2005 CH 15.06.2005 ES 26.09.2005 GR 15.09.2005 NL 15.06.2005 MC 31.12.2005 TR 15.06.2005	(51) B22F 3/23 (84) AT 15.06.2005 FI 15.06.2005 LI 15.06.2005 PT 24.11.2005 DK 15.09.2005 IE 20.12.2005	(11) 1 343 687 (84) AT 04.08.2004 CH 04.08.2004 FI 04.08.2004 IE 15.11.2004 MC 30.11.2004 TR 04.08.2004	(51) B64C 3/50 (84) BE 04.08.2004 DK 04.11.2004 GR 04.11.2004 LI 04.08.2004 NL 04.08.2004
(11) 1 343 259 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) H04B 7/204 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 343 602 (84) BE 31.12.2004 DK 14.10.2004 ES 25.10.2004 GR 14.10.2004 MC 31.12.2004 TR 14.07.2004	(51) B23B 31/107 (84) DK 14.10.2004 ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 343 690 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(51) B64D 47/04 (84) FI 07.06.2006
(11) 1 343 262 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 BE 21.12.2005 NL 21.12.2005 PT 22.05.2006	(51) H04J 3/08 (84) SE 21.03.2006 CH 21.12.2005 LI 21.12.2005 ES 01.04.2006 GR 21.03.2006 MC 31.03.2006 DK 21.03.2006	(11) 1 343 608 (84) AT 13.04.2005 FI 13.04.2005 PT 13.09.2005 IE 13.04.2005 MC 31.12.2005	(51) B23K 37/053 (84) DK 13.07.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 DE 14.07.2005 TR 13.04.2005	(11) 1 343 691 (84) AT 20.04.2005 CH 20.04.2005 FI 20.04.2005 LI 20.04.2005 PT 20.09.2005 MC 31.12.2005 TR 20.04.2005	(51) B64D 47/06 (84) BE 20.04.2005 DK 20.07.2005 NL 20.04.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005 IE 13.12.2005
(11) 1 343 272 (84) BE 31.03.2005 MC 31.03.2005 FI 26.01.2005 GR 26.04.2005 NL 26.01.2005 TR 26.01.2005	(51) H04L 12/24 (84) DK 26.04.2005 ES 07.05.2005 IE 26.01.2005 SE 26.04.2005 AT 08.03.2005	(11) 1 343 612 (84) FI 15.06.2005 SE 15.09.2005 NL 15.06.2005 DK 15.09.2005 TR 15.06.2005	(51) B24B 1/00 (84) GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 IE 15.06.2005 MC 31.12.2005	(11) 1 343 692 (84) SE 21.12.2005 GR 21.12.2005 PT 21.02.2006 IE 21.09.2005 TR 21.09.2005	(51) B65B 1/24 (84) FI 21.09.2005 NL 21.09.2005 DK 21.12.2005 MC 31.12.2005
(11) 1 343 285 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) H04L 27/34 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 343 616 (84) AT 02.03.2005 CH 02.03.2005 NL 02.03.2005 GR 02.06.2005 PT 07.09.2005	(51) B26D 7/06 (84) BE 02.03.2005 DK 02.06.2005 FI 02.03.2005 LI 02.03.2005 TR 02.03.2005	(11) 1 343 694 (84) AT 10.08.2005 FI 10.08.2005 LI 10.08.2005 BE 10.08.2005 DK 10.11.2005 FI 21.12.2005	(51) B65B 67/12 (84) SE 10.11.2005 CH 10.08.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 MC 31.12.2005 TR 10.08.2005
(11) 1 343 312 (84) SI 26.04.2006 ES 06.08.2006	(51) H04N 5/232 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(11) 1 343 619 (84) AT 05.01.2005 FI 14.12.2005 SE 14.03.2006 NL 14.07.2004	(51) B29C 45/27 (84) BE 05.01.2005 DK 05.04.2005 GR 05.04.2005 TR 05.01.2005	(11) 1 343 700 (84) BE 11.05.2005 DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 MC 31.12.2005 TR 11.05.2005	(51) B65D 71/00 (84) AT 11.05.2005 FI 11.05.2005 PT 19.10.2005 IE 12.12.2005
(11) 1 343 326 (84) DK 08.12.2004 ES 19.12.2004 GR 08.12.2004 SE 08.12.2004	(51) H04N 7/18 (84) MC 31.03.2005 FI 08.09.2004 IE 08.09.2004 TR 08.09.2004	(11) 1 343 620 (84) FI 14.12.2005 GR 14.03.2006 SE 14.03.2006	(51) B29C 45/46 (84) SE 14.03.2006 MC 31.12.2005 TR 14.12.2005	(11) 1 343 709 (84) AT 26.11.2004 DK 16.09.2004 GR 16.09.2004 MC 30.11.2004 LI 30.11.2005 TR 16.06.2004	(51) B65G 49/04 (84) BE 30.11.2004 FI 16.06.2004 IE 16.06.2004 NL 16.06.2004
(11) 1 343 364 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(51) A01D 43/10 (84) FI 12.04.2006	(11) 1 343 621 (84) AT 02.03.2005 CH 02.03.2005 NL 02.03.2005 GR 02.06.2005 PT 07.09.2005	(51) B29C 45/27 (84) BE 05.01.2005 DK 05.04.2005 GR 05.04.2005 TR 05.01.2005	(11) 1 343 709 (84) AT 26.11.2004 DK 16.09.2004 GR 16.09.2004 MC 30.11.2004 LI 30.11.2005 TR 16.06.2004	(51) B65G 49/04 (84) BE 30.11.2004 FI 16.06.2004 IE 16.06.2004 NL 16.06.2004
(11) 1 343 366 (84) DK 02.05.2005 GR 02.05.2005 MC 30.11.2005	(51) A01G 9/24 (84) FI 02.02.2005 SE 02.05.2005 TR 02.02.2005	(11) 1 343 622 (84) FI 14.12.2005 GR 14.03.2006 SE 14.03.2006	(51) B29C 45/46 (84) SE 14.03.2006 MC 31.12.2005 TR 14.12.2005	(11) 1 343 709 (84) AT 26.11.2004 DK 16.09.2004 GR 16.09.2004 MC 30.11.2004 LI 30.11.2005 TR 16.06.2004	(51) B65G 49/04 (84) BE 30.11.2004 FI 16.06.2004 IE 16.06.2004 NL 16.06.2004
(11) 1 343 439 (84) BE 31.12.2004 DK 01.12.2004 GR 01.12.2004 MC 31.12.2004 TR 01.09.2004	(51) A61F 2/38 (84) NL 01.09.2004 FI 01.09.2004 IE 01.09.2004 SE 01.12.2004	(11) 1 343 623 (84) FI 05.01.2005 SE 05.04.2005	(51) B29C 45/27 (84) BE 05.01.2005 DK 05.04.2005 GR 05.04.2005 TR 05.01.2005	(11) 1 343 709 (84) AT 26.11.2004 DK 16.09.2004 GR 16.09.2004 MC 30.11.2004 LI 30.11.2005 TR 16.06.2004	(51) B65G 49/04 (84) BE 30.11.2004 FI 16.06.2004 IE 16.06.2004 NL 16.06.2004
(11) 1 343 447 (84) AT 19.01.2005 GR 19.04.2005	(51) A61F 13/475 (84) FI 19.01.2005 TR 19.01.2005	(11) 1 343 624 (84) DK 14.03.2006	(51) B29C 45/46 (84) SE 14.03.2006 MC 31.12.2005 TR 14.12.2005	(11) 1 343 709 (84) AT 26.11.2004 DK 16.09.2004 GR 16.09.2004 MC 30.11.2004 LI 30.11.2005 TR 16.06.2004	(51) B65G 49/04 (84) BE 30.11.2004 FI 16.06.2004 IE 16.06.2004 NL 16.06.2004

(11) 1 343 719	(51) C01B 21/00	(11) 1 343 849	(51) C09D 11/00	(11) 1 344 049	(51) G01N 27/414
(84) DK 18.11.2004	(84) FI 18.08.2004	(84) AT 13.04.2005	(84) DK 13.07.2005	(84) DK 12.08.2004	(84) ES 23.08.2004
FR 18.08.2004	GR 18.11.2004	FI 13.04.2005	GR 13.07.2005	FI 12.05.2004	GR 12.08.2004
IE 18.08.2004	MC 31.12.2004	PT 13.09.2005	MC 31.12.2005	IE 12.05.2004	MC 31.12.2004
SE 18.11.2004	AT 12.12.2004	TR 13.04.2005		SE 12.08.2004	TR 12.05.2004
TR 18.08.2004					
(11) 1 343 721	(51) C01B 33/027	(11) 1 343 921	(51) C23C 18/16	(11) 1 344 054	(51) G01N 30/46
(84) FI 29.06.2005	(84) ES 10.10.2005	(84) BE 16.03.2005	(84) CH 16.03.2005	(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006
GR 29.09.2005	SE 29.09.2005	DK 16.06.2005	FI 16.03.2005	LI 01.02.2006	AT 01.02.2006
PT 07.12.2005	NL 29.06.2005	GR 16.06.2005	LI 16.03.2005	SE 01.05.2006	DK 01.05.2006
IE 29.06.2005	DK 29.09.2005	PT 07.09.2005	MC 31.10.2005		
MC 30.11.2005	GB 29.06.2005	IE 04.10.2005	TR 16.03.2005		
CH 30.11.2005	LI 30.11.2005				
TR 29.06.2005					
(11) 1 343 722	(51) C01B 33/027	(11) 1 343 923	(51) C25B 15/00	(11) 1 344 073	(51) G01R 31/319
(84) AT 21.11.2004	(84) NL 25.08.2004	(84) AT 23.02.2005	(84) BE 23.02.2005	(84) BE 01.06.2005	(84) AT 01.06.2005
DK 25.11.2004	ES 06.12.2004	DK 23.05.2005	NL 23.02.2005	CH 01.06.2005	ES 12.09.2005
FI 25.08.2004	GB 25.08.2004	PT 17.08.2005	GR 23.05.2005	FI 01.06.2005	LI 01.06.2005
FR 25.08.2004	GR 25.11.2004	TR 23.02.2005	SE 23.05.2005	GR 01.09.2005	SE 01.09.2005
IE 25.08.2004	MC 30.11.2004			PT 07.11.2005	NL 01.06.2005
SE 25.11.2004	TR 25.08.2004			DK 01.09.2005	TR 01.06.2005
TR 29.06.2005					
(11) 1 343 731	(51) C03B 37/014	(11) 1 343 930	(51) D06B 1/00	(11) 1 344 075	(51) G01R 33/26
(84) AT 25.08.2004	(84) BE 25.08.2004	(84) BE 31.12.2004	(84) NL 15.09.2004	(84) AT 31.08.2005	(84) SE 30.11.2005
NL 25.08.2004	CH 25.08.2004	DK 15.12.2004	ES 15.02.2005	FI 31.08.2005	ES 12.12.2005
DE 26.11.2004	DK 25.11.2004	FI 15.09.2004	GR 15.12.2004	GR 30.11.2005	NL 31.08.2005
ES 06.12.2004	FI 25.08.2004	IE 15.09.2004	MC 31.12.2004	IE 31.08.2005	PT 23.02.2006
FR 25.08.2004	GR 25.11.2004	AT 14.12.2004		DK 30.11.2005	MC 31.10.2005
LI 25.08.2004	MC 30.11.2004			CH 31.10.2005	LI 31.10.2005
SE 25.11.2004	TR 25.08.2004			TR 31.08.2005	
TR 29.06.2005					
(11) 1 343 738	(51) C04B 41/63	(11) 1 343 943	(51) E04F 13/08	(11) 1 344 139	(51) G06F 1/32
(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006	(84) FI 22.02.2006	(84) NL 22.02.2006	(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006
AT 28.12.2005	ES 08.04.2006	SE 22.05.2006	IE 22.02.2006	CH 08.02.2006	LI 08.02.2006
BE 28.12.2005	GR 28.03.2006	DK 22.05.2006		AT 08.02.2006	NL 08.02.2006
CH 28.12.2005	LI 28.12.2005			SE 08.05.2006	DK 08.05.2006
NL 28.12.2005	PT 29.05.2006				
DE 29.03.2006	DK 28.03.2006				
(11) 1 343 743	(51) C07C 27/06	(11) 1 343 951	(51) F01D 5/22	(11) 1 344 160	(51) G06Q 10/00
(84) DK 22.12.2004	(84) FI 22.09.2004	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006
GR 22.12.2004	IE 22.09.2004	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006
MC 31.12.2004	SE 22.12.2004				
AT 07.12.2004	TR 22.09.2004				
(11) 1 343 746	(51) C07C 61/04	(11) 1 343 958	(51) F02D 13/00	(11) 1 344 186	(51) G06T 1/00
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) AT 30.03.2005	(84) DK 30.06.2005
AT 14.06.2006				ES 11.07.2005	NL 30.03.2005
(11) 1 343 761	(51) C07D 211/34	(11) 1 343 981	(51) F16G 13/18	(11) 1 344 189	(51) G06G 1/01
(84) AT 17.08.2005	(84) FI 17.08.2005	(84) FI 28.09.2005	(84) SE 15.04.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) BE 06.10.2004
CH 17.08.2005	LI 17.08.2005	GR 28.12.2005	NL 28.09.2005	CH 08.10.2004	CH 06.10.2004
NL 17.08.2005	SE 17.11.2005	SE 23.11.2005	PT 28.02.2006	NL 06.10.2004	ES 17.01.2005
GR 17.11.2005	BE 17.08.2005	SE 23.02.2006	LI 28.09.2005	DK 06.01.2005	DK 06.01.2005
PT 17.01.2006	DK 17.11.2005	LI 23.11.2005	AT 23.11.2005	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005
MC 31.12.2005	IE 19.12.2005	AT 23.11.2005	DK 23.02.2006	LI 06.10.2004	MC 30.11.2004
TR 17.08.2005		BE 23.11.2005	GR 23.02.2006	FR 06.10.2004	IE 22.11.2004
(11) 1 343 771	(51) C07D 271/06	(11) 1 343 989	(51) F16H 9/00	(11) 1 344 199	(51) H04B 1/00
(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006	(84) FI 05.04.2006	(84) SE 28.12.2005	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004
AT 12.04.2006			GR 28.12.2005	NL 06.10.2004	CH 06.10.2004
(11) 1 343 772	(51) C07D 277/24	(11) 1 343 988	(51) F16H 57/08	(11) 1 344 222	(51) H04B 1/00
(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	(84) FI 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005	(84) SE 02.02.2006	(84) CH 02.11.2005
AT 31.05.2006		CH 23.11.2005	CH 23.11.2005	LI 02.11.2005	ES 13.02.2006
(11) 1 343 795	(51) C07F 19/00	(11) 1 343 988	(51) F16H 57/08	(11) 1 344 322	(51) H04B 2/00
(84) AT 30.03.2005	(84) CH 30.03.2005	(84) NL 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005	(84) SE 02.02.2006	(84) CH 02.11.2005
DK 30.06.2005	GR 30.06.2005	SE 23.02.2006	ES 06.03.2006	LI 02.11.2005	ES 13.02.2006
LI 30.03.2005	PT 08.09.2005	LI 23.11.2005	DK 23.02.2006	AT 02.11.2005	DK 02.02.2006
MC 30.11.2005	IE 28.11.2005	AT 23.11.2005	GR 23.02.2006	BE 02.11.2005	GR 02.02.2006
TR 30.03.2005		BE 23.11.2005	IE 19.12.2005	MC 31.12.2005	MC 31.12.2005
(11) 1 343 833	(51) C08G 63/00	(11) 1 343 989	(51) F16J 15/32	(11) 1 344 337	(51) H04B 10/17
(84) BE 15.06.2005	(84) AT 15.06.2005	(84) FI 12.10.2005	(84) SE 03.04.2006	(84) ES 19.05.2006	(84) CH 08.02.2006
CH 15.06.2005	FI 15.06.2005	GR 15.09.2005	FI 12.04.2006	LI 08.02.2006	AT 08.02.2006
LI 15.06.2005	GR 15.09.2005	MC 30.11.2005	ES 23.07.2006	NL 08.02.2006	DK 08.05.2006
SE 15.09.2005	PT 24.11.2005	IE 12.10.2005	AT 12.04.2006		
DK 15.09.2005	MC 31.12.2005	LI 30.11.2005	GR 12.01.2006		
IE 20.12.2005	TR 15.06.2005		TR 12.10.2005		

(11) 1 344 411 (84) AT 13.07.2005 FI 13.07.2005 PT 19.12.2005 IE 13.07.2005 MC 31.10.2005 LI 31.10.2005	(51) H04Q 3/00 (84) SE 13.10.2005 NL 13.07.2005 ES 25.07.2004 FR 14.04.2004 IE 14.04.2004 SI 14.04.2004 HU 15.07.2004	(11) 1 344 628 (84) BG 14.04.2004 NL 13.07.2005 FR 14.04.2004 IE 14.04.2004 SI 14.04.2004 HU 15.07.2004	(51) B29C 51/04 (84) CZ 14.04.2004 FI 14.04.2004 GR 14.07.2004 SE 14.07.2004 SK 14.04.2004 TR 14.04.2004	(11) 1 344 728 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 CZ 14.12.2005 BE 14.12.2005 BG 14.03.2006 PT 15.05.2006	(51) B65G 15/42 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 ES 25.03.2006 SK 14.12.2005 GR 14.03.2006 MC 31.03.2006 SI 14.12.2005
(11) 1 344 450 (84) BG 08.09.2005 SI 08.06.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 NL 08.06.2005 DK 08.09.2005 TR 08.06.2005	(51) A01K 1/00 (84) GB 08.06.2005 FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 CZ 08.06.2005 MC 08.06.2005 IE 08.06.2005 SK 08.06.2005	(11) 1 344 629 (84) BE 28.02.2005 CZ 14.07.2004 MC 28.02.2005 FI 14.07.2004 GR 14.10.2004 IE 14.10.2004 SI 14.10.2004 SK 14.07.2004	(51) B29C 63/04 (84) BG 14.07.2004 DK 14.10.2004 ES 25.10.2004 GB 14.07.2004 IE 14.07.2004 SI 14.07.2004 TR 14.07.2004	(11) 1 344 731 (84) CZ 28.12.2005 ES 08.04.2006 BE 28.12.2005 BG 28.03.2006 LI 28.12.2005 MC 31.03.2006	(51) B65G 47/252 (84) SE 28.03.2006 SK 28.12.2005 GR 28.03.2006 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 PT 29.05.2006
(11) 1 344 452 (84) NL 30.11.2005 SE 28.02.2006 LI 30.11.2005 AT 30.11.2005 BE 30.11.2005 MC 31.03.2006 DE 01.03.2006	(51) A01K 45/00 (84) FI 30.11.2005 CH 30.11.2005 ES 13.03.2006 DK 28.02.2006 GR 28.02.2006 PT 02.05.2006	(11) 1 344 637 (84) ES 01.04.2006 DE 22.03.2006	(51) B31B 7/00 (84) DE 22.03.2006	(11) 1 344 766 (84) FI 07.12.2005 CZ 07.12.2005 GR 07.03.2006 BG 07.03.2006 SI 07.12.2005	(51) C07C 209/78 (84) SE 07.03.2006 SK 07.12.2005 IE 07.12.2005 MC 31.03.2006 DK 07.03.2006
(11) 1 344 464 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) A24C 5/47 (84) ES 04.09.2006 MC 31.03.2006	GR 13.10.2005 DK 13.10.2005 MC 31.03.2006	CZ 13.07.2005 SK 13.07.2005 TR 13.07.2005	(11) 1 344 774 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 CH 07.12.2005 LI 07.12.2005 AT 07.12.2005 ES 18.03.2006 SK 07.12.2005 BE 07.12.2005 BG 07.03.2006 PT 08.05.2006 SI 07.12.2005	(51) C07D 231/38 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 CZ 07.12.2005 BE 07.12.2005 BG 07.03.2006 PT 08.05.2006 SI 07.12.2005
(11) 1 344 481 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 CZ 28.12.2005 BE 28.12.2005 BG 28.03.2006 LI 28.12.2005 MC 31.03.2006 SI 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) A47L 9/12 (84) SE 28.03.2006 ES 08.04.2006 MC 31.03.2005 SK 28.12.2005 GR 28.03.2006 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 PT 29.05.2006 DE 29.03.2006	(11) 1 344 646 (84) AT 11.08.2004 ES 11.08.2004 MC 31.03.2005 GR 11.11.2004 IE 14.03.2005	(51) B41F 9/10 (84) DK 11.11.2004 FI 11.08.2004 SE 11.11.2004 TR 11.08.2004	(11) 1 344 793 (84) IE 06.01.2005 MC 31.03.2005 GR 26.04.2005 SK 26.01.2005 AT 12.03.2005	(51) C08K 5/00 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006 AT 07.06.2006
(11) 1 344 552 (84) BE 31.03.2005 NL 08.12.2004 DK 08.03.2005 ES 19.03.2005 GB 08.12.2004 IE 08.12.2004 SK 08.12.2004 HU 09.03.2005	(51) A62B 35/00 (84) BG 08.12.2004 CZ 08.12.2004 TR 26.01.2005	(11) 1 344 691 (84) AT 03.08.2005 SE 03.11.2005 FI 03.08.2005 LI 03.08.2005 GR 03.11.2005	(51) B60R 21/09 (84) BG 03.11.2005 SI 03.08.2005 CH 03.08.2005 NL 03.08.2005 PT 03.01.2006	(11) 1 344 872 (84) BE 31.03.2005 MC 31.03.2005 GB 04.08.2004 IE 04.08.2004 NL 04.08.2004	(51) E03C 1/04 (84) DK 04.11.2004 FI 04.08.2004 GR 04.11.2004 SE 04.11.2004 TR 04.08.2004
(11) 1 344 599 (84) BE 28.02.2005 MC 28.02.2005 GR 26.08.2004 SI 26.05.2004	(51) B23Q 1/00 (84) BG 26.05.2004 FI 26.05.2004 TR 03.08.2005	(11) 1 344 717 (84) FI 04.01.2006 CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 MC 31.03.2006 DK 04.04.2006	(51) B65B 11/54 (84) CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 MC 31.03.2006 DK 04.04.2006	(11) 1 344 875 (84) ES 29.04.2006 NL 18.01.2006 SE 18.04.2006 PT 19.06.2006 SI 18.01.2006	(51) E04B 1/64 (84) FI 18.01.2006 MC 31.03.2006 IE 18.01.2006 BG 18.04.2006 DK 18.04.2006
(11) 1 344 600 (84) BE 31.03.2005 MC 31.03.2005 IE 07.07.2004 HU 08.10.2004	(51) B23Q 1/01 (84) BG 07.07.2004 GR 07.10.2004 SI 07.07.2004 TR 07.07.2004	(11) 1 344 719 (84) BE 31.03.2005 FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 NL 04.01.2006 PT 05.06.2006	(51) B65B 67/08 (84) IE 09.03.2005 DK 09.06.2005 NL 09.03.2005 GR 09.06.2005 SI 09.03.2005	(11) 1 344 883 (84) BE 31.01.2005 CZ 04.08.2004 DK 04.11.2004 FI 04.08.2004 IE 04.08.2004	(51) E05C 9/10 (84) BG 04.08.2004 MC 31.01.2005 ES 15.11.2004 GR 04.11.2004 SE 04.11.2004
(11) 1 344 603 (84) FI 06.07.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 DK 06.10.2005 TR 06.07.2005	(51) B23Q 5/38 (84) SE 06.10.2005 GR 06.10.2005 IE 06.07.2005 MC 31.03.2006	(11) 1 344 724 (84) SI 10.05.2006 ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(51) B65D 85/804 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(11) 1 344 892 (84) AT 08.10.2003 CH 08.10.2003 FI 08.10.2003 IE 11.03.2004 LU 11.03.2004 NL 08.10.2003 TR 08.10.2003	(51) E06C 1/393 (84) BE 08.10.2003 DK 08.01.2004 GR 08.01.2004 LI 08.10.2003 MC 31.03.2004 SE 08.01.2004
(11) 1 344 621 (84) BE 26.01.2005 DK 26.04.2005 GR 26.04.2005 SE 26.04.2005 NL 26.01.2005 IE 25.04.2005	(51) B29C 41/14 (84) CH 26.01.2005 FI 26.01.2005 GR 06.10.2005 IE 06.07.2005 MC 31.03.2006	(11) 1 344 724 (84) SI 10.05.2006 ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(51) B65D 85/804 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(11) 1 344 892 (84) AT 08.10.2003 CH 08.10.2003 FI 08.10.2003 IE 11.03.2004 LU 11.03.2004 NL 08.10.2003 TR 08.10.2003	(51) E06C 1/393 (84) BE 08.10.2003 DK 08.01.2004 GR 08.01.2004 LI 08.10.2003 MC 31.03.2004 SE 08.01.2004
(11) 1 344 627 (84) FI 14.12.2005 CZ 14.12.2005 GR 14.03.2006 NL 14.12.2005 PT 15.05.2006 DK 14.03.2006	(51) B29C 47/62 (84) SE 14.03.2006 SK 14.12.2005 BG 14.03.2006 MC 31.03.2006 SI 14.12.2005 DK 21.12.2005	(11) 1 344 727 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 SK 21.12.2005 BE 21.12.2005 BG 21.03.2006	(51) B65G 15/14 (84) SE 21.03.2006 LI 21.12.2005 CZ 21.12.2005 BE 21.12.2005 BG 21.03.2006	(11) 1 344 944 (84) BG 02.06.2004 DK 02.09.2004 GB 02.06.2004 IE 02.06.2004 SE 02.09.2004 SK 02.06.2004 TR 02.06.2004	(51) F04D 29/22 (84) CZ 02.06.2004 FI 02.06.2004 GR 02.09.2004 NL 02.06.2004 SI 02.06.2004 HU 03.09.2004

(11) 1 344 957 (84) NL 05.10.2005 PT 06.03.2006 MC 30.11.2005 DK 05.01.2006 SK 05.10.2005 IE 05.10.2005 TR 05.10.2005	(51) F16F 9/04 (84) FI 05.10.2005 SE 05.01.2006 ES 16.01.2006 CZ 05.10.2005 GR 05.01.2006 BG 05.01.2006	(11) 1 345 389 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) H04M 1/02 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 345 680 (84) BE 31.12.2004 NL 27.10.2004 GB 27.10.2004 IE 27.10.2004 TR 27.10.2004	(51) B01J 10/00 (84) DE 28.01.2005 DK 27.01.2005 GR 27.01.2005 MC 31.12.2004
(11) 1 344 969 (84) SI 10.05.2006 FI 10.05.2006	(51) F16L 11/115 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 345 482 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) H05K 5/02 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 345 688 (84) FI 28.12.2005 ES 08.04.2006 SI 08.06.2005 LI 08.06.2005 FI 08.06.2005	(51) B01J 20/06 (84) SE 28.03.2006 GR 28.03.2006 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006
(11) 1 344 970 (84) FI 15.02.2006 NL 15.02.2006 SE 15.05.2006 BG 15.05.2006	(51) F16L 21/03 (84) SI 15.02.2006 MC 31.03.2006 IE 15.02.2006 DK 15.05.2006	(11) 1 345 484 (84) BE 08.06.2005 BG 08.09.2005 CH 08.06.2005 ES 19.09.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 NL 08.06.2005 SK 08.06.2005 TR 08.06.2005	(51) H05K 7/14 (84) AT 08.06.2005 BG 08.09.2005 CH 08.06.2005 ES 08.06.2005 SE 08.09.2005 CZ 08.06.2005 DK 08.09.2005 MC 28.02.2006	(11) 1 345 692 (84) GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 MC 31.12.2005	(51) B01J 35/06 (84) SE 04.08.2005 IE 04.05.2005 TR 04.05.2005
(11) 1 344 971 (84) BG 03.11.2004 ES 14.02.2005 GR 03.02.2005 SI 03.11.2004 HU 04.02.2005	(51) F16L 59/14 (84) DK 03.02.2005 FI 03.11.2004 SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(11) 1 345 491 (84) SE 05.07.2006 FI 03.11.2004 SK 03.11.2004 TR 03.11.2004	(51) A01N 1/00 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 345 713 (84) FI 22.02.2006 LI 22.02.2006 NL 22.02.2006	(51) B21D 22/12 (84) CH 22.02.2006 AT 22.02.2006 DK 22.05.2006
(11) 1 345 001 (84) FI 14.12.2005 AT 14.12.2005 CZ 14.12.2005 GR 14.03.2006 BG 14.03.2006 MC 31.03.2006 SI 14.12.2005 DK 14.03.2006	(51) F41A 21/48 (84) SE 14.03.2006 ES 25.03.2006 SK 14.12.2005 IE 14.12.2005 NL 14.12.2005 ES 16.04.2005 PT 15.05.2006 GB 05.01.2005 SE 05.04.2005 TR 05.01.2005	(11) 1 345 514 (84) AT 05.01.2005 NL 05.01.2005 ES 16.04.2005 PT 15.05.2006 GB 05.01.2005 SE 05.04.2005 TR 05.01.2005	(51) A23G 1/00 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 345 715 (84) BE 31.12.2004 DK 03.02.2005 GR 03.02.2005 IE 03.11.2004 LU 03.01.2005 AT 17.12.2004	(51) B21J 13/03 (84) NL 03.11.2004 FI 03.11.2004 MC 31.12.2004 TR 03.11.2004
(11) 1 345 027 (84) FI 14.12.2005 SK 14.12.2005 IE 14.12.2005 MC 31.01.2006 SI 14.12.2005	(51) G01N 27/12 (84) ES 25.03.2006 GR 14.03.2006 BG 14.03.2006 PT 15.05.2006 DK 14.03.2006	(11) 1 345 523 (84) AT 13.04.2005 CH 13.04.2005 FI 13.04.2005 LI 13.04.2005 PT 13.09.2005 MC 30.11.2005	(51) A47L 13/20 (84) BE 13.04.2005 DK 13.07.2005 NL 13.04.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 IE 16.11.2005	(11) 1 345 717 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) B22D 11/06 (84) ES 21.08.2006
(11) 1 345 189 (84) BE 31.03.2005 BG 19.01.2005 MC 31.03.2005 FI 19.01.2005 SE 19.04.2005 SK 19.01.2005 AT 08.03.2005	(51) G08B 5/36 (84) IE 19.01.2005 DK 19.04.2005 ES 30.04.2005 GR 19.04.2005 SI 19.01.2005 CZ 19.01.2005 TR 19.01.2005	(11) 1 345 566 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) A61J 1/20 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 345 719 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) B22D 11/06 (84) ES 30.07.2006
(11) 1 345 282 (84) ES 29.04.2006 CH 18.01.2006 AT 18.01.2006 MC 31.03.2006 PT 19.06.2006	(51) H01Q 1/24 (84) FI 18.01.2006 LI 18.01.2006 NL 18.01.2006 SE 18.04.2006 DK 18.04.2006	(11) 1 345 580 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) A61Q 5/10 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 345 724 (84) BE 13.10.2004 CH 13.10.2004 ES 24.01.2005 GR 13.01.2005 LI 13.10.2004 TR 13.10.2004	(51) B23C 5/10 (84) NL 13.10.2004 DK 13.01.2005 FI 13.10.2004 MC 30.11.2004
(11) 1 345 291 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) H01R 13/629 (84) ES 28.08.2006	(11) 1 345 570 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(51) A61Q 1/02 (84) FI 05.04.2006	(11) 1 345 728 (84) BE 08.06.2005 CH 08.06.2005 FI 08.06.2005 GR 08.09.2005 NL 08.06.2005 MC 30.11.2005 TR 08.06.2005	(51) B23K 20/04 (84) AT 08.06.2005 ES 19.09.2005 FI 08.06.2005 PT 14.11.2005 DK 08.09.2005 IE 14.11.2005
(11) 1 345 342 (84) AT 18.02.2004 CH 18.02.2004 ES 29.05.2004 GR 18.05.2004 LI 18.02.2004 MC 31.03.2004 SE 18.05.2004	(51) H04B 10/155 (84) BE 18.02.2004 DK 18.05.2004 FI 18.02.2004 IE 04.03.2004 LU 04.03.2004 TR 11.08.2004	(11) 1 345 614 (84) FI 11.08.2004 IE 11.08.2004 TR 11.08.2004	(51) A61K 35/78 (84) GR 11.11.2004 MC 31.12.2004	(11) 1 345 746 (84) BE 10.11.2004 DK 10.02.2005 GR 10.02.2005 MC 30.11.2004	(51) B29C 45/26 (84) NL 10.11.2004 FI 10.11.2004 LU 10.01.2005 TR 10.11.2004
(11) 1 345 358 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 CZ 21.12.2005 BE 21.12.2005 BG 21.03.2006 MC 31.03.2006 SI 21.12.2005	(51) H04L 12/28 (84) SE 21.03.2006 LI 21.12.2005 ES 01.04.2006 SK 21.12.2005 GR 21.03.2006 NL 21.12.2005 PT 22.05.2006 DK 21.03.2006	(11) 1 345 624 (84) SE 21.09.2006 IE 06.12.2005	(51) A61K 39/39 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 345 749 (84) AT 17.08.2005 FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 NL 17.08.2005 BE 17.08.2005 DK 17.11.2005 DE 18.11.2005 TR 17.08.2005	(51) B29C 47/06 (84) SE 17.11.2005 CH 17.08.2005 ES 28.11.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 MC 31.10.2005 DE 18.11.2005 IE 17.10.2005
(11) 1 345 373 (84) DK 18.08.2005 GR 18.08.2005 PT 24.10.2005 IE 18.05.2005	(51) H04L 12/66 (84) FI 18.05.2005 SE 18.08.2005 NL 18.05.2005 TR 18.05.2005	(11) 1 345 665 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) B01D 11/04 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 345 783 (84) AT 29.09.2004 NL 29.09.2004 ES 09.01.2005 GR 29.12.2004 MC 31.12.2004 TR 29.09.2004	(51) B60C 5/16 (84) BE 31.12.2004 DK 29.12.2004 FI 29.09.2004 IE 29.09.2004 SE 29.12.2004
		(11) 1 345 671 (84) DK 09.09.2004 FR 09.06.2004 GR 09.09.2004 MC 31.12.2004	(51) B01D 53/54 (84) ES 20.09.2004 GB 09.06.2004 IE 09.06.2004 SE 09.09.2004	(11) 1 345 788 (84) AT 17.05.2006	

(11) 1 345 795	(51) B60R 16/02	(11) 1 345 865	(51) C04B 30/02	(11) 1 345 984	(51) C08G 67/04
(84) FI 07.09.2005	(84) CH 07.09.2005	(84) AT 26.05.2004	(84) BE 26.05.2004	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006
LI 07.09.2005	GR 07.12.2005	CH 26.05.2004	DK 26.08.2004	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006
BE 07.09.2005	PT 07.02.2006	ES 06.09.2004	FI 26.05.2004		
AT 07.09.2005	DK 07.12.2005	GR 26.08.2004	IE 13.12.2004	(11) 1 345 989	(51) C08K 9/04
MC 31.12.2005	IE 21.12.2005	LI 26.05.2004	MC 31.12.2004	(84) AT 02.06.2004	(84) BE 02.06.2004
TR 07.09.2005		NL 26.05.2004	SE 26.08.2004	CH 02.06.2004	DK 02.09.2004
		TR 26.05.2004		ES 13.09.2004	FI 02.06.2004
(11) 1 345 801	(51) B61H 5/00	(11) 1 345 866	(51) C04B 33/13	GR 02.09.2004	IE 20.12.2004
(84) BE 31.12.2004	(84) NL 24.11.2004	(84) IE 06.12.2004	(84) BE 26.05.2004	LI 02.06.2004	MC 31.12.2004
DK 24.02.2005	ES 06.03.2005	DK 26.08.2004	FI 26.05.2004	NL 02.06.2004	SE 02.09.2004
FI 24.11.2004	GB 24.11.2004	GR 26.08.2004	MC 31.12.2004	TR 02.06.2004	
GR 24.02.2005	IE 24.11.2004	SE 26.08.2004	TR 26.05.2004	(11) 1 346 005	(51) C09K 5/20
LU 24.01.2005	MC 31.12.2004			(84) IE 12.01.2005	(84) DK 12.04.2005
TR 24.11.2004		(11) 1 345 875	(51) C07C 29/20	FI 12.01.2005	TR 12.01.2005
		(84) DK 20.07.2005	(84) FI 20.04.2005		
(11) 1 345 802	(51) B61K 9/12	NL 20.04.2005	GB 20.04.2005	(11) 1 346 009	(51) C10G 27/12
(84) FI 06.07.2005	(84) PT 12.12.2005	GR 20.07.2005	PT 20.09.2005	(84) AT 01.12.2004	(84) FI 01.12.2004
GR 06.10.2005	IE 06.07.2005	SE 20.07.2005	IE 20.04.2005	GR 01.03.2005	IE 01.12.2004
MC 31.12.2005	TR 06.07.2005	MC 30.11.2005	TR 20.04.2005	LU 01.02.2005	MC 31.12.2004
		(11) 1 345 879	(51) C07C 45/86	TR 01.12.2004	
(11) 1 345 811	(51) B65B 1/04	(84) FI 21.09.2005	(84) SE 21.12.2005	(11) 1 346 015	(51) C10M 169/04
(84) FI 07.09.2005	(84) CH 07.09.2005	GR 21.12.2005	PT 21.02.2006	(84) AT 24.08.2005	(84) SE 24.11.2005
LI 07.09.2005	GR 07.12.2005	MC 30.11.2005	DK 21.12.2005	FI 24.08.2005	CH 24.08.2005
BE 07.09.2005	PT 07.02.2006	IE 21.09.2005	TR 21.09.2005	LI 24.08.2005	GR 24.11.2005
MC 31.10.2005	AT 07.09.2005	(11) 1 345 892	(51) C07C 311/58	PT 24.01.2006	DK 24.11.2005
DK 07.12.2005	IE 01.11.2005	(84) MC 31.10.2005	(84) TR 09.03.2005	MC 30.11.2005	IE 09.11.2005
TR 07.09.2005				TR 24.08.2005	
(11) 1 345 812	(51) B65B 61/18	(11) 1 345 894	(51) C07C 407/00	(11) 1 346 045	(51) C12N 15/12
(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004	(84) FI 02.11.2005	(84) SE 02.02.2006	(84) NL 19.10.2005	(84) FI 19.10.2005
NL 15.09.2004	CH 15.09.2004	CH 02.11.2005	LI 02.11.2005	PT 20.03.2006	MC 30.11.2005
DK 15.12.2004	FI 15.09.2004	AT 02.11.2005	DK 02.02.2006	AT 19.10.2005	DK 19.01.2006
GR 15.12.2004	IE 15.11.2004	BE 02.11.2005	GR 02.02.2006	BE 19.10.2005	GR 19.01.2006
LI 15.09.2004	MC 30.11.2004	MC 31.12.2005	IE 19.12.2005	IE 28.11.2005	TR 19.10.2005
SE 15.12.2004	TR 15.09.2004	PT 03.04.2006	TR 02.11.2005		
		(11) 1 345 911	(51) C07D 251/46	(11) 1 346 102	(51) D07B 1/06
(11) 1 345 814	(51) B65D 45/20	(84) FI 26.05.2004	(84) GR 26.08.2004	(84) NL 07.12.2005	(84) SE 07.03.2006
(84) BE 31.12.2004	(84) DK 18.11.2004	MC 31.12.2004	SE 26.08.2004	CH 07.12.2005	LI 07.12.2005
ES 29.11.2004	FI 18.08.2004	TR 26.05.2004		GR 07.03.2006	DK 07.03.2006
GB 18.08.2004	FR 18.08.2004	(11) 1 345 912	(51) C07D 251/60	(11) 1 346 119	(51) E04H 15/20
GR 18.11.2004	IE 18.08.2004	(84) BE 31.12.2004	(84) DK 28.10.2004	(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006
MC 31.12.2004	NL 18.08.2004	ES 08.11.2004	GB 28.07.2004	CH 08.02.2006	LI 08.02.2006
SE 18.11.2004	AT 21.12.2004	FR 28.07.2004	GR 28.10.2004	AT 08.02.2006	NL 08.02.2006
TR 18.08.2004		IE 28.07.2004	MC 31.12.2004	SE 08.05.2006	DK 08.05.2006
		SE 28.10.2004	TR 28.07.2004		
(11) 1 345 816	(51) B65D 47/20	(11) 1 345 929	(51) C07D 403/14	(11) 1 346 124	(51) E05F 15/20
(84) CH 25.08.2004	(84) DK 25.11.2004	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006
FI 25.08.2004	GR 25.11.2004	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	CH 21.12.2005	LI 21.12.2005
IE 03.12.2004	LI 25.08.2004			AT 21.12.2005	BE 21.12.2005
MC 31.12.2004	SE 25.11.2004	(11) 1 345 933	(51) C07D 413/10	NL 21.12.2005	PT 22.05.2006
TR 25.08.2004		(84) BE 22.06.2005	(84) AT 22.06.2005	DK 21.03.2006	
		FI 22.06.2005	GR 22.09.2005		
(11) 1 345 818	(51) B65D 51/16	SE 22.09.2005	PT 29.11.2005	(11) 1 346 175	(51) F16L 59/14
(84) AT 16.03.2005	(84) BE 16.03.2005	NL 22.06.2005	DK 22.09.2005	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
CH 16.03.2005	DK 16.06.2005	MC 31.12.2005	IE 14.12.2005	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
FI 16.03.2005	GR 16.06.2005	TR 22.06.2005			
LI 16.03.2005	PT 07.09.2005	(11) 1 345 946	(51) C07D 498/22	(11) 1 346 178	(51) F21S 8/00
IE 19.12.2005	TR 16.03.2005	(84) AT 10.08.2005	(84) FI 10.08.2005	(84) BE 31.12.2004	(84) DK 03.02.2005
		NL 10.08.2005	SE 10.11.2005	FI 03.11.2004	GR 03.02.2005
		GR 10.11.2005	PT 10.01.2006	IE 03.11.2004	LU 03.01.2005
		DK 10.11.2005	TR 10.08.2005	MC 31.12.2004	TR 03.11.2004
(11) 1 345 833	(51) B65H 19/28	(11) 1 345 951	(51) C07F 19/00	(11) 1 346 216	(51) G01N 33/483
(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006	(84) AT 18.08.2004	(84) BE 18.08.2004	(84) NL 05.10.2005	(84) FI 05.10.2005
CH 11.01.2006	LI 11.01.2006	DK 18.11.2004	ES 29.11.2004	PT 06.03.2006	SE 05.01.2006
NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	FI 18.08.2004	GR 18.11.2004	ES 16.01.2006	DK 05.01.2006
DK 11.04.2006		SE 18.11.2004	GR 18.11.2004	GR 05.01.2006	IE 05.10.2005
		TR 18.08.2004	MC 31.12.2005	MC 31.12.2005	TR 05.10.2005
(11) 1 345 836	(51) B65H 29/52	(11) 1 345 979	(51) C08G 63/60	(11) 1 346 226	(51) G01N 33/68
(84) IE 09.02.2005	(84) DK 09.05.2005	(84) DK 14.10.2004	(84) FI 14.07.2004	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
ES 20.05.2005	FI 09.02.2005	GR 14.10.2004	MC 30.11.2004	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
GB 09.02.2005	GR 09.05.2005	IE 29.11.2004			
SE 09.05.2005	NL 09.02.2005	TR 14.07.2004			
TR 09.02.2005					
(11) 1 345 839	(51) B67C 7/00	(11) 1 345 981	(51) C08G 65/32	(11) 1 346 227	(51) G01N 33/68
(84) DK 06.07.2005	(84) FI 06.04.2005	(84) FI 15.06.2005	(84) GR 15.09.2005	(84) AT 30.06.2004	(84) BE 30.06.2004
NL 06.04.2005	GB 06.04.2005	SE 15.09.2005	PT 24.11.2005	CH 30.06.2004	DE 01.10.2004
GR 06.07.2005	PT 08.09.2005	NL 15.06.2005	IE 15.06.2005	DK 30.09.2004	ES 11.10.2004
SE 06.07.2005	IE 06.04.2005	DK 15.09.2005	MC 31.12.2005	FI 30.06.2004	FR 30.06.2004
MC 31.12.2005	TR 06.04.2005	TR 15.06.2005		GR 30.09.2004	IE 20.12.2004

(11) 1 346 229 (84) FI 16.03.2005	(51) G01N 33/68 (84) TR 16.03.2005	(11) 1 346 522 (84) AT 15.09.2004 NL 15.09.2004 DK 15.12.2004 FI 15.09.2004 IE 09.11.2004 MC 30.11.2004	(51) H04L 12/28 (84) BE 15.09.2004 CH 15.09.2004 ES 26.12.2004 GR 15.12.2004 LI 15.09.2004 SE 15.12.2004	(11) 1 346 651 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) A24C 5/00 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 346 230 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) G01N 33/68 (84) ES 23.07.2006			(11) 1 346 672 (84) BG 08.09.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 IE 08.06.2005 TR 08.06.2005	(51) A47F 3/00 (84) SI 08.06.2005 SE 08.09.2005 CZ 08.06.2005 SK 08.06.2005
(11) 1 346 265 (84) DK 04.08.2005 FI 04.05.2005 SE 04.08.2005 NL 04.05.2005 MC 31.12.2005	(51) G05B 19/05 (84) ES 15.08.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 IE 04.05.2005 TR 04.05.2005	(11) 1 346 548 (84) ES 06.05.2006 CH 25.01.2006 AT 25.01.2006 SE 25.04.2006	(51) H04L 29/06 (84) FI 25.01.2006 LI 25.01.2006 NL 25.01.2006 PT 26.06.2006	(11) 1 346 692 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) A61B 10/00 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 346 307 (84) CH 07.12.2005 BE 07.12.2005 PT 08.05.2006	(51) G06F 17/60 (84) LI 07.12.2005 GR 07.03.2006 DK 07.03.2006	(11) 1 346 549 (84) AT 23.02.2005 CH 23.02.2005	(51) H04L 29/06 (84) BE 23.02.2005 DK 23.05.2005 NL 23.02.2005 GR 23.05.2005 PT 17.08.2005 MC 28.02.2006 DK 07.03.2006	(11) 1 346 695 (84) NL 07.12.2005 AT 07.12.2005	(51) A61B 17/17 (84) SE 07.03.2006 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006
(11) 1 346 316 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 GR 28.03.2006 LI 28.12.2005 PT 29.05.2006	(51) G06K 19/077 (84) SE 28.03.2006 BE 28.12.2005 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006			(11) 1 346 707 (84) DE 01.08.2006	(51) A61F 2/30
(11) 1 346 334 (84) ES 06.05.2006 NL 25.01.2006 IE 25.01.2006 DK 25.04.2006	(51) G08G 1/0968 (84) FI 25.01.2006 SE 25.04.2006 PT 26.06.2006	(11) 1 346 553 (84) SE 28.09.2006	(51) H04M 3/22 (84) AT 28.06.2006	(11) 1 346 709 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006	(51) A61F 2/44 (84) FI 07.12.2005 AT 07.12.2005
(11) 1 346 366 (84) AT 27.04.2005 LI 27.04.2005 SE 27.07.2005 MC 30.11.2005 TR 27.04.2005	(51) G11C 11/22 (84) CH 27.04.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005 IE 28.11.2005	(11) 1 346 609 (84) AT 10.08.2005 CH 10.08.2005 ES 21.11.2005	(51) H05B 33/08 (84) FI 10.08.2005 LI 10.08.2005 NL 10.08.2005 GR 10.11.2005 MC 31.03.2006	(11) 1 346 736 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) A61L 27/50 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006
(11) 1 346 367 (84) AT 09.03.2005 PT 07.09.2005 IE 28.11.2005	(51) G11C 11/22 (84) GR 09.06.2005 MC 30.11.2005 TR 09.03.2005	(11) 1 346 618 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) H05K 7/10 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 346 768 (84) AT 17.08.2005 SE 17.11.2005	(51) B01J 31/02 (84) BG 17.11.2005 SI 17.08.2005
(11) 1 346 434 (84) IE 16.02.2005 NL 16.02.2005 GR 16.05.2005 TR 16.02.2005	(51) H01Q 9/04 (84) DK 16.05.2005 FI 16.02.2005 SE 01.12.2004 PT 04.08.2005	(11) 1 346 635 (84) BG 01.09.2004 CZ 01.09.2004 MC 28.02.2005 GR 01.12.2004 SE 01.12.2004 SK 01.09.2004 HU 02.12.2004	(51) A01K 89/01 (84) CH 01.09.2004 DK 01.12.2004 FI 01.09.2004 LI 01.09.2004 SI 01.09.2004 IE 14.02.2005 TR 01.09.2004	(11) 1 346 800 (84) BG 13.10.2005 FI 13.07.2005 GR 13.10.2005 CZ 13.07.2005 SK 13.07.2005 TR 13.07.2005	(51) B25D 17/08 (84) SI 13.07.2005 PT 19.12.2005 IE 13.07.2005 DK 13.10.2005 MC 31.03.2006
(11) 1 346 460 (84) BE 31.12.2004 ES 29.11.2004 IE 18.08.2004 NL 18.08.2004 TR 18.08.2004	(51) H02P 6/00 (84) DK 18.11.2004 FI 28.12.2005 GR 18.11.2004 MC 31.12.2004 AT 21.12.2004 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(11) 1 346 638 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 BE 28.12.2005 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) A01N 43/40 (84) SE 28.03.2006 ES 08.04.2006 GR 28.03.2006 LI 28.12.2005 PT 29.05.2006	(11) 1 346 803 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) B26D 7/20 (84) ES 11.09.2006
(11) 1 346 469 (84) NL 26.10.2005 PT 27.03.2006 CH 26.10.2005 ES 06.02.2006 DK 26.01.2006 GR 26.01.2006 IE 19.12.2005	(51) H03F 3/217 (84) FI 26.10.2005 SE 26.01.2006 FI 26.10.2005 AT 26.10.2005 BE 26.10.2005 MC 31.12.2005 TR 26.10.2005	(11) 1 346 641 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) A23G 1/20 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 346 803 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) B29C 45/44
(11) 1 346 497 (84) BE 04.05.2005 CH 04.05.2005 FI 04.05.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 MC 31.12.2005 TR 04.05.2005	(51) H04B 10/18 (84) AT 04.05.2005 DK 04.08.2005 FI 04.05.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 MC 31.12.2005 IE 29.12.2005	(11) 1 346 642 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) A23G 1/20 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 346 811 (84) AT 06.10.2004 BG 06.10.2004 CZ 06.10.2004 FI 06.10.2004 LI 06.10.2004 SK 06.10.2004 HU 07.01.2005	(51) B29C 45/44 (84) BE 06.10.2004 CH 06.10.2004 MC 31.03.2005 GR 06.01.2005 SI 06.10.2004 IE 11.03.2005 TR 06.10.2004
(11) 1 346 506 (84) BE 31.12.2004 FI 07.07.2004 IE 07.07.2004 SE 07.10.2004	(51) H04L 7/00 (84) DK 07.10.2004 GR 07.10.2004 MC 31.12.2004 TR 07.07.2004	(11) 1 346 643 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) A23G 1/20 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 346 817 (84) BE 28.02.2005 NL 20.10.2004 DK 20.01.2005 FI 20.10.2004 IE 20.10.2004 SK 20.10.2004 AT 24.02.2005 TR 20.10.2004	(51) B29C 65/06
(11) 1 346 506 (84) BE 31.12.2004 FI 07.07.2004 IE 07.07.2004 SE 07.10.2004	(51) H04L 7/00 (84) DK 07.10.2004 GR 07.10.2004 MC 31.12.2004 TR 07.07.2004	(11) 1 346 644 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) A23G 1/20 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 346 817 (84) BE 28.02.2005 NL 20.10.2004 DK 20.01.2005 FI 20.10.2004 IE 20.10.2004 SK 20.10.2004 AT 24.02.2005 TR 20.10.2004	(51) B29C 65/06
(11) 1 346 506 (84) BE 31.12.2004 FI 07.07.2004 IE 07.07.2004 SE 07.10.2004	(51) H04L 7/00 (84) DK 07.10.2004 GR 07.10.2004 MC 31.12.2004 TR 07.07.2004	(11) 1 346 645 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) A23G 1/20 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 346 817 (84) BE 28.02.2005 NL 20.10.2004 DK 20.01.2005 FI 20.10.2004 IE 20.10.2004 SK 20.10.2004 AT 24.02.2005 TR 20.10.2004	(51) B29C 65/06
(11) 1 346 519 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) H04L 12/26 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 346 650 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) A23P 1/12 (84) ES 18.09.2006	(11) 1 346 819 (84) FI 07.06.2006	(51) B29C 67/24 (84) AT 07.06.2006

(11) 1 346 841 (84) BG 18.08.2004 MC 31.01.2005 ES 29.11.2004 IE 18.08.2004 SK 18.08.2004 TR 18.08.2004	(51) B41M 5/00 (84) CZ 18.08.2004 DK 18.11.2004 GR 18.11.2004 SI 18.08.2004 HU 19.11.2004	(11) 1 346 987 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) C07D 307/52 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 347 244 (84) FI 21.12.2005 AT 21.12.2005 SK 21.12.2005 IE 21.12.2005 NL 21.12.2005 PT 22.05.2006 DK 21.03.2006	(51) F24F 3/16 (84) SE 21.03.2006 CZ 21.12.2005 GR 21.03.2006 BG 21.03.2006 MC 31.03.2006 SI 21.12.2005
(11) 1 346 846 (84) BG 03.11.2005 SI 03.08.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 DK 03.11.2005 MC 31.03.2006	(51) B41N 1/22 (84) SE 03.11.2005 FI 03.08.2005 GR 03.11.2005 IE 03.08.2005 CZ 03.08.2005 SK 03.08.2005 TR 03.08.2005	(11) 1 346 996 (84) AT 15.12.2004 BG 15.12.2004 NL 15.12.2004	(51) C07F 7/08 (84) BE 15.12.2004 CH 15.12.2004 CZ 15.12.2004	(11) 1 347 252 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) F25B 9/14 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006
(11) 1 346 860 (84) BE 15.06.2005 AT 15.06.2005 CH 15.06.2005 FI 15.06.2005 SE 15.09.2005 CZ 15.06.2005 DK 15.09.2005 MC 31.12.2005 TR 15.06.2005	(51) B60H 1/34 (84) BG 15.09.2005 SI 15.06.2005 LI 15.06.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 NL 15.06.2005 SK 15.06.2005 IE 12.12.2005	(11) 1 347 001 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) C08F 8/14 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 347 274 (84) SE 03.11.2005 ES 14.11.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 MC 31.03.2006	(51) G01G 3/18 (84) FI 03.08.2005 NL 03.08.2005 IE 03.08.2005 DK 03.11.2005 TR 03.08.2005
(11) 1 346 861 (84) BG 11.08.2004 DK 11.11.2004 FI 11.08.2004 GR 11.11.2004 SE 11.11.2004 NL 11.08.2004	(51) B60J 5/04 (84) CZ 11.08.2004 CH 19.05.2004 ES 22.11.2004 GB 11.08.2004 FI 11.08.2004 GR 11.11.2004 IE 11.08.2004 SK 11.08.2004 TR 11.08.2004	(11) 1 347 034 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) C10M 169/04 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 347 275 (84) FI 27.07.2005 NL 27.07.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 GB 27.07.2005	(51) G01G 17/08 (84) ES 07.11.2005 SE 27.10.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005 TR 27.07.2005
(11) 1 346 868 (84) FI 21.06.2006	(51) B60K 26/02	(11) 1 347 077 (84) SE 17.08.2006	(51) C23C 16/54 (84) FI 17.05.2006	(11) 1 347 278 (84) SE 10.11.2005 ES 21.11.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 MC 31.03.2006	(51) G01G 21/28 (84) FI 10.08.2005 NL 10.08.2005 IE 10.08.2005 DK 10.11.2005 TR 10.08.2005
(11) 1 346 874 (84) AT 18.05.2005 SI 18.05.2005 DK 18.08.2005 GR 18.08.2005 PT 24.10.2005 NL 18.05.2005 SK 18.05.2005	(51) B60Q 1/04 (84) BG 18.08.2005 ES 29.08.2005 FI 18.05.2005 SE 18.08.2005 CZ 18.05.2005 IE 18.05.2005 TR 18.05.2005	(11) 1 347 098 (84) AT 19.05.2004 CH 19.05.2004 DE 20.08.2004 ES 30.08.2004 FR 19.05.2004 LI 19.05.2004 SE 19.08.2004 TR 19.05.2004	(51) E01B 11/18 (84) BE 19.05.2004 DE 20.08.2004 ES 30.08.2004 FR 19.05.2004 LI 19.05.2004 SE 19.08.2004	(11) 1 347 277 (84) SE 10.11.2005 ES 21.11.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 MC 31.03.2006	(51) G01G 23/48 (84) FI 03.08.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 DK 03.11.2005 MC 31.03.2006
(11) 1 346 879 (84) BG 03.11.2005 FI 03.08.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 DK 03.11.2005 MC 28.02.2006	(51) B60R 13/02 (84) SI 03.08.2005 NL 03.08.2005 IE 03.08.2005 CZ 03.08.2005 SK 03.08.2005 TR 03.08.2005	(11) 1 347 116 (84) BG 24.11.2004 FI 24.11.2004 SI 24.11.2004 TR 24.11.2004	(51) E04B 1/62 (84) BE 20.10.2004 DE 01.06.2005 NL 20.10.2004 DK 20.01.2005 FI 20.10.2004 LI 20.10.2004 FR 20.10.2004	(11) 1 347 282 (84) SE 17.08.2006	(51) G01N 1/00 (84) FI 17.05.2006
(11) 1 346 904 (84) SI 05.04.2006	(51) B62D 53/08 (84) FI 05.04.2006	(11) 1 347 207 (84) AT 15.06.2005 SI 15.06.2005 ES 26.09.2005 PT 15.06.2005 NL 15.06.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 NL 15.06.2005 DK 15.09.2005 TR 15.06.2005	(51) F16H 25/22 (84) BG 15.09.2005 FI 15.06.2005 ES 26.09.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 NL 15.06.2005 DK 15.09.2005 TR 15.06.2005	(11) 1 347 427 (84) CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 CZ 14.12.2005 BE 14.12.2005 BG 14.03.2006 PT 15.05.2006 DK 14.03.2006	(51) G08G 1/0967 (84) LI 14.12.2005 ES 25.03.2006 SK 14.12.2005 GR 14.03.2006 MC 31.03.2006 SI 14.12.2005
(11) 1 346 908 (84) AT 01.10.2003 CH 01.10.2003 ES 12.01.2004 GR 01.01.2004 LI 01.10.2003 MC 31.05.2004 SE 01.01.2004	(51) B62K 25/28 (84) BE 01.10.2003 DK 01.01.2004 FI 01.10.2003 IE 24.05.2004 LU 24.05.2004 MC 01.10.2003 TR 01.10.2003	(11) 1 347 142 (84) SI 03.05.2006 FI 03.05.2006	(51) E06B 3/673 (84) SE 03.08.2006	(11) 1 347 484 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(51) H01H 33/90 (84) FI 31.05.2006
(11) 1 346 922 (84) BG 06.10.2004 DK 06.01.2005 FI 06.10.2004 GR 06.01.2005 SI 06.10.2004 HU 07.01.2005	(51) B65D 5/42 (84) CZ 06.10.2004 MC 31.03.2005 FI 06.10.2004 GR 06.01.2005 SI 06.10.2004 TR 06.10.2004	(11) 1 347 221 (84) FI 17.08.2005 SE 17.11.2005 IE 17.08.2005 GB 17.08.2005 TR 17.08.2005	(51) F16K 3/02 (84) ES 28.11.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 MC 31.03.2006	(11) 1 347 532 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) H01P 5/16 (84) FI 31.05.2006
(11) 1 346 923 (84) BE 31.03.2005 IE 09.02.2005 MC 31.03.2005 GR 09.05.2005 NL 09.02.2005	(51) B65D 77/04 (84) AT 09.02.2005 DK 09.05.2005 FI 09.02.2005 SE 09.05.2005 SK 21.04.2004 TR 09.02.2005	(11) 1 347 223 (84) AT 21.04.2004 BE 21.04.2004 CH 21.04.2004 DK 21.07.2004 GR 21.07.2004 IE 21.04.2004 LI 21.04.2004 NL 21.04.2004 SI 21.04.2004 TR 21.04.2004	(51) F16K 27/04 (84) IE 03.12.2004 BG 21.04.2004 CZ 21.04.2004 FI 21.04.2004 GR 21.04.2004 PT 21.04.2004 SI 21.04.2004 TR 21.04.2004	(11) 1 347 539 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) H01R 24/04 (84) ES 18.09.2006
(11) 1 346 946 (84) FI 18.01.2006 MC 31.03.2006 IE 18.01.2006 BG 18.04.2006 DK 18.04.2006	(51) B67D 5/37 (84) AT 18.01.2006 SE 18.04.2006 GR 14.03.2006 PT 19.06.2006 BG 14.03.2006 SI 18.01.2006 DK 14.03.2006	(11) 1 347 226 (84) FI 14.12.2005 CZ 14.12.2005 GR 14.12.2005 IE 14.12.2005 SK 14.12.2005 TR 10.11.2004	(51) F16L 13/14 (84) SE 14.03.2006 TR 10.11.2004	(11) 1 347 607 (84) FI 01.12.2004 TR 01.12.2004	(51) H04L 25/02 (84) GR 01.03.2005

(11) 1 347 621 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 LI 07.12.2005 ES 18.03.2006 SK 07.12.2005 GR 07.03.2006 MC 31.03.2006 SI 07.12.2005	(51) H04L 29/12 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 CZ 07.12.2005 BE 07.12.2005 BG 07.03.2006 PT 08.05.2006 DK 07.03.2006	(11) 1 347 825 (84) AT 09.03.2005 CH 09.03.2005 FI 09.03.2005 LI 09.03.2005 TR 09.03.2005	(51) B01J 8/02 (84) BE 09.03.2005 ES 20.06.2005 GR 09.06.2005 PT 07.09.2005	(11) 1 347 969 (84) IE 23.03.2005 NL 23.03.2005 GR 23.06.2005 TR 23.03.2005	(51) C07D 413/06 (84) DK 23.06.2005 FI 23.03.2005 PT 07.09.2005
(11) 1 347 628 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) H04N 1/00 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 347 841 (84) AT 20.04.2005 DK 20.07.2005	(51) B21C 47/02 (84) CH 20.04.2005 FI 20.04.2005	(11) 1 347 983 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) C07D 493/04 (84) ES 30.07.2006
(11) 1 347 665 (84) FI 21.06.2006	(51) H04Q 7/38 (84) AT 21.06.2006	(11) 1 347 844 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006	(51) B21D 35/00 (84) FI 26.04.2006	(11) 1 347 986 (84) AT 13.04.2005 MC 31.12.2005	(51) C07H 5/06 (84) FI 13.04.2005 IE 05.12.2005
(11) 1 347 676 (84) AT 20.07.2005 CH 20.07.2005 ES 31.10.2005 SE 20.10.2005 GR 20.10.2005 DK 20.10.2005 MC 31.12.2005 TR 20.07.2005	(51) A01B 59/042 (84) FI 20.07.2005 GR 20.07.2005 NL 20.07.2005 PT 21.12.2005 BE 20.07.2005 DE 21.10.2005 IE 07.12.2005	(11) 1 347 846 (84) GR 17.11.2005 MC 31.12.2005	(51) B21D 43/00 (84) PT 17.01.2006 TR 17.08.2005	(11) 1 347 997 (84) FI 15.06.2005 SE 15.09.2005 NL 15.06.2005 DK 15.09.2005 CH 30.11.2005 TR 13.04.2005	(51) C08F 220/28 (84) GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 IE 15.06.2005 MC 30.11.2005 LI 30.11.2005
(11) 1 347 681 (84) FI 22.02.2006 SE 22.05.2006	(51) A01N 25/02 (84) AT 22.02.2006 DK 22.05.2006	(11) 1 347 847 (84) AT 13.04.2005 DK 13.07.2005 GR 13.07.2005 MC 30.11.2005 TR 13.04.2005	(51) B21D 43/00 (84) PT 07.11.2005 TR 01.06.2005	(11) 1 348 005 (84) AT 16.03.2005 CH 16.03.2005 DK 16.06.2005 FI 16.03.2005 LI 16.03.2005 MC 31.10.2005 TR 16.03.2005	(51) C08K 5/435 (84) BE 16.03.2005 ES 27.06.2005 NL 16.03.2005 GR 16.06.2005 PT 07.09.2005 IE 10.10.2005
(11) 1 347 692 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) A45C 13/10 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 347 874 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) B29D 30/24 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 348 043 (84) IE 09.03.2005 FI 09.03.2005 PT 07.09.2005 TR 09.03.2005	(51) C25B 3/00 (84) DK 09.06.2005 GR 09.06.2005 MC 30.11.2005
(11) 1 347 701 (84) BE 08.12.2004 TR 08.12.2004	(51) A47L 9/00 (84) GR 08.03.2005	(11) 1 347 875 (84) AT 26.01.2005 DK 26.04.2005 GR 26.04.2005 TR 26.01.2005	(51) B29D 30/24 (84) IE 26.01.2005 FI 26.01.2005 SE 26.04.2005	(11) 1 348 082 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) F16H 21/00 (84) ES 28.08.2006
(11) 1 347 705 (84) AT 07.12.2005 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006	(51) A61B 5/00 (84) BE 07.12.2005 MC 31.12.2005 TR 07.12.2005	(11) 1 347 880 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) B41J 2/17 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 348 083 (84) BE 31.12.2004 DK 15.03.2005 FI 15.12.2004 LI 10.08.2005 SE 10.11.2005 BE 10.08.2005 DK 10.11.2005 MC 31.12.2005 TR 15.12.2004	(51) F16H 25/22 (84) NL 15.12.2004 ES 26.03.2005 GB 15.12.2004 IE 15.12.2004 MC 31.12.2004
(11) 1 347 734 (84) ES 29.04.2006 NL 18.01.2006 IE 18.01.2006 DK 18.04.2006	(51) A61K 8/894 (84) FI 18.01.2006 SE 18.04.2006 PT 19.06.2006	(11) 1 347 916 (84) AT 10.08.2005 CH 10.08.2005 NL 10.08.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 DE 11.11.2005 IE 29.12.2005	(51) B64G 1/24 (84) FI 10.08.2005 CH 10.08.2005 NL 10.08.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 DE 11.11.2005 IE 29.12.2005 TR 10.08.2005	(11) 1 348 110 (84) BE 18.05.2005 CH 18.05.2005 ES 29.08.2005 FI 18.05.2005 LI 18.05.2005 SE 18.08.2005 NL 18.05.2005 IE 20.12.2005 TR 18.05.2005	(51) G01L 7/08 (84) AT 18.05.2005 DK 18.08.2005 FI 18.05.2005 GR 18.08.2005 PT 24.10.2005 MC 31.12.2005
(11) 1 347 744 (84) AT 08.09.2004 NL 08.09.2004 DK 08.12.2004 GR 08.12.2004 LI 08.09.2004 SE 08.12.2004	(51) A61K 9/14 (84) BE 08.09.2004 CH 08.09.2004 FI 08.09.2004 IE 20.12.2004 MC 31.12.2004 TR 08.09.2004	(11) 1 347 926 (84) AT 16.11.2004 FI 18.08.2004 IE 18.08.2004 NL 18.08.2004	(51) B65G 49/04 (84) DK 18.11.2004 GR 18.11.2004 MC 30.11.2004 TR 18.08.2004	(11) 1 348 112 (84) NL 05.10.2005 PT 06.03.2006 ES 16.01.2006 GR 05.01.2006 MC 31.12.2005 TR 19.05.2004	(51) G01L 19/06 (84) FI 05.10.2005 SE 05.01.2006 DK 05.01.2006 IE 05.10.2005 NL 19.05.2004
(11) 1 347 759 (84) AT 29.06.2005 CH 29.06.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 DK 29.09.2005 IE 07.12.2005	(51) A61K 31/437 (84) FI 29.06.2005 SE 29.09.2005 NL 29.06.2005 DK 01.05.2006 MC 31.12.2005 TR 29.06.2005	(11) 1 347 927 (84) FI 01.02.2006 NL 01.02.2006 DK 01.05.2006	(51) B65G 51/02 (84) AT 01.02.2006 SE 01.05.2006	(11) 1 348 124 (84) AT 19.05.2004 ES 30.08.2004 GR 19.08.2004 MC 31.12.2004 TR 19.05.2004	(51) G01N 33/50 (84) BE 19.05.2004 FI 19.05.2004 IE 21.12.2004 NL 19.05.2004
(11) 1 347 788 (84) FI 19.10.2005 MC 30.11.2005 LI 19.10.2005 DK 19.01.2006 GR 19.01.2006 TR 19.10.2005	(51) A61L 15/58 (84) PT 20.03.2006 CH 19.10.2005 AT 19.10.2005 LI 24.11.2004 BE 19.10.2005 IE 28.11.2005	(11) 1 347 928 (84) IE 06.12.2004 NL 24.11.2004 DK 24.02.2005 FI 24.11.2004 LI 24.11.2004 MC 31.12.2004 TR 24.11.2004	(51) B65G 59/02 (84) BE 24.11.2004 CH 24.11.2004 ES 06.03.2005 GR 24.02.2005 LU 24.01.2005 FR 24.11.2004	(11) 1 348 124 (84) AT 19.05.2004 ES 30.08.2004 GR 19.08.2004 MC 31.12.2004 TR 19.05.2004	(51) G01N 33/50 (84) BE 19.05.2004 FI 19.05.2004 IE 21.12.2004 NL 19.05.2004
(11) 1 347 796 (84) AT 17.08.2005 FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 NL 17.08.2005 BE 17.08.2005 DK 17.11.2005 IE 04.01.2006	(51) A61M 5/32 (84) SE 17.11.2005 CH 17.08.2005 ES 28.11.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 DK 05.01.2006 MC 31.01.2006 TR 17.08.2005	(11) 1 347 929 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) B65H 75/40 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 348 134 (84) FI 19.10.2005 SE 19.01.2006 LI 19.10.2005 AT 19.10.2005 BE 19.10.2005 TR 19.10.2005	(51) G01R 31/3185 (84) PT 20.03.2006 CH 19.10.2005 ES 30.01.2006 DK 19.10.2005 GR 19.01.2006

(11) 1 348 195 (84) AT 28.07.2004 DE 29.10.2004 ES 08.11.2004 GB 28.07.2004 IE 28.07.2004 SE 28.10.2004 TR 28.07.2004	(51) G06K 7/08 (84) BE 31.12.2004 DK 28.10.2004 FI 28.07.2004 GR 28.10.2004 MC 31.12.2004 NL 28.07.2004	(11) 1 348 394 (84) FI 22.02.2006 NL 22.02.2006 SE 22.05.2006 BG 22.05.2006	(51) A61B 19/00 (84) SI 22.02.2006 MC 31.03.2006 IE 22.02.2006 DK 22.05.2006	(11) 1 348 524 (84) NL 30.11.2005 SE 28.02.2006 DK 28.02.2006 SK 30.11.2005 BG 28.02.2006 IE 30.11.2005 SI 30.11.2005 DE 01.03.2006	(51) B26D 7/18 (84) FI 30.11.2005 AT 30.11.2005 CZ 30.11.2005 GR 28.02.2006 MC 28.02.2006 PT 02.05.2006 ES 13.03.2006
(11) 1 348 206 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) G08B 21/00 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 348 439 (84) AT 10.08.2005 SE 10.11.2005 FI 10.08.2005 LI 10.08.2005 GR 10.11.2005 MC 30.11.2004	(51) A61K 35/78 (84) BG 10.11.2005 SI 10.08.2005 CH 10.08.2005 NL 10.08.2005 BE 10.08.2005 PT 10.01.2006 DK 10.11.2005 SK 10.08.2005 MC 31.03.2006	(11) 1 348 537 (84) SE 14.09.2006	(51) B32B 17/06 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 348 208 (84) AT 11.08.2004 DK 11.11.2004 GR 11.11.2004 TR 11.08.2004	(51) G08G 1/00 (84) BE 11.08.2004 FI 11.08.2004 MC 30.11.2004	(11) 1 348 444 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006	(51) A61K 47/48 (84) FI 12.04.2006	(11) 1 348 548 (84) AT 29.09.2004 MC 31.03.2005 GR 29.12.2004 IE 29.09.2004	(51) B41F 15/40 (84) DK 29.12.2004 FI 29.09.2004
(11) 1 348 212 (84) BE 29.06.2005 FI 29.06.2005 LI 29.06.2005 SE 29.09.2005 NL 29.06.2005 MC 31.12.2005 TR 29.06.2005	(51) G10L 15/26 (84) AT 29.06.2005 CH 29.06.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 DK 29.09.2005 IE 12.12.2005	(11) 1 348 449 (84) DE 11.11.2005 TR 10.08.2005	(11) 1 348 449 (84) AT 15.06.2005 BG 15.09.2005 CH 15.06.2005 FI 15.06.2005 SE 15.09.2005 CZ 15.06.2005 DK 15.09.2005 TR 15.06.2005	(11) 1 348 554 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) B41J 2/14 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006
(11) 1 348 238 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) H01M 4/00 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 348 453 (84) FI 21.12.2005	(51) A61L 17/00 (84) SE 21.03.2006 AT 21.12.2005 ES 01.04.2006 CZ 21.12.2005 BE 21.12.2005 BG 21.03.2006 MC 31.03.2006	(11) 1 348 555 (84) AT 29.12.2004 BG 29.12.2004 SI 15.06.2005 LI 15.06.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 NL 15.06.2005 SK 15.06.2005	(51) B41J 2/175 (84) BE 29.12.2004 CH 29.12.2004 CZ 29.12.2004 FI 29.12.2004 LI 29.12.2004
(11) 1 348 248 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) H02G 9/04 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 348 474 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) A63H 33/10 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 348 556 (84) AT 01.12.2004 BG 01.12.2004 CH 01.12.2004 DK 01.03.2005 GR 01.03.2005 SK 01.12.2004	(51) B41J 2/175 (84) BE 01.12.2004 NL 01.12.2004 CZ 01.12.2004 FI 01.12.2004 LI 01.12.2004
(11) 1 348 263 (84) NL 09.11.2005 LI 09.11.2005 DK 09.02.2006 GR 09.02.2006 IE 29.12.2005 ES 20.02.2006	(51) H04B 7/005 (84) CH 09.11.2005 AT 09.11.2005 BE 09.11.2005 MC 31.12.2005 PT 10.04.2006 TR 09.11.2005	(11) 1 348 453 (84) FI 21.12.2005	(51) A61L 27/42 (84) SE 21.03.2006 AT 21.12.2005 ES 01.04.2006 CZ 21.12.2005 SK 21.12.2005 GR 21.03.2006 MC 31.03.2006	(11) 1 348 557 (84) AT 08.09.2004 BG 08.09.2004 CH 08.09.2004 DK 08.12.2004 GR 08.12.2004 LI 08.09.2004 SE 08.12.2004 TR 08.09.2004	(51) B41J 2/175 (84) BE 08.09.2004 NL 08.09.2004 CZ 08.09.2004 FI 08.09.2004 IE 27.09.2004 MC 30.09.2004 SK 08.09.2004
(11) 1 348 268 (84) BE 04.05.2005 CH 04.05.2005 ES 15.08.2005 LI 04.05.2005 SE 04.08.2005 NL 04.05.2005 MC 31.12.2005 TR 04.05.2005	(51) H04B 17/00 (84) AT 04.05.2005 DK 04.08.2005 FI 04.05.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 DE 05.08.2005 IE 20.12.2005	(11) 1 348 474 (84) SE 07.03.2006 CZ 07.12.2005 BE 07.12.2005 GR 07.03.2006	(51) A63H 33/10 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 348 558 (84) AT 01.09.2004 BG 01.09.2004 CH 01.09.2004 DK 01.12.2004 FI 01.09.2004 IE 27.09.2004 MC 30.09.2004	(51) B41J 2/175 (84) BE 01.09.2004 NL 01.09.2004 CZ 01.09.2004 ES 12.12.2004 FI 01.12.2004 GR 01.12.2004 IE 01.09.2004 SE 01.12.2004
(11) 1 348 273 (84) ES 16.07.2006	(51) H04J 14/02 (84) AT 05.04.2006	(11) 1 348 479 (84) NL 07.12.2005	(51) B01F 13/00 (84) FI 07.12.2005	(11) 1 348 558 (84) AT 01.09.2004 BG 01.09.2004 CH 01.09.2004 DK 01.12.2004 FI 01.09.2004 IE 27.09.2004 MC 30.09.2004	(51) B41J 2/175 (84) BE 01.09.2004 NL 01.09.2004 CZ 01.09.2004 ES 12.12.2004 FI 01.12.2004 GR 01.12.2004 IE 01.09.2004 SE 01.12.2004
(11) 1 348 279 (84) AT 23.02.2005 DK 23.05.2005 GR 23.05.2005 TR 23.02.2005	(51) H04L 9/08 (84) IE 23.02.2005 FI 23.02.2005 SE 23.05.2005	(11) 1 348 487 (84) BG 04.08.2004	(51) B05B 9/04 (84) CZ 04.08.2004 MC 31.03.2005	(11) 1 348 611 (84) BE 31.03.2005 BG 13.10.2004 CZ 13.10.2004 MC 31.03.2005 FI 13.10.2004 GR 13.01.2005 SI 13.10.2004 HU 14.01.2005	(51) B62D 7/18 (84) AT 13.10.2004 NL 13.10.2004 DK 13.01.2005 MC 24.01.2005 GB 13.10.2004 IE 13.10.2004 SK 13.10.2004 TR 13.10.2004
(11) 1 348 287 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) H04L 29/06 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 348 487 (84) AT 22.09.2004	(51) B05D 5/00 (84) BE 22.09.2004 NL 22.09.2004 CZ 22.09.2004 MC 28.02.2005 ES 02.01.2005 FI 22.09.2004	(11) 1 348 611 (84) BE 31.03.2005 BG 13.10.2004 CZ 13.10.2004 MC 31.03.2005 FI 13.10.2004 GR 13.01.2005 SI 13.10.2004 HU 14.01.2005	(51) B62D 7/18 (84) AT 13.10.2004 NL 13.10.2004 DK 13.01.2005 MC 24.01.2005 GB 13.10.2004 IE 13.10.2004 SK 13.10.2004 TR 13.10.2004
(11) 1 348 296 (84) FI 01.02.2006 NL 01.02.2006 DK 01.05.2006	(51) G06F 19/00 (84) AT 01.02.2006 SE 01.05.2006	(11) 1 348 489 (84) AT 22.09.2004	(51) B05D 5/00 (84) BE 22.09.2004 NL 22.09.2004 CZ 22.09.2004 MC 28.02.2005 ES 02.01.2005 FI 22.09.2004	(11) 1 348 614 (84) SI 03.05.2006 ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(51) B62D 65/00 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006
(11) 1 348 317 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) H05B 6/80 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 348 489 (84) AT 22.09.2004	(51) B05D 5/00 (84) BE 22.09.2004 NL 22.09.2004 CZ 22.09.2004 MC 28.02.2005 ES 02.01.2005 FI 22.09.2004	(11) 1 348 614 (84) SI 03.05.2006 ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(51) B62D 65/00 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006
(11) 1 348 338 (84) FI 01.02.2006 CH 01.02.2006 AT 01.02.2006 BG 01.05.2006	(51) A22C 17/00 (84) SI 01.02.2006 LI 01.02.2006 MC 31.03.2006 DK 01.05.2006	(11) 1 348 519 (84) FI 07.06.2006	(51) B24D 3/06 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 348 628 (84) BG 20.10.2004 SI 20.10.2004	(51) B65B 3/00 (84) MC 31.03.2005 TR 20.10.2004
(11) 1 348 343 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) A23L 1/30 (84) ES 28.08.2006	(11) 1 348 519 (84) FI 07.06.2006	(51) B24D 3/06 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 348 628 (84) BG 20.10.2004 SI 20.10.2004	(51) B65B 3/00 (84) MC 31.03.2005 TR 20.10.2004

(11) 1 348 631 (84) BE 23.02.2005 DK 23.05.2005 ES 03.06.2005 FI 23.02.2005 PT 17.08.2005 SI 23.02.2005 CZ 23.02.2005 TR 23.02.2005	(51) B65B 69/00 (84) BG 23.02.2005 MC 31.03.2005 NL 23.02.2005 GR 23.05.2005 SE 23.05.2005 NL 15.06.2005 SK 23.02.2005 IE 21.03.2005	(11) 1 348 894 (84) AT 15.06.2005 FI 15.06.2005 LI 15.06.2005 SE 15.09.2005 NL 15.06.2005 TR 15.06.2005	(51) F16H 61/00 (84) CH 15.06.2005 ES 26.09.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 DK 15.09.2005	(11) 1 349 334 (84) BE 31.03.2005 DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 IE 22.09.2004 TR 22.09.2004	(51) H04L 12/64 (84) NL 22.09.2004 MC 31.03.2005 GR 22.12.2004 SE 22.12.2004
(11) 1 348 633 (84) AT 15.12.2004 CZ 15.12.2004 MC 31.03.2005 GR 15.03.2005 SK 15.12.2004	(51) B65D 5/30 (84) BG 15.12.2004 DK 15.03.2005 FI 15.12.2004 SI 15.12.2004 TR 15.12.2004	(11) 1 348 906 (84) BG 10.11.2005 GR 10.11.2005 CZ 10.08.2005 TR 10.08.2005	(51) F23G 5/00 (84) SI 10.08.2005 IE 10.08.2005 SK 10.08.2005	(11) 1 349 380 (84) SI 01.02.2006 LI 01.02.2006 NL 01.02.2006 SE 01.05.2006 DK 01.05.2006	(51) H04N 5/217 (84) CH 01.02.2006 AT 01.02.2006 MC 31.03.2006 BG 01.05.2006
(11) 1 348 658 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006	(51) B65H 19/12 (84) FI 10.05.2006	(11) 1 348 911 (84) ES 15.04.2006 NL 04.01.2006 IE 04.01.2006 PT 05.06.2006 SI 04.01.2006	(51) F24F 3/153 (84) FI 04.01.2006 MC 31.03.2006 NL 04.01.2006 IE 04.01.2006 PT 05.06.2006 SI 04.01.2006	(11) 1 349 400 (84) AT 08.06.2005 MC 31.03.2006 FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 CZ 08.06.2005 IE 08.06.2005 SK 08.06.2005	(51) H04Q 3/00 (84) BG 08.09.2005 ES 19.09.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 NL 08.06.2005 DK 08.09.2005
(11) 1 348 675 (84) BG 02.06.2005 BE 02.03.2005 DK 02.06.2005 NL 02.03.2005 GR 02.06.2005 PT 07.09.2005 SK 02.03.2005 TR 02.03.2005	(51) C03C 17/34 (84) AT 02.03.2005 CH 02.03.2005 ES 13.06.2005 FI 02.03.2005 GR 02.06.2005 LI 02.03.2005 SI 02.03.2005 CZ 02.03.2005	(11) 1 348 935 (84) BE 31.03.2005 CZ 18.08.2004 MC 31.03.2005 FI 18.08.2004 GR 18.11.2004 NL 18.08.2004 SI 18.08.2004 AT 05.03.2005 TR 18.08.2004	(51) G01D 11/30 (84) BG 18.08.2004 DK 18.11.2004 ES 29.11.2004 GB 18.08.2004 IE 18.08.2004 SE 18.11.2004 SK 18.08.2004 HU 19.11.2004	(11) 1 349 416 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) H04Q 11/00 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006
(11) 1 348 676 (84) BG 29.12.2004 MC 31.03.2005 FI 29.12.2004 IE 29.12.2004 AT 25.03.2005 TR 29.12.2004	(51) C03C 25/40 (84) DK 29.03.2005 SE 09.04.2005 FI 17.05.2006	(11) 1 348 966 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) G01N 35/10 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 349 448 (84) BE 31.01.2005 DK 04.11.2004 FI 04.08.2004 GR 04.11.2004 NL 04.08.2004	(51) A01J 5/08 (84) MC 31.01.2005 ES 15.11.2004 FR 04.08.2004 IE 04.08.2004
(11) 1 348 755 (84) FI 08.02.2006 LI 08.02.2006 NL 08.02.2006 DK 08.05.2006	(51) C11D 3/395 (84) CH 08.02.2006 AT 08.02.2006 SE 08.05.2006	(11) 1 348 976 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) G01S 3/16 (84) ES 14.08.2006	(11) 1 349 470 (84) AT 28.07.2004 CH 28.07.2004 DK 28.10.2004 GR 28.10.2004 SE 28.10.2004 IE 10.01.2005	(51) A47B 1/03 (84) BE 28.07.2004 MC 31.01.2005 FI 28.07.2004 LI 28.07.2004 NL 28.07.2004 TR 28.07.2004
(11) 1 348 781 (84) BE 28.02.2005 CZ 15.12.2004 MC 28.02.2005 FI 15.12.2004 IE 15.12.2004 SK 15.12.2004 AT 28.02.2005 TR 15.12.2004	(51) C30B 11/00 (84) BG 15.12.2004 DK 15.03.2005 ES 26.03.2005 GR 15.03.2005 LU 18.03.2004 NL 19.11.2003 FR 15.12.2004 HU 16.03.2005	(11) 1 349 032 (84) AT 19.11.2003 DK 19.02.2004 GR 19.02.2004 LU 18.03.2004 NL 19.11.2003 TR 19.11.2003	(51) G06F 1/00 (84) BE 05.11.2003 ES 16.02.2004 IE 18.03.2004 MC 31.03.2004 SE 05.02.2004	(11) 1 349 476 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(51) A47G 29/12 (84) FI 19.04.2006
(11) 1 348 800 (84) BE 31.03.2005 MC 31.03.2005 FI 07.07.2004 FR 07.07.2004 IE 07.07.2004 AT 19.03.2005 TR 07.07.2004	(51) D06P 1/651 (84) DK 07.10.2004 ES 18.10.2004 GB 07.07.2004 GR 07.10.2004 SE 07.10.2004 NL 07.07.2004	(11) 1 349 033 (84) DK 30.06.2004 TR 31.03.2004	(51) G06F 1/00 (84) GR 30.06.2004	(11) 1 349 539 (84) AT 13.10.2004 BG 13.10.2004 CH 13.10.2004 DK 13.01.2005 IE 13.10.2004 MC 31.03.2004 SE 19.02.2004 TR 13.10.2004	(51) A61K 9/00 (84) BE 13.10.2004 NL 13.10.2004 CZ 13.10.2004 ES 24.01.2005 GR 13.01.2005 LI 13.10.2004 SK 13.10.2004
(11) 1 348 815 (84) SE 31.08.2006	(51) E03C 1/02 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 349 049 (84) SI 03.05.2006	(51) G06F 1/32 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(11) 1 349 547 (84) BE 31.12.2004 DK 13.01.2005 GR 13.01.2005 MC 31.12.2004 TR 13.10.2004	(51) A61K 31/195 (84) NL 13.10.2004 FI 13.10.2004 IE 13.10.2004 AT 17.12.2004
(11) 1 348 816 (84) AT 26.05.2004 BG 26.05.2004 CZ 26.05.2004 ES 06.09.2004 GR 26.08.2004 NL 26.05.2004 SI 26.05.2004 HU 27.08.2004	(51) E03D 9/10 (84) BE 26.05.2004 CH 26.05.2004 DK 26.08.2004 FI 26.05.2004 GR 26.05.2004 IE 26.05.2004 SE 26.08.2004 SK 26.05.2004 TR 26.05.2004	(11) 1 349 078 (84) FI 14.06.2006	(51) G06F 13/40 (84) AT 14.06.2006	(11) 1 349 550 (84) FI 14.06.2006	(51) A61K 31/47 (84) AT 14.06.2006
(11) 1 348 891 (84) SI 12.04.2006 ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(51) F16H 55/30 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(11) 1 349 122 (84) FI 14.12.2005	(51) G07F 7/10 (84) CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 MC 31.03.2006 DK 14.03.2006	(11) 1 349 561 (84) BE 31.01.2005 MC 31.01.2005 ES 17.01.2005 GB 06.10.2004 GR 06.01.2005 TR 06.10.2004	(51) A61K 35/78 (84) NL 06.10.2004 DK 06.01.2005 FI 06.10.2004 FR 06.10.2004 IE 06.10.2004
(11) 1 348 891 (84) SI 12.04.2006 ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(51) F16H 55/30 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(11) 1 349 180 (84) NL 17.11.2004	(51) H01B 7/08 (84) DK 17.02.2005 GR 17.02.2005 TR 17.11.2004	(11) 1 349 582 (84) MC 31.01.2005	(51) A61L 27/34 (84) TR 24.11.2004
(11) 1 348 891 (84) SI 12.04.2006 ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(51) F16H 55/30 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(11) 1 349 264 (84) DE 10.02.2006	(51) H02M 3/07 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(11) 1 349 598 (84) AT 03.11.2004 CH 03.11.2004 DK 03.02.2005 GR 03.02.2005 IE 10.01.2005	(51) A61M 15/00 (84) NL 03.11.2004 MC 31.01.2005 FI 03.11.2004 LI 03.11.2004 TR 03.11.2004

(11) 1 349 599 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) A61M 15/00 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 349 690 (84) DK 20.07.2005 GR 20.07.2005 IE 20.04.2005 TR 20.04.2005	(51) B23B 51/10 (84) FI 20.04.2005 SE 20.07.2005 MC 31.12.2005	(11) 1 349 793 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 GR 28.03.2006 MC 31.01.2006 PT 29.05.2006 DK 28.03.2006	(51) B65D 41/04 (84) SE 28.03.2006 ES 08.04.2006 IE 28.12.2005 NL 28.12.2005 DE 01.08.2006
(11) 1 349 603 (84) AT 23.03.2005 CH 23.03.2005 NL 23.03.2005 GR 23.06.2005 PT 07.09.2005 IE 15.11.2005	(51) A61M 16/12 (84) BE 23.03.2005 DK 23.06.2005 FI 23.03.2005 LI 23.03.2005 MC 30.11.2005 TR 23.03.2005	(11) 1 349 694 (84) FI 29.06.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 IE 29.06.2005	(51) B23K 9/32 (84) ES 10.10.2005 SE 29.09.2005 NL 29.06.2005 DK 29.09.2005	(11) 1 349 799 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006	(51) B65D 85/10 (84) FI 12.04.2006
(11) 1 349 605 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) A61M 25/00 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 349 716 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) B27M 3/00 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 349 803 (84) SE 21.09.2006	(51) B65H 18/00 (84) AT 21.06.2006
(11) 1 349 625 (84) BE 31.12.2004 FI 14.07.2004 IE 14.07.2004 SE 14.10.2004 TR 14.07.2004	(51) A63H 31/00 (84) DK 14.10.2004 GR 14.10.2004 MC 31.12.2004 NL 14.07.2004	(11) 1 349 725 (84) BE 25.05.2005 DK 25.08.2005 FI 25.05.2005 SE 25.08.2005 MC 31.10.2005 TR 25.05.2005	(51) B31D 5/00 (84) AT 25.05.2005 ES 05.09.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 IE 19.10.2005	(11) 1 349 804 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) B65H 55/00 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006
(11) 1 349 634 (84) BE 31.12.2004 FI 28.07.2004 IE 28.07.2004 NL 28.07.2004 TR 28.07.2004	(51) B01D 29/11 (84) DK 28.10.2004 GR 28.10.2004 MC 31.12.2004 AT 13.12.2004	(11) 1 349 733 (84) AT 10.11.2004 DK 10.02.2005 GR 10.02.2005 IE 21.12.2004 LU 10.01.2005 MC 31.12.2004 TR 10.11.2004	(51) B41J 11/00 (84) BE 10.11.2004 FI 10.11.2004 IE 21.12.2004 MC 31.12.2004	(11) 1 349 815 (84) FI 22.06.2005 GR 22.09.2005 PT 29.11.2005 IE 22.06.2005 MC 30.11.2005 LI 30.11.2005	(51) C03B 3/02 (84) ES 03.10.2005 SE 22.09.2005 NL 22.06.2005 DK 22.09.2005 CH 30.11.2005 TR 22.06.2005
(11) 1 349 645 (84) FI 31.08.2005 GR 30.11.2005 IE 31.08.2005 DK 30.11.2005 CH 30.11.2005 TR 31.08.2005	(51) B01D 71/02 (84) SE 30.11.2005 NL 31.08.2005 PT 23.02.2006 DK 30.11.2005 MC 30.11.2005 LI 30.11.2005	(11) 1 349 746 (84) AT 03.08.2005 CH 03.08.2005 NL 03.08.2005 BE 03.08.2005 DK 03.11.2005 MC 31.12.2005 IE 29.12.2005	(51) B60N 2/56 (84) FI 03.08.2005 LI 03.08.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 MC 31.12.2005 TR 03.08.2005	(11) 1 349 833 (84) FI 19.04.2006	(51) C07D 209/08
(11) 1 349 646 (84) FI 31.08.2005 SE 30.11.2005 NL 31.08.2005 PT 23.02.2006 MC 30.11.2005 LI 30.11.2005	(51) B01D 71/02 (84) ES 12.12.2005 GR 30.11.2005 IE 31.08.2005 DK 30.11.2005 CH 30.11.2005 TR 31.08.2005	(11) 1 349 762 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) B61B 9/00 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 349 836 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) C07D 209/80 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 349 654 (84) AT 17.08.2005 CH 17.08.2005 GR 17.11.2005 MC 30.11.2005 TR 17.08.2005	(51) B01J 37/00 (84) FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 PT 17.01.2006 IE 28.11.2005	(11) 1 349 763 (84) DK 18.11.2004 GR 18.11.2004 MC 31.12.2004 TR 27.04.2005	(51) B61D 3/18 (84) FI 18.08.2004 IE 18.08.2004 SE 22.12.2004	(11) 1 349 844 (84) BE 31.12.2004 FI 11.08.2004 PT 03.01.2006 MC 31.12.2004 TR 15.09.2004	(51) C07D 307/08 (84) DK 11.11.2004 GR 11.11.2004 MC 31.12.2004 AT 07.12.2004
(11) 1 349 672 (84) AT 27.04.2005 CH 27.04.2005 DK 27.07.2005 LI 27.04.2005 SE 27.07.2005 NL 27.04.2005 IE 17.10.2005	(51) B05C 11/02 (84) BE 27.04.2005 ES 07.08.2005 FI 27.04.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005 NL 27.10.2004 MC 31.12.2004 TR 27.04.2005	(11) 1 349 775 (84) AT 27.10.2004 BG 27.10.2004 CH 27.10.2004 DK 27.01.2005 GR 27.01.2005 IE 27.10.2004	(51) B63B 29/02 (84) BE 27.10.2004 NL 27.10.2004 CZ 27.10.2004 FI 27.10.2004 LI 27.10.2004 TR 27.10.2004	(11) 1 349 850 (84) MC 31.12.2005	(51) C07D 401/04 (84) TR 07.09.2005
(11) 1 349 675 (84) BE 15.06.2005 CH 15.06.2005 FI 15.06.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 DK 15.09.2005 IE 10.01.2006	(51) B05C 11/02 (84) AT 15.06.2005 LI 15.06.2005 ES 26.09.2005 SE 15.09.2005 NL 15.06.2005 MC 31.01.2006 TR 15.06.2005	(11) 1 349 776 (84) AT 24.11.2004 NL 24.11.2004 MC 31.01.2005 FI 24.11.2004 LI 24.11.2004	(51) B63C 11/12 (84) BE 24.11.2004 CH 24.11.2004 DK 24.02.2005 GR 24.02.2005 IE 07.01.2005	(11) 1 349 854 (84) SE 12.07.2006	(51) C07D 417/04 (84) FI 12.04.2006
(11) 1 349 678 (84) FI 21.12.2005 AT 21.12.2005 MC 31.01.2006 DE 01.08.2006	(51) B08B 3/08 (84) SE 21.03.2006 GR 21.03.2006 PT 22.05.2006 DK 21.03.2006	(11) 1 349 777 (84) NL 26.10.2005 PT 27.03.2006 AT 26.10.2005	(51) B64C 1/00 (84) FI 26.10.2005 SE 26.01.2006 DK 26.01.2006 IE 26.10.2005	(11) 1 349 864 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) C07F 13/00 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006
(11) 1 349 683 (84) AT 20.07.2005 CH 20.07.2005 SE 20.10.2005 BE 20.07.2005 MC 30.11.2005	(51) B21D 39/03 (84) FI 20.07.2005 LI 20.07.2005 GR 20.10.2005 DK 20.10.2005 TR 20.07.2005	(11) 1 349 783 (84) AT 16.03.2005 CH 16.03.2005 FI 16.03.2005 IE 02.11.2005	(51) B65B 11/04 (84) BE 16.03.2005 DK 16.06.2005 FI 15.09.2004 IE 07.01.2005	(11) 1 349 891 (84) AT 15.09.2004 CH 15.09.2004 DK 15.12.2004 FI 15.09.2004 LI 15.09.2004 IE 07.01.2005	(51) C08L 23/00 (84) BE 15.09.2004 MC 31.01.2005
(11) 1 349 684 (84) FI 12.10.2005 MC 31.12.2005 TR 12.10.2005	(51) B21F 27/20 (84) PT 13.03.2006 IE 05.12.2005	(11) 1 349 784 (84) PT 07.09.2005 MC 30.11.2005 IE 02.11.2005	(51) B65B 11/04 (84) BE 16.03.2005 DK 16.06.2005 FI 15.09.2004 IE 07.01.2005	(11) 1 349 899 (84) FI 07.06.2006	(51) C09D 175/04 (84) AT 07.06.2006

(11) 1 349 967 (84) AT 03.11.2004 NL 03.11.2004 DK 03.02.2005 FI 03.11.2004 LI 03.11.2004 MC 30.11.2004 IE 29.11.2004	(51) C23C 14/04 (84) BE 03.11.2004 CH 03.11.2004 ES 14.02.2005 GR 03.02.2005 LU 03.01.2005 FR 03.11.2004 TR 03.11.2004	(11) 1 350 248 (84) BE 31.12.2004 DK 15.12.2004 GR 15.12.2004 SE 15.12.2004	(51) G11B 7/26 (84) NL 15.09.2004 FI 15.09.2004 MC 31.12.2004 TR 15.09.2004	(11) 1 350 568 (84) AT 26.01.2005 CH 26.01.2005 ES 07.05.2005 GR 26.04.2005 SE 26.04.2005 TR 26.01.2005	(51) B01L 3/00 (84) BE 26.01.2005 DK 26.04.2005 FI 26.01.2005 LI 26.01.2005 NL 26.01.2005
(11) 1 349 981 (84) BE 31.12.2004 FI 07.07.2004 MC 31.12.2004	(51) D06F 73/00 (84) DK 07.10.2004 CH 07.10.2004 ES 08.01.2006 TR 07.07.2004	(11) 1 350 256 (84) FI 28.09.2005 GR 28.12.2005	(51) H01F 1/147 (84) SE 28.12.2005 NL 28.09.2005 PT 28.02.2006 LI 28.09.2005 AT 28.09.2005 DK 28.12.2005 MC 31.12.2005 IE 05.12.2005 TR 28.09.2005	(11) 1 350 571 (84) BG 10.11.2005 SI 10.08.2005 ES 21.11.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 SK 10.08.2005 MC 31.03.2006	(51) B04C 5/13 (84) SE 10.11.2005 FI 10.08.2005 NL 10.08.2005 IE 10.08.2005 CZ 10.08.2005 GB 10.08.2005 TR 10.08.2005
(11) 1 349 986 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) D21G 3/00 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 350 257 (84) FI 20.07.2005 NL 20.07.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 MC 31.12.2005	(51) H01F 7/00 (84) ES 31.10.2005 SE 20.10.2005 GR 20.10.2005 DK 20.10.2005 TR 20.07.2005	(11) 1 350 587 (84) BG 13.10.2004 DK 13.01.2005 FI 13.10.2004 IE 13.10.2004 SK 13.10.2004 TR 13.10.2004	(51) B23F 21/22 (84) CZ 13.10.2004 MC 31.03.2005 GR 13.01.2005 SI 13.10.2004 HU 14.01.2005
(11) 1 349 999 (84) BE 31.12.2004 DK 10.02.2005 FI 10.11.2004 IE 10.11.2004 MC 31.12.2004 TR 10.11.2004	(51) E05B 53/00 (84) NL 10.11.2004 ES 21.02.2005 GR 10.02.2005 LU 10.01.2005 AT 14.12.2004	(11) 1 350 263 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) B60R 21/20 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 350 600 (84) SI 26.04.2006 AT 26.04.2006	(51) B24B 29/08 (84) SE 26.07.2006
(11) 1 350 002 (84) AT 26.05.2004 CH 26.05.2004 DK 26.08.2004 FI 26.05.2004 GR 26.08.2004 SE 26.08.2004 TR 26.05.2004	(51) E21B 4/18 (84) BE 26.05.2004 MC 31.01.2005 DK 05.01.2006 ES 06.09.2004 FR 26.05.2004 LI 26.05.2004 IE 10.01.2005	(11) 1 350 293 (84) NL 05.10.2005 DK 05.01.2006 GR 05.01.2006 MC 31.12.2005	(51) H02H 7/08 (84) PT 06.03.2006 AT 19.10.2005 IE 05.10.2005	(11) 1 350 601 (84) BG 08.09.2004 CZ 08.09.2004 GB 08.09.2004 IE 08.09.2004 SE 08.12.2004 SK 08.09.2004 HU 09.12.2004	(51) B24B 31/00 (84) NL 08.09.2004 MC 31.03.2005 GR 08.12.2004 FR 08.09.2004 SI 08.09.2004 AT 20.03.2005 TR 08.09.2004
(11) 1 350 007 (84) FI 26.10.2005 SE 26.01.2006 CH 26.10.2005 ES 06.02.2006 BE 26.10.2005 IE 29.11.2005	(51) E21B 34/06 (84) PT 27.03.2006 MC 30.11.2005 LI 26.10.2005 AT 26.10.2005 GR 26.01.2006 TR 26.10.2005	(11) 1 350 367 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) H04B 7/185 (84) LI 19.10.2005 AT 19.10.2005 DK 19.01.2006 MC 31.12.2005 TR 19.10.2005	(11) 1 350 607 (84) BG 18.08.2005 FI 18.05.2005 PT 24.10.2005 SK 18.05.2005	(51) B27B 17/08 (84) SI 18.05.2005 GR 18.08.2005 IE 18.05.2005
(11) 1 350 008 (84) FI 26.10.2005 SE 26.01.2006 CH 26.10.2005 ES 06.02.2006 BE 26.10.2005 IE 30.11.2005	(51) E21B 34/06 (84) PT 27.03.2006 MC 30.11.2005 DE 16.12.2004 LI 26.10.2005 DK 15.12.2004 AT 26.10.2005 GR 26.01.2006 LI 15.09.2004 TR 26.10.2005	(11) 1 350 405 (84) AT 15.09.2004 NL 15.09.2004 DE 16.12.2004 DK 15.12.2004 GR 15.12.2004 LI 15.09.2004 TR 29.09.2004	(51) H04Q 7/34 (84) BE 15.09.2004 CH 15.09.2004 MC 31.01.2005 FI 15.09.2004 FR 15.09.2004 SE 15.12.2004	(11) 1 350 612 (84) BE 31.03.2005 NL 17.11.2004 DK 17.02.2005 ES 28.02.2005 GB 17.11.2004 IE 17.11.2004 SK 17.11.2004 HU 18.02.2005	(51) B29C 49/42 (84) BG 17.11.2004 CZ 17.11.2004 MC 31.03.2005 FI 17.11.2004 GR 17.02.2005 IE 17.11.2004 SI 17.11.2004 AT 03.03.2005 TR 17.11.2004
(11) 1 350 021 (84) AT 07.11.2004 BG 28.04.2004 DK 28.07.2004 FI 28.04.2004 GB 28.04.2004 IE 28.04.2004 NL 28.04.2004 SK 28.04.2004	(51) F02D 19/12 (84) BE 30.11.2004 CZ 28.04.2004 ES 08.08.2004 FI 28.04.2004 GR 28.07.2004 MC 30.11.2004 SE 28.07.2004 TR 28.04.2004	(11) 1 350 428 (84) IE 06.12.2004 NL 29.09.2004 FI 29.09.2004 MC 31.12.2004 TR 29.09.2004	(51) A01G 3/037 (84) BE 29.09.2004 DK 29.12.2004 GR 29.12.2004 SE 29.12.2004	(11) 1 350 626 (84) AT 20.07.2005 SE 20.10.2005 FI 20.07.2005 LI 20.07.2005 PT 21.12.2005 BE 20.07.2005 DK 20.10.2005 TR 20.07.2005	(51) B41J 2/14 (84) BG 20.10.2005 SI 20.07.2005 CH 20.07.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005 CZ 20.07.2005
(11) 1 350 041 (84) SE 24.08.2006	(51) F16F 9/32 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 350 459 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) A61B 1/24 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 350 638 (84) NL 20.10.2004 DK 20.01.2005 FI 20.10.2004 LI 20.10.2004	(51) B44D 3/12 (84) CH 20.10.2004 MC 31.03.2005
(11) 1 350 049 (84) AT 01.09.2004 CH 01.09.2004 FI 01.09.2004 IE 13.12.2004 MC 31.12.2004 TR 01.09.2004	(51) F16L 11/12 (84) BE 01.09.2004 ES 12.12.2004 GR 01.12.2004 LI 01.09.2004 SE 01.12.2004	(11) 1 350 510 (84) GR 18.08.2005 MC 30.11.2005 TR 18.05.2005	(51) A61K 31/436 (84) CZ 18.05.2005 SK 18.05.2005	(11) 1 350 649 (84) AT 18.05.2005 SI 18.05.2005 FI 18.05.2005 SE 18.08.2005 CZ 18.05.2005 IE 18.05.2005 TR 18.05.2005	(51) B60K 5/12 (84) BG 18.08.2005 DK 18.08.2005 GR 18.08.2005 PT 24.10.2005 NL 18.05.2005 SK 18.05.2005
(11) 1 350 108 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) G01N 33/53 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 350 533 (84) BE 31.03.2005 NL 24.11.2004 DK 24.02.2005 ES 06.03.2005 GB 24.11.2004	(51) A61M 25/00 (84) BG 24.11.2004 CZ 24.11.2004 MC 31.03.2005 FI 24.11.2004 GR 24.02.2005	(11) 1 350 655 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 SK 07.12.2005 FI 07.12.2005 PT 24.10.2005 CZ 07.12.2005	(51) B60K 15/04 (84) FI 07.12.2005 CZ 07.12.2005 GR 07.03.2006 BG 07.03.2006 PT 08.05.2006 DK 07.03.2006
(11) 1 350 124 (84) FI 17.05.2006	(51) G01S 17/93	(11) 1 350 551 (84) GR 21.03.2006 MC 31.01.2006	(51) B01D 35/147 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(11) 1 350 655 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 SK 07.12.2005 FI 07.12.2005 MC 31.03.2006 SI 07.12.2005	(51) B60K 15/04 (84) FI 07.12.2005 CZ 07.12.2005 GR 07.03.2006 BG 07.03.2006 PT 08.05.2006 DK 07.03.2006
(11) 1 350 144 (84) FI 21.12.2005 IE 21.12.2005 DK 21.03.2006	(51) G05B 19/418 (84) GR 21.03.2006 MC 31.01.2006	(11) 1 350 551 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) B01D 35/147 (84) ES 04.09.2006	(11) 1 350 655 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 SK 07.12.2005 FI 07.12.2005 MC 31.03.2006 SI 07.12.2005	(51) B60K 15/04 (84) FI 07.12.2005 CZ 07.12.2005 GR 07.03.2006 BG 07.03.2006 PT 08.05.2006 DK 07.03.2006

(11) 1 350 666 (84) FI 04.01.2006 SE 04.04.2006 PT 05.06.2006	(51) B60M 3/06 (84) NL 04.01.2006 IE 04.01.2006 DK 04.04.2006	(11) 1 350 897 (84) AT 18.08.2004 CH 18.08.2004 DK 18.11.2004 GR 18.11.2004	(51) E03C 1/284 (84) BE 18.08.2004 MC 31.01.2005 FI 18.08.2004 LI 18.08.2004 SE 18.11.2004 ES 10.01.2005	(11) 1 351 206 (84) BG 09.06.2004 FI 09.06.2004 IE 09.06.2004 SI 09.06.2004 HU 10.09.2004	(51) G08B 5/36 (84) CZ 09.06.2004 GR 09.09.2004 SE 09.09.2004 SK 09.06.2004 TR 09.06.2004
(11) 1 350 672 (84) BE 28.02.2005 BG 01.09.2004 CZ 01.09.2004 MC 28.02.2005 GR 01.12.2004 SE 01.12.2004 SK 01.09.2004 TR 01.09.2004	(51) B60R 5/00 (84) AT 01.09.2004 NL 01.09.2004 TR 18.08.2004	(11) 1 350 925 (84) ES 11.09.2006	(51) F01D 11/00 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 351 222 (84) AT 10.05.2006	(51) G11B 7/00
(11) 1 350 708 (84) BE 31.03.2005 BG 02.02.2005 MC 31.03.2005 FI 02.02.2005 SE 02.05.2005 SK 02.02.2005 NL 02.02.2005	(51) B62D 5/07 (84) IE 02.02.2005 DK 02.05.2005 ES 13.05.2005 GR 02.05.2005 SI 02.02.2005 CZ 02.02.2005 TR 02.02.2005	(84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(11) 1 350 954 (84) ES 04.09.2006	(51) F03G 7/06 (84) FI 12.01.2005	(11) 1 351 267 (84) DK 12.04.2005 FI 12.01.2005 IE 12.01.2005 NL 12.01.2005 TR 12.01.2005
(11) 1 350 716 (84) AT 22.09.2004 CH 22.09.2004 DE 23.12.2004 ES 02.01.2005 GR 22.12.2004 LI 22.09.2004 SI 22.09.2004 IE 04.04.2005 TR 22.09.2004	(51) B63B 27/10 (84) BE 22.09.2004 CZ 22.09.2004 DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 GR 22.09.2004 SE 22.12.2004 SK 22.09.2004 HU 23.12.2004	(11) 1 350 969 (84) BG 27.10.2005 FI 27.07.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005 MC 31.03.2006	(51) F16B 39/282 (84) SI 27.07.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 SK 27.07.2005 TR 27.07.2005	(11) 1 351 340 (84) SI 12.04.2006 FI 12.04.2006	(51) H01R 13/447 (84) SE 12.07.2006
(11) 1 350 727 (84) FI 08.02.2006 AT 08.02.2006 MC 31.03.2006 IE 08.02.2006 DK 08.05.2006	(51) B65D 19/00 (84) SI 08.02.2006 NL 08.02.2006 SE 08.05.2006 BG 08.05.2006	(11) 1 350 985 (84) AT 29.09.2004 BG 29.09.2004 CH 29.09.2004 DE 30.12.2004 ES 09.01.2005 GR 29.12.2004 FI 29.09.2004 LI 29.09.2004 SK 29.09.2004	(51) F16F 13/06 (84) BE 29.09.2004 NL 29.09.2004 CZ 29.09.2004 DK 29.12.2004 FI 29.09.2004 LI 29.09.2004 ES 21.02.2005 GR 10.02.2005 SK 10.11.2004	(11) 1 351 343 (84) AT 02.02.2005 BG 02.02.2005 FI 02.02.2005 SE 02.05.2005 SK 02.02.2005 NL 02.02.2005	(51) H01R 13/52 (84) IE 02.02.2005 DK 02.05.2005 GR 02.05.2005 SI 02.02.2005 CZ 02.02.2005 TR 02.02.2005
(11) 1 350 733 (84) AT 31.08.2005 SE 30.11.2005 CH 31.08.2005 ES 12.12.2005 NL 31.08.2005 PT 23.02.2006 DK 30.11.2005 MC 31.10.2005 IE 21.10.2005	(51) B65D 41/04 (84) BG 30.11.2005 FI 31.08.2005 SE 29.12.2004 LI 31.08.2005 GR 30.11.2005 NL 31.08.2005 PT 29.09.2004 DK 31.08.2005 SK 31.08.2005 MC 31.10.2005 IE 21.10.2005	(11) 1 350 986 (84) AT 10.11.2004 BG 10.11.2004 CH 10.11.2004 DK 10.02.2005 FI 10.11.2004	(51) F16F 13/06 (84) BE 10.11.2004 NL 10.11.2004 CZ 10.11.2004 ES 21.02.2005 FI 10.11.2004 GR 10.02.2005 SK 10.11.2004	(11) 1 351 363 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) H02G 11/00 (84) ES 04.09.2006
(11) 1 350 743 (84) FI 07.06.2006	(51) B65G 53/14 (84) AT 07.06.2006	(11) 1 350 987 (84) TR 10.11.2004	(51) F16D 51/50 (84) FI 27.12.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 SK 27.07.2005 TR 27.07.2005	(11) 1 351 417 (84) BE 31.03.2005 IE 19.01.2005 MC 31.03.2005 GR 19.04.2005 SI 19.01.2005 CZ 19.01.2005 TR 19.01.2005	(51) H04B 10/18 (84) AT 19.01.2005 BG 19.01.2005 FI 19.01.2005 SE 19.04.2005 SK 19.01.2005 NL 19.01.2005
(11) 1 350 756 (84) SE 31.08.2006	(51) B67B 7/04 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 351 004 (84) BG 10.11.2005	(51) F16L 23/032 (84) SI 10.08.2005 IE 10.08.2005 MC 31.03.2006	(11) 1 351 473 (84) ES 26.05.2006 SI 15.02.2006 IE 15.02.2006 NL 15.02.2006 SE 15.05.2006 DK 15.05.2006	(51) H04L 29/08 (84) FI 15.02.2006 CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 MC 31.03.2006 BG 15.05.2006
(11) 1 350 824 (84) SI 05.04.2006	(51) C09D 175/08 (84) FI 05.04.2006	(11) 1 350 985 (84) AT 29.09.2004 BG 29.09.2004 CH 29.09.2004 DE 30.12.2004 ES 09.01.2005 GR 29.12.2004 FI 29.09.2004 LI 29.09.2004 SK 29.09.2004	(51) F16F 13/06 (84) BE 29.09.2004 NL 29.09.2004 CZ 29.09.2004 DK 29.12.2004 FI 29.09.2004 LI 29.09.2004 ES 21.02.2005 GR 10.02.2005 SK 10.11.2004	(11) 1 351 530 (84) BE 27.04.2005 CH 27.04.2005 DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005 MC 30.11.2005 TR 27.04.2005	(51) H04Q 7/30 (84) AT 27.04.2005 LI 27.04.2005 FI 27.04.2005 SE 27.07.2005 NL 27.04.2005 IE 17.11.2005
(11) 1 350 828 (84) DE 18.02.2005 GR 17.02.2005 FR 17.11.2004	(51) C09K 11/06 (84) FI 17.11.2004 IE 04.04.2005 TR 17.11.2004	(11) 1 351 010 (84) DK 01.12.2004 FI 01.09.2004 SE 01.12.2004 TR 01.09.2004	(51) F16L 59/00 (84) MC 31.03.2005 IE 01.09.2004 AT 25.03.2005	(11) 1 351 530 (84) BE 27.04.2005 CH 27.04.2005 DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005 MC 30.11.2005 TR 27.04.2005	(51) H04Q 7/30 (84) AT 27.04.2005 LI 27.04.2005 FI 27.04.2005 SE 27.07.2005 NL 27.04.2005 IE 17.11.2005
(11) 1 350 842 (84) ES 26.05.2006 SI 15.02.2006 MC 31.03.2006 IE 15.02.2006 DK 15.05.2006	(51) C12N 9/12 (84) FI 15.02.2006 NL 15.02.2006 SE 15.05.2006 BG 15.05.2006	(11) 1 351 025 (84) BG 15.09.2004 CZ 15.09.2004 MC 28.02.2005 FI 15.09.2004 IE 15.09.2004 NL 15.09.2004 SE 15.09.2004 BG 15.05.2006	(51) F24D 19/02 (84) NL 15.09.2004 DK 15.12.2004 ES 26.12.2004 FI 15.09.2004 GR 15.12.2004 SE 15.12.2004 SK 15.09.2004 TR 15.09.2004	(11) 1 351 536 (84) BE 31.03.2005 MC 31.03.2005 IE 01.09.2004 TR 01.09.2004	(51) H04Q 7/38 (84) DK 01.12.2004 GR 01.12.2004 AT 11.03.2005
(11) 1 350 854 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) C12Q 1/68 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 351 040 (84) FI 15.05.2006 SE 15.05.2006 BG 15.05.2006	(51) F24D 19/02 (84) NL 15.09.2004 DK 15.12.2004 ES 26.12.2004 FI 15.09.2004 GR 15.12.2004 SE 15.12.2004 SK 15.09.2004 TR 15.09.2004	(11) 1 351 536 (84) BE 31.03.2005 MC 31.03.2005 IE 01.09.2004 TR 01.09.2004	(51) H04Q 7/38 (84) DK 01.12.2004 GR 01.12.2004 AT 11.03.2005
(11) 1 350 894 (84) FI 15.02.2006 AT 15.02.2006 MC 31.03.2006 BG 15.05.2006	(51) E03C 1/04 (84) SI 15.02.2006 NL 15.02.2006 SE 15.05.2006 DK 15.05.2006	(11) 1 351 181 (84) AT 10.06.2004 ES 09.02.2004 FR 29.10.2003 GR 29.01.2004	(51) G06F 19/00 (84) DK 29.01.2004 FI 29.10.2003 GB 29.10.2003 IE 29.10.2003	(11) 1 351 576 (84) ES 02.06.2006 NL 22.02.2006 IE 22.02.2006	(51) A22C 13/00 (84) FI 22.02.2006 SE 22.05.2006 DK 22.05.2006
(11) 1 350 896 (84) SI 26.04.2006 ES 06.08.2006	(51) E03C 1/10 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(11) 1 351 181 (84) LU 10.06.2004 NL 29.10.2003 FI 29.10.2003	(51) G06F 19/00 (84) DK 29.01.2004 FI 29.01.2004	(11) 1 351 577 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) A22C 25/06 (84) FI 07.06.2006

(11) 1 351 580 (84) MC 31.01.2005 FI 15.12.2004 IE 15.12.2004	(51) A23G 9/28 (84) DK 15.03.2005 GR 15.03.2005 TR 15.12.2004	(11) 1 351 727 (84) BE 31.01.2005 NL 13.10.2004 DK 13.01.2005 FI 13.10.2004 IE 13.10.2004	(51) A61M 5/14 (84) AT 13.10.2004 MC 31.01.2005 ES 24.01.2005 GR 13.01.2005 TR 13.10.2004	(11) 1 351 852 (84) BE 31.01.2005 MC 31.01.2005 ES 26.03.2005 GB 15.12.2004 IE 15.12.2004	(51) B62B 13/04 (84) NL 15.12.2004 DK 15.03.2005 FI 15.12.2004 GR 15.03.2005 TR 15.12.2004
(11) 1 351 590 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006	(51) A45D 26/00 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 351 735 (84) FI 24.05.2006	(51) A61M 15/00 (84) AT 24.05.2006	(11) 1 351 853 (84) BE 15.06.2005 CH 15.06.2005 ES 26.09.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005	(51) B62J 1/02 (84) AT 15.06.2005 FI 15.06.2005 LI 15.06.2005 SE 15.09.2005 NL 15.06.2005
(11) 1 351 615 (84) BE 15.06.2005 FI 15.06.2005 SE 15.09.2005 NL 15.06.2005 MC 31.01.2006 TR 15.06.2005	(51) A61B 17/86 (84) AT 15.06.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 DK 15.09.2005 IE 17.01.2006	(11) 1 351 737 (84) AT 27.07.2005 FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005	(51) A61M 25/01 (84) SE 27.10.2005 CH 27.07.2005 ES 07.11.2005 PT 27.12.2005 DK 27.10.2005	(11) 1 351 853 (84) BE 15.06.2005 CH 15.06.2005 ES 26.09.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005	(51) B62J 1/02 (84) AT 15.06.2005 FI 15.06.2005 LI 15.06.2005 SE 15.09.2005 NL 15.06.2005
(11) 1 351 634 (84) ES 26.05.2006 CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 SE 15.05.2006	(51) A61F 13/56 (84) FI 15.02.2006 LI 15.02.2006 NL 15.02.2006 DK 15.05.2006	(11) 1 351 751 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) B01D 11/00 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 351 878 (84) AT 10.11.2004 DK 10.02.2005 GR 10.02.2005 TR 10.11.2004	(51) B66C 15/02 (84) MC 31.01.2005 FI 10.11.2004 IE 10.11.2004
(11) 1 351 636 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(51) A61F 13/64 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 351 758 (84) SE 13.10.2005 ES 24.10.2005 PT 19.12.2005 IE 13.07.2005	(51) B01F 3/04 (84) FI 13.07.2005 NL 13.07.2005 GR 13.10.2005 DK 13.10.2005	(11) 1 351 883 (84) BE 31.01.2005 NL 06.10.2004 DK 06.01.2005 FI 06.10.2004	(51) C01B 37/00 (84) AT 06.10.2004 MC 31.01.2005 ES 17.01.2005 GR 06.01.2005
(11) 1 351 641 (84) AT 08.12.2004 NL 08.12.2004 MC 31.01.2005 FI 08.12.2004 LI 08.12.2004 TR 08.12.2004	(51) A61G 13/02 (84) BE 08.12.2004 CH 08.12.2004 GB 13.07.2005 TR 13.07.2005	(11) 1 351 761 (84) AT 16.02.2005 DK 16.05.2005 NL 16.02.2005 GB 16.02.2005 PT 04.08.2005 DE 18.05.2005	(51) B01J 8/00 (84) IE 16.02.2005 ES 27.05.2005 FI 16.02.2005 GR 16.05.2005 SE 16.05.2005 TR 16.02.2005	(11) 1 351 891 (84) BE 15.09.2004 CH 15.09.2004 DK 15.12.2004 FI 15.09.2004 FR 15.09.2004 MC 30.11.2004	(51) C02F 1/58 (84) NL 15.09.2004 DE 16.12.2004 ES 26.12.2004 GR 15.12.2004 LI 15.09.2004 SE 15.12.2004
(11) 1 351 642 (84) AT 01.12.2004 NL 01.12.2004 MC 31.01.2005 FI 01.12.2004 LI 01.12.2004 TR 01.12.2004	(51) A61G 13/10 (84) BE 01.12.2004 CH 01.12.2004 DK 01.03.2005 GR 01.03.2005 IE 11.01.2005	(11) 1 351 776 (84) AT 17.05.2006	(51) B05B 12/14 (84) BE 29.06.2005 FI 29.06.2005 LI 29.06.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 DK 29.09.2005 DE 30.09.2005 TR 29.06.2005	(11) 1 351 896 (84) BE 29.06.2005 FI 29.06.2005 LI 29.06.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 DK 29.09.2005 DE 30.09.2005 TR 29.06.2005	(51) C02F 9/04 (84) AT 29.06.2005 CH 29.06.2005 ES 10.10.2005 SE 29.09.2005 NL 29.06.2005 MC 30.11.2005 IE 16.11.2005
(11) 1 351 658 (84) AT 02.03.2005 CH 02.03.2005 ES 13.06.2005 FI 02.03.2005 LI 02.03.2005 TR 02.03.2005	(51) A61K 7/16 (84) BE 02.03.2005 DK 02.06.2005 NL 02.03.2005 GR 02.06.2005 PT 07.09.2005	(11) 1 351 780 (84) AT 13.10.2004 NL 13.10.2004 DK 13.01.2005 FI 13.10.2004 LI 13.10.2004 IE 15.10.2004	(51) B05D 1/18 (84) BE 13.10.2004 CH 13.10.2004 ES 24.01.2005 FI 13.01.2005 GR 13.01.2005 MC 31.10.2004 TR 13.10.2004	(11) 1 351 908 (84) AT 20.07.2005 FI 20.07.2005 LI 20.07.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005 PT 21.12.2005 DK 20.10.2005 IE 11.01.2006	(51) C07C 17/395 (84) SE 20.10.2005 CH 20.07.2005 ES 31.10.2005 PT 21.12.2005 BE 20.07.2005 MC 31.01.2006
(11) 1 351 659 (84) AT 02.03.2005 CH 02.03.2005 NL 02.03.2005 GR 02.06.2005 PT 07.09.2005	(51) A61K 7/32 (84) BE 02.03.2005 DK 02.06.2005 FI 02.03.2005 LI 02.03.2005 TR 02.03.2005	(11) 1 351 789 (84) FI 07.12.2005 GR 07.03.2006 MC 31.01.2006 DK 07.03.2006	(51) B23B 51/04 (84) SE 07.03.2006 IE 07.12.2005 PT 08.05.2006	(11) 1 351 909 (84) SE 05.07.2006	(51) C07C 29/80 (84) FI 05.04.2006
(11) 1 351 669 (84) AT 20.10.2004 DK 20.01.2005 GR 20.01.2005 TR 20.10.2004	(51) A61K 31/05 (84) BE 20.10.2004 FI 20.10.2004 MC 31.12.2004	(11) 1 351 791 (84) ES 06.05.2006 AT 25.01.2006 SE 25.04.2006 PT 26.06.2006	(51) B23D 61/18 (84) FI 25.01.2006 NL 25.01.2006 IE 25.01.2006 DK 25.04.2006	(11) 1 351 909 (84) SE 05.07.2006	(51) C07C 29/80 (84) FI 05.04.2006
(11) 1 351 700 (84) AT 08.12.2004 DE 02.08.2005 CH 08.12.2004 MC 31.01.2005 ES 19.03.2005 FI 08.12.2004 LI 08.12.2004 FR 08.12.2004 IE 07.01.2005 TR 08.12.2004	(51) A61K 31/7072 (84) BE 08.12.2004 CH 08.12.2004 MC 31.01.2005 ES 19.03.2005 FI 08.12.2004 GR 08.03.2005 LI 08.12.2004 FR 08.12.2004 IE 07.01.2005 TR 08.12.2004	(11) 1 351 795 (84) AT 25.08.2004 CH 25.08.2004 DK 25.11.2004 FI 25.08.2004 GR 25.11.2004 IE 17.01.2005 NL 11.08.2004	(51) B23K 35/14 (84) NL 25.08.2004 MC 31.01.2005 NL 17.08.2005 GR 17.11.2005 FI 25.08.2004 LI 25.08.2004 TR 25.08.2004	(11) 1 351 914 (84) AT 17.08.2005 CH 17.08.2005 NL 17.08.2005 SE 17.11.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 MC 30.11.2005 IE 09.11.2005	(51) C07C 45/00 (84) FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 SE 17.11.2005 BE 17.08.2005 DK 17.11.2005 DE 18.11.2005 TR 17.08.2005
(11) 1 351 717 (84) AT 16.06.2004 CH 16.06.2004 DK 16.09.2004 GR 16.09.2004 SE 16.09.2004 NL 16.06.2004	(51) A61L 9/04 (84) BE 16.06.2004 MC 31.01.2005 FI 16.06.2004 IE 16.06.2004 LI 16.06.2004 TR 16.06.2004	(11) 1 351 801 (84) BE 31.01.2005 DK 11.11.2004 FI 11.08.2004 FR 11.08.2004 IE 11.08.2004 NL 11.08.2004	(51) B24D 15/04 (84) MC 31.01.2005 ES 22.11.2004 GB 11.08.2004 GR 11.11.2004 SE 11.11.2004 TR 11.08.2004	(11) 1 351 921 (84) NL 01.12.2004 FI 01.12.2004 IE 01.12.2004	(51) C07C 211/51 (84) DK 01.03.2005 GR 01.03.2005 TR 01.12.2004
(11) 1 351 724 (84) AT 17.08.2005 FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 GR 17.11.2005 DK 17.11.2005 IE 09.01.2006	(51) A61M 1/00 (84) SE 17.11.2005 CH 17.08.2005 NL 17.08.2005 PT 17.01.2006 MC 31.01.2006 TR 17.08.2005	(11) 1 351 803 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) B27F 7/00 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 351 931 (84) MC 31.01.2005 FI 11.08.2004 IE 11.08.2004 NL 11.08.2004	(51) C07D 201/18 (84) DK 11.11.2004 GR 11.11.2004 SE 11.11.2004 TR 11.08.2004
(11) 1 351 724 (84) AT 17.08.2005 FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 GR 17.11.2005 DK 17.11.2005 IE 09.01.2006	(51) A61M 1/00 (84) SE 17.11.2005 CH 17.08.2005 NL 17.08.2005 PT 17.01.2006 MC 31.01.2006 TR 17.08.2005	(11) 1 351 832 (84) AT 18.05.2005 FI 18.05.2005	(51) B60C 25/135 (84) DK 18.08.2005 FI 18.05.2005 GR 18.08.2005	(11) 1 351 941 (84) AT 29.09.2004 DK 29.12.2004 FI 29.09.2004 SE 29.12.2004	(51) C07D 241/08 (84) MC 31.01.2005 ES 09.01.2005 GR 29.12.2004 TR 29.09.2004

(11) 1 351 949 (84) BE 18.05.2005 FI 18.05.2005 SE 18.08.2005 NL 18.05.2005 IE 21.12.2005	(51) C07D 307/62 (84) ES 29.08.2005 GR 18.08.2005 FI 31.05.2006 PT 24.10.2005 MC 31.12.2005 TR 18.05.2005	(11) 1 352 061 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) C12N 15/11 (84) ES 11.09.2006	(11) 1 352 301 (84) FI 14.12.2005 GR 14.03.2006 IE 14.12.2005 DK 14.03.2006	(51) G05B 24/00 (84) SE 14.03.2006 NL 14.12.2005 PT 15.05.2006
(11) 1 351 954 (84) SE 03.08.2006	(51) C07D 401/06 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 352 098 (84) AT 30.06.2004	(51) C22C 1/03 (84) IE 07.12.2004 DK 30.09.2004 FI 30.06.2004 GR 30.09.2004 SE 30.09.2004 TR 30.06.2004	(11) 1 352 317 (84) AT 18.08.2004 DK 18.11.2004 FR 18.08.2004 MC 31.10.2004 SE 18.11.2004 TR 18.08.2004	(51) G06F 9/00 (84) BE 18.08.2004 FI 18.08.2004 GR 18.11.2004 NL 18.08.2004 IE 19.10.2004
(11) 1 351 961 (84) AT 27.07.2005 FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 MC 31.01.2006 TR 27.07.2005	(51) C07D 487/04 (84) SE 27.10.2005 CH 27.07.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005 IE 02.01.2006	(11) 1 352 091 (84) BE 30.06.2004 ES 11.10.2004 FR 30.06.2004 MC 31.12.2004 NL 30.06.2004	(11) 1 352 116 (84) FI 08.02.2006 LI 08.02.2006 NL 08.02.2006	(11) 1 352 339 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) G06F 17/30 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006
(11) 1 351 977 (84) BE 31.01.2005 DE 12.11.2004 DK 11.11.2004 FI 11.08.2004 GR 11.11.2004 SE 11.11.2004 TR 11.08.2004	(51) C07K 7/02 (84) AT 11.08.2004 MC 31.01.2005 ES 22.11.2004 GB 11.08.2004 IE 11.08.2004 NL 11.08.2004	(11) 1 352 120 (84) SE 28.09.2006	(51) D06F 6/62 (84) CH 08.02.2006 AT 08.02.2006 SE 08.05.2006	(11) 1 352 394 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) G11C 16/00 (84) FI 24.05.2006
(11) 1 352 011 (84) FI 18.01.2006 LI 18.01.2006 NL 18.01.2006 PT 19.06.2006	(51) C08J 3/03 (84) CH 18.01.2006 AT 18.01.2006 DK 04.04.2006	(11) 1 352 142 (84) ES 15.04.2006 CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 NL 31.01.2006 SE 04.04.2006 PT 05.06.2006	(11) 1 352 439 (84) BE 31.12.2004 DK 25.11.2004 FI 25.08.2004 IE 25.08.2004 SE 25.11.2004 TR 25.08.2004	(11) 1 352 442 (84) BE 31.01.2005 ES 17.01.2005 GR 06.01.2005 TR 06.10.2004	(51) H01M 8/04 (84) NL 25.08.2004 ES 06.12.2004 GR 25.11.2004 MC 31.12.2004 AT 01.12.2004
(11) 1 352 026 (84) AT 21.07.2004 CH 21.07.2004 FI 21.07.2004 LI 21.07.2004 SE 21.10.2004 IE 22.11.2004	(51) C08L 63/00 (84) BE 21.07.2004 DK 21.10.2004 GR 21.10.2004 MC 30.11.2004 NL 21.07.2004 TR 21.07.2004	(11) 1 352 166 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006	(11) F02K 9/64 (84) FI 12.04.2006	(11) 1 352 446 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) H01Q 1/27 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006
(11) 1 352 035 (84) AT 27.07.2005 FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 MC 31.10.2005 TR 27.07.2005	(51) C09D 5/36 (84) SE 27.10.2005 CH 27.07.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005 IE 10.10.2005	(11) 1 352 173 (84) BE 31.01.2005 DK 09.09.2004 GR 09.09.2004 NL 09.06.2004 TR 09.06.2004	(11) F02K 9/64 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 352 447 (84) BE 15.06.2005 CH 15.06.2005 ES 26.09.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 DK 15.09.2005 IE 21.11.2005 SE 09.09.2004	(51) H01Q 3/26 (84) AT 15.06.2005 FI 15.06.2005 LI 15.06.2005 SE 15.09.2005 NL 15.06.2005 MC 30.11.2005 TR 15.06.2005
(11) 1 352 038 (84) AT 13.10.2004 CH 13.10.2004 FI 13.10.2004 LI 13.10.2004 IE 22.11.2004	(51) C10G 11/12 (84) BE 13.10.2004 DK 13.01.2005 GR 13.01.2005 MC 30.11.2004 TR 13.10.2004	(11) 1 352 183 (84) AT 10.08.2005 FI 10.08.2005 LI 10.08.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 MC 31.01.2006 TR 10.08.2005	(51) F16G 5/16 (84) SE 10.11.2005 CH 10.08.2005 ES 21.11.2005 BE 10.08.2005 DK 10.11.2005 IE 09.01.2006	(11) 1 352 451 (84) BE 31.01.2005 DK 28.07.2004 GR 28.07.2004 SE 28.07.2004	(51) H01R 9/05 (84) MC 31.01.2005 FI 28.04.2004 IE 28.04.2004 TR 28.04.2004
(11) 1 352 040 (84) AT 17.08.2005 FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 MC 31.12.2005 TR 17.08.2005	(51) C10G 65/12 (84) SE 17.11.2005 CH 17.08.2005 ES 28.11.2005 MC 31.01.2005 BE 17.08.2005 DK 17.11.2005 IE 19.12.2005	(11) 1 352 229 (84) BE 31.01.2005 MC 31.01.2005 ES 02.01.2005 GR 22.12.2004 SE 22.12.2004	(11) G01N 21/47 (84) NL 22.09.2004 DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 IE 22.09.2004 TR 22.09.2004	(11) 1 352 464 (84) AT 17.11.2004 NL 17.11.2004 DK 17.02.2005 FI 17.11.2004 LI 17.11.2004 MC 30.11.2004 TR 17.11.2004	(51) H02M 7/00 (84) BE 17.11.2004 CH 17.11.2004 ES 28.02.2005 GR 17.02.2005 LU 17.01.2005 IE 26.11.2004
(11) 1 352 044 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006	(51) C11D 1/22 (84) FI 10.05.2006	(11) 1 352 238 (84) AT 07.06.2006	(51) G01N 33/48 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(11) 1 352 475 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) H03L 7/00 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 352 048 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) C11D 10/04 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 352 249 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) G01N 33/68 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 352 512 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) H04M 11/06 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 352 051 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) C12N 5/06 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 352 262 (84) ES 02.06.2006 CH 22.02.2006 AT 22.02.2006 SE 22.05.2006	(51) G01S 7/40 (84) FI 22.02.2006 LI 22.02.2006 NL 22.02.2006 DK 22.05.2006	(11) 1 352 526 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) H04N 7/26 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 352 052 (84) FI 08.02.2006 SE 08.05.2006	(51) C12N 5/06 (84) AT 08.02.2006 DK 08.05.2006	(11) 1 352 285 (84) AT 15.09.2004 NL 15.09.2004 DK 15.12.2004	(51) G02B 26/08 (84) BE 15.09.2004 CH 15.09.2004 ES 26.12.2004	(11) 1 352 541 (84) SE 21.09.2006	(51) H04Q 7/38 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 352 058 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) C12N 11/10 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 352 285 (84) FI 15.09.2004 LI 15.09.2004 SE 15.12.2004	(51) G02B 26/08 (84) BE 15.09.2004 CH 15.09.2004 ES 26.12.2004	(11) 1 352 548 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006	(51) H05K 3/00 (84) FI 12.04.2006

(11) 1 352 561 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) A01K 97/10 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 352 730 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) B29C 49/00 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 352 835 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) B65B 35/26 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 352 572 (84) BG 17.11.2004 DK 17.02.2005 GR 17.02.2005 SI 17.11.2004 BE 30.04.2005 HU 18.02.2005 TR 17.11.2004	(51) A24C 5/345 (84) CZ 17.11.2004 FI 17.11.2004 IE 17.11.2004 SK 17.11.2004 FR 17.11.2004 AT 01.04.2005	(11) 1 352 739 (84) FI 25.01.2006 PT 26.06.2006 SI 25.01.2006	(51) B41F 27/12 (84) AT 25.01.2006 BG 25.04.2006 DK 25.04.2006	(11) 1 352 855 (84) AT 12.01.2005 BG 12.01.2005 DK 12.04.2005	(51) B65G 17/30 (84) BE 12.01.2005 CH 12.01.2005 MC 31.03.2005
(11) 1 352 575 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) A41B 11/00 (84) ES 04.09.2006	(11) 1 352 745 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 LI 07.12.2005	(51) B41J 2/14 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005	(11) 1 352 856 (84) BE 31.03.2005 NL 29.09.2004	(51) B65G 47/08 (84) BG 29.09.2004 CZ 29.09.2004
(11) 1 352 592 (84) AT 03.11.2004 BG 03.11.2004 NL 03.11.2004 CZ 03.11.2004 ES 14.02.2005 GR 03.02.2005 FR 03.11.2004 SK 03.11.2004 HU 04.02.2005	(51) A47B 91/00 (84) BE 03.11.2004 DE 04.02.2005 NL 03.11.2004 DK 03.02.2005 FI 03.11.2004 LI 03.11.2004 SI 03.11.2004 IE 11.04.2005 TR 03.11.2004	(11) 1 352 762 (84) FI 22.02.2006 LI 22.02.2006 NL 22.02.2006 DK 22.05.2006	(51) B44F 1/06 (84) CH 22.02.2006 AT 22.02.2006 SE 22.05.2006	(11) 1 352 859 (84) AT 29.12.2004 BG 29.12.2004 NL 29.12.2004	(51) B65G 47/96 (84) BE 29.12.2004 CH 29.12.2004 CZ 29.12.2004
(11) 1 352 596 (84) FI 28.06.2006	(51) A47C 31/12	(11) 1 352 780 (84) BG 03.11.2005 SI 03.08.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 SK 03.08.2005	(51) B60N 2/56 (84) SE 03.11.2005 FI 03.08.2005 IE 03.08.2005 DK 03.11.2005 MC 31.01.2006	(11) 1 352 880 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) C03B 37/027 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 352 597 (84) FI 18.01.2006 SE 18.04.2006 BG 18.04.2006 DK 18.04.2006	(51) A47C 31/12 (84) AT 18.01.2006 PT 19.06.2006 SI 18.01.2006	(11) 1 352 798 (84) BE 31.03.2005 BG 08.12.2004 CZ 08.12.2004 MC 31.03.2005 GR 08.03.2005 SI 08.12.2004	(51) B60T 7/10 (84) AT 08.12.2004 NL 08.12.2004 DK 08.03.2005 FI 08.12.2004 IE 08.12.2004 SK 08.12.2004	(11) 1 352 882 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 CZ 07.12.2005 BE 07.12.2005 BG 07.03.2006	(51) C04B 22/00 (84) SE 07.03.2006 LI 07.12.2005 ES 18.03.2006 SK 07.12.2005 GR 07.03.2006 MC 31.03.2006
(11) 1 352 619 (84) FI 21.06.2006	(51) A61C 13/00	(11) 1 352 800	(51) B60T 11/22	(11) 1 352 925 (84) FI 28.12.2005 CZ 28.12.2005 GR 28.03.2006 BG 28.03.2006	(51) C08L 69/00 (84) SE 28.03.2006 SK 28.12.2005 IE 28.12.2005 MC 31.03.2006 SI 28.12.2005
(11) 1 352 626 (84) BE 31.03.2005 BG 27.10.2004 CZ 27.10.2004 MC 31.03.2005 GR 27.01.2005 SI 27.10.2004 HU 28.01.2005	(51) A61K 7/00 (84) AT 27.10.2004 NL 27.10.2004 DK 27.01.2005 FI 27.10.2004 IE 27.10.2004 SK 27.10.2004 TR 27.10.2004	(11) 1 352 814 (84) AT 05.01.2005 GB 05.04.2005 MC 31.01.2005 FI 05.01.2005 LI 05.01.2005 IE 11.01.2005 TR 05.01.2005	(51) B62D 53/08 (84) BE 05.01.2005 CH 05.01.2005 DK 05.04.2005 GR 05.04.2005 SE 05.04.2005 FR 05.01.2005	(11) 1 352 966 (84) AT 20.07.2005 SE 20.10.2005 FI 20.07.2005 GR 20.10.2005 CZ 20.07.2005 TR 20.07.2005	(51) C12P 13/04 (84) BG 20.10.2005 SI 20.07.2005 PT 21.12.2005 BE 20.07.2005 MC 31.03.2006
(11) 1 352 664 (84) AT 22.09.2004 NL 22.09.2004 DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 LI 22.09.2004 TR 22.09.2004	(51) A61L 9/014 (84) BE 22.09.2004 CH 22.09.2004 ES 02.01.2005 GR 22.12.2004 SE 22.12.2004	(11) 1 352 815 (84) BE 31.03.2005 BG 08.12.2004 CZ 08.12.2004 MC 31.03.2005 FI 08.12.2004 IE 08.12.2004 SK 08.12.2004 TR 08.12.2004	(51) B62D 63/06 (84) AT 08.12.2004 NL 08.12.2004 DK 08.03.2005 FI 08.12.2004 GR 08.03.2005 SI 08.12.2004 HU 09.03.2005	(11) 1 352 966 (84) AT 20.07.2005 SE 20.10.2005 FI 20.07.2005 GR 20.10.2005 CZ 20.07.2005 TR 20.07.2005	(51) E08L 69/00 (84) SE 28.03.2006 SK 28.12.2005 IE 28.12.2005 MC 31.03.2006 SI 28.12.2005
(11) 1 352 667 (84) NL 15.12.2004 FI 15.12.2004 BE 30.04.2005	(51) A61M 5/31 (84) DK 15.03.2005 GR 15.03.2005 TR 15.12.2004	(11) 1 352 815 (84) BE 31.03.2005 BG 08.12.2004 CZ 08.12.2004 MC 31.03.2005 FI 08.12.2004 IE 08.12.2004 SK 08.12.2004 TR 08.12.2004	(51) B62D 63/06 (84) AT 08.12.2004 NL 08.12.2004 DK 08.03.2005 FI 08.12.2004 GR 08.03.2005 SI 08.12.2004 HU 09.03.2005	(11) 1 352 966 (84) AT 20.07.2005 SE 20.10.2005 FI 20.07.2005 GR 20.10.2005 CZ 20.07.2005 TR 20.07.2005	(51) C12P 13/04 (84) BG 20.10.2005 SI 20.07.2005 PT 21.12.2005 BE 20.07.2005 MC 31.03.2006
(11) 1 352 703 (84) AT 27.07.2005 FI 27.07.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 TR 27.07.2005	(51) B23Q 7/14 (84) SE 27.10.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005	(11) 1 352 830 (84) AT 03.11.2004 BG 03.11.2004 CH 03.11.2004 DK 03.02.2005 FI 03.11.2004 LI 03.11.2004 SK 03.11.2004 HU 04.02.2005	(51) B65B 5/02 (84) BE 03.11.2004 NL 03.11.2004 CZ 03.11.2004 ES 14.02.2005 GR 03.02.2005 SI 03.11.2004 IE 08.04.2005 TR 03.11.2004	(11) 1 353 018 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) E04B 1/76 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 352 704 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) B24B 9/14 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 352 830 (84) AT 03.11.2004 BG 03.11.2004 CH 03.11.2004 DK 03.02.2005 FI 03.11.2004 LI 03.11.2004 SK 03.11.2004 HU 04.02.2005	(51) B65B 5/02 (84) BE 03.11.2004 NL 03.11.2004 CZ 03.11.2004 ES 14.02.2005 GR 03.02.2005 SI 03.11.2004 IE 08.04.2005 TR 03.11.2004	(11) 1 353 018 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) E04B 1/76 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 352 707 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) B24B 9/14 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 352 832 (84) IE 05.01.2005 NL 05.01.2005 ES 16.04.2005 GR 05.04.2005 SI 05.01.2005 BE 30.04.2005 CZ 05.01.2005 HU 10.04.2005	(51) B65B 9/15 (84) BG 05.01.2005 DK 05.04.2005 FI 05.01.2005 SE 05.04.2005 SK 05.01.2005 BE 30.04.2005 TR 05.01.2005	(11) 1 353 025 (84) AT 10.08.2005 SE 10.11.2005 FI 10.08.2005 BE 10.08.2005 TR 10.08.2005	(51) E04H 15/20 (84) BG 10.11.2005 SI 10.08.2005 GR 10.11.2005 CZ 10.08.2005
(11) 1 352 709 (84) AT 03.11.2004 NL 03.11.2004 DK 03.02.2005 GB 03.11.2004 IE 03.11.2004 SK 03.11.2004 HU 04.02.2005	(51) B24B 9/14 (84) BG 03.11.2004 CZ 03.11.2004 FI 03.11.2004 GR 03.02.2005 SI 03.11.2004 BE 30.04.2005 CZ 05.01.2005 TR 03.11.2004	(11) 1 352 832 (84) IE 05.01.2005 NL 05.01.2005 ES 16.04.2005 GR 05.04.2005 SI 05.01.2005 BE 30.04.2005 CZ 05.01.2005 TR 10.04.2005	(51) B65B 9/15 (84) BG 05.01.2005 DK 05.04.2005 FI 05.01.2005 SE 05.04.2005 SK 05.01.2005 BE 30.04.2005 TR 05.01.2005	(11) 1 353 081 (84) IE 19.01.2005 DK 19.04.2005 GR 19.04.2005 SK 19.01.2005	(51) F16B 41/00 (84) BG 19.01.2005 FI 19.01.2005 SI 19.01.2005 TR 19.01.2005

(11) 1 353 082 (84) FI 21.12.2005 LI 21.12.2005 SK 21.12.2005 GR 21.03.2006 NL 21.12.2005 SI 21.12.2005	(51) F16C 33/10 (84) CH 21.12.2005 CZ 21.12.2005 BE 21.12.2005 BG 21.03.2006 PT 22.05.2006 DK 21.03.2006	(11) 1 353 278 (84) BG 07.12.2005 FI 07.09.2005 NL 07.09.2005 CZ 07.09.2005 MC 30.11.2005 IE 07.09.2005	(51) G06F 17/30 (84) SE 07.12.2005 GR 07.12.2005 PT 07.02.2006 SK 07.09.2005 DK 07.12.2005 TR 07.09.2005	(11) 1 353 590 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) A47J 27/21 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006
(11) 1 353 085 (84) FI 28.06.2006	(51) F16F 9/36 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(11) 1 353 280 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) G06F 17/30 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 353 597 (84) AT 25.08.2004 NL 25.08.2004 FI 25.08.2004 IE 30.12.2004 TR 25.08.2004	(51) A61B 17/04 (84) BE 25.08.2004 DK 25.11.2004 GR 25.11.2004 MC 31.12.2004
(11) 1 353 096 (84) BE 31.03.2005 CZ 08.09.2004 FI 08.09.2004 IE 08.09.2004 SK 08.09.2004 HU 09.12.2004	(51) F16J 15/32 (84) BG 08.09.2004 MC 31.03.2005 GR 08.12.2004 SI 08.09.2004 AT 06.03.2005 TR 08.09.2004	(11) 1 353 296 (84) BE 08.06.2005 BG 08.09.2005 CH 08.06.2005 FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 CZ 08.06.2005 DK 08.09.2005	(51) G06T 15/50 (84) AT 08.06.2005 SI 08.06.2005 LI 08.06.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 NL 08.06.2005 SK 08.06.2005	(11) 1 353 599 (84) NL 30.11.2005 SE 28.02.2006 LI 30.11.2005 DK 28.02.2006 GR 28.02.2006 IE 29.12.2005 TR 30.11.2005	(51) A61B 17/04 (84) FI 30.11.2005 CH 30.11.2005 AT 30.11.2005 BE 30.11.2005 MC 31.12.2005 PT 02.05.2006
(11) 1 353 130 (84) FI 28.06.2006	(51) F24F 12/00 (84) MC 28.02.2006	(11) 1 353 302 (84) AT 20.07.2005 FI 20.07.2005 LI 20.07.2005 ES 31.10.2005 PT 21.12.2005 BE 20.07.2005 TR 09.11.2005	(51) G07D 7/04 (84) SE 20.10.2005 CH 20.07.2005 ES 31.10.2005 PT 21.12.2005 BE 20.07.2005 MC 31.01.2006 TR 20.07.2005	(11) 1 353 601 (84) NL 09.11.2005 SE 09.02.2006 LI 09.11.2005 DK 09.02.2006 GR 09.02.2006 IE 29.12.2005 TR 09.11.2005	(51) A61B 17/06 (84) FI 09.11.2005 CH 09.11.2005 AT 09.11.2005 BE 09.11.2005 MC 31.12.2005 PT 10.04.2006
(11) 1 353 138 (84) BG 10.11.2004 DK 10.02.2005 ES 21.02.2005 GR 10.02.2005 SI 10.11.2004 FR 10.11.2004 TR 10.11.2004	(51) F41A 17/64 (84) CZ 10.11.2004 MC 28.02.2005 FI 10.11.2004 IE 10.11.2004 SK 10.11.2004 HU 11.02.2005	(11) 1 353 406 (84) FI 21.06.2006	(51) H01Q 21/28 (84) H01R 43/045	(11) 1 353 609 (84) SE 17.08.2006 AT 17.05.2006	(51) A61F 2/06 (84) FI 17.05.2006
(11) 1 353 159 (84) FI 15.02.2006 NL 15.02.2006 IE 15.02.2006 DK 15.05.2006	(51) G01L 3/14 (84) SI 15.02.2006 SE 15.05.2006 BG 15.05.2006	(11) 1 353 420 (84) IE 23.03.2005 DK 23.06.2005 FI 23.03.2005 PT 07.09.2005	(51) H01R 43/045 (84) BG 23.06.2005 NL 23.03.2005 GR 23.06.2005 SI 23.03.2005 PT 07.09.2005	(11) 1 353 610 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(51) A61F 2/16 (84) FI 05.04.2006
(11) 1 353 196 (84) BE 31.03.2005 NL 27.10.2004 DK 27.01.2005 ES 07.02.2005 GR 27.01.2005 SI 27.10.2004 AT 21.03.2005 TR 27.10.2004	(51) G01V 8/20 (84) BG 27.10.2004 AT 08.04.2005	(11) 1 353 451 (84) AT 03.11.2004	(51) H04B 1/707 (84) BE 03.11.2004 BG 03.11.2004 CH 03.11.2004 DK 03.02.2005 FI 03.11.2004 LI 03.11.2004	(11) 1 353 629 (84) FI 15.02.2006 NL 15.02.2006 IE 15.02.2006	(51) A61K 8/06 (84) AT 15.02.2006 SE 15.05.2006 DK 15.05.2006
(11) 1 353 198 (84) BG 03.11.2005 SI 03.08.2005 ES 14.11.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 DK 03.11.2005 GB 03.08.2005 TR 03.08.2005	(51) G02B 5/30 (84) SE 03.11.2005 FI 03.08.2005 NL 03.08.2005 IE 03.08.2005 CZ 03.08.2005 SK 03.08.2005 MC 31.03.2006	(11) 1 353 506 (84) AT 28.01.2004 CH 28.01.2004 FI 28.01.2004 IE 08.04.2004 LU 08.04.2004 NL 28.01.2004 TR 28.01.2004	(51) H04N 5/775 (84) BE 28.01.2004 DK 28.04.2004 GR 28.04.2004 LI 28.01.2004 MC 30.04.2004 SE 28.04.2004	(11) 1 353 716 (84) AT 15.06.2005 GR 15.09.2005 MC 31.01.2006	(51) A61M 5/32 (84) FI 15.06.2005 PT 24.11.2005 TR 15.06.2005
(11) 1 353 208 (84) AT 29.09.2004 BG 29.09.2004 CH 29.09.2004 DK 29.12.2004 FI 29.09.2004 LI 29.09.2004 SK 29.09.2004 HU 30.12.2004	(51) G02B 15/177 (84) BE 29.09.2004 NL 29.09.2004 CZ 29.09.2004 ES 09.01.2005 GR 29.12.2004 SI 29.09.2004 IE 11.04.2005 TR 29.09.2004	(11) 1 353 513 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) H04N 7/36 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 353 729 (84) AT 22.12.2004 NL 22.12.2004 DK 22.03.2005 GR 22.03.2005	(51) A62B 25/00 (84) BE 22.12.2004 MC 31.01.2005 FI 22.12.2004
(11) 1 353 227 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) G03F 7/11 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 353 514 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 LI 07.12.2005 CZ 07.12.2005 BE 07.12.2005 BG 07.03.2006 PT 08.05.2006 DK 07.03.2006	(51) H04N 7/36 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 SK 07.12.2005 GR 07.03.2006 MC 31.03.2006 SI 07.12.2005	(11) 1 353 742 (84) AT 17.11.2004 MC 31.01.2005 FI 17.11.2004 IE 24.01.2005	(51) B01D 53/68 (84) CH 17.11.2004 DK 17.02.2005 LI 17.11.2004 TR 17.11.2004
(11) 1 353 235 (84) AT 08.09.2004 BG 08.09.2004 CH 08.09.2004 DK 08.12.2004 FI 08.09.2004 FR 08.09.2004 SE 08.12.2004 SK 08.09.2004 HU 09.12.2004	(51) G03F 7/30 (84) BE 08.09.2004 NL 08.09.2004 CZ 08.09.2004 ES 19.12.2004 GR 08.12.2004 LI 08.09.2004 FI 11.08.2004 SE 11.11.2004 IE 08.04.2005 TR 08.09.2004	(11) 1 353 520 (84) ES 04.09.2006	(51) H04Q 7/22 (84) AT 24.05.2006	(11) 1 353 745 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) B01F 5/04 (84) FI 24.05.2006
		(11) 1 353 588 (84) BE 31.01.2005 DK 11.11.2004	(51) A47G 29/14 (84) MC 31.01.2005 ES 22.11.2004 FI 11.08.2004 GR 11.11.2004 SE 11.11.2004 TR 11.08.2004	(11) 1 353 750 (84) AT 25.08.2004 NL 25.08.2004 MC 31.01.2005 ES 06.12.2004 FI 25.08.2004 GR 25.11.2004 SE 25.11.2004 TR 25.08.2004	(51) B01J 31/02 (84) BE 25.08.2004 CH 25.08.2004 DK 25.11.2004 FI 25.08.2004 LI 25.08.2004 IE 17.01.2005

(11) 1 353 755	(51) B05B 5/053	(11) 1 353 921	(51) C07D 471/04	(11) 1 354 091	(51) D04H 1/54
(84) AT 10.08.2005	(84) FI 10.08.2005	(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006	(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006
CH 10.08.2005	LI 10.08.2005	AT 19.04.2006		CH 25.01.2006	LI 25.01.2006
NL 10.08.2005	SE 10.11.2005			AT 25.01.2006	NL 25.01.2006
GR 10.11.2005	BE 10.08.2005	(11) 1 353 965	(51) C08F 114/26	PT 26.06.2006	DK 25.04.2006
PT 10.01.2006	DK 10.11.2005	(84) FI 02.11.2005	(84) SE 02.02.2006		
MC 30.11.2005	IE 28.11.2005	MC 30.11.2005	CH 02.11.2005	(11) 1 354 100	(51) E03D 1/14
TR 10.08.2005		LI 02.11.2005	ES 13.02.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
		AT 02.11.2005	DK 02.02.2006	AT 07.06.2006	
(11) 1 353 756	(51) B05B 7/24	BE 02.11.2005	GR 02.02.2006	(11) 1 354 127	(51) E21B 47/18
(84) FI 28.06.2006	(84) AT 28.06.2006	IE 29.11.2005	PT 03.04.2006	(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006
		TR 02.11.2005		CH 14.12.2005	LI 14.12.2005
(11) 1 353 757	(51) B05B 13/02	(11) 1 353 966	(51) C08F 220/18	AT 14.12.2005	BE 14.12.2005
(84) FI 15.06.2005	(84) GB 15.06.2005	(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006	GR 14.03.2006	MC 31.01.2006
GR 15.09.2005	SE 15.09.2005	LI 01.02.2006	AT 01.02.2006	NL 14.12.2005	IE 23.01.2006
PT 24.11.2005	NL 15.06.2005	NL 01.02.2006	SE 01.05.2006	PT 15.05.2006	DK 14.03.2006
IE 15.06.2005	DK 15.09.2005	DK 01.05.2006			
MC 31.01.2006	TR 15.06.2005			(11) 1 354 154	(51) F16J 1/00
(11) 1 353 765	(51) B08B 9/045	(11) 1 353 988	(51) C08K 5/103	(84) BE 31.01.2005	(84) NL 25.08.2004
(84) BE 30.11.2004	(84) DK 03.02.2005	(84) FI 19.04.2006	(84) AT 19.04.2006	MC 31.01.2005	DK 25.11.2004
FI 03.11.2004	GR 03.02.2005			ES 06.12.2004	FI 25.08.2004
IE 03.11.2004	LU 03.01.2005	(11) 1 353 990	(51) C08K 5/08	GB 25.08.2004	FR 25.08.2004
MC 30.11.2004	TR 03.11.2004	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	GR 25.11.2004	IE 25.08.2004
		AT 14.06.2006		SE 25.11.2004	TR 25.08.2004
(11) 1 353 777	(51) B24C 3/06	(11) 1 353 991	(51) C08K 5/08	(11) 1 354 156	(51) F16J 15/32
(84) BE 31.01.2005	(84) NL 13.10.2004	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006
MC 31.01.2005	DK 13.01.2005	AT 21.06.2006		CH 22.02.2006	LI 22.02.2006
FI 13.10.2004	GB 13.10.2004			AT 22.02.2006	NL 22.02.2006
GR 13.01.2005	IE 13.10.2004	(11) 1 353 998	(51) C08L 27/12	SE 22.05.2006	DK 22.05.2006
FR 13.10.2004	TR 13.10.2004	(84) FI 14.09.2005	(84) CH 14.09.2005		
		LI 14.09.2005	SE 14.12.2005	(11) 1 354 162	(51) F16L 31/00
(11) 1 353 790	(51) B29D 30/24	(84) FI 29.06.2005	GR 14.12.2005	(84) SE 13.10.2005	(84) FI 13.07.2005
(84) AT 29.06.2005		GR 29.09.2005	PT 14.02.2006	PT 19.12.2005	GR 13.10.2005
ES 10.10.2005		PT 07.12.2005	ES 25.12.2005	IE 13.07.2005	DK 13.10.2005
SE 29.09.2005		DK 29.09.2005	AT 14.09.2005	MC 31.01.2006	TR 13.07.2005
IE 29.06.2005		TR 29.06.2005	IE 29.11.2005		
				(11) 1 354 220	(51) G01S 17/10
(11) 1 353 798	(51) B32B 27/18	(11) 1 354 003	(51) C08L 83/04	(84) FI 15.06.2005	(84) ES 26.09.2005
(84) AT 29.12.2004	(84) CH 29.12.2004	(84) AT 29.09.2004	(84) IE 03.12.2004	GR 15.09.2005	SE 15.09.2005
DK 29.03.2005	FI 29.12.2004	BE 29.09.2004	CH 29.09.2004	PT 24.11.2005	NL 15.06.2005
GR 29.03.2005	LI 29.12.2004	DK 29.12.2004	ES 09.01.2005	DK 15.09.2005	MC 31.01.2006
TR 29.12.2004		FI 29.09.2004	GR 29.12.2004	TR 15.06.2005	
		LI 29.09.2004	MC 31.12.2004		
		SE 29.12.2004	TR 29.09.2004	(11) 1 354 243	(51) G02F 1/377
(11) 1 353 802	(51) B41C 1/05			(84) NL 22.09.2004	(84) MC 31.01.2005
(84) BE 31.01.2005	(84) MC 31.01.2005	(11) 1 354 010	(51) C09D 133/04	DK 22.12.2004	ES 02.01.2005
DK 18.11.2004	ES 29.11.2004	(84) FI 15.06.2005	(84) GR 15.09.2005	FI 22.09.2004	GR 22.12.2004
FI 18.08.2004	GR 18.08.2004	SE 15.09.2005	PT 24.11.2005	IE 22.09.2004	SE 22.12.2004
IE 18.08.2004	NL 18.08.2004	NL 15.06.2005	IE 15.06.2005	TR 22.09.2004	
SE 18.11.2004	TR 18.08.2004	DK 15.09.2005	MC 30.09.2005		
		BE 30.09.2005	CH 30.09.2005	(11) 1 354 253	(51) G05D 23/02
(11) 1 353 818	(51) B60K 15/077	LI 30.09.2005	TR 15.06.2005	(84) BE 11.05.2005	(84) AT 11.05.2005
(84) BE 31.01.2005	(84) NL 15.12.2004	AT 04.09.2005		CH 11.05.2005	ES 22.08.2005
MC 31.01.2005	DK 15.03.2005			DK 11.08.2005	FI 11.05.2005
FI 15.12.2004	GR 15.03.2005	(11) 1 354 014	(51) C09J 11/08	LI 11.05.2005	GR 11.08.2005
IE 15.12.2004	TR 15.12.2004	(84) AT 17.08.2005	(84) FI 17.08.2005	SE 11.08.2005	PT 19.10.2005
		CH 17.08.2005	CH 30.09.2005	NL 11.05.2005	MC 30.11.2005
		ES 28.11.2005	BE 17.08.2005	IE 08.11.2005	TR 11.05.2005
(11) 1 353 839	(51) B63B 15/00	GR 17.11.2005	DK 17.11.2005		
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	PT 17.01.2006	IE 19.12.2005	(11) 1 354 298	(51) G06T 15/70
FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	MC 31.12.2005		(84) AT 25.08.2004	(84) BE 25.08.2004
		DE 14.07.2005		NL 25.08.2004	CH 25.08.2004
		PT 13.09.2005		DE 26.11.2004	MC 31.01.2005
		MC 30.11.2005		DK 25.11.2004	ES 06.12.2004
		IE 21.11.2005		FI 25.08.2004	FR 25.08.2004
		TR 13.04.2005		GR 25.11.2004	LI 25.08.2004
				SE 25.11.2004	IE 21.01.2005
				TR 25.08.2004	
(11) 1 353 843	(51) B65B 1/00				
(84) AT 13.04.2005	(84) BE 13.04.2005	(11) 1 354 059	(51) C12Q 1/68	(11) 1 354 307	(51) G08G 1/097
CH 13.04.2005	DK 13.07.2005	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) FI 11.05.2005	(84) GR 11.08.2005
FI 13.04.2005	NL 13.04.2005	AT 28.06.2006		MC 31.12.2005	TR 11.05.2005
LI 13.04.2005	GR 13.07.2005				
PT 13.09.2005	SE 13.07.2005				
MC 30.11.2005	DE 14.07.2005				
IE 21.11.2005	TR 13.04.2005				
		(11) 1 354 067	(51) C13K 1/00		
		(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005	(11) 1 354 313	(51) G10L 15/26
		PT 13.03.2006	SE 12.01.2006	(84) FI 11.05.2005	(84) BE 11.08.2004
		CH 12.10.2005	LI 12.10.2005	MC 31.12.2005	CH 11.08.2004
		AT 12.10.2005	DK 12.01.2006		MC 31.01.2005
		BE 12.10.2005	GR 12.01.2006		ES 22.11.2004
		MC 31.12.2005	IE 29.12.2005		ES 22.11.2004
		TR 12.10.2005			
(11) 1 353 847	(51) B65B 9/13				
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006				
FI 07.06.2006					
(11) 1 353 909	(51) C07D 221/26				
(84) AT 06.04.2005	(84) DK 06.07.2005	(11) 1 354 071	(51) C23C 8/20	(11) 1 354 313	(51) G10L 15/26
FI 06.04.2005	GR 06.07.2005	(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004	(84) AT 11.08.2004	(84) BE 11.08.2004
PT 08.09.2005	SE 06.07.2005	NL 29.09.2004	CH 29.09.2004	CH 11.08.2004	MC 31.01.2005
MC 31.10.2005	TR 06.04.2005	DE 30.12.2004	DK 29.12.2004	DK 11.11.2004	ES 22.11.2004
		FI 12.01.2005	FI 29.09.2004	FI 11.08.2004	GR 11.11.2004
		FR 29.09.2004	IE 30.12.2004	LI 11.08.2004	SE 11.11.2004
		LI 29.09.2004	SE 29.12.2004	NL 11.08.2004	IE 17.01.2005
		MC 31.12.2004	TR 11.08.2004		
(11) 1 353 918	(51) C07D 417/04	ES 09.01.2005	FI 29.09.2004	(11) 1 354 314	(51) G10L 19/00
(84) AT 12.01.2005	(84) CH 12.01.2005	GR 29.12.2004	IE 30.12.2004	(84) MC 31.01.2005	(84) DK 04.11.2004
DK 12.04.2005	FI 12.01.2005	FR 29.09.2004	LI 29.09.2004	ES 15.11.2004	GR 04.11.2004
LI 12.01.2005	SE 12.04.2005	MC 31.12.2004	SE 29.12.2004	TR 04.08.2004	
NL 12.01.2005	TR 12.01.2005	TR 29.09.2004			

(11) 1 354 379 (84) AT 08.09.2004 NL 08.09.2004 MC 31.01.2005 ES 19.12.2004 GR 08.12.2004 SE 08.12.2004 TR 08.09.2004	(51) H01S 3/098 (84) BE 08.09.2004 CH 08.09.2004 DK 08.12.2004 FI 08.09.2004 LI 08.09.2004 SK 15.06.2005 IE 24.01.2005	(11) 1 354 591 (84) BG 15.09.2005 FI 15.06.2005 PT 24.11.2005 IE 15.06.2005 SK 15.06.2005 TR 15.06.2005	(51) A61K 35/02 (84) SI 15.06.2005 SE 15.09.2005 CZ 15.06.2005 DK 15.09.2005 TR 01.09.2004	(11) 1 354 815 (84) DK 01.12.2004 FI 01.09.2004 SE 01.12.2004 TR 01.09.2004	(51) B65D 77/06 (84) MC 31.03.2005 GR 01.12.2004 IE 14.03.2005
(11) 1 354 392 (84) BE 31.01.2005 DK 26.08.2004 GR 26.08.2004 NL 26.05.2004	(51) H02K 1/20 (84) MC 31.01.2005 FI 26.05.2004 IE 26.05.2004 TR 26.05.2004	(11) 1 354 606 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) A61M 1/10 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 354 826 (84) ES 15.04.2006 NL 04.01.2006 IE 04.01.2006 BG 04.04.2006 DK 04.04.2006	(51) B65F 1/14 (84) FI 04.01.2006 SE 04.04.2006 PT 05.06.2006 SI 04.01.2006
(11) 1 354 407 (84) SE 07.09.2006	(51) H03L 7/18 (84) AT 07.06.2006	(11) 1 354 610 (84) BG 30.06.2005 DK 30.06.2005 GR 30.06.2005 SI 30.03.2005 CZ 30.03.2005	(51) A61N 1/05 (84) ES 11.07.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 SK 30.03.2005 IE 30.03.2005	(11) 1 354 829 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) B65G 21/02 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 354 413 (84) FI 01.02.2006 LI 01.02.2006 NL 01.02.2006 DK 01.05.2006	(51) H03M 13/35 (84) CH 01.02.2006 AT 01.02.2006 SE 01.05.2006	(11) 1 354 614 (84) BG 24.11.2005 FI 24.08.2005 GR 24.11.2005 PT 24.01.2006 DK 24.11.2005 MC 31.10.2005	(51) B01D 21/24 (84) SE 24.11.2005 NL 24.08.2005 IE 24.08.2005 CZ 24.08.2005 SK 24.08.2005 TR 24.08.2005	(11) 1 354 830 (84) DK 28.07.2004 GR 28.07.2004 SE 28.07.2004	(51) B65G 39/02 (84) FI 28.04.2004 IE 28.04.2004 TR 28.04.2004
(11) 1 354 425 (84) SE 03.11.2005 ES 14.11.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 GB 03.08.2005 TR 03.08.2005	(51) H04B 3/00 (84) FI 03.08.2005 NL 03.08.2005 IE 03.08.2005 MC 31.01.2006	(11) 1 354 639 (84) AT 08.06.2005 SI 08.06.2005 CH 08.06.2005 FI 08.06.2005 PT 14.11.2005 DK 08.09.2005 SK 08.06.2005	(51) B05D 1/32 (84) BG 08.09.2005 CH 08.06.2005 FI 08.06.2005 PT 14.11.2005 DK 08.09.2005 TR 08.06.2005	(11) 1 354 831 (84) AT 06.07.2005 SE 06.10.2005 FI 06.07.2005 GR 06.10.2005 IE 06.07.2005 CZ 06.07.2005 DK 06.10.2005 MC 28.02.2006	(51) B65G 57/24 (84) BG 06.10.2005 SI 06.07.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 IE 06.07.2005 CZ 06.07.2005 SK 06.07.2005 TR 06.07.2005
(11) 1 354 432 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) H04B 13/02 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 354 671 (84) AT 16.03.2005 BG 16.06.2005 DK 16.06.2005 FI 16.03.2005 GR 16.06.2005 PT 07.09.2005	(51) B25J 21/02 (84) IE 16.03.2005 ES 27.06.2005 NL 16.03.2005 BE 28.12.2005 GB 16.03.2005 PT 29.05.2006	(11) 1 354 845 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) B66F 9/08 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 354 441 (84) AT 24.05.2006	(51) H04L 1/00	(11) 1 354 674 (84) AT 19.01.2005 BG 19.01.2005 DK 19.04.2005 FI 19.01.2005 GR 19.04.2005 SE 19.04.2005	(51) B26B 19/06 (84) BE 19.01.2005 CH 19.01.2005 ES 30.04.2005 GR 19.04.2005 SE 19.04.2005	(11) 1 354 883 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 CZ 28.12.2005 BE 28.12.2005 GB 28.03.2006 PT 29.05.2006	(51) C07D 453/04 (84) SE 28.03.2006 ES 08.04.2006
(11) 1 354 446 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) H04L 12/00 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 354 674 (84) AT 19.01.2005 BG 19.01.2005 DK 19.04.2005 FI 19.01.2005 GR 19.04.2005 SE 19.04.2005	(51) B25J 21/02 (84) IE 16.03.2005 ES 27.06.2005 NL 16.03.2005 BE 28.12.2005 GB 16.03.2005 PT 29.05.2006	(11) 1 354 900 (84) BG 24.03.2004 DK 24.06.2004 GR 24.06.2004 LU 03.04.2004 SE 24.06.2004 SK 24.03.2004	(51) C08F 290/14 (84) CZ 24.03.2004 FI 24.03.2004 IE 24.03.2004 MC 30.04.2004 SI 24.03.2004 HU 25.06.2004
(11) 1 354 462 (84) AT 17.05.2006	(51) H04M 1/02	(11) 1 354 684 (84) CH 29.10.2003 DK 29.01.2004 FI 29.10.2003 IE 30.04.2004 MC 30.04.2004	(51) B29C 44/44 (84) DK 29.01.2004 GR 29.01.2004 PT 08.05.2006 LI 29.10.2003 SE 29.01.2004	(11) 1 354 909 (84) FI 07.12.2005 CZ 07.12.2005 GR 07.03.2006 BG 07.03.2006 PT 08.05.2006 DK 07.03.2006	(51) C08J 3/12 (84) SE 07.03.2006 SK 07.12.2005
(11) 1 354 488 (84) AT 12.01.2005 CH 12.01.2005 LI 12.01.2005 TR 12.01.2005	(51) H04Q 7/30 (84) BE 12.01.2005 DK 12.04.2005 NL 12.01.2005	(11) 1 354 691 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006	(51) B29C 44/44 (84) CH 19.01.2005 ES 30.04.2005 GR 19.04.2005 SE 19.04.2005	(11) 1 354 915 (84) AT 13.07.2005 SI 13.07.2005 CH 13.07.2005 ES 24.10.2005 GR 13.10.2005 DK 13.10.2005	(51) C08K 5/103 (84) BG 13.10.2005 FI 13.07.2005 LI 13.07.2005 PT 19.12.2005 CZ 13.07.2005 SK 13.07.2005
(11) 1 354 494 (84) SE 05.07.2006	(51) H04Q 11/04 (84) FI 05.04.2006	(11) 1 354 691 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006	(51) B29C 49/00 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 354 909 (84) FI 07.12.2005 CZ 07.12.2005 GR 07.03.2006 BG 07.03.2006 PT 08.05.2006 DK 07.03.2006	(51) C08J 3/12 (84) SE 07.03.2006 SK 07.12.2005
(11) 1 354 496 (84) AT 10.11.2004 NL 10.11.2004 DK 10.02.2005 GR 10.02.2005 TR 10.11.2004	(51) H04R 9/06 (84) BE 10.11.2004 MC 31.01.2005 ES 21.02.2005 IE 25.01.2005	(11) 1 354 684 (84) CH 29.10.2003 DK 29.01.2004 FI 29.10.2003 IE 30.04.2004 MC 30.04.2004	(51) B29C 44/44 (84) DK 29.01.2004 GR 29.01.2004 PT 08.05.2006 LI 29.10.2003 SE 29.01.2004	(11) 1 354 915 (84) AT 13.07.2005 SI 13.07.2005 CH 13.07.2005 ES 24.10.2005 GR 13.10.2005 DK 13.10.2005	(51) C08K 5/103 (84) BG 13.10.2005 FI 13.07.2005 LI 13.07.2005 PT 19.12.2005 CZ 13.07.2005 SK 13.07.2005
(11) 1 354 514 (84) ES 26.05.2006 SI 15.02.2006 LI 15.02.2006 NL 15.02.2006 BG 15.05.2006	(51) A01K 89/01 (84) FI 15.02.2006 CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 SE 15.05.2006 DK 15.05.2006	(11) 1 354 691 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006	(51) B29C 49/00 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 354 915 (84) AT 13.07.2005 SI 13.07.2005 CH 13.07.2005 ES 24.10.2005 GR 13.10.2005 DK 13.10.2005	(51) C08K 5/103 (84) BG 13.10.2005 FI 13.07.2005 LI 13.07.2005 PT 19.12.2005 CZ 13.07.2005 SK 13.07.2005
(11) 1 354 522 (84) FI 14.12.2005 CZ 14.12.2005 GR 14.03.2006 BG 14.03.2006 PT 15.05.2006 DK 14.03.2006	(51) A24D 3/08 (84) SE 14.03.2006 SK 14.12.2005 IE 14.12.2005 MC 31.03.2006 SI 14.12.2005	(11) 1 354 750 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) B60K 37/00 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 354 967 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) C21D 1/53 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006
(11) 1 354 537 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) A47C 7/02 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 354 779 (84) FI 28.12.2005 CZ 28.12.2005 GR 28.03.2006 CH 28.12.2005 LI 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) B62B 1/04 (84) AT 28.12.2005 SK 28.12.2005 BG 28.03.2006 PT 08.05.2006 LI 28.12.2005 DK 28.03.2006	(11) 1 355 002 (84) BG 05.01.2005 DK 05.04.2005 IE 05.01.2005 SE 05.04.2005 CZ 05.01.2005 MC 31.08.2005	(51) D21F 1/48 (84) NL 05.01.2005 ES 16.04.2005 GR 05.04.2005 SK 05.01.2005
(11) 1 354 564 (84) NL 15.09.2004 FI 15.09.2004 IE 15.09.2004 TR 15.09.2004	(51) A61B 19/00 (84) DK 15.12.2004 GR 15.12.2004 SE 15.12.2004	(11) 1 354 786 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) B62D 5/09 (84) ES 28.08.2006 FI 19.04.2006	(11) 1 355 021 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(51) E04H 17/16 (84) FI 31.05.2006
(11) 1 354 594 (84) NL 15.09.2004 FI 15.09.2004 IE 15.09.2004 TR 15.09.2004	(51) A61B 19/00 (84) DK 15.12.2004 GR 15.12.2004 SE 15.12.2004	(11) 1 354 794 (84) SI 19.04.2006	(51) B64D 11/02 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 355 021 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(51) E04H 17/16 (84) FI 31.05.2006

(11) 1 355 034 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) E06B 9/52 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 355 525 (84) FI 15.06.2005 GB 15.06.2005 SE 15.09.2005 NL 15.06.2005 DK 15.09.2005 IE 25.02.2004 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005 TR 25.02.2004 AT 09.08.2005	(51) A01G 25/09 (84) ES 26.09.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 IE 15.06.2005 MC 31.08.2005 TR 15.06.2005	(11) 1 355 748 (84) BE 31.01.2005 MC 31.01.2005 FI 15.09.2004 IE 15.09.2004	(51) B21C 1/28 (84) NL 15.09.2004 DK 15.12.2004 GR 15.12.2004 TR 15.09.2004
(11) 1 355 053 (84) BE 30.04.2004 GR 25.05.2004 LU 19.04.2004 NL 25.02.2004	(51) F02B 75/28 (84) FI 25.02.2004 MC 30.04.2004 TR 25.02.2004	(11) 1 355 527 (84) AT 14.07.2004 DK 14.10.2004 ES 25.10.2004 FI 14.07.2004 GR 14.10.2004 LI 14.07.2004 SE 14.10.2004 TR 14.07.2004	(51) A01K 5/02 (84) CH 14.07.2004 MC 28.02.2005 FI 14.07.2004 GR 14.10.2004 LI 14.07.2004 IE 01.02.2005	(11) 1 355 769 (84) AT 04.08.2004 DK 04.11.2004 GR 04.11.2004 MC 31.12.2004 TR 04.08.2004	(51) B27F 7/00 (84) DE 05.11.2004 FI 04.08.2004 SE 04.11.2004
(11) 1 355 064 (84) AT 16.03.2005 CH 16.03.2005 DK 16.06.2005 FI 16.03.2005 LI 16.03.2005 IE 18.04.2005	(51) F04D 29/28 (84) BE 16.03.2005 CH 27.06.2005 NL 16.03.2005 ES 27.06.2005 DK 16.03.2005 GR 16.06.2005 PT 07.09.2005 IE 16.03.2005	(11) 1 355 531 (84) FI 21.12.2005 GR 21.03.2006 MC 31.01.2006 DK 21.03.2006	(51) A01N 47/12 (84) SE 21.03.2006 GR 21.12.2005 PT 22.05.2006	(11) 1 355 770 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) B27F 7/17 (84) FI 07.06.2006
(11) 1 355 065 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) F15B 11/042 (84) ES 04.09.2006	(11) 1 355 531 (84) FI 21.12.2005 GR 21.03.2006 MC 31.01.2006 DK 21.03.2006	(51) A01N 47/12 (84) SE 21.03.2006 GR 21.12.2005 IE 21.12.2005 PT 22.05.2006	(11) 1 355 771 (84) SE 17.08.2006 AT 17.05.2006	(51) B27F 7/28 (84) FI 17.05.2006
(11) 1 355 095 (84) SE 21.09.2006	(51) F16K 11/085 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 355 554 (84) FI 21.12.2005 AT 21.12.2005 GR 21.03.2006 IE 22.12.2004 MC 31.01.2006 SK 22.12.2004 PT 22.05.2006 HU 23.03.2005 DK 21.03.2006	(51) A47B 43/00 (84) SE 21.03.2006 ES 01.04.2006 FI 21.12.2005 GR 18.11.2004 NL 21.12.2005 DE 01.08.2006 IE 01.02.2005	(11) 1 355 794 (84) BE 18.08.2004 DE 19.11.2004 MC 28.02.2005 FI 18.08.2004 GR 18.11.2004 NL 18.08.2004 IE 01.02.2005	(51) B60F 3/00 (84) CH 18.08.2004 DK 18.11.2004 ES 29.11.2004 FR 18.08.2004 LI 18.08.2004 SE 18.11.2004 TR 18.08.2004
(11) 1 355 102 (84) AT 22.12.2004 NL 22.12.2004 DK 22.03.2005 GR 22.03.2005 SI 22.12.2004 BE 30.04.2005 TR 22.12.2004	(51) F16L 59/02 (84) BG 22.12.2004 CZ 22.12.2004 FI 22.12.2004 GR 22.03.2005 IE 22.12.2004 MC 31.01.2006 SK 22.12.2004 PT 22.05.2006 HU 23.03.2005	(11) 1 355 560 (84) BE 31.01.2005 MC 31.01.2005 FI 15.09.2004 PT 05.06.2006 SI 04.01.2006 TR 15.09.2004	(51) A47L 15/24 (84) NL 15.09.2004 DK 15.12.2004 GR 15.12.2004 SE 15.12.2004	(11) 1 355 802 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(51) B60N 2/48 (84) FI 17.05.2006
(11) 1 355 113 (84) ES 15.04.2006 NL 04.01.2006 IE 04.01.2006 BG 04.04.2006 DK 04.04.2006	(51) F24F 5/00 (84) FI 04.01.2006 SE 04.04.2006 PT 05.06.2006 SI 04.01.2006	(11) 1 355 570 (84) AT 02.03.2005 DK 02.06.2005 GR 02.06.2005 PT 02.03.2005 CH 06.07.2005 TR 12.12.2005 BE 06.07.2005 CZ 06.07.2005 SK 06.07.2005 TR 06.07.2005	(51) A61B 1/24 (84) BE 02.03.2005 FI 02.03.2005 PT 07.09.2005	(11) 1 355 821 (84) BE 28.02.2005 DK 13.01.2005 ES 24.01.2005 GB 13.10.2004 IE 13.10.2004 AT 01.02.2005	(51) B62K 27/14 (84) NL 13.10.2004 MC 28.02.2005 FI 13.10.2004
(11) 1 355 118 (84) AT 06.07.2005 SE 06.10.2005 FI 06.07.2005 LI 06.07.2005 GR 06.10.2005 CZ 06.07.2005 SK 06.07.2005 TR 06.07.2005	(51) F41A 33/02 (84) BG 06.10.2005 SI 06.07.2005 CH 06.07.2005 PT 12.12.2005 BE 06.07.2005 DK 06.10.2005 MC 31.03.2006	(11) 1 355 575 (84) DK 09.09.2004 FI 09.06.2004 IE 09.06.2004 NL 09.06.2004 TR 09.06.2004	(51) A61B 17/068 (84) ES 20.09.2004 FI 09.06.2004 GR 09.09.2004 MC 31.12.2004 SE 09.09.2004	(11) 1 355 826 (84) AT 29.12.2004 ES 09.04.2005 GR 29.03.2005 TR 29.12.2004	(51) B65B 67/12 (84) MC 28.02.2005 FI 29.12.2004 IE 01.02.2005
(11) 1 355 172 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) G02B 5/00 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 355 615 (84) AT 22.12.2004 FI 22.12.2004 LI 22.12.2004 NL 01.05.2006 DK 31.10.2005	(51) A61K 7/00 (84) CH 22.12.2004 GR 22.03.2005 MC 31.10.2005 IE 26.10.2005 TR 22.12.2004	(11) 1 355 828 (84) AT 10.08.2005 CH 10.08.2005 GR 10.11.2005 MC 31.01.2006 TR 10.08.2005	(51) B65D 5/468 (84) FI 10.08.2005 LI 10.08.2005 PT 10.01.2006 IE 10.01.2006
(11) 1 355 189 (84) FI 21.12.2005 CZ 21.12.2005 GR 21.03.2006 BG 21.03.2006 SI 21.12.2005	(51) G03B 13/18 (84) SE 21.03.2006 SK 21.12.2005 IE 21.12.2005 PT 22.05.2006 DK 21.03.2006	(11) 1 355 615 (84) AT 22.12.2004 FI 22.12.2004 LI 22.12.2004 NL 01.05.2006 DK 31.10.2005	(51) A61K 7/00 (84) CH 22.12.2004 GR 22.03.2005 MC 31.10.2005 IE 26.10.2005 TR 22.12.2004	(11) 1 355 830 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) B65D 27/00 (84) FI 07.06.2006
(11) 1 355 452 (84) AT 01.12.2004 NL 01.12.2004 DK 01.03.2005 FI 01.12.2004 LI 01.12.2004 TR 01.12.2004	(51) H04L 12/56 (84) BE 01.12.2004 CH 01.12.2004 ES 12.03.2005 FI 01.12.2004 GR 01.03.2005 IE 19.04.2005	(11) 1 355 638 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) A61K 31/16 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 355 838 (84) BE 31.01.2005 MC 31.01.2005 FI 15.09.2004 GR 15.12.2004 FR 15.09.2004 TR 15.09.2004	(51) B65G 1/00 (84) NL 15.09.2004 DK 15.12.2004 GB 15.09.2004 IE 15.09.2004 SE 15.12.2004
(11) 1 355 459 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 CZ 14.12.2005 BE 14.12.2005 BG 14.03.2006 PT 15.05.2006 DK 14.03.2006	(51) H04L 12/64 (84) SE 14.03.2006 MC 31.01.2005 LI 14.12.2005 ES 25.03.2006 SK 14.12.2005 GR 14.03.2006 NL 14.12.2005 SI 14.12.2005 TR 29.12.2004	(11) 1 355 725 (84) TR 27.10.2004	(51) B01D 53/86 (84) TR 27.10.2004	(11) 1 355 839 (84) MC 31.01.2005 GR 18.11.2004 TR 18.08.2004	(51) B65G 15/32 (84) FI 18.08.2004 IE 18.08.2004
(11) 1 355 509 (84) FI 01.02.2006 CH 01.02.2006 AT 01.02.2006 NL 01.02.2006 BG 01.05.2006	(51) H04R 3/04 (84) SI 01.02.2006 MC 28.02.2006 LI 01.02.2006 DK 01.05.2006	(11) 1 355 744 (84) BE 31.01.2005 NL 08.12.2004 MC 31.01.2005 FI 29.12.2004 GR 29.03.2005 IE 29.12.2004 TR 29.12.2004	(51) B05C 17/005 (84) AT 08.12.2004 MC 31.01.2005 FI 08.12.2004 GR 08.03.2005 IE 08.12.2004 TR 08.12.2004	(11) 1 355 841 (84) ES 06.05.2006 CH 25.01.2006 AT 25.01.2006 PT 26.06.2006	(51) B65G 47/76 (84) FI 25.01.2006 LI 25.01.2006 SE 25.04.2006 DK 25.04.2006
(11) 1 355 509 (84) FI 01.02.2006 CH 01.02.2006 AT 01.02.2006 NL 01.02.2006 BG 01.05.2006	(51) H04R 3/04 (84) SI 01.02.2006 MC 28.02.2006 LI 01.02.2006 DK 01.05.2006	(11) 1 355 744 (84) BE 31.01.2005 NL 08.12.2004 MC 31.01.2005 FI 29.12.2004 GR 29.03.2005 IE 29.12.2004 TR 08.12.2004	(51) B05C 17/005 (84) AT 08.12.2004 MC 31.01.2005 FI 08.12.2004 GR 08.03.2005 IE 08.12.2004 TR 08.12.2004	(11) 1 355 843 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) B65H 19/10 (84) ES 04.09.2006

(11) 1 355 848 (84) AT 30.11.2004 NL 24.11.2004 ES 06.03.2005 GR 24.02.2005 LU 24.01.2005 MC 30.11.2004 FR 24.11.2004	(51) B81C 1/00 (84) BE 30.11.2004 DK 24.02.2005 FI 24.11.2004 IE 24.11.2004 MC 30.11.2004 TR 24.11.2004	(11) 1 355 991 (84) AT 11.08.2004 DK 11.11.2004 GR 11.11.2004 IE 24.01.2005	(51) C09B 67/52 (84) MC 31.01.2005 FI 11.08.2004 SE 11.11.2004 TR 11.08.2004	(11) 1 356 165 (84) BE 28.02.2005 DE 08.01.2005 DK 06.01.2005 ES 17.01.2005 GB 06.10.2004 IE 06.10.2004	(51) E02D 29/02 (84) AT 06.10.2004 NL 06.10.2004 MC 28.02.2005 FI 06.10.2004 GR 06.01.2005 TR 06.10.2004
(11) 1 355 862 (84) CH 29.09.2004 ES 09.01.2005 GR 29.12.2004 LI 29.09.2004 SE 29.12.2004	(51) C03B 37/05 (84) DK 29.12.2004 FI 29.09.2004 IE 08.10.2004 MC 31.10.2004 TR 29.09.2004	(11) 1 356 003 (84) NL 23.11.2005 SE 23.02.2006 ES 06.03.2006 GR 23.02.2006 CH 30.11.2005 PT 24.04.2006	(51) C09D 163/00 (84) FI 23.11.2005 MC 30.11.2005 DK 23.02.2006 IE 23.11.2005 LI 30.11.2005 TR 23.11.2005	(11) 1 356 181 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 MC 31.01.2006 DK 07.03.2006	(51) E05F 3/10 (84) SE 07.03.2006 LI 07.12.2005 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006
(11) 1 355 867 (84) AT 16.02.2005 DK 16.05.2005 FI 16.02.2005 PT 25.07.2005 TR 16.02.2005	(51) C04B 41/64 (84) IE 16.02.2005 ES 27.05.2005 CH 21.07.2004 DK 21.10.2004 GR 21.10.2004 SE 16.05.2005 IE 25.01.2005	(11) 1 356 018 (84) AT 21.07.2004 CH 21.07.2004 DK 21.10.2004 GR 21.10.2004 SE 21.10.2004 IE 25.01.2005	(51) C11D 9/04 (84) BE 21.07.2004 MC 31.01.2005 FI 21.07.2004 LI 21.07.2004 NL 21.07.2004 TR 21.07.2004	(11) 1 356 188 (84) AT 22.09.2004 CH 22.09.2004 FI 22.09.2004 IE 04.10.2004 MC 31.10.2004 TR 22.09.2004	(51) E21B 33/13 (84) BE 22.09.2004 ES 02.01.2005 GR 22.12.2004 LI 22.09.2004 SE 22.12.2004
(11) 1 355 882 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) C07D 211/60 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 356 126 (84) CH 16.02.2005 NL 16.02.2005 GR 16.05.2005 PT 25.07.2005	(51) C21D 8/12 (84) DK 16.05.2005 FI 16.02.2005 LI 16.02.2005 TR 16.02.2005	(11) 1 356 212 (84) ES 29.08.2005 FI 18.05.2005 SE 18.08.2005 NL 18.05.2005 MC 31.01.2006	(51) F16D 48/02 (84) DK 18.08.2005
(11) 1 355 889 (84) FI 07.06.2006	(51) C07D 249/14			(11) 1 356 221 (84) FI 12.04.2006	(51) F16J 15/34
(11) 1 355 896 (84) BE 31.01.2005 DK 12.04.2005 IE 12.01.2005 NL 12.01.2005	(51) C07D 303/42 (84) MC 31.01.2005 FI 12.01.2005 SE 12.04.2005 TR 12.01.2005	(11) 1 356 127 (84) CH 04.05.2005 FI 04.05.2005 PT 17.10.2005 MC 31.12.2005 TR 04.05.2005	(51) C21D 8/12 (84) DK 04.08.2005 LI 04.05.2005 NL 04.05.2005 IE 19.12.2005	(11) 1 356 238 (84) SE 19.07.2006	(51) F24C 15/02 (84) FI 19.04.2006
(11) 1 355 900 (84) AT 24.05.2006	(51) C07D 401/06	(11) 1 356 136 (84) CH 24.11.2004 ES 06.03.2005 GR 24.02.2005 IE 28.01.2005	(51) C25D 1/08 (84) MC 31.01.2005 FI 24.11.2004 LI 24.11.2004 TR 24.11.2004	(11) 1 356 243 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) F25B 9/14 (84) ES 23.07.2006
(11) 1 355 912 (84) FI 22.02.2006 SE 22.05.2006	(51) C07F 9/48 (84) AT 22.02.2006 DK 22.05.2006	(11) 1 356 137 (84) AT 06.10.2004 CH 06.10.2004 DK 06.01.2005 FI 06.10.2004 LI 06.10.2004 TR 06.10.2004	(51) C25D 1/08 (84) NL 06.10.2004 MC 31.01.2005 ES 17.01.2005 GR 06.01.2005 IE 24.01.2005	(11) 1 356 255 (84) FI 28.06.2006	(51) G01H 1/00 (84) AT 28.06.2006
(11) 1 355 915 (84) FI 10.08.2005 IE 10.08.2005 MC 31.01.2006	(51) C07H 19/06 (84) GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 TR 10.08.2005	(11) 1 356 137 (84) AT 06.10.2004 CH 06.10.2004 DK 06.01.2005 FI 06.10.2004 LI 06.10.2004 TR 06.10.2004	(51) C25D 1/08 (84) NL 06.10.2004 MC 31.01.2005 ES 17.01.2005 GR 06.01.2005 IE 24.01.2005	(11) 1 356 259 (84) IE 16.03.2005 NL 16.03.2005 GR 16.06.2005 TR 16.03.2005	(51) G01L 19/06 (84) DK 16.06.2005 FI 16.03.2005 PT 07.09.2005
(11) 1 355 954 (84) AT 15.09.2004 NL 15.09.2004 DE 16.12.2004 ES 26.12.2004 GR 15.12.2004 FR 15.09.2004 MC 30.11.2004 TR 15.09.2004	(51) C08F 4/642 (84) BE 15.09.2004 NL 15.09.2004 CH 15.09.2004 DK 15.12.2004 FI 15.09.2004 IE 08.11.2004 FR 15.09.2004 LI 15.09.2004 SE 15.12.2004 TR 15.09.2004	(11) 1 356 138 (84) BE 30.06.2004 DK 30.09.2004 FI 30.06.2004 IE 21.09.2004 MC 30.09.2004 NL 30.06.2004	(51) C25F 7/00 (84) CH 30.06.2004 ES 11.10.2004 GR 30.09.2004 IE 30.06.2004 SE 30.09.2004 TR 30.06.2004	(11) 1 356 281 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) G01N 33/48 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006
(11) 1 355 959 (84) FI 23.11.2005 MC 30.11.2005 DK 23.02.2006 IE 23.11.2005 LI 30.11.2005 TR 23.11.2005	(51) C08F 36/08 (84) SE 23.02.2006 AT 23.11.2005 GR 23.02.2006 CH 30.11.2005 PT 24.04.2006	(11) 1 356 142 (84) SE 19.07.2006	(51) D01F 6/06 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 356 303 (84) BE 31.01.2005 NL 15.09.2004 DK 15.12.2004 FI 15.09.2004 TR 15.09.2004	(51) G01N 35/00 (84) AT 15.09.2004 MC 31.01.2005
(11) 1 355 964 (84) AT 30.03.2005 CH 30.03.2005 ES 11.07.2005 FI 30.03.2005 LI 30.03.2005 MC 30.11.2005 TR 30.03.2005	(51) C08F 236/04 (84) BE 30.03.2005 DK 30.06.2005 NL 30.03.2005 TR 22.06.2005	(11) 1 356 143 (84) FI 22.06.2005 GR 22.09.2005 PT 29.11.2005 DK 22.09.2005 IE 22.06.2005 MC 31.12.2005	(51) D01F 6/62 (84) ES 03.10.2005 SE 22.09.2005 IE 15.09.2004 TR 15.09.2004	(11) 1 356 319 (84) GR 09.05.2005 TR 09.02.2005	(51) G02B 5/18 (84) MC 30.11.2005
(11) 1 355 978 (84) BE 31.12.2004 ES 15.11.2004 GR 04.11.2004 MC 31.12.2004 NL 04.08.2004 TR 04.08.2004	(51) C08J 7/12 (84) DK 04.11.2004 FI 04.08.2004 IE 04.08.2004 SE 04.11.2004 AT 03.12.2004	(11) 1 356 147 (84) BE 31.12.2004 ES 25.10.2004 GB 14.07.2004 IE 14.07.2004 SE 14.10.2004 AT 05.12.2004	(51) D04H 1/46 (84) DK 14.10.2004 FI 14.07.2004 GR 14.10.2004 MC 31.12.2004 NL 14.07.2004 TR 14.07.2004	(11) 1 356 352 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) G05B 19/042 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 355 985 (84) AT 04.08.2004 DK 04.11.2004 GR 04.11.2004 TR 04.08.2004	(51) C08L 67/00 (84) MC 31.01.2005 FI 04.08.2004 IE 25.01.2005 TR 04.08.2004	(11) 1 356 157 (84) CH 13.10.2004 MC 28.02.2005 IE 13.10.2004 TR 13.10.2004	(51) D21F 7/08 (84) DK 13.01.2005 GR 13.01.2005 IE 01.02.2005	(11) 1 356 442 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) G09F 13/04 (84) FI 21.06.2006
		(11) 1 356 150 (84) FI 14.06.2006	(51) D06F 58/00	(11) 1 356 456 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) G10L 19/02 (84) FI 14.06.2006

(11) 1 356 463 (84) AT 18.08.2004 CH 18.08.2004 DK 18.11.2004 FI 18.08.2004 LI 18.08.2004 TR 18.08.2004	(51) G11B 3/00 (84) BE 18.08.2004 MC 31.01.2005 CH 29.11.2004 DK 18.11.2004 GR 18.11.2004 SE 18.11.2004	(11) 1 356 623 (84) AT 22.12.2004 CH 22.12.2004 DK 22.03.2005 FI 22.12.2004 GR 22.03.2005 IE 17.01.2005	(51) H04L 1/00 (84) BE 22.12.2004 MC 31.01.2005 FI 22.12.2004 GR 22.12.2004 LI 22.12.2004 TR 22.12.2004	(11) 1 356 724 (84) BG 07.07.2004 DK 07.10.2004 FI 07.07.2004 FR 07.07.2004 IE 07.07.2004 SI 07.07.2004 HU 08.10.2004	(51) A01K 5/02 (84) CZ 07.07.2004 ES 18.10.2004 GB 07.07.2004 GR 07.10.2004 SE 07.10.2004 SK 07.07.2004 NL 07.07.2004
(11) 1 356 466 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) G11B 7/085 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 356 651 (84) BE 31.12.2004 DK 22.12.2004 GB 22.09.2004 IE 22.09.2004	(51) H04L 27/10 (84) NL 22.09.2004 FI 22.09.2004 GR 22.12.2004 FR 22.09.2004 SE 22.12.2004 TR 22.09.2004	(11) 1 356 727 (84) SI 19.04.2006 ES 30.07.2006	(51) A01K 15/02 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006
(11) 1 356 533 (84) BE 31.01.2005 DK 21.10.2004 FI 21.07.2004 IE 21.07.2004	(51) H01M 8/04 (84) MC 31.01.2005 MC 31.12.2004 ES 01.11.2004 AT 28.12.2004	(11) 1 356 652 (84) FI 28.06.2006	(51) H04L 27/34 (84) AT 28.06.2006	(11) 1 356 735 (84) AT 19.01.2005 DK 19.04.2005 GR 19.04.2005 NL 19.01.2005 TR 19.01.2005	(51) A21D 13/08 (84) IE 19.01.2005 FI 19.01.2005 SE 19.04.2005 BE 30.04.2005
(11) 1 356 535 (84) ES 11.09.2006	(51) H01M 8/12 (84) AT 31.05.2006	(11) 1 356 654 (84) AT 19.01.2005 CH 19.01.2005 MC 28.02.2005 GR 19.04.2005	(51) H04L 29/06 (84) BE 19.01.2005 MC 28.02.2005 GR 19.04.2005	(11) 1 356 753 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) A47J 37/10 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 356 553 (84) AT 17.11.2004 NL 17.11.2004 DK 17.02.2005 GR 17.02.2005 TR 17.11.2004	(51) H01S 5/16 (84) BE 17.11.2004 MC 31.01.2005 FI 17.11.2004 IE 24.01.2005	(11) 1 356 660 (84) AT 14.06.2006	(51) H04M 1/23 (84) BE 19.01.2005 CH 19.01.2005 FI 19.01.2005 IE 01.02.2005	(11) 1 356 791 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) A61F 2/16 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006
(11) 1 356 566 (84) AT 23.02.2005 DK 23.05.2005 NL 23.02.2005 GR 23.05.2005 SE 23.05.2005 FR 23.02.2005 IE 02.01.2006	(51) H02J 3/00 (84) BE 23.02.2005 ES 03.06.2005 FI 23.02.2005 PT 17.08.2005 DE 24.05.2005 MC 31.12.2005 TR 23.02.2005	(11) 1 356 671 (84) AT 06.07.2005 FI 06.07.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 DK 06.10.2005 DE 07.10.2005	(51) H04N 5/44 (84) SE 06.10.2005 ES 17.10.2005 GR 06.10.2005 IE 06.07.2005 GB 06.07.2005 MC 31.01.2006	(11) 1 356 795 (84) BE 31.03.2005 NL 15.12.2004 DK 15.03.2005 FI 15.12.2004 IE 15.12.2004 SK 15.12.2004 TR 15.12.2004	(51) A61F 2/36 (84) BG 15.12.2004 CZ 15.12.2004 MC 31.03.2005 GR 15.03.2005 SI 15.12.2004 HU 16.03.2005
(11) 1 356 576 (84) MC 31.01.2005	(51) H02M 3/155 (84) TR 06.10.2004	(11) 1 356 679 (84) FI 17.08.2005 GR 17.11.2005 MC 31.12.2005	(51) H04N 7/16 (84) SE 17.11.2005 PT 17.01.2006 TR 17.08.2005	(11) 1 356 831 (84) AT 16.03.2005 CH 16.03.2005 NL 16.03.2005 GR 16.06.2005 PT 07.09.2005 MC 30.06.2005	(51) A61L 15/28 (84) BE 16.03.2005 DK 16.06.2005 FI 16.03.2005 LI 16.03.2005 PT 24.06.2005 TR 16.03.2005
(11) 1 356 582 (84) IE 09.02.2005 DK 09.05.2005 SI 09.02.2005 CZ 09.02.2005 TR 09.02.2005	(51) H02P 6/14 (84) BG 09.02.2005 GR 09.05.2005 SK 09.02.2005 NL 09.02.2005	(11) 1 356 688 (84) AT 01.12.2004	(51) H04Q 3/00 (84) BE 01.12.2004 NL 01.12.2004 MC 31.01.2005 ES 12.03.2005 GR 01.03.2005 IE 24.01.2005	(11) 1 356 845 (84) BE 31.03.2005 CH 01.12.2004 DK 01.03.2005 FI 01.12.2004 LI 01.12.2004 TR 01.12.2004	(51) A61M 25/00 (84) BG 06.10.2004 DK 06.01.2005 CZ 06.10.2004 MC 31.03.2005 FI 06.10.2004 IE 06.10.2004 SK 06.10.2004 AT 25.03.2005 TR 06.10.2004
(11) 1 356 584 (84) AT 02.02.2005 CH 02.02.2005 ES 13.05.2005 GR 02.05.2005 SE 02.05.2005 FR 02.02.2005	(51) H03F 1/02 (84) BE 02.02.2005 DK 02.05.2005 FI 02.02.2005 LI 02.02.2005 NL 02.02.2005 TR 02.02.2005	(11) 1 356 708 (84) AT 17.08.2005	(51) H04R 7/02 (84) SE 17.11.2005 FI 17.08.2005 NL 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 DK 17.11.2005	(11) 1 356 854 (84) SE 31.08.2006 CH 17.08.2005 NL 17.08.2005 BE 17.08.2005 DK 17.11.2005 IE 04.01.2006	(51) B01D 35/04 (84) FI 31.05.2006
(11) 1 356 597 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) H03M 13/41 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 356 710 (84) AT 22.09.2004 FI 22.09.2004 GR 10.02.2005 IE 07.01.2005 TR 10.11.2004	(51) H05B 6/70 (84) BE 22.09.2004 NL 22.09.2004 MC 31.01.2005 ES 02.01.2005 GR 22.12.2004	(11) 1 356 868 (84) DK 03.03.2004 IE 03.12.2003 MC 30.04.2004 SE 03.03.2004	(51) B05B 7/04 (84) GR 03.03.2004 LU 18.04.2004 NL 03.12.2003 TR 03.12.2003
(11) 1 356 601 (84) AT 10.11.2004 NL 10.11.2004 DK 10.02.2005 FI 10.11.2004 LI 10.11.2004 FR 10.11.2004	(51) H04B 1/18 (84) BE 10.11.2004 CH 10.11.2004 ES 21.02.2005 GR 10.02.2005 IE 07.01.2005 TR 10.11.2004	(11) 1 356 715 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) H05B 41/392 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 356 857 (84) SE 21.09.2006 IE 04.01.2006	(51) B01F 3/08 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 356 603 (84) ES 15.08.2005 GR 04.08.2005 NL 04.05.2005 MC 31.12.2005	(51) H04B 1/713 (84) GB 04.05.2005 PT 17.10.2005 IE 04.05.2005 TR 04.05.2005	(11) 1 356 723 (84) BG 22.09.2004 IE 24.01.2005	(51) A01K 5/02 (84) NL 22.09.2004 CZ 22.09.2004 DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 GR 22.12.2004 IE 22.09.2004 SE 22.12.2004	(11) 1 356 889 (84) DK 30.06.2005 NL 30.03.2005 GB 30.03.2005 PT 08.09.2005 BE 30.04.2005	(51) B23K 9/12 (84) ES 11.07.2005 FI 30.03.2005 GR 30.06.2005 IE 30.03.2005 TR 30.03.2005
(11) 1 356 615 (84) ES 14.08.2006	(51) H04H 1/00 (84) AT 03.05.2006	(11) 1 356 723 (84) BG 22.09.2004	(51) A01K 5/02 (84) NL 22.09.2004	(11) 1 356 893 (84) AT 02.03.2005 BE 02.03.2005 DK 02.06.2005 FI 02.03.2005 LI 02.03.2005 SE 02.03.2005 SI 02.03.2005 CZ 02.03.2005 TR 02.03.2005	(51) B23Q 11/08 (84) BG 02.06.2005 CH 02.03.2005 NL 02.03.2005 GR 02.06.2005 PT 07.09.2005 IE 22.04.2005
(11) 1 356 620 (84) AT 17.11.2004 CH 17.11.2004 DK 17.02.2005 FI 17.11.2004 LI 17.11.2004 TR 17.11.2004	(51) H04J 14/02 (84) BE 17.11.2004 MC 31.01.2005 ES 28.02.2005 GR 17.02.2005 IE 18.01.2005 TR 22.09.2004	(11) 1 356 723 (84) BG 22.09.2004	(51) A01K 5/02 (84) NL 22.09.2004	(11) 1 356 893 (84) AT 02.03.2005 BE 02.03.2005 DK 02.06.2005 FI 02.03.2005 LI 02.03.2005 SE 02.03.2005 SI 02.03.2005 CZ 02.03.2005 TR 02.03.2005	(51) B23Q 11/08 (84) BG 02.06.2005 CH 02.03.2005 NL 02.03.2005 GR 02.06.2005 PT 07.09.2005 IE 22.04.2005

(11) 1 356 906 (84) BG 10.11.2005 SI 10.08.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 DK 10.11.2005 TR 10.08.2005	(51) B26D 7/06 (84) SE 10.11.2005 FI 10.08.2005 CH 11.08.2004 IE 10.08.2005 CZ 10.08.2005 SK 10.08.2005	(11) 1 357 082 (84) AT 11.08.2004 CH 11.08.2004 FI 11.08.2004 LI 11.08.2004 NL 11.08.2004 TR 11.08.2004	(51) B67C 7/00 (84) BE 11.08.2004 DK 11.11.2004 GR 11.11.2004 SE 11.11.2004 IE 26.04.2005	(11) 1 357 408 (84) AT 18.08.2004 CH 18.08.2004 FI 18.08.2004 LI 18.08.2004 SE 18.11.2004 TR 18.08.2004	(51) G02B 6/35 (84) BE 18.08.2004 DK 18.11.2004 GR 18.11.2004 NL 18.08.2004 IE 15.04.2005
(11) 1 356 922 (84) SE 21.09.2006	(51) B31B 37/00 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 357 093 (84) NL 01.09.2004 ES 12.12.2004 GR 01.12.2004 TR 01.09.2004	(51) C04B 28/00 (84) DK 01.12.2004 FI 01.09.2004 SE 01.12.2004	(11) 1 357 414 (84) AT 27.07.2005 SE 27.10.2005 FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 NL 27.07.2005 TR 27.07.2005	(51) G02B 13/18 (84) BG 27.10.2005 SI 27.07.2005 CH 27.07.2005 ES 07.11.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 DK 27.10.2005 DE 28.10.2005
(11) 1 356 957 (84) BG 25.08.2004 GR 25.11.2004 SI 25.08.2004 HU 26.11.2004 TR 25.08.2004	(51) B60C 11/24 (84) DK 25.11.2004 IE 25.08.2004 SK 25.08.2004 AT 25.04.2005	(11) 1 357 124 (84) AT 03.08.2005 GR 03.11.2005 MC 31.01.2006	(51) C07D 513/04 (84) FI 03.08.2005 PT 03.01.2006 TR 03.08.2005	(11) 1 357 450 (84) DK 18.11.2004 FR 18.08.2004 IE 18.08.2004 BE 30.04.2005 TR 18.08.2004	(51) G05B 19/418 (84) FI 18.08.2004 GR 18.11.2004 NL 18.08.2004 AT 27.04.2005
(11) 1 356 977 (84) ES 29.04.2006 NL 18.01.2006 IE 18.01.2006 BG 18.04.2006 DK 18.04.2006	(51) B60K 28/06 (84) FI 18.01.2006 SE 18.04.2006 PT 19.06.2006 SI 18.01.2006	(11) 1 357 142 (84) IE 26.01.2005 DK 26.04.2005 FI 26.01.2005 GR 26.04.2005 SI 26.01.2005 CZ 26.01.2005	(51) C08G 65/12 (84) BG 26.01.2005 ES 07.05.2005 GB 26.01.2005 SE 26.04.2005 SK 26.01.2005 NL 26.01.2005	(11) 1 357 503 (84) DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 IE 22.09.2004 SE 22.12.2004	(51) G06K 7/00 (84) ES 02.01.2005 GR 22.12.2004 MC 31.12.2004 TR 22.09.2004
(11) 1 356 986 (84) FI 15.02.2006 CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 DK 15.05.2006	(51) B60N 2/28 (84) SI 15.02.2006 LI 15.02.2006 BG 15.05.2006	(11) 1 357 158 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) C09D 11/00 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 357 506 (84) BG 06.10.2005 SI 06.07.2005 GR 06.10.2005 AT 31.05.2006 DK 06.10.2005 TR 06.07.2005	(51) G06K 7/10 (84) SE 06.10.2005 ES 17.10.2005 NL 06.07.2005 CZ 06.07.2005 SK 06.07.2005
(11) 1 356 989 (84) BE 08.06.2005 BG 08.09.2005 CH 08.06.2005 ES 19.09.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 NL 08.06.2005 SK 08.06.2005 TR 08.06.2005	(51) B60R 1/02 (84) AT 08.06.2005 SI 08.06.2005 LI 08.06.2005 FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 CZ 08.06.2005 DK 08.09.2005 MC 28.02.2006	(11) 1 357 163 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) C09K 19/34 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 357 529 (84) AT 17.08.2005 SI 17.08.2005 LI 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 DK 17.11.2005 TR 17.08.2005	(51) G08G 1/0967 (84) BG 17.11.2005 CH 17.08.2005 ES 28.11.2005 BE 17.08.2005 CZ 17.08.2005 SK 17.08.2005
(11) 1 357 029 (84) FI 15.02.2006 CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 BG 15.05.2006	(51) B65B 11/30 (84) SI 15.02.2006 LI 15.02.2006 SE 15.05.2006 DK 15.05.2006	(11) 1 357 203 (84) SI 05.04.2006 ES 16.07.2006	(51) C23C 18/31 (84) BG 16.02.2005 DK 16.05.2005 FI 16.02.2005 PT 04.08.2005 SI 16.02.2005 SK 16.02.2005 AT 17.04.2005	(11) 1 357 645 (84) BG 03.11.2005 SI 03.08.2005 ES 14.11.2005 GR 03.11.2005 FI 13.07.2005 PT 19.12.2005 IE 13.07.2005 DK 13.10.2005 SK 13.07.2005 GB 13.07.2005	(51) H01R 13/66 (84) SE 03.11.2005 FI 03.08.2005 NL 03.08.2005 IE 03.08.2005 CZ 03.08.2005 SK 03.08.2005 TR 03.08.2005
(11) 1 357 039 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 CZ 28.12.2005 BE 28.12.2005 BG 28.03.2006 PT 29.05.2006 DK 28.03.2006	(51) B65B 51/14 (84) SE 28.03.2006 ES 08.04.2006 SK 28.12.2005 GR 28.03.2006 NL 28.12.2005 GR 13.10.2005 SI 28.12.2005 CZ 13.07.2005 SK 13.07.2005 TR 13.07.2005	(11) 1 357 299 (84) BG 13.10.2005 SI 13.07.2005 NL 13.07.2005 GR 13.10.2005 CZ 13.07.2005 SK 13.07.2005 TR 13.07.2005	(51) F15B 13/04 (84) SE 13.10.2005 FI 13.07.2005 PT 19.12.2005 IE 13.07.2005 DK 13.10.2005 GB 03.08.2005	(11) 1 357 655 (84) SI 01.02.2006 BG 01.05.2006	(51) H02G 15/115 (84) IE 01.02.2006 DK 01.05.2006
(11) 1 357 040 (84) SI 26.04.2006 FI 26.04.2006	(51) B65B 69/00 (84) SE 26.07.2006	(11) 1 357 303 (84) FI 18.01.2006 IE 18.01.2006 DK 18.04.2006	(51) F16B 25/00 (84) SE 18.04.2006 PT 19.06.2006	(11) 1 357 688 (84) SE 31.08.2006	(51) H04J 3/16 (84) AT 31.05.2006
(11) 1 357 043 (84) FI 27.07.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 TR 27.07.2005	(51) B65D 5/06 (84) ES 07.11.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005	(11) 1 357 316 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 CZ 07.12.2005 ES 18.03.2006 SK 07.12.2005 IE 07.12.2005 MC 28.02.2006 SI 07.12.2005	(51) F16H 61/32 (84) FI 07.12.2005 ES 18.03.2006 SK 07.12.2005 IE 07.12.2005 MC 28.02.2006 SI 07.12.2005	(11) 1 357 690 (84) AT 06.07.2005 CH 06.07.2005 ES 17.10.2005 GR 06.10.2005 BE 06.07.2005 MC 31.03.2006	(51) H04J 14/02 (84) FI 06.07.2005 LI 06.07.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 DK 06.10.2005 TR 06.07.2005
(11) 1 357 047 (84) FI 18.01.2006 NL 18.01.2006 SE 18.04.2006 PT 19.06.2006 SI 18.01.2006	(51) B65D 35/22 (84) AT 18.01.2006 MC 31.03.2006 PT 08.05.2006 DK 07.03.2006	(11) 1 357 323 (84) BG 13.10.2004 ES 24.01.2005 GR 13.01.2005 FR 13.10.2004 BE 30.04.2005 TR 13.10.2004	(51) F16L 27/107 (84) DK 13.01.2005 FI 13.10.2004 IE 13.10.2004 SK 13.10.2004 HU 14.01.2005	(11) 1 357 697 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) H04L 9/30 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006
(11) 1 357 056 (84) FI 18.01.2006 SE 18.04.2006 PT 19.06.2006	(51) B65D 81/05 (84) NL 18.01.2006 IE 18.01.2006 DK 18.04.2006	(11) 1 357 366 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) G01F 23/22 (84) ES 18.09.2006 FI 07.12.2005	(11) 1 357 699 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 LI 07.12.2005 ES 18.03.2006 SK 07.12.2005 GR 07.03.2006 MC 31.03.2006 SI 07.12.2005	(51) H04L 12/24 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 ES 18.03.2006 BE 07.12.2005 BG 07.03.2006 PT 08.05.2006 DK 07.03.2006
(11) 1 357 081 (84) DK 16.05.2005 GR 16.05.2005 IE 22.04.2005	(51) B67C 7/00 (84) FI 16.02.2005 PT 04.08.2005 TR 16.02.2005	(11) 1 357 366 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) G01F 23/22 (84) ES 18.09.2006 FI 07.12.2005		

(11) 1 357 705 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) H04L 12/28 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 357 889 (84) FI 05.04.2006	(51) A61K 8/49 (84) AT 05.04.2006	(11) 1 358 098 (84) FI 14.12.2005 AT 14.12.2005 IE 14.12.2005 NL 14.12.2005 MC 31.12.2005	(51) B60T 8/40 (84) SE 14.03.2006 GR 14.03.2006 MC 31.12.2005 PT 15.05.2006 TR 14.12.2005
(11) 1 357 720 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 GR 14.03.2006 PT 15.05.2006	(51) H04L 29/06 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 BE 14.12.2005 NL 14.12.2005 DK 14.03.2006	(11) 1 357 890 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 IE 28.12.2005 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) A61K 7/135 (84) SE 28.03.2006 GR 28.03.2006 MC 31.01.2006 PT 29.05.2006	(11) 1 358 106 (84) BE 31.12.2004 CZ 02.06.2004	(51) B64D 10/00 (84) BG 02.06.2004 DK 02.09.2004 FI 02.06.2004 IE 02.06.2004 NL 02.06.2004 AT 02.12.2004
(11) 1 357 729 (84) CH 08.02.2006 AT 08.02.2006 SE 08.05.2006	(51) H04M 3/51 (84) LI 08.02.2006 NL 08.02.2006 DK 08.05.2006	(11) 1 357 926 (84) BE 31.01.2005 DK 14.10.2004 GB 14.07.2004 GR 14.10.2004 SE 14.10.2004	(51) A61K 35/78 (84) MC 31.01.2005 FI 14.07.2004 FR 14.07.2004 IE 14.07.2004 NL 14.07.2004	(11) 1 358 114 (84) AT 20.10.2004 DE 21.01.2005 CH 20.10.2004 DK 20.01.2005 FI 20.10.2004 LI 20.10.2004 IE 28.01.2005	(51) B65D 51/22 (84) BE 20.10.2004 NL 20.10.2004 MC 31.01.2005 ES 31.01.2005 GR 20.01.2005
(11) 1 357 789 (84) AT 17.08.2005 FI 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 TR 17.08.2005	(51) A01K 55/00 (84) SE 17.11.2005 NL 17.08.2005 IE 17.08.2005 DK 17.11.2005	(11) 1 357 932 (84) BE 31.01.2005 MC 31.01.2005 GR 15.03.2005	(51) A61K 38/15 (84) FI 15.12.2004 TR 15.12.2004	(11) 1 358 117 (84) BE 28.02.2005 MC 28.02.2005 FI 18.08.2004 IE 18.08.2004 SE 18.11.2004 TR 18.08.2004	(51) B65G 1/04 (84) DK 18.11.2004 ES 29.11.2004 GR 18.11.2004 NL 18.08.2004 AT 02.02.2005
(11) 1 357 795 (84) SE 27.10.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 TR 27.07.2005	(51) A01N 57/20 (84) FI 27.07.2005 GR 27.10.2005 MC 31.01.2006	(11) 1 357 950 (84) BE 28.02.2005 MC 28.02.2005 FI 23.06.2004 IE 23.06.2004 NL 23.06.2004	(51) A61L 15/18 (84) DK 23.09.2004 ES 04.10.2004 GR 23.09.2004 AT 07.02.2005 TR 23.06.2004	(11) 1 358 127 (84) CH 13.10.2004 GR 13.01.2005	(51) C01F 7/00 (84) MC 31.01.2005 LI 13.10.2004
(11) 1 357 798 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) A23B 9/02 (84) ES 30.07.2006	(11) 1 357 963 (84) BE 22.06.2005 FI 22.06.2005 GR 22.09.2005	(51) A61M 5/30 (84) AT 22.06.2005 ES 03.10.2005 SE 22.09.2005 NL 22.06.2005 MC 31.01.2006	(11) 1 358 142 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) C07C 41/03 (84) FI 07.06.2006
(11) 1 357 799 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) A23C 9/154 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 357 992 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) A63B 55/08 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 358 143 (84) GR 13.07.2005 SE 13.07.2005	(51) C07C 43/29 (84) PT 13.09.2005 MC 30.09.2005
(11) 1 357 810 (84) MC 28.02.2005 GR 14.10.2004 TR 14.07.2004	(51) A23N 17/00 (84) FI 14.07.2004 IE 14.07.2004	(11) 1 357 982 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) B01J 35/06 (84) CH 06.10.2004 DK 06.01.2005 GR 06.01.2005 IE 08.02.2005	(11) 1 358 183 (84) FI 12.04.2006	(51) C07D 407/12 (84) AT 12.04.2006
(11) 1 357 813 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) A41D 13/11 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 358 010 (84) AT 06.10.2004 DK 06.01.2005 GR 06.01.2005 IE 08.02.2005	(51) B21J 43/24 (84) BE 30.06.2004 DE 01.10.2004 MC 28.02.2005 FI 30.06.2004 LI 06.07.2005 MC 31.01.2006 SE 23.01.2006	(11) 1 358 187 (84) AT 10.08.2005 FI 10.08.2005 LI 10.08.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 MC 31.01.2006	(51) C07D 471/04 (84) SE 10.11.2005 CH 10.08.2005 NL 10.08.2005 BE 10.08.2005 DK 10.11.2005 TR 10.08.2005
(11) 1 357 827 (84) AT 30.06.2004 CH 30.06.2004 DK 30.09.2004 ES 11.10.2004 FR 30.06.2004 LI 30.06.2004 IE 07.02.2005 TR 30.06.2004	(51) A47J 43/24 (84) BE 30.06.2004 DE 01.10.2004 MC 28.02.2005 FI 30.06.2004 GR 30.09.2004 SE 30.09.2004 NL 30.06.2004	(11) 1 358 022 (84) AT 06.07.2005 FI 06.07.2005 LI 06.07.2005 MC 31.01.2006 SE 23.01.2006	(51) B21D 28/34 (84) DK 06.10.2005 CH 06.07.2005 GR 06.10.2005 IE 23.01.2006 TR 06.07.2005	(11) 1 358 192 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) C07F 7/22 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006
(11) 1 357 853 (84) FI 19.04.2006	(51) A61C 8/00 (84) GB 01.06.2005 PT 07.11.2005 IE 01.06.2005 MC 31.01.2006	(11) 1 358 027 (84) GB 01.06.2005 PT 07.11.2005 IE 01.06.2005 MC 31.01.2006 FI 25.01.2006	(51) B22D 5/04 (84) GR 01.09.2005 NL 01.06.2005 DK 01.09.2005 SE 26.01.2006	(11) 1 358 193 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) C07F 7/22 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006
(11) 1 357 875 (84) AT 13.04.2005 CH 13.04.2005 DK 13.07.2005 NL 13.04.2005 GR 13.07.2005 MC 31.10.2005 IE 26.10.2005	(51) A61F 13/472 (84) BE 13.04.2005 ES 24.07.2005 FI 13.04.2005 LI 13.04.2005 PT 13.09.2005 SE 27.10.2005 TR 13.04.2005	(11) 1 358 036 (84) BE 28.02.2005 MC 28.02.2005 FI 11.08.2004 FR 11.08.2004 IE 11.08.2004 NL 11.08.2004	(51) B23K 26/067 (84) DK 11.11.2004 ES 22.11.2004 GB 11.08.2004 GR 11.11.2004 IE 11.11.2004 TR 11.08.2004	(11) 1 358 205 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) C07K 5/10 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 357 883 (84) BE 31.01.2005 MC 31.01.2005 ES 09.04.2005 GR 29.03.2005 TR 29.12.2004	(51) A61K 6/087 (84) NL 29.12.2004 DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 IE 29.12.2004	(11) 1 358 040 (84) AT 13.10.2004 NL 13.10.2004 FI 13.10.2004 IE 13.10.2004 TR 13.10.2004	(51) B23Q 1/54 (84) BE 31.12.2004 DK 13.01.2005 GR 13.01.2005 MC 31.12.2004	(11) 1 358 219 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) C08F 4/32 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 357 885 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 IE 28.12.2005 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) A61K 7/06 (84) SE 28.03.2006 GR 28.03.2006 MC 31.01.2006 PT 29.05.2006	(11) 1 358 042 (84) BE 28.02.2005 NL 06.10.2004 MC 28.02.2005 GR 06.01.2005 TR 06.10.2004	(51) B23Q 11/08 (84) AT 06.10.2004 DK 06.01.2005 FI 06.10.2004 IE 06.10.2004	(11) 1 358 224 (84) AT 15.12.2004 CH 15.12.2004 DK 15.03.2005 FI 15.12.2004 IE 20.12.2004 LU 15.02.2005 TR 15.12.2004	(51) C08F 6/00 (84) BE 15.12.2004 NL 15.12.2004 ES 26.03.2005 GR 15.03.2005 LI 15.12.2004 MC 31.12.2004
(11) 1 357 886 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 IE 28.12.2005 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) A61K 7/06 (84) SE 28.03.2006 GR 28.03.2006 MC 31.01.2006 PT 29.05.2006	(11) 1 358 063 (84) SE 10.08.2006	(51) B32B 3/26 (84) FI 10.05.2006	(11) 1 358 230 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) C08F 210/10 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006
(11) 1 357 888 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 IE 28.12.2005 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) A61K 7/06 (84) SE 28.03.2006 GR 28.03.2006 MC 31.01.2006 PT 29.05.2006	(11) 1 358 068 (84) SE 21.09.2006	(51) B32B 27/08 (84) AT 21.06.2006	(11) 1 358 234 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) C08F 246/00 (84) FI 28.06.2006

(11) 1 358 267 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) C08L 67/04 (84) ES 04.09.2006	(11) 1 358 420 (84) NL 19.10.2005 PT 20.03.2006 CH 19.10.2005 AT 19.10.2005 GR 19.01.2006 IE 17.01.2006 DE 20.01.2006	(51) F16L 1/16 (84) FI 19.10.2005 SE 19.01.2006 LI 19.10.2005 BE 19.10.2005 MC 31.01.2006 ES 30.01.2006	(11) 1 358 821 (84) SI 05.04.2006 ES 16.07.2006	(51) A47C 1/032 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006
(11) 1 358 269 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006	(51) C08L 75/08 (84) FI 12.04.2006	(11) 1 358 421 (84) BE 28.02.2005 DK 27.01.2005 FI 27.10.2004 IE 27.10.2004	(51) F16L 15/06 (84) NL 27.10.2004 MC 28.02.2005 GR 27.01.2005 TR 27.10.2004	(11) 1 358 825 (84) SE 24.08.2006	(51) A47C 23/06 (84) FI 24.05.2006
(11) 1 358 270 (84) NL 26.10.2005 PT 27.03.2006 MC 30.11.2005 LI 26.10.2005 AT 26.10.2005 GR 26.01.2006 TR 26.10.2005	(51) C08L 95/00 (84) FI 26.10.2005 SE 26.01.2006 CH 26.10.2005 ES 06.02.2006 FI 27.10.2004 IE 29.11.2005	(11) 1 358 466 (84) SE 17.08.2006	(51) G01N 19/02 (84) FI 17.05.2006	(11) 1 358 851 (84) FI 10.08.2005 NL 10.08.2005 GR 10.11.2005 DK 10.11.2005	(51) A61B 17/132 (84) ES 21.11.2005 SE 10.11.2005 PT 10.01.2006 TR 10.08.2005
(11) 1 358 283 (84) AT 29.09.2004 NL 29.09.2004 MC 31.01.2005 ES 09.01.2005 GR 29.12.2004 SE 29.12.2004 TR 29.09.2004	(51) C09D 11/10 (84) BE 29.09.2004 CH 29.09.2004 DK 29.12.2004 FI 29.09.2004 LI 29.09.2004 IE 31.01.2005	(11) 1 358 492 (84) SE 06.10.2005 ES 17.10.2005 GR 06.10.2005 IE 06.07.2005 MC 28.02.2006	(51) G01R 15/24 (84) FI 06.07.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 DK 06.10.2005 TR 06.07.2005	(11) 1 358 852 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 GR 14.03.2006 PT 15.05.2006	(51) A61B 17/17 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 BE 14.12.2005 NL 14.12.2005 DK 14.03.2006
(11) 1 358 291 (84) AT 10.08.2005 FI 10.08.2005 LI 10.08.2005 NL 10.08.2005 BE 10.08.2005 DK 10.11.2005 TR 10.08.2005	(51) C09J 5/06 (84) SE 10.11.2005 CH 10.08.2005 DK 15.12.2004 FI 15.09.2004 FR 15.09.2004 SE 15.12.2004 AT 07.02.2005	(11) 1 358 533 (84) BE 28.02.2005 DK 15.12.2004 FI 15.09.2004 FR 15.09.2004 SE 15.12.2004 AT 15.09.2004	(51) G06F 1/00 (84) NL 15.09.2004 MC 28.02.2005 GR 15.12.2004 SE 15.12.2004 TR 15.09.2004	(11) 1 358 862 (84) NL 17.11.2004 ES 28.02.2005 GB 17.11.2004 IE 17.11.2004 FR 17.11.2004 LI 31.07.2005 AT 22.07.2005	(51) A61F 5/01 (84) DK 17.02.2005 FI 17.11.2004 GR 17.02.2005 MC 31.07.2005 CH 31.07.2005
(11) 1 358 292 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) C09J 7/00 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 358 534 (84) AT 02.02.2005 CH 02.02.2005 GR 02.05.2005 IE 17.05.2005	(51) G06F 1/00 (84) BE 02.02.2005 DK 02.05.2005 LI 02.02.2005 TR 02.02.2005	(11) 1 358 870 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) A61K 8/04 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 358 369 (84) BE 31.12.2004 GR 18.11.2004 MC 31.12.2004 TR 18.08.2004	(51) D01D 1/00 (84) DK 18.11.2004 IE 18.08.2004 NL 18.08.2004	(11) 1 358 620 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(51) G06K 7/00 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 358 947 (84) AT 29.09.2004 NL 29.09.2004 DK 29.12.2004 GR 29.12.2004 SE 29.12.2004 SK 29.09.2004 HU 30.12.2004	(51) B05D 7/26 (84) BG 29.09.2004 CZ 29.09.2004 FI 29.09.2004 IE 29.09.2004 BE 30.04.2005 TR 29.09.2004
(11) 1 358 370 (84) AT 28.07.2004 CH 28.07.2004 MC 31.01.2005 ES 08.11.2004 FR 28.07.2004 LI 28.07.2004 NL 28.07.2004 TR 28.07.2004	(51) D01D 5/42 (84) BE 28.07.2004 DE 29.10.2004 DK 28.10.2004 FI 28.07.2004 GR 28.10.2004 SE 28.10.2004 IE 17.01.2005	(11) 1 358 646 (84) AT 30.06.2004 CH 30.06.2004 MC 28.02.2005 GR 30.09.2004 SE 30.09.2004 NL 30.06.2004	(51) G08B 13/24 (84) BE 30.06.2004 DK 30.09.2004 FI 30.06.2004 LI 30.06.2004 IE 08.02.2005 TR 30.06.2004	(11) 1 358 990 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) B29C 45/16 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 358 380 (84) BE 31.01.2005 DK 17.02.2005 GR 17.02.2005 TR 17.11.2004	(51) D06F 58/00 (84) MC 31.01.2005 FI 17.11.2004 IE 17.11.2004	(11) 1 358 690 (84) FI 29.06.2005 SE 29.09.2005 NL 29.06.2005 DK 29.09.2005 CH 30.11.2005 TR 29.06.2005	(51) H01M 8/02 (84) GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 IE 29.06.2005 NL 29.06.2005 DK 29.09.2005 MC 30.11.2005 LI 30.11.2005	(11) 1 358 997 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 NL 04.01.2006 PT 05.06.2006	(51) B29D 30/06 (84) CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 DK 04.04.2006
(11) 1 358 389 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) E01B 9/66 (84) ES 06.08.2006	(11) 1 358 741 (84) AT 08.12.2004 NL 08.12.2004 MC 28.02.2005 FI 08.12.2004 LI 08.12.2004 TR 08.12.2004	(51) H04L 12/56 (84) BE 08.12.2004 CH 08.12.2004 ES 19.03.2005 GR 08.03.2005 IE 07.02.2005	(11) 1 359 005 (84) FI 25.01.2006 PT 26.06.2006 SI 25.01.2006	(51) B32B 7/04 (84) IE 25.01.2006 BG 25.04.2006 DK 25.04.2006
(11) 1 358 398 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) F01N 1/08 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 358 718 (84) AT 14.06.2006	(51) H04B 1/707 (84) GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 IE 29.06.2005 NL 29.06.2005 DK 29.09.2005 MC 30.11.2005 LI 30.11.2005	(11) 1 359 997 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 NL 04.01.2006 PT 05.06.2006	(51) B29D 30/06 (84) CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 DK 04.04.2006
(11) 1 358 409 (84) AT 03.11.2004 NL 03.11.2004 DK 03.02.2005 FI 03.11.2004 IE 30.12.2004 LU 03.01.2005 TR 03.11.2004	(51) F16B 7/14 (84) BE 03.11.2004 CH 03.11.2004 ES 14.02.2005 GR 03.02.2005 LI 03.11.2004 MC 31.12.2004 SI 29.12.2004 IE 25.04.2005	(11) 1 358 797 (84) AT 29.12.2004 BG 29.12.2004 NL 29.12.2004 DK 29.03.2005 FI 29.03.2005 GR 29.03.2005 SI 29.12.2004 IE 25.04.2005	(51) A01M 1/04 (84) BE 29.12.2004 CH 29.12.2004 CZ 29.12.2004 FI 29.12.2004 LI 29.12.2004 SK 29.12.2004 HU 30.03.2005	(11) 1 359 082 (84) BE 31.03.2005 BG 03.11.2004 CZ 03.11.2004 MC 31.03.2005 FI 03.11.2004 GR 03.02.2005 IE 03.11.2004 FR 30.11.2005 SK 03.11.2004 HU 04.02.2005	(51) B62D 1/184 (84) AT 03.11.2004 NL 03.11.2004 DK 03.02.2005 FI 03.11.2004 IE 03.11.2004 FR 30.11.2005 SK 03.11.2004 HU 04.02.2005
(11) 1 358 417 (84) AT 18.08.2004 CH 18.08.2004 MC 31.01.2005 ES 29.11.2004 FR 18.08.2004 LI 18.08.2004 IE 18.01.2005	(51) F16K 37/00 (84) BE 18.08.2004 DE 19.11.2004 DK 18.11.2004 FI 18.08.2004 GR 18.11.2004 SI 30.03.2005 CZ 30.03.2005 TR 18.08.2004	TR 29.12.2004	(11) 1 358 812 (84) BG 30.06.2005 GR 30.06.2005 SI 30.03.2005 SK 30.03.2005 IE 30.03.2005	(11) 1 359 093 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 BE 07.12.2005 MC 28.02.2006 DK 07.03.2006	(51) B65B 13/02 (84) FI 07.12.2005 AT 07.12.2005 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006

(11) 1 359 116	(51) B68C 1/02	(11) 1 359 369	(51) F21S 8/10	(11) 1 359 698	(51) H04L 1/20
(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	(84) SI 10.05.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005
BG 10.11.2004	NL 10.11.2004	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	CH 12.01.2005	DK 12.04.2005
CH 10.11.2004	CZ 10.11.2004	ES 21.02.2005	(11) 1 359 371	ES 23.04.2005	FI 12.01.2005
DK 10.02.2005	GR 10.02.2005	(84) SE 31.08.2006	(51) F21V 29/00	LI 12.01.2005	SE 12.04.2005
FI 10.11.2004	GR 10.02.2005	FI 31.05.2006	(84) ES 11.09.2006	NL 12.01.2005	IE 30.05.2005
LI 10.11.2004	SI 10.11.2004			TR 12.01.2005	
SK 10.11.2004	IE 11.04.2005				
HU 11.02.2005	TR 10.11.2004				
		(11) 1 359 374	(51) F23G 5/00	(11) 1 359 705	(51) H04L 12/18
		(84) BG 17.11.2005	(84) SI 17.08.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
(11) 1 359 137	(51) C07C 51/08	SK 17.08.2005	TR 17.08.2005		
(84) AT 19.01.2005	(84) BE 19.01.2005				
BG 19.01.2005	CH 19.01.2005	(11) 1 359 378	(51) F24D 13/02	(11) 1 359 710	(51) H04L 12/18
DK 19.04.2005	ES 30.04.2005	(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	(84) SI 10.05.2006	(84) SE 10.08.2006
FI 19.01.2005	GR 19.04.2005			ES 21.08.2006	FI 10.05.2006
LI 19.01.2005	SE 19.04.2005			AT 10.05.2006	
SI 19.01.2005	SK 19.01.2005	(11) 1 359 382	(51) F28D 1/04	(11) 1 359 724	(51) H04L 29/06
CZ 19.01.2005	NL 19.01.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
IE 03.05.2005	TR 19.01.2005	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006
(11) 1 359 153	(51) C07D 501/00	(11) 1 359 400	(51) G01J 5/20	(11) 1 359 735	(51) H04M 3/51
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) AT 29.12.2004	(84) BG 29.12.2004	(84) FI 25.01.2006	(84) CH 25.01.2006
AT 21.06.2006		DE 30.03.2005	NL 29.12.2004	LI 25.01.2006	AT 25.01.2006
		CZ 29.12.2004	DK 29.03.2005	GR 29.03.2005	SE 25.04.2006
		ES 09.04.2005	FI 29.12.2004	SI 29.12.2004	DK 25.04.2006
(11) 1 359 196	(51) C08L 77/00	(84) SE 21.09.2006	GB 29.12.2004	PT 26.06.2006	
(84) FI 21.06.2006		IE 29.12.2004			
(11) 1 359 222	(51) C12N 15/12	SK 29.12.2004	BE 30.04.2005	(11) 1 359 792	(51) H05K 1/03
(84) SE 05.07.2006	(84) AT 05.04.2006	HU 30.03.2005	TR 29.12.2004	(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006
				CZ 21.12.2005	SK 21.12.2005
(11) 1 359 229	(51) C21D 1/10	(11) 1 359 407	(51) B60S 1/08	GR 21.03.2006	IE 21.12.2005
(84) BE 31.03.2005	(84) BG 29.09.2004	(84) FI 15.02.2006	(84) SI 15.02.2006	BG 21.03.2006	NL 21.12.2005
NL 29.09.2004	CZ 29.09.2004	NL 15.02.2006	SE 15.05.2006	PT 22.05.2006	SI 21.12.2005
DK 29.12.2004	MC 31.03.2005	IE 15.02.2006	BG 15.05.2006	DK 21.03.2006	
FI 29.09.2004	GB 29.09.2004	GR 29.12.2004			
GR 29.12.2004	IE 29.09.2004	IE 29.09.2004			
FR 29.09.2004	SE 29.12.2004	(11) 1 359 415	(51) G01N 33/50	(11) 1 359 821	(51) A45D 40/16
SI 29.09.2004	SK 29.09.2004	(84) AT 03.05.2004	(84) BE 31.05.2004	(84) AT 18.08.2004	(84) BE 18.08.2004
AT 13.03.2005	HU 30.12.2004	DK 17.03.2004	ES 28.03.2004	CH 18.08.2004	DK 18.11.2004
TR 29.09.2004		FI 17.12.2003	GR 17.03.2004	MC 28.02.2005	FI 18.08.2004
(11) 1 359 252	(51) D21F 1/00	IE 17.12.2003	LU 03.05.2004	GR 18.11.2004	LI 18.08.2004
(84) DK 14.10.2004	(84) GR 14.10.2004	MC 31.05.2004	NL 17.12.2003	NL 18.08.2004	SE 18.11.2004
IE 14.07.2004	NL 14.07.2004	SE 17.03.2004	TR 17.12.2003	IE 14.02.2005	TR 18.08.2004
TR 14.07.2004					
(11) 1 359 257	(51) E02D 3/12	(11) 1 359 455	(51) G02B 26/08	(11) 1 359 831	(51) A47J 31/06
(84) BG 06.10.2005	(84) SE 06.10.2005	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006
SI 06.07.2005	FI 06.07.2005	AT 21.06.2006		AT 24.05.2006	
PT 12.12.2005	GR 06.10.2005	(11) 1 359 637	(51) H01M 10/40	(11) 1 359 840	(51) A61B 5/00
IE 06.07.2005	CZ 06.07.2005	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) AT 15.06.2005	(84) CH 15.06.2005
DK 06.10.2005	SK 06.07.2005	FI 31.05.2006		LI 15.06.2005	FI 15.06.2005
TR 06.07.2005		(11) 1 359 638	(51) H01Q 1/24	GR 15.09.2005	SE 15.09.2005
		(84) AT 06.07.2005	(84) FI 06.07.2005	PT 24.11.2005	DK 15.09.2005
(11) 1 359 261	(51) E03D 1/34	CH 06.07.2005	LI 06.07.2005	MC 28.02.2006	TR 15.06.2005
(84) AT 14.06.2006		ES 17.10.2005	SE 16.10.2005		
		PT 12.12.2005	GR 16.10.2005		
(11) 1 359 269	(51) E04H 15/40	NL 06.07.2005	BE 06.07.2005	(11) 1 359 852	(51) A61B 17/16
(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	DK 06.10.2005	TR 06.07.2005	(84) BE 28.02.2005	(84) DK 21.10.2004
BG 13.10.2004	NL 13.10.2004	NL 16.10.2005		MC 28.02.2005	FI 21.07.2004
CH 13.10.2004	CZ 13.10.2004	IE 05.01.2005	GR 21.10.2004	GR 21.10.2004	IE 21.07.2004
DK 13.01.2005	ES 24.01.2005	NL 05.01.2005	BE 06.07.2005	SE 21.10.2004	NL 21.07.2004
FI 13.10.2004	GR 13.01.2005	FI 05.01.2005	TR 06.07.2005	TR 21.07.2004	
LI 13.10.2004	SI 13.10.2004	SE 05.04.2005			
SK 13.10.2004	IE 04.04.2005	SK 05.01.2005			
HU 14.01.2005	TR 13.10.2004	BE 30.04.2005			
(11) 1 359 273	(51) E05C 9/04	(11) 1 359 642	(51) H01R 4/50	(11) 1 359 853	(51) A61B 17/22
(84) BG 15.12.2004	(84) NL 15.12.2004	(84) IE 05.01.2005	(84) BG 05.01.2005	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004
CZ 15.12.2004	DK 15.03.2005	NL 05.01.2005	DK 05.04.2005	CH 13.10.2004	DK 13.01.2005
FI 15.12.2004	GR 15.03.2005	FI 05.01.2005	GR 05.04.2005	ES 24.01.2005	FI 13.10.2004
IE 15.12.2004	SK 15.12.2004	SE 05.04.2005	SI 05.01.2005	GR 13.01.2005	LI 13.10.2004
BE 30.04.2005	HU 16.03.2005	SK 05.01.2005	CZ 05.01.2005	MC 30.11.2004	FR 13.10.2004
TR 15.12.2004		BE 30.04.2005	TR 05.01.2005	TR 13.10.2004	
(11) 1 359 309	(51) F02K 1/48	(11) 1 359 691	(51) H04J 14/02	(11) 1 359 866	(51) A61F 2/06
(84) AT 17.08.2005	(84) SE 17.11.2005	(84) BE 08.06.2005	(84) AT 08.06.2005	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
FI 17.08.2005	NL 17.08.2005	CH 08.06.2005	LI 08.06.2005		
GR 17.11.2005	IE 17.08.2005	ES 19.09.2005	FI 08.06.2005		
PT 17.01.2006	DK 17.11.2005	GR 08.09.2005	SE 08.09.2005		
GB 17.08.2005	DE 18.11.2005	PT 14.11.2005	NL 08.06.2005		
TR 17.08.2005		DK 08.09.2005	TR 08.06.2005		
(11) 1 359 358	(51) F16L 39/00	DK 08.09.2005		(11) 1 359 867	(51) A61F 2/06
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	LI 22.12.2004	IE 26.08.2005	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
		SK 22.12.2004		FI 24.05.2006	AT 24.05.2006
		TR 22.12.2004			
(11) 1 359 358	(51) F16L 39/00	MC 31.08.2005	IE 26.08.2005	(11) 1 359 892	(51) A61K 8/41
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	TR 22.12.2004		(84) FI 10.05.2006	(84) AT 10.05.2006

(11) 1 359 928 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 MC 31.01.2006 DE 01.08.2006	(51) A61K 35/78 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 GR 14.03.2006 IE 24.01.2006 DK 14.03.2006	(11) 1 360 057 (84) AT 08.09.2004 NL 08.09.2004 MC 31.01.2005 FI 08.09.2004 LI 08.09.2004	(51) B29C 45/56 (84) BE 08.09.2004 CH 08.09.2004 DK 08.12.2004 GR 08.12.2004 TR 08.09.2004	(11) 1 360 132 (84) BE 11.05.2005 CH 11.05.2005 ES 22.08.2005 LI 11.05.2005 SE 11.08.2005 NL 11.05.2005	(51) B65H 18/02 (84) AT 11.05.2005 DK 11.08.2005 FI 11.05.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005 MC 31.12.2005
(11) 1 359 945 (84) AT 08.06.2005 PT 14.11.2005 DK 08.09.2005 TR 08.06.2005	(51) A61L 2/20 (84) GR 08.09.2005 NL 08.06.2005 MC 28.02.2006	(11) 1 360 059 (84) AT 10.08.2005 FI 10.08.2005 LI 10.08.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006	(51) B29C 47/00 (84) SE 10.11.2005 CH 10.08.2005 NL 10.08.2005 BE 10.08.2005 DK 10.11.2005	(11) 1 360 135 (84) BE 31.12.2004 ES 22.11.2004 GR 11.11.2004 MC 31.12.2004	(51) B65H 45/16 (84) DK 11.11.2004 FI 11.08.2004 IE 11.08.2004
(11) 1 359 996 (84) BE 28.02.2005 MC 28.02.2005 FI 11.08.2004 IE 11.08.2004 AT 15.02.2005	(51) B01D 71/02 (84) DK 11.11.2004 ES 22.11.2004 GR 11.11.2004 SE 11.11.2004 TR 11.08.2004	(11) 1 360 061 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 MC 28.02.2006	(51) B29C 47/70 (84) FI 07.12.2005 GR 07.03.2006 IE 07.12.2005	(11) 1 360 140 (84) AT 27.07.2005 FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005	(51) B66B 7/00 (84) SE 27.10.2005 CH 27.07.2005 ES 07.11.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 DE 28.10.2005
(11) 1 359 998 (84) AT 18.08.2004 CH 18.08.2004 MC 28.02.2005 GR 18.11.2004 NL 18.08.2004 IE 11.02.2005	(51) B01F 13/00 (84) BE 18.08.2004 DK 18.11.2004 FI 18.08.2004 LI 18.08.2004 SE 18.11.2004 TR 18.08.2004	(11) 1 360 066 (84) BE 02.02.2005 FI 02.02.2005 NL 02.02.2005	(51) B32B 5/18 (84) ES 13.05.2005 GR 02.05.2005 TR 02.02.2005	(11) 1 360 182 (84) AT 11.08.2004 DK 11.11.2004 ES 22.11.2004 GR 11.11.2004 NL 11.08.2004 TR 11.08.2004	(51) C07D 311/70 (84) BE 11.08.2004 MC 28.02.2005 FI 11.08.2004 SE 11.11.2004 IE 14.02.2005
(11) 1 360 005 (84) MC 31.01.2005 ES 17.01.2005 GR 06.01.2005 TR 06.10.2004	(51) B01J 31/24 (84) BE 31.01.2005 DK 06.01.2005 FI 06.10.2004 IE 06.10.2004 AT 16.01.2006	(11) 1 360 068 (84) MC 31.01.2005 DK 18.11.2004 FI 18.11.2004 SE 18.11.2004 TR 18.08.2004	(51) B32B 11/00 (84) MC 31.01.2005 FI 18.08.2004 IE 18.08.2004 TR 18.08.2004	(11) 1 360 185 (84) AT 24.08.2005 CH 24.08.2005 NL 24.08.2005 GR 24.11.2005 PT 24.01.2006 DK 24.11.2005	(51) C07D 471/04 (84) FI 24.08.2005 LI 24.08.2005 SE 24.11.2005 BE 24.08.2005
(11) 1 360 015 (84) DK 15.12.2004 GR 15.12.2004 TR 15.09.2004	(51) B05C 11/04 (84) MC 28.02.2005 IE 07.02.2005	(11) 1 360 091 (84) AT 27.07.2005 FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 PT 27.12.2005	(51) B60R 17/00 (84) SE 27.10.2005 CH 27.07.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005	(11) 1 360 213 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006	(51) C08F 210/16 (84) FI 10.05.2006
(11) 1 360 021 (84) AT 06.10.2004 NL 06.10.2004 MC 31.01.2005 DK 06.01.2005 ES 17.01.2005 GR 06.01.2005 IE 10.01.2005	(51) B21D 51/26 (84) BE 06.10.2004 CH 06.10.2004 MC 31.01.2006 TR 27.07.2005	(11) 1 360 094 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) B60R 21/20 (84) ES 28.08.2006	(11) 1 360 245 (84) BE 31.01.2005 DK 14.10.2004 FI 14.07.2004 IE 14.07.2004 NL 14.07.2004	(51) C09D 4/00 (84) MC 31.01.2005 ES 25.10.2004 GR 14.10.2004 SE 14.10.2004
(11) 1 360 025 (84) BE 29.09.2004 CH 29.09.2004 DK 29.12.2004 GR 29.12.2004 IE 17.01.2005	(51) B23B 29/04 (84) NL 29.09.2004 MC 31.01.2005 FI 29.09.2004 LI 29.09.2004 TR 29.09.2004	(11) 1 360 107 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) B63B 59/04 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 360 248 (84) BE 11.05.2005 CH 11.05.2005 FI 11.05.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005	(51) C09D 11/10 (84) AT 11.05.2005 DK 11.08.2005 LI 11.05.2005 SE 11.08.2005 MC 31.12.2005
(11) 1 360 031 (84) NL 15.09.2004 MC 28.02.2005 FI 15.09.2004 IE 15.09.2004 TR 15.09.2004	(51) B23Q 1/56 (84) DK 15.12.2004 ES 26.12.2004 GR 15.12.2004 SE 15.12.2004	(11) 1 360 115 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) B64D 11/06 (84) SE 28.03.2006 GR 28.03.2006 IE 28.12.2005 MC 28.02.2006 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(11) 1 360 253 (84) AT 27.07.2005 FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 ES 07.11.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005	(51) C09D 183/06 (84) SE 27.10.2005 CH 27.07.2005 ES 07.11.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 MC 28.02.2006
(11) 1 360 037 (84) AT 27.07.2005 FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 MC 31.01.2006 TR 27.07.2005	(51) B24D 3/34 (84) SE 27.10.2005 CH 27.07.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 AT 09.11.2005 DK 27.10.2005 IE 25.01.2006 PT 10.04.2006	(11) 1 360 119 (84) NL 09.11.2005 SE 09.02.2006 LI 09.11.2005 ES 20.02.2006 AT 09.11.2005 BE 09.11.2005 MC 31.01.2006 IE 16.01.2006 PT 10.04.2006	(51) B65D 51/24 (84) FI 09.11.2005 CH 09.11.2005 ES 20.02.2006 NL 27.07.2005 GR 09.02.2006 DK 09.02.2006 BE 09.11.2005 MC 31.01.2006 IE 16.01.2006 DE 10.02.2006	(11) 1 360 268 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 MC 31.01.2006 SE 04.04.2006 PT 05.06.2006	(51) C11D 3/39 (84) CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 NL 04.01.2006 IE 23.01.2006 DK 04.04.2006
(11) 1 360 044 (84) BE 31.01.2005 MC 31.01.2005 ES 21.02.2005 GR 10.02.2005 TR 10.11.2004	(51) B26D 7/18 (84) NL 10.11.2004 DK 10.02.2005 FI 10.11.2004 IE 10.11.2004	(11) 1 360 122 (84) FI 25.01.2006 NL 25.01.2006 DK 25.04.2006	(51) B65D 63/14 (84) MC 28.02.2006 IE 25.01.2006	(11) 1 360 269 (84) AT 03.08.2005 CH 03.08.2005 FI 03.08.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 MC 28.02.2006	(51) C11D 3/50 (84) FI 03.08.2005 LI 03.08.2005 GR 03.11.2005 BE 03.08.2005 DK 03.11.2005 TR 03.08.2005
(11) 1 360 056 (84) AT 15.12.2004 CH 15.12.2004 MC 31.01.2005 FI 15.12.2004 LI 15.12.2004	(51) B29C 45/46 (84) BE 15.12.2004 NL 15.12.2004 ES 22.11.2004 FI 15.03.2005 GR 15.03.2005 IE 15.12.2004	(11) 1 360 127 (84) AT 11.08.2004 CH 11.08.2004 ES 22.11.2004 FI 11.08.2004 LI 11.08.2004 NL 11.08.2004 IE 24.01.2005	(51) B65G 47/64 (84) BE 11.08.2004 MC 31.01.2005 FI 11.08.2004 LI 11.08.2004 NL 11.08.2004 GR 09.02.2006 DK 10.11.2005 BE 10.01.2006 MC 31.12.2005	(11) 1 360 270 (84) AT 03.08.2005 CH 03.08.2005 FI 03.08.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 MC 28.02.2006	(51) C11D 3/50 (84) FI 03.08.2005 LI 03.08.2005 GR 03.11.2005 BE 03.08.2005 DK 03.11.2005 TR 03.08.2005

(11) 1 360 271 (84) BE 31.12.2004 DK 13.01.2005 GR 13.01.2005 MC 31.12.2004 TR 13.10.2004	(51) C11D 17/00 (84) NL 13.10.2004 FI 13.10.2004 DK 24.02.2005 ES 06.03.2005 AT 14.12.2004 IE 13.10.2004 GB 24.11.2004 IE 24.11.2004	(11) 1 360 469 (84) BE 28.02.2005 DK 24.02.2005 MC 28.02.2005 FI 24.11.2004 ES 06.03.2005 GR 24.02.2005 TR 24.11.2004	(51) G01N 1/40 (84) AT 24.11.2004 MC 28.02.2005 FI 24.11.2004 GR 24.02.2005 TR 24.11.2004	(11) 1 360 669 (84) BE 28.02.2005 MC 28.02.2005 FI 19.01.2005 GR 19.04.2005 NL 19.01.2005	(51) G08B 17/10 (84) DK 19.04.2005 ES 30.04.2005 IE 19.01.2005 SE 19.04.2005 TR 19.01.2005
(11) 1 360 275 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) C12N 1/12 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 360 499 (84) SE 28.09.2006	(51) G01N 33/573 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 360 688 (84) AT 01.06.2005 FI 01.06.2005 SE 01.09.2005 IE 01.06.2005 MC 31.10.2005 LI 31.10.2005	(51) G11B 7/24 (84) ES 12.09.2005 GR 01.09.2005 PT 07.11.2005 DK 01.09.2005 CH 31.10.2005 TR 01.06.2005
(11) 1 360 318 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) C12Q 1/68 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 360 502 (84) FI 01.02.2006 NL 01.02.2006 IE 01.02.2006	(51) G01N 33/68 (84) MC 28.02.2006 SE 01.05.2006 DK 01.05.2006	(11) 1 360 818 (84) BE 08.06.2005 CH 08.06.2005 ES 19.09.2005 FI 08.06.2005	(51) H04L 29/06 (84) AT 08.06.2005 LI 08.06.2005 FI 08.06.2005
(11) 1 360 356 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) A61Q 19/00 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 360 511 (84) AT 27.04.2005 CH 27.04.2005	(51) G01R 19/00 (84) BE 27.04.2005 DK 27.07.2005 FI 27.04.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005 MC 31.10.2005 TR 27.04.2005	(11) 1 360 846 (84) AT 20.10.2004 BG 20.10.2004 CH 20.10.2004 FI 20.10.2004 LI 20.10.2004 SK 20.10.2004	(51) H04Q 3/00 (84) BE 20.10.2004 NL 20.10.2004 CZ 20.10.2004 GR 20.01.2005 MC 30.11.2004 IE 22.11.2004
(11) 1 360 359 (84) BE 31.01.2005 MC 31.01.2005 ES 07.02.2005 GB 27.10.2004 IE 27.10.2004	(51) D04H 1/46 (84) NL 27.10.2004 DK 27.01.2005 FI 27.10.2004 GR 27.01.2005 TR 27.10.2004	(11) 1 360 512 (84) BE 31.01.2005 DK 28.10.2004 GR 06.10.2005 IE 28.07.2004 TR 28.07.2004	(51) G01R 21/00 (84) MC 31.01.2005 NL 28.07.2004	(11) 1 360 852 (84) BE 13.04.2005 AT 13.04.2005 FI 13.04.2005 GR 13.07.2005 CZ 13.04.2005 SK 13.04.2005	(51) H04Q 7/22 (84) BG 13.07.2005 AT 13.04.2005 FI 13.04.2005 PT 13.09.2005 MC 30.11.2005 IE 18.11.2005
(11) 1 360 360 (84) SE 06.10.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 MC 28.02.2006	(51) D04H 1/46 (84) FI 06.07.2005 GR 06.10.2005 IE 06.07.2005 TR 06.07.2005	(11) 1 360 524 (84) BE 28.02.2005 DE 23.03.2005 DK 22.03.2005 ES 02.04.2005 FI 22.12.2004 GR 22.03.2005 TR 22.12.2004	(51) G01V 1/38 (84) AT 22.12.2004 NL 22.12.2004 MC 28.02.2005 FI 22.12.2004 IE 22.12.2004	(11) 1 360 884 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 IE 15.09.2004 SE 15.12.2004 TR 15.09.2004	(51) H05K 7/20 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 BE 14.12.2005 MC 31.01.2006 NL 14.12.2005 IE 11.01.2006 PT 15.05.2006
(11) 1 360 362 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) D06F 57/10 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 360 537 (84) BE 28.02.2005 DK 15.12.2004 ES 08.11.2004 GB 28.07.2004 FR 28.07.2004 IE 28.07.2004 SE 28.10.2004	(51) G02B 21/00 (84) NL 15.09.2004 MC 28.02.2005 FI 15.09.2004 IE 15.09.2004 SE 15.12.2004 TR 15.09.2004	(11) 1 360 885 (84) AT 16.06.2004 BG 16.06.2004 CH 16.06.2004 DK 16.09.2004 ES 27.09.2004 FR 16.06.2004 IE 26.10.2004 MC 31.10.2004 SK 16.06.2004 TR 16.06.2004	(51) H05K 9/00 (84) BE 16.06.2004 CH 16.06.2004 DK 16.09.2004 FI 16.06.2004 GR 16.09.2004 IE 16.06.2004 NL 16.06.2004
(11) 1 360 381 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) E03D 9/03 (84) ES 30.07.2006	(11) 1 360 538 (84) AT 10.11.2004 MC 28.02.2005 FI 10.11.2004 IE 07.02.2005	(51) G02B 21/00 (84) BE 10.11.2004 ES 21.02.2005 GR 10.02.2005 TR 10.11.2004	(11) 1 360 897 (84) BG 10.11.2005 SI 10.08.2005 ES 21.11.2005 GR 10.11.2005 CZ 10.08.2005 SK 10.08.2005	(51) A01K 31/06 (84) SE 10.11.2005 FI 10.08.2005 NL 10.08.2005 PT 10.01.2006 DK 10.11.2005 TR 10.08.2005
(11) 1 360 397 (84) BE 31.01.2005 DK 28.10.2004 FI 28.07.2004 FR 28.07.2004 IE 28.07.2004 TR 28.07.2004	(51) F01B 1/00 (84) MC 31.01.2005 DK 28.10.2004 ES 08.11.2004 GB 28.07.2004 FR 28.10.2004 IE 28.07.2004 SE 28.10.2004	(11) 1 360 578 (84) AT 19.01.2005 CH 19.01.2005 ES 30.04.2005 GR 19.04.2005 SE 19.04.2005 TR 19.01.2005	(51) G06F 3/14 (84) BE 19.01.2005 DK 19.04.2005 FI 19.01.2005 IE 19.01.2005 NL 19.01.2005	(11) 1 360 900 (84) AT 16.03.2005 BG 16.06.2005 ES 27.06.2005 NL 16.03.2005 GR 16.06.2005 IE 07.02.2005 PT 07.09.2005 SK 16.03.2005 CZ 16.03.2005 IE 03.05.2005	(51) A01K 89/00 (84) BE 16.03.2005 CH 16.03.2005 DK 16.06.2005 FI 16.03.2005 LI 16.03.2005 SE 16.09.2004 NL 16.06.2004
(11) 1 360 401 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) F01N 1/24 (84) ES 14.08.2006	(11) 1 360 640 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) G06K 9/18 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 360 915 (84) AT 29.12.2004 CZ 29.12.2004 FI 29.12.2004 GR 29.03.2005 HU 30.03.2005	(51) A47C 31/02 (84) BG 29.12.2004 DK 29.03.2005 GR 29.03.2005 HU 30.03.2005
(11) 1 360 419 (84) BE 31.01.2005 MC 31.01.2005 IE 03.11.2004	(51) F15B 13/04 (84) NL 03.11.2004 GR 03.02.2005 TR 03.11.2004	(11) 1 360 642 (84) AT 04.08.2004 CH 04.08.2004 DK 04.11.2004	(51) G06K 11/12 (84) BE 04.08.2004 DE 05.11.2004 MC 28.02.2005 FI 04.08.2004 GR 04.11.2004 SE 04.11.2004 IE 07.02.2005	(11) 1 360 916 (84) AT 29.12.2004 CZ 29.12.2004 FI 29.12.2004 GR 29.03.2005 HU 30.03.2005	(51) A47C 31/02 (84) BG 29.12.2004 DK 29.03.2005 GR 29.03.2005 HU 30.03.2005
(11) 1 360 431 (84) SE 03.11.2005 NL 03.08.2005 IE 03.08.2005 DK 03.11.2005 TR 03.08.2005	(51) F16F 7/12 (84) FI 03.08.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 MC 28.02.2006	(11) 1 360 643 (84) BE 15.06.2005 CH 15.06.2005 FI 15.06.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 DK 15.09.2005 AT 05.04.2006	(51) G06K 19/07 (84) AT 15.06.2005 LI 15.06.2005 ES 26.09.2005 SE 15.09.2005 NL 15.06.2005 MC 31.01.2006	(11) 1 360 917 (84) AT 29.12.2004 CZ 29.12.2004 FI 29.12.2004 GR 29.03.2005 HU 30.03.2005	(51) A47C 31/02 (84) BG 29.12.2004 DK 29.03.2005 GR 29.03.2005 HU 30.03.2005
(11) 1 360 436 (84) SE 17.11.2005 GR 17.11.2005 DK 17.11.2005 TR 17.08.2005	(51) F16L 17/035 (84) FI 17.08.2005 IE 17.08.2005 MC 31.01.2006	(11) 1 360 642 (84) AT 04.08.2004 CH 04.08.2004 DK 04.11.2004	(51) G06K 11/12 (84) BE 04.08.2004 DE 05.11.2004 MC 28.02.2005 FI 04.08.2004 GR 04.11.2004 SE 04.11.2004 IE 07.02.2005	(11) 1 360 916 (84) AT 29.12.2004 CZ 29.12.2004 FI 29.12.2004 GR 29.03.2005 HU 30.03.2005	(51) A47C 31/02 (84) BG 29.12.2004 DK 29.03.2005 GR 29.03.2005 HU 30.03.2005
(11) 1 360 437 (84) IE 25.01.2006 DK 25.04.2006	(51) F17C 13/02 (84) PT 26.06.2006	(11) 1 360 643 (84) BE 15.06.2005 CH 15.06.2005 FI 15.06.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 DK 15.09.2005 AT 05.04.2006	(51) G06K 19/07 (84) AT 15.06.2005 LI 15.06.2005 ES 26.09.2005 SE 15.09.2005 NL 15.06.2005 MC 31.01.2006	(11) 1 360 915 (84) AT 29.12.2004 CZ 29.12.2004 FI 29.12.2004 GR 29.03.2005 HU 30.03.2005	(51) A47C 31/02 (84) BG 29.12.2004 DK 29.03.2005 GR 29.03.2005 HU 30.03.2005
(11) 1 360 440 (84) SE 14.09.2006	(51) F24C 15/04 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 360 643 (84) BE 15.06.2005 CH 15.06.2005 FI 15.06.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 DK 15.09.2005 AT 05.04.2006	(51) G06K 19/07 (84) AT 15.06.2005 LI 15.06.2005 ES 26.09.2005 SE 15.09.2005 NL 15.06.2005 MC 31.01.2006	(11) 1 360 915 (84) AT 29.12.2004 CZ 29.12.2004 FI 29.12.2004 GR 29.03.2005 HU 30.03.2005	(51) A47C 31/02 (84) BG 29.12.2004 DK 29.03.2005 GR 29.03.2005 HU 30.03.2005
(11) 1 360 452 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) F41H 11/16 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 360 643 (84) BE 15.06.2005 CH 15.06.2005 FI 15.06.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 DK 15.09.2005 AT 05.04.2006	(51) G06K 19/07 (84) AT 15.06.2005 LI 15.06.2005 ES 26.09.2005 SE 15.09.2005 NL 15.06.2005 MC 31.01.2006	(11) 1 360 915 (84) AT 29.12.2004 CZ 29.12.2004 FI 29.12.2004 GR 29.03.2005 HU 30.03.2005	(51) A47C 31/02 (84) BG 29.12.2004 DK 29.03.2005 GR 29.03.2005 HU 30.03.2005
(11) 1 360 467 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) G01L 1/12 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 360 643 (84) BE 15.06.2005 CH 15.06.2005 FI 15.06.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 DK 15.09.2005 TR 15.06.2005	(51) G06K 19/07 (84) AT 15.06.2005 LI 15.06.2005 ES 26.09.2005 SE 15.09.2005 NL 15.06.2005 MC 31.01.2006	(11) 1 360 915 (84) AT 29.12.2004 CZ 29.12.2004 FI 29.12.2004 GR 29.03.2005 HU 30.03.2005	(51) A47C 31/02 (84) BG 29.12.2004 DK 29.03.2005 GR 29.03.2005 HU 30.03.2005

(11) 1 360 931	(51) A61B 5/15	(11) 1 361 125	(51) B60T 13/52	(11) 1 361 189	(51) B66C 23/70
(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006	(84) AT 15.12.2004	(84) BG 15.12.2004	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
LI 04.01.2006	AT 04.01.2006	DE 16.03.2005	NL 15.12.2004	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
SE 04.04.2006	PT 05.06.2006	CZ 15.12.2004	DK 15.03.2005		
BG 04.04.2006	SI 04.01.2006	ES 26.03.2005	FI 15.12.2004	(11) 1 361 224	(51) C07D 403/12
DK 04.04.2006		GB 15.12.2004	GR 15.03.2005	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006
		IE 15.12.2004	SI 15.12.2004	GR 28.03.2006	IE 28.12.2005
		SK 15.12.2004	BE 30.04.2005	NL 28.12.2005	PT 29.05.2006
(11) 1 360 942	(51) A61F 2/06	HU 16.03.2005	TR 15.12.2004	DK 28.03.2006	
(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006				
ES 25.03.2006	CZ 14.12.2005	(11) 1 361 133	(51) B61B 12/12	(11) 1 361 236	(51) C08G 18/12
SK 14.12.2005	GR 14.03.2006	(84) BG 27.07.2005	(84) DK 27.07.2005	(84) TR 29.12.2004	
BG 14.03.2006	PT 15.05.2006	FI 27.04.2005	GB 27.04.2005		
SI 14.12.2005	DK 14.03.2006	GR 27.07.2005	PT 10.10.2005		
		CZ 27.04.2005	NL 27.04.2005		
		IE 27.04.2005	MC 30.11.2005	(11) 1 361 252	(51) C08L 69/00
		SK 27.04.2005	TR 27.04.2005	(84) FI 15.02.2006	(84) SI 15.02.2006
(84) BG 06.10.2005	(84) SE 06.10.2005			CH 15.02.2006	LI 15.02.2006
SI 06.07.2005	FI 06.07.2005	(11) 1 361 134	(51) B61F 1/02	BG 15.05.2006	DK 15.05.2006
ES 17.10.2005	PT 12.12.2005	(84) SI 19.04.2006	(84) SE 19.07.2006		
GR 06.10.2005	CZ 06.07.2005	FI 19.04.2006		(11) 1 361 287	(51) C21D 1/767
DK 06.10.2005	SK 06.07.2005			(84) SI 19.04.2006	(84) SE 19.07.2006
TR 06.07.2005		(11) 1 361 136	(51) B61K 9/08		
		(84) BE 31.01.2005	(84) BG 20.10.2004		
(11) 1 360 986	(51) B01F 7/26				
(84) SE 06.10.2005	(84) FI 06.10.2005	NL 20.10.2004	CZ 20.10.2004	(11) 1 361 297	(51) C25F 1/00
SI 06.07.2005	FI 06.07.2005	MC 31.01.2005	DK 20.01.2005	(84) DK 28.10.2004	(84) ES 08.11.2004
ES 17.10.2005	PT 12.12.2005	FI 20.10.2004	GR 20.01.2005	FI 28.07.2004	GB 28.07.2004
GR 06.10.2005	CZ 06.07.2005	IE 20.10.2004	SI 20.10.2004	GR 28.10.2004	IE 28.07.2004
DK 06.10.2005	SK 06.07.2005			SE 28.10.2004	NL 28.07.2004
TR 06.07.2005		(11) 1 361 297		TR 28.07.2004	
		(84) FI 19.04.2006			
(11) 1 360 994	(51) B05B 3/04				
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006				
AT 14.06.2006					
(11) 1 360 996	(51) B05B 12/14				
(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006				
LI 04.01.2006	AT 04.01.2006				
PT 05.06.2006	BG 04.04.2006	(11) 1 361 146	(51) B62J 6/12	(11) 1 361 326	(51) E05C 9/04
SI 04.01.2006	DK 04.04.2006	(84) AT 03.08.2005	(84) BG 03.11.2005	(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005
		SE 03.11.2005	SI 03.08.2005	BG 26.01.2005	CH 26.01.2005
		FI 03.08.2005	CH 03.08.2005	DK 26.04.2005	MC 31.03.2005
(11) 1 361 023	(51) B24D 13/14	LI 03.08.2005	ES 14.11.2005	FI 26.01.2005	GR 26.04.2005
(84) SI 12.04.2006	(84) SE 12.07.2006	GR 03.11.2005	BE 03.08.2005	LI 26.01.2005	SE 26.04.2005
ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	PT 03.01.2006	DK 03.11.2005	SI 26.01.2005	SK 26.01.2005
AT 12.04.2006		SK 03.08.2005	TR 03.08.2005	CZ 26.01.2005	DE 27.04.2005
				NL 26.01.2005	IE 21.03.2005
				TR 26.01.2005	
(11) 1 361 032	(51) B28D 1/22	(11) 1 361 153	(51) B63C 11/30	(11) 1 361 329	(51) E06B 1/70
(84) BG 10.11.2004	(84) NL 10.11.2004	(84) SI 12.04.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) DK 11.11.2004	(84) FI 11.08.2004
CZ 10.11.2004	DK 10.02.2005	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	SE 11.11.2004	TR 11.08.2004
ES 21.02.2005	FI 10.11.2004	(11) 1 361 154	(51) B63H 5/16	(11) 1 361 336	(51) E21D 20/02
GB 10.11.2004	GR 10.02.2005	(84) AT 27.07.2005	(84) BG 27.10.2005	(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006
IE 10.11.2004	SI 10.11.2004	SE 27.10.2005	SI 27.07.2005		
SK 10.11.2004	BE 30.04.2005	FI 27.07.2005	NL 27.07.2005		
FR 10.11.2004	HU 11.02.2005	PT 27.12.2005	GR 27.10.2005		
AT 22.04.2005	TR 10.11.2004	IE 27.07.2005	CZ 27.07.2005		
		DK 27.10.2005	SK 27.07.2005		
		TR 27.07.2005			
(11) 1 361 033	(51) B29C 33/36				
(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006				
AT 19.04.2006		(11) 1 361 155	(51) B64D 11/00	(11) 1 361 360	(51) F02M 63/02
		(84) DK 25.11.2004	(84) FI 25.08.2004	(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004
		AT 10.05.2005	GR 25.11.2004	BG 29.12.2004	CH 29.12.2004
(11) 1 361 036	(51) B29C 51/04			NL 29.12.2004	CZ 29.12.2004
(84) BG 06.05.2004	(84) CZ 06.05.2004			DK 29.03.2005	ES 09.04.2005
FI 06.05.2004	FR 06.05.2004			FI 29.12.2004	GR 29.03.2005
GR 06.08.2004	IE 06.05.2004			LI 29.12.2004	SI 29.12.2004
LU 07.05.2004	MC 31.05.2004	(11) 1 361 166	(51) B65D 41/17	SK 29.12.2004	IE 09.05.2005
SE 06.08.2004	SI 06.05.2004	(84) BG 20.07.2005	(84) SI 20.04.2005	HU 30.03.2005	TR 29.12.2004
SK 06.05.2004	HU 07.08.2004	ES 31.07.2005	DK 20.07.2005		
TR 06.05.2004		FI 20.04.2005	NL 20.04.2005		
		GR 20.07.2005	PT 20.09.2005		
		SE 20.07.2005	IE 20.04.2005		
		BE 31.05.2005	CZ 20.04.2005		
		AT 05.05.2005	AT 05.05.2005		
(11) 1 361 037	(51) B29C 51/08				
(84) BG 06.05.2004	(84) CZ 06.05.2004				
ES 17.08.2004	FI 06.05.2004				
FR 06.05.2004	GR 06.08.2004	(11) 1 361 169	(51) B65D 65/16	(11) 1 361 370	(51) F16B 19/10
IE 06.05.2004	SE 06.08.2004	(84) FI 21.06.2006	(51) B65F 1/16	(84) AT 27.07.2005	(84) BG 27.10.2005
SI 06.05.2004	SK 06.05.2004		(84) FI 27.07.2005	SE 27.10.2005	SI 27.07.2005
HU 07.08.2004	TR 06.05.2004		LI 27.07.2005	CH 27.07.2005	CH 27.07.2005
				LI 27.07.2005	NL 27.07.2005
				PT 27.12.2005	GR 27.10.2005
				BE 27.07.2005	DK 27.10.2005
				SK 27.07.2005	TR 27.07.2005
(11) 1 361 094	(51) B60J 3/02				
(84) AT 09.03.2005	(84) BE 09.03.2005				
BG 09.06.2005	CH 09.03.2005				
ES 20.06.2005	DK 09.06.2005				
NL 09.03.2005	FI 09.03.2005	(11) 1 361 184	(51) B65G 59/02	(11) 1 361 382	(51) F16L 27/02
GR 09.06.2005	LI 09.03.2005	(84) AT 06.07.2005	(84) BG 06.10.2005	(84) DK 20.07.2005	(84) FI 20.04.2005
PT 07.09.2005	SI 09.03.2005	SE 06.10.2005	SI 06.07.2005	GR 20.07.2005	PT 20.09.2005
SK 09.03.2005	CZ 09.03.2005	FI 06.07.2005	CH 06.07.2005	IE 20.04.2005	MC 31.08.2005
DE 10.06.2005	IE 11.04.2005	LI 06.07.2005	ES 17.10.2005	CH 31.08.2005	LI 31.08.2005
TR 09.03.2005		PT 12.12.2005	GR 06.10.2005	AT 09.08.2005	
		NL 06.07.2005	BE 06.07.2005		
		DK 06.10.2005	DK 06.10.2005		
		TR 06.07.2005	TR 06.07.2005		
(11) 1 361 113	(51) B60Q 3/02				
(84) FI 19.04.2006					

(11) 1 361 386 (84) IE 19.01.2005 DK 19.04.2005 GR 19.04.2005 SI 19.01.2005 CZ 19.01.2005 BE 30.04.2005 AT 01.04.2005	(51) F16L 13/14 (84) BG 19.01.2005 FI 19.01.2005 SE 19.04.2005 SK 19.01.2005 NL 19.01.2005 FR 19.01.2005 TR 19.01.2005	(11) 1 361 799 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) A23G 1/02 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 361 980 (84) ES 19.09.2005 GB 08.06.2005 SE 08.09.2005 NL 08.06.2005 MC 28.02.2006	(51) B65B 9/13 (84) FI 08.06.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 IE 08.06.2005 TR 08.06.2005
(11) 1 361 418 (84) BG 20.10.2005 SI 20.07.2005 ES 31.10.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 DK 20.10.2005 MC 31.03.2006	(51) G01G 17/00 (84) SE 20.10.2005 FI 20.07.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005 CZ 20.07.2005 SK 20.07.2005 TR 20.07.2005	(11) 1 361 812 (84) AT 18.08.2004 DK 18.11.2004 FI 18.08.2004 LI 18.08.2004 TR 18.08.2004	(51) A47L 9/02 (84) CH 18.08.2004 MC 28.02.2005 GR 18.11.2004 SE 18.11.2004	(11) 1 362 011 (84) BE 22.09.2004 CH 22.09.2004 MC 28.02.2005 FI 22.09.2004 LI 22.09.2004 IE 22.02.2005	(51) C03B 7/09B (84) NL 22.09.2004 DK 22.12.2004 ES 02.01.2005 GR 22.12.2004 SE 22.12.2004 TR 22.09.2004
(11) 1 361 449 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) G01R 31/08 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 361 813 (84) AT 22.09.2004 DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 LI 22.09.2004 TR 22.09.2004	(51) A47L 9/06 (84) CH 22.09.2004 MC 28.02.2005 GR 22.12.2004 SE 22.12.2004	(11) 1 362 049 (84) FI 21.06.2006	(51) C07D 231/00
(11) 1 361 489 (84) SI 12.04.2006 ES 23.07.2006	(51) G05B 23/02 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(11) 1 361 814 (84) AT 18.08.2004 MC 31.01.2005 FI 18.08.2004 LI 18.08.2004 TR 18.08.2004	(51) A47L 9/16 (84) CH 18.08.2004 DK 18.11.2004 GR 18.11.2004 SE 18.11.2004	(11) 1 362 051 (84) SE 03.11.2005 NL 03.08.2005 IE 03.08.2005 DK 03.11.2005 TR 03.08.2005	(51) C07D 491/04
(11) 1 361 492 (84) BG 15.12.2004 CZ 15.12.2004 FI 15.12.2004 GR 15.03.2005 SI 15.12.2004 FR 15.12.2004 AT 26.04.2005	(51) G05D 23/19 (84) NL 15.12.2004 ES 26.03.2005 GB 15.12.2004 IE 15.12.2004 CH 04.08.2004 MC 28.02.2005 FI 04.08.2004 LI 04.08.2004 NL 04.08.2004	(11) 1 361 815 (84) FI 14.06.2006	(51) A47L 9/16	(11) 1 362 055 (84) BE 28.02.2005 MC 28.02.2005 IE 08.09.2004 AT 07.02.2005	(51) C07F 7/00
(11) 1 361 566 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) G10L 15/28 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 361 894 (84) FI 26.04.2006	(51) A61K 45/00	(11) 1 362 062 (84) BG 04.08.2005 FI 04.05.2005 SE 04.08.2005 CZ 04.05.2005 IE 26.07.2005 SK 04.05.2005	(51) C07K 16/46
(11) 1 361 625 (84) BG 27.10.2005 SI 27.07.2005 ES 07.11.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 DK 27.10.2005 GB 27.07.2005	(51) H01Q 1/52 (84) SE 27.10.2005 FI 27.07.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 IE 27.10.2004 SK 27.07.2005 TR 27.07.2005	(11) 1 361 903 (84) DK 27.01.2005 FI 27.10.2004 IE 27.10.2004	(51) A61L 15/00 (84) MC 28.02.2005 GR 27.01.2005 TR 27.10.2004	(11) 1 362 073 (84) FI 14.12.2005 LI 14.12.2005 MC 28.02.2006 DK 14.03.2006	(51) C08G 18/18
(11) 1 361 701 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 CZ 21.12.2005 BE 21.12.2005 BG 21.03.2006 MC 31.03.2006 SI 21.12.2005	(51) H04L 12/28 (84) SE 21.03.2006 FI 21.12.2005 ES 01.04.2006 SK 21.12.2005 GR 21.03.2006 NL 21.12.2005 PT 22.05.2006 TR 21.03.2006	(11) 1 361 930 (84) BE 31.01.2005 MC 31.01.2005 FI 13.10.2004 IE 13.10.2004 TR 13.10.2004	(51) B21B 1/46 (84) NL 13.10.2004 DK 13.01.2005 GR 13.01.2005 FR 13.10.2004	(11) 1 362 083 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) C09D 11/00
(11) 1 361 708 (84) BG 17.11.2004 FI 17.11.2004 SI 17.11.2004 IE 06.05.2005 TR 17.11.2004	(51) H04L 12/56 (84) CZ 17.11.2004 GR 17.02.2005 ES 21.02.2005 IE 10.11.2004 HU 18.02.2005	(11) 1 361 920 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) B01J 19/00 (84) ES 11.09.2006	(11) 1 362 085 (84) GR 29.03.2005 TR 29.12.2004	(51) C09K 3/10
(11) 1 361 780 (84) FI 25.01.2006 IE 25.01.2006 BG 25.04.2006 DK 25.04.2006	(51) H05B 6/04 (84) AT 25.01.2006 PT 26.06.2006 SI 25.01.2006	(11) 1 361 937 (84) BE 31.01.2005 MC 31.01.2005 ES 21.02.2005 GR 10.02.2005 IE 14.02.2005 TR 10.11.2004	(51) B26D 7/18 (84) NL 10.11.2004 DK 10.02.2005 GR 10.02.2005 TR 10.11.2004	(11) 1 362 101 (84) AT 08.12.2004 DK 08.03.2005 FI 08.12.2004 TR 08.12.2004	(51) C12N 15/10
(11) 1 361 784 (84) MC 28.02.2005 FI 28.07.2004	(51) A01C 1/06 (84) ES 08.11.2004 TR 28.07.2004	(11) 1 361 947 (84) BE 28.02.2005 DK 08.03.2005 ES 19.03.2005 GB 08.12.2004	(51) B29C 45/66 (84) NL 08.12.2004 MC 28.02.2005 FI 08.12.2004 GR 08.03.2005 TR 08.12.2004	(11) 1 362 142 (84) FI 07.06.2006	(51) D21F 1/10
(11) 1 361 786 (84) AT 06.10.2004 MC 28.02.2005 GR 06.01.2005	(51) A01F 29/00 (84) DK 06.01.2005 FI 06.10.2004 TR 06.10.2004	(11) 1 361 956 (84) DE 30.06.2006	(51) B41J 2/06	(11) 1 362 143 (84) AT 20.10.2004 CH 20.10.2004 DK 20.01.2005 LI 20.10.2004 TR 20.10.2004	(51) D21H 21/22
(11) 1 361 793 (84) NL 05.10.2005 CH 05.10.2005 AT 05.10.2005 BE 05.10.2005 MC 31.01.2006 ES 16.01.2006	(51) A01N 25/34 (84) PT 06.03.2006 LI 05.10.2005 DK 05.01.2006 GR 05.01.2006 IE 25.01.2006 SK 29.09.2004 DE 06.01.2006	(11) 1 361 978 (84) AT 29.09.2004 CZ 29.09.2004 GR 29.12.2004 SI 29.09.2004 HU 30.12.2004	(51) B63H 9/06 (84) BG 29.09.2004 MC 31.01.2005 SE 29.09.2004 NL 08.08.2005 GR 10.11.2005 FI 10.08.2005 LI 10.08.2005 NL 10.08.2005 GR 10.11.2005 DK 10.11.2005 TR 10.08.2005	(11) 1 362 145 (84) AT 10.08.2005 FI 10.08.2005 SE 10.11.2005 CH 10.08.2005 ES 21.11.2005 NL 10.08.2005 GR 10.11.2005 BE 10.08.2005 PT 10.01.2006 DK 10.11.2005 MC 28.02.2006	(51) E02B 7/00

(11) 1 362 155 (84) GR 18.08.2005 NL 18.05.2005	(51) E05F 3/10 (84) PT 24.10.2005 TR 18.05.2005	(11) 1 362 393 (84) BE 28.02.2005 NL 15.09.2004 DK 15.12.2004 MC 28.02.2005 FI 19.01.2005 IE 19.01.2005 SE 19.04.2005 NL 19.01.2005 AT 14.02.2005	(51) H01R 13/59 (84) BG 15.09.2004 CZ 15.09.2004 MC 28.02.2005 GR 15.12.2004 SI 15.09.2004 AT 07.02.2005 TR 15.09.2004	(11) 1 362 611 (84) NL 08.12.2004 ES 19.03.2005 GR 08.03.2005 BE 31.05.2005 TR 08.12.2004	(51) A61M 16/10 (84) DK 08.03.2005 FI 08.12.2004 IE 08.12.2004 AT 17.05.2005
(11) 1 362 170 (84) BE 28.02.2005 MC 28.02.2005 FI 19.01.2005 IE 19.01.2005 SE 19.04.2005 NL 19.01.2005 AT 14.02.2005	(51) F02D 9/10 (84) DK 19.04.2005 ES 30.04.2005 GR 19.04.2005 DE 01.09.2005 FR 19.01.2005 TR 19.01.2005	(11) 1 362 397 (84) BE 28.02.2005 NL 13.10.2004 MC 28.02.2005 GB 13.10.2004 IE 13.10.2004	(51) H02G 1/08 (84) AT 13.10.2004 DK 13.01.2005 FI 13.10.2004 GR 13.01.2005 TR 13.10.2004	(11) 1 362 618 (84) DK 04.08.2005 FI 04.05.2005 SE 04.08.2005 NL 04.05.2005 TR 04.05.2005	(51) A62C 3/16 (84) ES 15.08.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 IE 04.05.2005
(11) 1 362 194 (84) BE 31.01.2005 MC 31.01.2005 FI 20.10.2004 IE 20.10.2004	(51) F16D 55/224 (84) NL 20.10.2004 DK 20.01.2005 GR 20.01.2005 TR 20.10.2004	(11) 1 362 431 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) H04B 1/40 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 362 638 (84) SE 28.09.2006	(51) B02C 13/284 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 362 197 (84) BE 28.02.2005 DK 08.03.2005 FI 08.12.2004 IE 08.12.2004 TR 08.12.2004	(51) F16F 9/32 (84) NL 08.12.2004 MC 28.02.2005 GR 08.03.2005 AT 20.02.2005	(11) 1 362 460 (84) ES 06.08.2006	(51) H04L 29/06 (84) AT 26.04.2006	(11) 1 362 641 (84) FI 14.12.2005 LI 14.12.2005 CZ 14.12.2005 GR 14.03.2006 PT 15.05.2006 DK 14.03.2006	(51) B05B 5/16 (84) CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 SK 14.12.2005
(11) 1 362 198 (84) AT 10.08.2005 FI 10.08.2005 LI 10.08.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 MC 31.01.2006 TR 10.08.2005	(51) F16H 13/08 (84) SE 10.11.2005 CH 10.08.2005 NL 10.08.2005 BE 10.08.2005 DK 10.11.2005 IE 23.01.2006	(11) 1 362 462 (84) AT 24.05.2006	(51) H04L 29/06 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(11) 1 362 642 (84) SI 05.04.2006 AT 05.04.2006	(51) B05B 12/14 (84) FI 05.04.2006
(11) 1 362 199 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) G01N 33/00 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 362 465 (84) BE 28.02.2005 ES 15.11.2004	(51) H04L 29/06 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 362 648 (84) BG 03.11.2005 FI 03.08.2005 IE 03.08.2005 CZ 03.08.2005 SK 03.08.2005	(51) B21B 23/00 (84) SI 03.08.2005
(11) 1 362 238 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) G03G 15/08 (84) BE 28.02.2005 ES 15.11.2004	(11) 1 362 480 (84) MC 28.02.2005 GR 04.11.2004	(51) H04N 7/14 (84) NL 04.08.2004 TR 04.08.2004	(11) 1 362 658 (84) AT 20.07.2005 SE 20.10.2005 FI 20.07.2005 LI 20.07.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005 SK 20.07.2005	(51) B23D 47/02 (84) BG 20.10.2005
(11) 1 362 264 (84) NL 10.11.2004 MC 28.02.2005 FI 10.11.2004 IE 10.11.2004 TR 10.11.2004	(51) G03G 15/08 (84) DK 10.02.2005 ES 21.02.2005 GR 10.02.2005 AT 18.02.2005	(11) 1 362 509 (84) AT 02.02.2005 FI 02.02.2005 SE 02.05.2005	(51) A01K 43/00 (84) DK 02.05.2005 GR 02.05.2005 IE 09.05.2005	(11) 1 362 664 (84) DE 22.03.2006	(51) B23Q 1/01
(11) 1 362 283 (84) IE 26.01.2005 ES 07.05.2005 GB 26.01.2005 SE 26.04.2005 FR 26.01.2005	(51) G06F 3/14 (84) DK 26.04.2005 FI 26.01.2005 GR 26.04.2005 NL 26.01.2005 TR 26.01.2005	(11) 1 362 561 (84) SI 03.05.2006 ES 14.08.2006	(51) A61C 8/00 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(11) 1 362 671 (84) BG 03.11.2004 MC 28.02.2005 GR 03.02.2005 SI 03.11.2004 HU 04.02.2005	(51) B24D 3/18 (84) CZ 03.11.2004
(11) 1 362 288 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) G06F 13/16 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 362 579 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) A61K 8/49 (84) ES 04.09.2006	(11) 1 362 665 (84) FI 18.01.2006 LI 18.01.2006 NL 18.01.2006 PT 19.06.2006 SI 18.01.2006	(51) B23Q 1/54 (84) CH 18.01.2006
(11) 1 362 324 (84) FI 15.02.2006 LI 15.02.2006 MC 28.02.2006 SE 15.05.2006	(51) G06M 1/00 (84) CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 NL 15.02.2006 DK 15.05.2006	(11) 1 362 580 (84) IE 02.03.2005 ES 13.06.2005 GR 02.06.2005 BE 30.06.2005	(51) A61K 7/13 (84) DK 02.06.2005 FI 02.03.2005 PT 07.09.2005 MC 30.06.2005	(11) 1 362 674 (84) BE 29.12.2004 MC 31.03.2005 IE 07.03.2005	(51) B25D 9/20 (84) DK 29.03.2005
(11) 1 362 326 (84) FI 15.02.2006 LI 15.02.2006 MC 28.02.2006 SE 15.05.2006	(51) G06M 1/04 (84) CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 NL 15.02.2006 DK 15.05.2006	(11) 1 362 593 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 CZ 07.12.2005 BE 07.12.2005	(51) A61K 31/7068 (84) FI 07.12.2005 AT 07.12.2005 SK 07.12.2005 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006	(11) 1 362 681 (84) AT 04.06.2004 DK 02.04.2004 GR 02.04.2004 LU 04.06.2004 SE 02.04.2004	(51) B29B 17/00 (84) BE 30.06.2004
(11) 1 362 351 (84) NL 05.10.2005 PT 06.03.2006 MC 31.10.2005 LI 05.10.2005 AT 05.10.2005 BE 05.10.2005 IE 01.11.2005	(51) G06F 1/00 (84) FI 05.10.2005 SE 05.01.2006 CH 05.10.2005 ES 16.01.2006 DK 05.01.2006 GR 05.01.2006 TR 05.10.2005	(11) 1 362 607 (84) DK 28.10.2004 GR 28.10.2004 TR 28.07.2004	(51) A61M 5/158 (84) FI 28.07.2004 IE 28.07.2004	(11) 1 362 693 (84) FI 25.01.2006 LI 25.01.2006 NL 25.01.2006 PT 26.06.2006 SI 25.01.2006	(51) B32B 5/26 (84) CH 25.01.2006
(11) 1 362 385 (84) FI 07.06.2006	(51) H01P 1/06 (84) AT 07.06.2006	(11) 1 362 610 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) A61M 16/08 (84) ES 28.08.2006	(11) 1 362 694 (84) DK 18.11.2004 GR 18.11.2004 SE 18.11.2004	(51) B32B 27/06 (84) FI 18.08.2004
				(11) 1 362 718 (84) SI 05.04.2006	(51) B60G 5/053 (84) FI 05.04.2006

(11) 1 362 723 (84) SI 19.04.2006 FI 19.04.2006	(51) B60H 1/00 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 363 062 (84) BG 06.07.2005 ES 17.07.2005 NL 06.04.2005 PT 08.09.2005 SI 06.04.2005 CZ 06.04.2005 TR 06.04.2005	(51) F16L 59/06 (84) GB 06.04.2005 FI 06.04.2005 GR 06.07.2005 SE 06.07.2005 IE 06.04.2005 SK 06.04.2005	(11) 1 363 365 (84) AT 23.03.2005 BG 23.06.2005 DK 23.06.2005 FI 23.03.2005 LI 23.03.2005 SI 23.03.2005 CZ 23.03.2005 TR 23.03.2005	(51) H01R 39/04 (84) BE 23.03.2005 CH 23.03.2005 NL 23.03.2005 GR 23.06.2005 PT 07.09.2005 SK 23.03.2005 IE 16.05.2005
(11) 1 362 738 (84) AT 26.01.2005 CH 26.01.2005 FI 26.01.2005 GR 26.04.2005 LI 26.01.2005 DE 27.04.2005 IE 10.06.2005 FR 26.01.2005	(51) B60N 3/06 (84) BE 26.01.2005 DK 26.04.2005 GR 26.04.2005 SE 26.04.2005 NL 26.01.2005 MC 30.06.2005 TR 26.01.2005	(11) 1 363 099 (84) SI 05.04.2006 ES 16.07.2006	(51) F41A 15/00 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(11) 1 363 412 (84) DE 27.01.2006	(51) H04B 7/185
(11) 1 362 767 (84) FI 14.06.2006	(51) B62D 21/11	(11) 1 363 100 (84) FI 22.02.2006 CH 22.02.2006 AT 22.02.2006 NL 02.03.2005 SE 22.05.2006 DK 22.05.2006	(51) F41B 11/06 (84) SI 22.02.2006 LI 22.02.2006 NL 22.02.2006 BG 22.05.2006	(11) 1 363 452 (84) BE 15.06.2005 BG 15.09.2005 FI 15.06.2005 GR 15.09.2005 CZ 15.06.2005 SK 15.06.2005	(51) H04N 5/76 (84) AT 15.06.2005 SI 15.06.2005 ES 26.09.2005 PT 24.11.2005 DK 15.09.2005 TR 15.06.2005
(11) 1 362 823 (84) BG 02.06.2005 DK 02.06.2005 GR 02.06.2005 SI 02.03.2005 CZ 02.03.2005 TR 02.03.2005	(51) B66F 7/28 (84) IE 02.03.2005 NL 02.03.2005 PT 07.09.2005 SK 02.03.2005 BE 31.05.2005	(11) 1 363 128 (84) SE 28.09.2006	(51) G01N 33/68 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 363 468 (84) AT 27.10.2004 NL 27.10.2004 DK 27.01.2005 GR 27.01.2005 IE 17.05.2005	(51) H04Q 7/30 (84) BE 27.10.2004 CH 27.10.2004 FI 27.10.2004 LI 27.10.2004 TR 27.10.2004
(11) 1 362 825 (84) FI 15.02.2006 CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 SE 15.05.2006 DK 15.05.2006	(51) B67C 3/20 (84) SI 15.02.2006 LI 15.02.2006 NL 15.02.2006 BG 15.05.2006	(11) 1 363 151 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) G02B 7/02 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 363 468 (84) AT 27.10.2004 NL 27.10.2004 DK 27.01.2005 GR 27.01.2005 IE 17.05.2005	(51) H04Q 7/30 (84) BE 27.10.2004 CH 27.10.2004 FI 27.10.2004 LI 27.10.2004 TR 27.10.2004
(11) 1 362 843 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) C07C 205/37 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 363 190 (84) AT 27.07.2005 SE 27.10.2005 CH 27.07.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 CZ 27.07.2005	(51) G06F 12/08 (84) BG 27.10.2005 FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 DK 27.10.2005	(11) 1 363 489 (84) AT 20.10.2004 DE 17.06.2005 DK 20.01.2005 ES 31.01.2005 GR 20.01.2005 FR 20.10.2004 TR 20.10.2004	(51) A01L 15/00 (84) BE 20.10.2004 CH 20.10.2004 MC 28.02.2005 FI 20.10.2004 LI 20.10.2004 IE 18.02.2005
(11) 1 362 857 (84) BG 11.08.2004 MC 31.01.2005 SK 11.08.2004 TR 11.08.2004	(51) C07D 405/14 (84) CZ 11.08.2004 SI 11.08.2004 HU 12.11.2004	(11) 1 363 192 (84) BE 18.05.2005 AT 18.05.2005 DK 18.08.2005 LI 18.05.2005 SE 18.08.2005 ES 25.03.2006 GR 14.03.2006 NL 14.12.2005 PT 15.05.2006	(51) G06F 12/08 (84) BG 18.08.2005 AT 18.05.2005 CH 18.05.2005 FI 18.05.2005 GR 18.08.2005 PT 24.10.2005 CZ 18.05.2005 NL 18.05.2005 MC 30.11.2005 SK 18.05.2005 IE 21.11.2005	(11) 1 363 491 (84) SE 19.07.2006	(51) A01N 25/08 (84) FI 19.04.2006
(11) 1 362 861 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 BE 14.12.2005 NL 14.12.2005 DK 14.03.2006	(51) C07F 9/6587 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 SE 18.08.2005 ES 25.03.2006 GR 14.03.2006 NL 14.12.2005 PT 15.05.2006	(11) 1 363 192 (84) BE 18.05.2005 AT 18.05.2005 DK 18.08.2005 LI 18.05.2005 SE 18.08.2005 ES 25.03.2006 GR 14.03.2006 NL 14.12.2005 PT 15.05.2006	(51) G06F 12/08 (84) BG 18.08.2005 AT 18.05.2005 CH 18.05.2005 FI 18.05.2005 GR 18.08.2005 PT 24.10.2005 CZ 18.05.2005 NL 18.05.2005 MC 30.11.2005 SK 18.05.2005 IE 21.11.2005	(11) 1 363 504 (84) ES 11.09.2006	(51) A23L 1/10 (84) AT 31.05.2006
(11) 1 362 872 (84) FI 14.06.2006	(51) C08G 18/42	(11) 1 363 196 (84) NL 09.11.2005 SE 09.02.2006 CH 09.11.2005	(51) G06F 13/14 (84) FI 09.11.2005 MC 30.11.2005 LI 09.11.2005	(11) 1 363 518 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006	(51) A45D 40/00 (84) FI 10.05.2006
(11) 1 362 913 (84) AT 25.01.2006 SE 25.04.2006 DK 25.04.2006	(51) C12N 15/10 (84) NL 25.01.2006 PT 26.06.2006	(11) 1 363 196 (84) NL 09.11.2005 SE 09.02.2006 CH 09.11.2005	(51) G06F 13/14 (84) FI 09.11.2005 MC 30.11.2005 LI 09.11.2005	(11) 1 363 523 (84) BE 31.01.2005	(51) A47G 33/12 (84) NL 25.08.2004 DK 25.11.2004 FI 25.08.2004
(11) 1 362 964 (84) SE 21.09.2006	(51) E04B 5/32 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 363 199 (84) AT 16.02.2005 CH 16.02.2005 ES 27.05.2005 FI 16.02.2005 LI 16.02.2005 SE 16.05.2005 TR 16.02.2005	(51) G06F 17/24 (84) BE 16.02.2005 DK 16.05.2005 NL 16.02.2005 GR 16.05.2005 PT 04.08.2005 IE 17.05.2005	(11) 1 363 525 (84) BE 28.02.2005 MC 28.02.2005 GR 15.12.2004 AT 14.02.2005	(51) A47L 9/06 (84) DK 15.12.2004 FI 15.09.2004 IE 15.09.2004 TR 15.09.2004
(11) 1 362 994 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 NL 04.01.2006 PT 05.06.2006 SI 04.01.2006	(51) F01M 1/02 (84) CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 BG 04.04.2006 DK 04.04.2006	(11) 1 363 226 (84) SE 19.07.2006	(51) G06K 7/00 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 363 537 (84) AT 27.07.2005 FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 MC 28.02.2006	(51) A61B 5/15 (84) SE 27.10.2005 CH 27.07.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005 MC 28.02.2006
(11) 1 363 030 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 CZ 21.12.2005 BE 21.12.2005 BG 21.03.2006 PT 22.05.2006 DK 21.03.2006	(51) F16B 5/02 (84) SE 21.03.2006 LI 21.12.2005 ES 01.04.2006 SK 21.12.2005 GR 21.03.2006 NL 21.12.2005 PT 22.05.2006 SI 21.12.2005	(11) 1 363 226 (84) SE 19.07.2006	(51) G06K 7/00 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 363 537 (84) AT 27.07.2005 FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 MC 28.02.2006	(51) A61B 5/15 (84) SE 27.10.2005 CH 27.07.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005 MC 28.02.2006
(11) 1 363 043 (84) FI 21.12.2005 SK 21.12.2005 IE 21.12.2005 NL 21.12.2005 SI 21.12.2005	(51) F16F 9/44 (84) SE 21.03.2006 GR 21.03.2006 BG 21.03.2006 PT 22.05.2006 DK 21.03.2006	(11) 1 363 261 (84) NL 29.09.2004 ES 09.01.2005 GB 29.09.2004 IE 29.09.2004	(51) G08B 26/00 (84) DK 29.12.2004 FI 29.09.2004 GR 29.12.2004 TR 29.09.2004	(11) 1 363 545 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 LI 07.12.2005 ES 18.03.2006 GR 07.03.2006 IE 25.01.2006 DE 08.03.2006	(51) A61B 17/72 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 BE 07.12.2005 MC 31.01.2006 PT 08.05.2006 DK 07.03.2006

(11) 1 363 592 (84) SE 30.11.2005 ES 12.12.2005 NL 31.08.2005 PT 23.02.2006 MC 30.11.2005 TR 31.08.2005	(51) A61K 7/48 (84) FI 31.08.2005 GR 30.11.2005 AT 14.06.2006	(11) 1 363 734 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) B01J 21/06 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 363 811 (84) BE 28.02.2005 DK 22.03.2005 FI 22.12.2004 IE 22.12.2004 TR 22.12.2004	(51) B60R 16/02 (84) NL 22.12.2004 MC 28.02.2005
(11) 1 363 597 (84) AT 10.08.2005 FI 10.08.2005 LI 10.08.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 DE 11.11.2005 TR 10.08.2005	(51) A61K 7/48 (84) SE 10.11.2005 CH 10.08.2005 NL 10.08.2005 BE 10.08.2005 DK 10.11.2005 MC 28.02.2006	(11) 1 363 735 (84) AT 07.07.2004 CH 07.07.2004 DK 07.10.2004 GR 07.10.2004 SE 07.10.2004 TR 07.07.2004	(51) B01J 23/72 (84) BE 07.07.2004 MC 31.01.2005 FI 07.07.2004 LI 07.07.2004 IE 24.01.2005	(11) 1 363 813 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 BE 28.12.2005 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) B60R 22/00 (84) SE 28.03.2006 ES 08.04.2006 GR 28.03.2006 LI 28.12.2005 PT 29.05.2006
(11) 1 363 658 (84) BE 28.02.2005 DK 17.02.2005 ES 28.02.2005 GR 17.02.2005 AT 19.02.2005	(51) A61K 38/33 (84) NL 17.11.2004 MC 28.02.2005 FI 17.11.2004 IE 17.11.2004 TR 17.11.2004	(11) 1 363 743 (84) BE 28.02.2005 MC 28.02.2005 FI 28.07.2004 IE 28.07.2004 NL 28.07.2004 TR 28.07.2004	(51) B05B 1/18 (84) DK 28.10.2004 ES 08.11.2004 FI 28.10.2004 GR 28.10.2004 SE 28.10.2004 AT 15.02.2005	(11) 1 363 832 (84) GR 22.09.2005 PT 29.11.2005 DK 22.09.2005 TR 22.06.2005	(51) B63B 9/00 (84) SE 22.09.2005 IE 22.06.2005 MC 28.02.2006
(11) 1 363 679 (84) NL 30.11.2005 SE 28.02.2006 LI 30.11.2005 AT 30.11.2005 BE 30.11.2005 MC 31.01.2006 DE 01.03.2006	(51) A61L 15/44 (84) FI 30.11.2005 CH 30.11.2005 IE 28.01.2005 ES 13.03.2006 DK 28.02.2006 GR 28.02.2006 PT 02.05.2006	(11) 1 363 744 (84) AT 11.08.2004 CH 11.08.2004 DK 11.11.2004 FI 11.08.2004 IE 11.08.2004 TR 11.08.2004	(51) B05B 3/04 (84) BE 11.08.2004 MC 31.01.2005 FI 11.08.2004 LI 11.08.2004 NL 11.08.2004 TR 11.08.2004	(11) 1 363 835 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) B65B 3/28 (84) FI 03.05.2006
(11) 1 363 680 (84) BE 28.02.2005 DK 20.01.2005 FI 20.10.2004 IE 20.10.2004 TR 20.10.2004	(51) A61L 15/58 (84) NL 20.10.2004 MC 28.02.2005 GR 20.01.2005 AT 15.02.2005	(11) 1 363 750 (84) NL 22.09.2004 MC 28.02.2005 GB 22.09.2004 IE 22.09.2004	(51) B21B 1/46 (84) DK 22.12.2004 ES 02.01.2005 GR 22.12.2004 TR 22.09.2004	(11) 1 363 838 (84) AT 27.10.2004 NL 27.10.2004 DK 27.01.2005 FI 27.10.2004 LI 27.10.2004 TR 27.10.2004	(51) B65D 47/08 (84) BE 27.10.2004 CH 27.10.2004 MC 28.02.2005 GR 27.01.2005 IE 08.02.2005
(11) 1 363 681 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) A61F 13/02 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 363 768 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) B32B 15/18 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 363 840 (84) AT 20.10.2004 NL 20.10.2004 DK 20.01.2005 FI 20.10.2004 LI 20.10.2004 TR 20.10.2004	(51) B65D 47/26 (84) BE 20.10.2004 CH 20.10.2004 MC 28.02.2005 GR 20.01.2005 IE 25.02.2005
(11) 1 363 683 (84) AT 04.08.2004 DK 04.11.2004 FI 04.08.2004 LI 04.08.2004 IE 14.02.2005	(51) A61L 27/30 (84) CH 04.08.2004 MC 28.02.2005 GR 04.11.2004 NL 04.08.2004 TR 04.08.2004	(11) 1 363 772 (84) BE 28.02.2005 DK 06.01.2005 ES 17.01.2005 GR 06.01.2005 AT 06.02.2005	(51) B32B 27/08 (84) NL 06.10.2004 MC 28.02.2005 FI 06.10.2004 IE 06.10.2004 TR 06.10.2004	(11) 1 363 842 (84) MC 31.03.2005 TR 24.11.2004	(51) B65D 71/00 (84) GR 24.02.2005
(11) 1 363 684 (84) AT 10.11.2004 NL 10.11.2004 DK 10.02.2005 ES 21.02.2005 GR 10.02.2005 IE 28.02.2005	(51) A61L 27/44 (84) BE 10.11.2004 CH 10.11.2004 MC 28.02.2005 FI 10.11.2004 LI 10.11.2004 TR 10.11.2004	(11) 1 363 773 (84) BE 31.01.2005 MC 31.01.2005 ES 15.11.2004 FR 04.08.2004 IE 04.08.2004 NL 04.08.2004	(51) B32B 27/32 (84) DE 02.08.2005 DK 04.11.2004 FI 04.08.2004 GR 04.11.2004 SE 04.11.2004 TR 04.08.2004	(11) 1 363 855 (84) BE 28.02.2005 MC 28.02.2005 FI 25.11.2004 GR 25.11.2004 SE 25.11.2004	(51) C02F 1/04 (84) DK 25.11.2004 FI 25.08.2004 IE 25.08.2004 TR 25.08.2004
(11) 1 363 690 (84) FI 28.06.2006	(51) A61M 5/32	(11) 1 363 786 (84) BE 28.02.2005 DK 22.03.2005 FI 22.12.2004 IE 22.12.2004 TR 22.12.2004	(51) B41M 5/40 (84) NL 22.12.2004 MC 28.02.2005 GR 22.03.2005 AT 20.02.2005	(11) 1 363 858 (84) BE 31.01.2005 MC 31.01.2005 ES 26.12.2004 GB 15.09.2004 IE 15.09.2004 SE 15.12.2004 TR 15.09.2004	(51) C02F 5/00 (84) NL 15.09.2004 DK 15.12.2004 FI 15.09.2004 GR 15.12.2004 FR 15.09.2004 AT 25.01.2005
(11) 1 363 698 (84) FI 04.01.2006 MC 28.02.2006 PT 05.06.2006	(51) A61N 1/05 (84) AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 DK 04.04.2006	(11) 1 363 783 (84) BE 28.02.2005 DK 22.03.2005 FI 22.12.2004 IE 22.12.2004 TR 22.12.2004	(51) B41J 5/00 (84) NL 29.09.2004 MC 28.02.2005 DK 29.12.2004 ES 09.01.2005 GR 29.12.2004 IE 29.09.2004 TR 29.09.2004	(11) 1 363 871 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006	(51) C07C 68/06 (84) FI 19.04.2006
(11) 1 363 699 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) A61N 1/05 (84) ES 06.08.2006	(11) 1 363 787 (84) BE 31.03.2005 NL 13.10.2004	(51) B42D 1/00 (84) AT 13.10.2004 DK 13.01.2005 FI 13.10.2004 IE 13.10.2004	(11) 1 363 883 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) C07D 211/94 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006
(11) 1 363 706 (84) DK 25.11.2004 GR 25.11.2004	(51) A62B 18/00 (84) FI 25.08.2004 TR 25.08.2004	(11) 1 363 787 (84) BE 31.03.2005 NL 13.10.2004 MC 31.03.2005 GR 13.01.2005 TR 13.10.2004	(51) B42D 1/00 (84) AT 02.03.2005 CH 02.03.2005 NL 02.03.2005 GR 02.06.2005 PT 07.09.2005 TR 02.03.2005	(11) 1 363 894 (84) BE 02.03.2005 DK 02.06.2005 FI 02.03.2005 LI 02.03.2005	(51) C07D 311/46 (84) BE 02.03.2005
(11) 1 363 725 (84) CH 03.11.2004 MC 28.02.2005 GR 03.02.2005 TR 03.11.2004	(51) B01J 2/00 (84) DK 03.02.2005 FI 03.11.2004 LI 03.11.2004 TR 03.11.2004	(11) 1 363 796 (84) BE 28.02.2005 DK 10.02.2005 ES 21.02.2005 GR 10.02.2005 AT 20.02.2005	(51) B60H 1/22 (84) NL 10.11.2004 MC 28.02.2005 FI 10.11.2004 IE 10.11.2004 TR 10.11.2004	(11) 1 363 896 (84) MC 31.01.2005 GR 10.02.2005	(51) C07D 311/72 (84) FI 10.11.2004
(11) 1 363 727 (84) MC 31.01.2005 GR 15.12.2004 SE 15.12.2004	(51) B01J 8/00 (84) DK 15.12.2004 IE 15.09.2004 TR 15.09.2004	(11) 1 363 808 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) B60Q 5/00 (84) ES 23.07.2006 FI 12.04.2006	(11) 1 363 897 (84) FI 21.12.2005 GR 21.03.2006 PT 22.05.2006	(51) C07D 319/18 (84) SE 21.03.2006 MC 28.02.2006 DK 21.03.2006

(11) 1 363 902	(51) C07D 401/12	(11) 1 364 150	(51) F16L 39/00	(11) 1 364 515	(51) H04L 29/06
(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004	(84) BE 28.02.2005	(84) AT 13.10.2004	(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006
NL 15.09.2004	DK 15.12.2004	NL 13.10.2004	DK 13.01.2005	CH 14.12.2005	LI 14.12.2005
MC 28.02.2005	FI 15.09.2004	MC 28.02.2005	ES 24.01.2005	AT 14.12.2005	ES 25.03.2006
GR 15.12.2004	IE 18.02.2005	FI 13.10.2004	GR 13.01.2005	BE 14.12.2005	GR 14.03.2006
TR 15.09.2004		IE 13.10.2004	TR 13.10.2004	MC 28.02.2006	NL 14.12.2005
				PT 15.05.2006	DK 14.03.2006
(11) 1 363 952	(51) C08F 2/44	(11) 1 364 152	(51) F17C 5/02	(11) 1 364 517	(51) H04L 29/12
(84) AT 27.07.2005	(84) SE 27.10.2005	(84) FI 26.04.2006		(84) BE 28.02.2005	(84) NL 15.09.2004
FI 27.07.2005	NL 27.07.2005			DK 15.12.2004	MC 28.02.2005
PT 27.12.2005	GR 27.10.2005			ES 26.12.2004	FI 15.09.2004
DK 27.10.2005	MC 31.01.2006			GR 15.12.2004	IE 15.09.2004
TR 27.07.2005					
(11) 1 363 960	(51) C08G 18/10	(11) 1 364 170	(51) F24F 13/02		
(84) MC 31.01.2005	(84) DK 13.01.2005	(84) BE 15.06.2005	(84) AT 15.06.2005	(11) 1 364 531	(51) H04N 5/92
FI 13.10.2004	GR 13.01.2005	CH 15.06.2005	LI 15.06.2005	(84) BE 06.04.2005	(84) AT 06.04.2005
IE 13.10.2004	TR 13.10.2004	ES 26.09.2005	GR 15.09.2005	BG 06.07.2005	CH 06.04.2005
		SE 15.09.2005	PT 24.11.2005	LI 06.04.2005	ES 17.07.2005
(11) 1 363 967	(51) C08J 5/12	(84) ES 23.07.2006	(84) SE 07.09.2006	DK 06.07.2005	FI 06.04.2005
(84) SE 12.07.2006		AT 12.04.2006	FI 07.06.2006		
FI 12.04.2006					
(11) 1 363 968	(51) C08J 9/00	(11) 1 364 217	(51) G01P 15/00		
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006		
AT 28.06.2006		AT 28.12.2005	BE 28.12.2005		
		GR 28.03.2006	CH 28.12.2005		
			MC 28.02.2006	(11) 1 364 540	(51) H04Q 3/00
(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004	LI 28.12.2005	DK 28.03.2006	(84) AT 17.08.2005	(84) SE 17.11.2005
CH 29.09.2004	DK 29.12.2004	PT 29.05.2006		FI 17.08.2005	CH 17.08.2005
MC 28.02.2005	FI 29.09.2004	(11) 1 364 226	(51) G01S 5/16	LI 17.08.2005	ES 28.11.2005
GR 29.12.2004	LI 29.09.2004	(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004	NL 17.08.2005	GR 17.11.2005
SE 29.12.2004	IE 21.02.2005	NL 08.12.2004	CH 08.12.2004	BE 17.08.2005	PT 17.01.2006
TR 29.09.2004		DK 08.03.2005	MC 28.02.2005	DK 17.11.2005	DE 18.11.2005
		ES 19.03.2005	FI 08.12.2004	MC 28.02.2006	TR 17.08.2005
(11) 1 363 986	(51) C11D 3/37	GR 08.03.2005	LI 08.12.2004		
(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006	IE 22.02.2005	TR 08.12.2004	(11) 1 364 547	(51) H04Q 7/38
GR 14.03.2006	IE 14.12.2005			(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006
MC 28.02.2006	NL 14.12.2005	(11) 1 364 242	(51) G02B 6/42	AT 08.02.2006	NL 08.02.2006
PT 15.05.2006	DK 14.03.2006	(84) BE 31.01.2005	(84) NL 15.09.2004	MC 31.03.2006	SE 08.05.2006
		MC 31.01.2005	DK 15.12.2004	IE 08.02.2006	DK 08.05.2006
(11) 1 363 999	(51) C12N 9/26	FI 15.09.2004	GR 15.12.2004		
(84) FI 12.04.2006		IE 15.09.2004	SE 15.12.2004	(11) 1 364 558	(51) H05B 6/80
		TR 15.09.2004		(84) AT 09.03.2005	(84) BE 09.03.2005
(11) 1 364 040	(51) C12P 17/14	(11) 1 364 260	(51) G05B 19/409	CH 09.03.2005	DK 09.06.2005
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006	ES 20.06.2005	NL 09.03.2005
FI 03.05.2006	AT 03.05.2006			FI 09.03.2005	GR 09.06.2005
(11) 1 364 078	(51) C25C 3/12	(11) 1 364 271	(51) G06F 1/00	LI 09.03.2005	PT 07.09.2005
(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	DE 10.06.2005	TR 09.03.2005
NL 15.12.2004	DK 15.03.2005	NL 20.10.2004	CH 20.10.2004		
MC 28.02.2005	ES 26.03.2005	DK 20.01.2005	MC 28.02.2005	(11) 1 364 559	(51) H05B 33/08
FI 15.12.2004	IE 14.02.2005	ES 31.01.2005	FI 20.10.2004	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006
TR 15.12.2004		GR 20.01.2005	LI 20.10.2004	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006
		IE 21.02.2005	TR 20.10.2004		
(11) 1 364 079	(51) C25D 3/66	(11) 1 364 279	(51) G06F 7/58	(11) 1 364 568	(51) A01D 34/00
(84) AT 12.01.2005	(84) CH 12.01.2005	(84) ES 11.09.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 20.04.2005	(84) AT 20.04.2005
DK 12.04.2005	MC 28.02.2005			BG 20.07.2005	SI 20.04.2005
FI 12.01.2005	LI 12.01.2005			CH 20.04.2005	LI 20.04.2005
NL 12.01.2005	IE 28.02.2005			ES 31.07.2005	DK 20.07.2005
TR 12.01.2005				FI 20.04.2005	NL 20.04.2005
				PT 20.07.2005	PT 20.09.2005
(11) 1 364 099	(51) E05B 1/00	SE 29.09.2005	PT 07.12.2005	SE 20.07.2005	IE 23.05.2005
(84) ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006	NL 29.06.2005	IE 29.06.2005	CZ 20.04.2005	SK 20.04.2005
MC 28.02.2006	NL 18.01.2006	DK 29.09.2005	MC 28.02.2006	TR 20.04.2005	
SE 18.04.2006	IE 18.01.2006	TR 29.06.2005			
PT 19.06.2006	DK 18.04.2006				
(11) 1 364 113	(51) F02M 45/02	(11) 1 364 392	(51) H01L 21/18	(11) 1 364 572	(51) A01D 34/86
(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) AT 27.07.2005	(84) SE 27.10.2005
LI 15.02.2006	AT 15.02.2006	AT 12.04.2006		FI 27.07.2005	NL 27.07.2005
MC 28.02.2006	DK 15.05.2006	(11) 1 364 431	(51) H01R 12/18	PT 27.12.2005	GR 27.10.2005
		(84) AT 26.04.2006		DK 27.10.2005	TR 27.07.2005
(11) 1 364 130	(51) F15B 15/10	(11) 1 364 436	(51) H02H 3/05	(11) 1 364 575	(51) A01G 3/04
(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) SI 15.02.2006
FI 19.04.2006		FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	CH 15.02.2006	LI 15.02.2006
				AT 15.02.2006	SE 15.05.2006
(11) 1 364 131	(51) F16B 1/00	(11) 1 364 470	(51) H04B 1/40	BG 15.05.2006	DK 15.05.2006
(84) FI 07.06.2006		(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006	LI 25.01.2006	(11) 1 364 582
				MC 28.02.2006	(84) BG 13.10.2005
(11) 1 364 137	(51) F16G 5/16	CH 25.01.2006	(84) SE 25.04.2006	SI 13.07.2005	(84) SE 13.10.2005
(84) CH 04.01.2006	(84) LI 04.01.2006	AT 25.01.2006	(84) DK 25.04.2006	ES 24.10.2005	FI 13.07.2005
AT 04.01.2006	MC 31.01.2006	NL 25.01.2006		PT 19.12.2005	NL 13.07.2005
NL 04.01.2006	IE 24.01.2006	PT 26.06.2006		IE 13.07.2005	GR 13.10.2005
PT 05.06.2006	DK 04.04.2006			DK 13.10.2005	CZ 13.07.2005
				TR 13.07.2005	SK 13.07.2005
(11) 1 364 143	(51) F16K 1/00	(11) 1 364 511	(51) H04L 29/06		
(84) FI 10.05.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006		
		AT 14.06.2006			

(11) 1 364 604 (84) ES 19.05.2006 SI 08.02.2006 SE 08.05.2006 BG 08.05.2006	(51) A47G 33/12 (84) FI 08.02.2006 NL 08.02.2006 SE 08.02.2006 DK 08.05.2006	(11) 1 364 777 (84) AT 03.08.2005 SE 03.11.2005 FI 03.08.2005 LI 03.08.2005 PT 03.01.2006	(51) B32B 27/12 (84) BG 03.11.2005 SI 03.08.2005 CH 03.08.2005 GR 03.11.2005 CZ 03.08.2005	(11) 1 365 121 (84) BG 03.11.2005 SI 03.08.2005 NL 03.08.2005 IE 03.08.2005 DK 03.11.2005 MC 31.03.2006	(51) F01N 7/10 (84) SE 03.11.2005 FI 03.08.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 SK 03.08.2005 TR 03.08.2005
(11) 1 364 606 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 CZ 28.12.2005 BE 28.12.2005 BG 28.03.2006 LI 28.12.2005 PT 29.05.2006 DE 29.03.2006	(51) A47J 37/08 (84) SE 28.03.2006 ES 08.04.2006 SK 28.12.2005 GR 28.03.2006 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 SI 28.12.2005 DK 28.03.2006	(11) 1 364 817 (84) SE 21.09.2006 IE 16.02.2005 DK 16.05.2005 FI 16.02.2005	(51) B60G 7/00 (84) FI 21.06.2006 BG 16.02.2005 NL 16.02.2005 GB 16.02.2005 PT 04.08.2005 CH 16.02.2005 NL 28.12.2005 SI 28.12.2005	(11) 1 365 212 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) G01C 21/32 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006
(11) 1 364 609 (84) AT 04.02.2004 CH 04.02.2004 FI 04.02.2004 IE 17.05.2004 LU 15.05.2004 NL 04.02.2004	(51) A47L 15/42 (84) BE 04.02.2004 DK 04.05.2004 GR 04.05.2004 BE 31.05.2005 MC 31.05.2004 TR 04.02.2004	(11) 1 364 820 (84) IE 16.02.2005 DK 16.05.2005 FI 16.02.2005	(51) B60H 1/34 (84) BG 16.02.2005 NL 16.02.2005 GB 16.02.2005 PT 04.08.2005 CH 16.02.2005 NL 28.12.2005 SI 28.12.2005	(11) 1 365 275 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 SK 28.12.2005 GR 28.03.2006 CH 28.12.2005 LI 28.12.2005 PT 29.05.2006 DK 28.03.2006	(51) G02F 1/00 (84) SE 28.03.2006 CZ 28.12.2005 BE 28.12.2005 BG 28.03.2006 LI 28.12.2005
(11) 1 364 622 (84) BG 20.10.2005 SI 20.07.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005 CZ 20.07.2005 SK 20.07.2005 TR 20.07.2005	(51) A61B 17/70 (84) SE 20.10.2005 FI 20.07.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 DK 20.10.2005 MC 31.03.2006	(11) 1 364 866 (84) FI 25.01.2006 LI 25.01.2006 NL 25.01.2006 PT 26.06.2006	(51) B62K 21/00 (84) CH 25.01.2006 AT 25.01.2006 SE 25.04.2006 DK 25.04.2006	(11) 1 365 305 (84) AT 06.10.2004 DK 06.01.2005 GR 06.01.2005 BE 31.05.2005	(51) G06F 1/00 (84) NL 06.10.2004 FI 06.10.2004 IE 06.10.2004 TR 06.10.2004
(11) 1 364 705 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) B01J 29/89 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 364 904 (84) ES 12.05.2006 SI 01.02.2006 NL 01.02.2006 IE 01.02.2006 BG 01.05.2006	(51) B66B 9/02 (84) FI 01.02.2006 AT 01.02.2006 SE 15.05.2006 DK 15.05.2006	(11) 1 365 371 (84) FI 15.02.2006 CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 SE 15.05.2006 DK 15.05.2006	(51) G08B 17/00 (84) SI 15.02.2006 LI 15.02.2006 NL 15.02.2006 BG 15.05.2006
(11) 1 364 726 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 SK 21.12.2005 GR 21.03.2006 NL 21.12.2005 SI 21.12.2005 DK 21.03.2006	(51) B21F 27/12 (84) SE 21.03.2006 FI 21.12.2005 CZ 21.12.2005 BE 21.12.2005 BG 21.03.2006 FR 22.12.2004 DE 22.03.2006 TR 22.12.2004	(11) 1 364 921 (84) AT 22.12.2004 BG 22.12.2004 NL 22.12.2004 DK 22.03.2005 FI 22.12.2004 LI 22.12.2004 SK 22.12.2004 FR 22.12.2004 HU 23.03.2005	(51) C03C 8/14 (84) BE 22.12.2004 CH 22.12.2004 CZ 22.12.2004 ES 02.04.2005 GR 22.03.2005 SI 22.12.2004 IE 16.05.2005 HU 23.03.2005	(11) 1 365 441 (84) SI 05.04.2006 ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(51) H01L 21/00 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006
(11) 1 364 734 (84) BE 02.02.2005 CH 02.02.2005 GR 02.05.2005 SE 02.05.2005 SK 02.02.2005 NL 02.02.2005 IE 16.05.2005	(51) B23C 5/26 (84) BG 02.02.2005 CH 11.08.2004 FI 02.02.2005 LI 02.02.2005 SI 02.02.2005 TR 11.08.2004	(11) 1 364 970 (84) AT 11.08.2004 CH 11.08.2004 FI 11.08.2004 LI 11.08.2004 TR 11.08.2004	(51) C08F 4/654 (84) BE 11.08.2004 DK 11.11.2004 GR 11.11.2004 SE 11.11.2004	(11) 1 365 464 (84) FI 28.12.2005 CZ 28.12.2005 GR 28.03.2006 PT 29.05.2006 DK 28.03.2006	(51) H01M 8/02 (84) SE 28.03.2006 SK 28.12.2005 BG 28.03.2006 SI 28.12.2005
(11) 1 364 737 (84) BG 30.06.2005 NL 30.03.2005 GR 30.06.2005 SI 30.03.2005 CZ 30.03.2005 BE 31.05.2005	(51) B23K 9/10 (84) DK 30.06.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 SK 30.03.2005 IE 30.03.2005 TR 30.03.2005	(11) 1 365 049 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) D01F 8/14 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 365 519 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 GR 28.03.2006 LI 28.12.2005 PT 29.05.2006	(51) H04B 7/00 (84) SE 28.03.2006 BE 28.12.2005 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006
(11) 1 364 746 (84) FI 21.12.2005 AT 21.12.2005 IE 21.12.2005 PT 22.05.2006	(51) B23Q 16/08 (84) SE 21.03.2006 GR 21.03.2006 NL 21.12.2005 SK 07.04.2004	(11) 1 365 043 (84) SI 05.04.2006 ES 16.07.2006	(51) C23C 16/54 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(11) 1 365 528 (84) AT 03.12.2003 BG 03.12.2003 CZ 03.12.2003 ES 14.03.2004 GR 03.03.2004 LI 03.12.2003 NL 03.12.2003 SK 03.12.2003	(51) H04B 10/158 (84) BE 03.12.2003 CH 03.12.2003 DK 03.03.2004 FI 03.12.2003
(11) 1 364 756 (84) BG 27.10.2005 SI 27.07.2005 ES 07.11.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 DK 27.10.2005 GB 27.07.2005	(51) B25J 15/04 (84) SE 27.10.2005 FI 27.07.2005 ES 26.03.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 IE 15.12.2004 SK 15.12.2004 FR 15.12.2004 AT 10.04.2005	(11) 1 365 054 (84) AT 05.07.2004 CZ 07.04.2004 DK 07.07.2004 GR 07.07.2004 LU 05.07.2004 SE 07.07.2004 TR 07.04.2004	(51) D04B 21/02 (84) BG 07.04.2004 DK 07.07.2004 GR 07.07.2004 LI 05.12.2004 BE 30.04.2005 HU 16.03.2005 TR 15.12.2004	(11) 1 365 531 (84) AT 06.10.2004 NL 06.10.2004 DK 06.01.2005 FI 06.10.2004 LI 06.10.2004 TR 06.10.2004	(51) H04J 3/06 (84) BE 06.10.2004 CH 06.10.2004 ES 17.01.2005 GR 06.01.2005 IE 02.05.2005
(11) 1 364 766 (84) SI 26.04.2006 ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(51) B29C 49/02 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(11) 1 365 093 (84) FI 04.01.2006 SE 04.04.2006 DK 04.04.2006	(51) E05D 5/02 (84) AT 04.01.2006 BG 04.04.2006	(11) 1 365 537 (84) GR 07.10.2004 TR 07.07.2004	(51) H04L 9/32 (84) IE 07.07.2004
				(11) 1 365 558 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) H04L 29/06 (84) FI 28.06.2006

(11) 1 365 616 (84) AT 03.12.2003 BG 03.12.2003 CZ 03.12.2003 FI 03.12.2003 IE 22.07.2004 LU 22.07.2004 NL 03.12.2003 SK 03.12.2003	(51) H04Q 7/38 (84) BE 03.12.2003 CH 03.12.2003 DK 03.03.2004 FI 03.03.2004 GR 03.03.2004 LI 03.12.2003 MC 31.07.2004 SE 03.03.2004 TR 03.12.2003	(11) 1 365 807 (84) BE 08.06.2005 CH 08.06.2005 FI 08.06.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 MC 30.11.2005 NL 08.06.2005 IE 16.11.2005	(51) A61K 45/00 (84) AT 08.06.2005 ES 19.09.2005 LI 08.06.2005 SE 08.09.2005 NL 08.06.2005 TR 15.09.2004	(11) 1 365 892 (84) CH 15.09.2004 DK 15.12.2004 LI 15.09.2004 TR 15.09.2004	(51) B25J 5/00 (84) MC 31.01.2005 FI 15.09.2004 IE 10.01.2005
(11) 1 365 622 (84) ES 26.05.2006 CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 SE 15.05.2006	(51) H04Q 11/04 (84) FI 15.02.2006 NL 15.02.2006 MC 31.01.2005 DK 15.05.2006	(11) 1 365 815 (84) AT 22.09.2004 NL 22.09.2004 MC 31.01.2005 ES 02.01.2005 GR 22.12.2004 SE 22.12.2004	(51) A61L 2/10 (84) BE 22.09.2004 CH 22.09.2004 DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 LI 22.09.2004 TR 22.09.2004	(11) 1 365 903 (84) BE 28.02.2005 MC 28.02.2005 GR 28.10.2004 SE 28.10.2004 TR 28.07.2004	(51) B29C 43/18 (84) DK 28.10.2004 FI 28.07.2004 IE 28.07.2004 NL 28.07.2004
(11) 1 365 635 (84) FI 21.06.2006	(51) H05G 2/00 (84) AT 21.06.2006	(11) 1 365 830 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) A61M 29/00 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 365 910 (84) SE 13.10.2005 CH 13.07.2005 ES 24.10.2005 PT 19.12.2005 BE 13.07.2005 MC 28.02.2006	(51) B32B 15/01 (84) FI 13.07.2005 LI 13.07.2005 NL 13.07.2005 GR 13.10.2005
(11) 1 365 642 (84) BE 28.02.2005 MC 28.02.2005 IE 02.02.2005 AT 28.02.2005	(51) A01J 5/007 (84) DK 02.05.2005 FI 02.02.2005 GR 02.05.2005 TR 02.02.2005	(11) 1 365 844 (84) BE 15.06.2005 FI 15.06.2005	(51) A63B 57/00 (84) AT 15.06.2005 GR 15.09.2005	(11) 1 365 922 (84) PT 27.12.2005 DK 27.10.2005 TR 27.07.2005	(51) B41M 5/00 (84) GR 27.10.2005 MC 31.03.2006
(11) 1 365 653 (84) AT 01.12.2004 DK 01.03.2005 FI 01.12.2004 LI 01.12.2004 TR 01.12.2004	(51) A01N 43/40 (84) CH 01.12.2004 MC 31.03.2005 GR 01.03.2005 IE 07.03.2005	(11) 1 365 847 (84) DK 16.09.2004 ES 27.09.2004	(51) A63H 27/04 (84) MC 28.02.2005 FI 16.06.2004	(11) 1 365 925 (84) BE 28.02.2005 MC 28.02.2005 GR 21.10.2004 SE 21.10.2004	(51) B42D 15/00 (84) DK 21.10.2004 FI 21.07.2004 IE 21.07.2004 NL 21.07.2004
(11) 1 365 661 (84) ES 06.08.2006	(51) A23L 1/211 (84) AT 26.04.2006	(11) 1 365 849 (84) AT 05.01.2005	(51) B01D 43/00 (84) BE 05.01.2005	(11) 1 365 931 (84) AT 02.06.2004 CH 02.06.2004	(51) B44C 5/04 (84) BE 02.06.2004 DK 02.09.2004 FI 02.06.2004 LI 02.06.2004 SE 02.09.2004
(11) 1 365 664 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) A23L 3/24 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 365 849 (84) AT 05.01.2005	(51) B01D 43/00 (84) BE 05.01.2005	(11) 1 365 933 (84) FI 21.12.2005	(51) B60F 3/00 (84) SE 21.03.2006
(11) 1 365 693 (84) FI 25.01.2006 MC 28.02.2006 SE 25.04.2006 DK 25.04.2006	(51) A61B 17/80 (84) AT 25.01.2006 NL 25.01.2006 GR 05.04.2005 PT 26.06.2006	(11) 1 365 864 (84) CH 05.01.2005 MC 31.03.2005 GR 05.04.2005 SE 05.04.2005 TR 05.01.2005	(51) B05B 1/34 (84) DE 21.01.2005 NL 20.10.2004 MC 31.03.2005 ES 31.01.2005 GB 20.10.2004 IE 20.10.2004	(11) 1 365 940 (84) FI 28.12.2005	(51) B60P 7/08 (84) SE 28.03.2006
(11) 1 365 697 (84) AT 17.08.2005 FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 PT 17.01.2006 MC 28.02.2006	(51) A61B 18/16 (84) SE 17.11.2005 CH 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 TR 17.08.2005	(11) 1 365 864 (84) AT 20.10.2004 NL 20.10.2004 MC 31.03.2005 ES 31.01.2005 FI 20.10.2004 GR 20.01.2005 TR 20.10.2004	(51) B05B 1/34 (84) DE 21.01.2005 NL 20.10.2004 DK 20.01.2005 ES 31.01.2005 GB 20.10.2004 IE 20.10.2004	(11) 1 365 940 (84) FI 28.12.2005	(51) B60P 7/08 (84) SE 28.03.2006
(11) 1 365 713 (84) NL 26.10.2005 PT 27.03.2006 CH 26.10.2005 AT 26.10.2005 BE 26.10.2005 MC 28.02.2006 DE 27.01.2006	(51) A61F 5/48 (84) FI 26.10.2005 SE 26.01.2006 CH 26.10.2005 LI 26.10.2005 DK 26.01.2006 GR 26.01.2006 ES 06.02.2006 TR 20.10.2004	(11) 1 365 868 (84) AT 20.10.2004 CH 20.10.2004 DK 20.01.2005 MC 28.02.2005 FI 20.10.2004 LI 20.10.2004 TR 20.10.2004	(51) B21B 1/40 (84) NL 20.10.2004 CH 20.10.2004 DK 20.01.2005 ES 31.01.2005 GR 20.01.2005 TR 20.10.2004	(11) 1 365 957 (84) AT 03.08.2005 FI 03.08.2005	(51) B65D 1/00 (84) SE 03.11.2005 CH 03.08.2005
(11) 1 365 724 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) A61H 15/00 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 365 870 (84) BE 28.02.2005 DK 20.01.2005 FI 20.10.2004 IE 20.10.2004	(51) B21B 45/08 (84) NL 20.10.2004 MC 28.02.2005 GR 20.01.2005 TR 20.10.2004	(11) 1 365 964 (84) TR 15.09.2004	(51) B65D 5/56
(11) 1 365 733 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) A61K 8/04 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 365 874 (84) BE 28.02.2005 DK 20.01.2005 FI 20.10.2004 IE 20.10.2004	(51) B22D 11/12 (84) NL 25.01.2006 IE 25.01.2006 DK 25.04.2006	(11) 1 365 964 (84) TR 15.09.2004	(51) B65D 5/56
(11) 1 365 743 (84) FI 15.02.2006 LI 15.02.2006 NL 15.02.2006 DK 15.05.2006	(51) A61K 9/20 (84) CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 SE 15.05.2006	(11) 1 365 878 (84) FI 06.07.2005 GR 06.10.2005 BE 06.07.2005 MC 30.11.2005 TR 06.07.2005	(51) B23D 49/10 (84) PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 DK 06.10.2005 IE 02.11.2005	(11) 1 365 966 (84) SE 31.08.2006	(51) B65D 17/50 (84) FI 31.05.2006
(11) 1 365 757 (84) FI 28.12.2005 ES 08.04.2006 GR 28.03.2006 LI 28.12.2005 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) A61K 31/138 (84) AT 28.12.2005 BE 28.12.2005 CH 28.12.2005 MC 28.02.2006 PT 29.05.2006	(11) 1 365 883 (84) BE 31.03.2005 MC 31.03.2005 FI 24.11.2004 GR 24.02.2005 TR 24.11.2004	(51) B23K 35/38 (84) DK 24.02.2005 ES 06.03.2005 FI 24.11.2004 GR 24.11.2004 IE 24.11.2004	(11) 1 365 977 (84) SE 31.08.2006	(51) B65G 11/00 (84) ES 11.09.2006
(11) 1 365 777 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006	(51) A61K 31/737 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 365 883 (84) BE 31.03.2005 MC 31.03.2005 FI 24.11.2004 GR 24.02.2005 TR 24.11.2004	(51) B23K 35/38 (84) DK 24.02.2005 ES 06.03.2005 FI 24.11.2004 GR 24.11.2004 IE 24.11.2004	(11) 1 365 977 (84) SE 31.08.2006	(51) B65G 11/00 (84) ES 11.09.2006

(11) 1 365 983 (84) NL 29.12.2004 ES 09.04.2005 GR 29.03.2005 TR 29.12.2004	(51) B65H 39/10 (84) DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 IE 29.12.2004	(11) 1 366 130 (84) AT 03.08.2005 FI 03.08.2005 LI 03.08.2005 NL 03.08.2005 BE 03.08.2005	(51) C09J 163/00 (84) SE 03.11.2005 CH 03.08.2005 ES 14.11.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006	(11) 1 366 301 (84) AT 24.11.2004 NL 24.11.2004 DK 24.02.2005 ES 06.03.2005 GR 24.02.2005	(51) F15B 15/28 (84) BE 24.11.2004 CH 24.11.2004 MC 31.03.2005 FI 24.11.2004 LI 24.11.2004
(11) 1 365 991 (84) BE 28.02.2005 NL 08.09.2004 MC 28.02.2005 FI 08.09.2004 IE 08.09.2004 TR 08.09.2004	(51) C01B 31/02 (84) AT 08.09.2004 DK 08.12.2004 ES 19.12.2004 GR 08.12.2004 SE 08.12.2004	(11) 1 366 136 (84) AT 29.09.2004 DK 29.12.2004 GR 29.12.2004 SE 29.12.2004 TR 29.09.2004	(51) C10G 65/12 (84) CH 29.09.2004 MC 31.03.2005 LI 29.09.2004 IE 07.03.2005	(11) 1 366 302 (84) NL 13.10.2004 MC 31.03.2005 FI 13.10.2004 IE 13.10.2004 TR 13.10.2004	(51) F16B 5/00 (84) DK 13.01.2005 ES 24.01.2005 GR 13.01.2005 AT 08.03.2005
(11) 1 366 048 (84) AT 25.08.2004 CH 25.08.2004 MC 31.03.2005 GR 25.11.2004 SE 25.11.2004 TR 25.08.2004	(51) C07D 471/04 (84) NL 25.08.2004 DK 25.11.2004 FI 25.08.2004 LI 25.08.2004 IE 07.03.2005	(11) 1 366 201 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 CH 28.12.2005 MC 31.03.2006 DE 29.03.2006	(51) C22B 3/08 (84) SE 28.03.2006 GR 28.03.2006 LI 28.12.2005 PT 29.05.2006 DK 28.03.2006	(11) 1 366 309 (84) BE 31.03.2005 DK 13.01.2005 ES 24.01.2005 GB 13.10.2004 IE 13.10.2004	(51) F16F 9/54 (84) NL 13.10.2004 MC 31.03.2005 FI 13.10.2004 GR 13.01.2005 AT 01.03.2005
(11) 1 366 049 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) C07D 471/14 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 366 210 (84) AT 13.10.2004 CH 13.10.2004 MC 28.02.2005 LI 13.10.2004 TR 13.10.2004	(51) C25B 1/00 (84) BE 13.10.2004 DK 13.01.2005 GR 13.01.2005 IE 21.02.2005	(11) 1 366 320 (84) BE 31.03.2005 DK 02.05.2005 ES 13.05.2005 IE 02.02.2005 SE 02.05.2005 TR 02.02.2005	(51) F16L 59/14 (84) AT 02.02.2005 MC 31.03.2005 FI 02.02.2005 GR 02.05.2005 DE 03.05.2005
(11) 1 366 057 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 BE 14.12.2005 NL 14.12.2005 PT 15.05.2006	(51) C07H 21/00 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 ES 25.03.2006 GR 14.03.2006 MC 31.03.2006 DK 14.03.2006	(11) 1 366 211 (84) DK 22.03.2005 GR 22.03.2005	(51) C25B 1/00 (84) MC 28.02.2005 TR 22.12.2004	(11) 1 366 334 (84) FI 28.06.2006	(51) F41G 1/00 (84) AT 28.06.2006
(11) 1 366 087 (84) BE 28.02.2005 CH 11.08.2004 MC 28.02.2005 FI 11.08.2004 LI 11.08.2004 IE 07.02.2005	(51) C08F 8/14 (84) AT 11.08.2004 DK 11.11.2004 ES 22.11.2004 GR 11.11.2004 SE 11.11.2004 TR 11.08.2004	(11) 1 366 213 (84) MC 28.02.2005 TR 08.09.2004	(51) C25B 11/04 (84) GR 08.12.2004	(11) 1 366 391 (84) BE 28.02.2005 NL 17.11.2004 MC 28.02.2005 GB 17.11.2004 IE 17.11.2004	(51) G04C 3/00 (84) AT 17.11.2004 DK 17.02.2005 FI 17.11.2004 GR 17.02.2005 TR 17.11.2004
(11) 1 366 090 (84) ES 26.05.2006 CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 DK 15.05.2006	(51) C08F 10/02 (84) FI 15.02.2006 LI 15.02.2006 SE 15.05.2006	(11) 1 366 214 (84) AT 15.12.2004 CH 15.12.2004 MC 31.03.2005 GR 15.03.2005 IE 04.03.2005	(51) C25B 9/00 (84) MC 28.02.2005 GR 06.01.2005 TR 06.10.2004	(11) 1 366 401 (84) FI 08.06.2005 GR 08.09.2005 LI 15.12.2004 TR 15.12.2004	(51) G05D 1/02 (84) GB 08.06.2005 SE 08.09.2005 NL 08.06.2005 DK 08.09.2005 TR 08.06.2005
(11) 1 366 091 (84) AT 18.08.2004 MC 31.01.2005 ES 29.11.2004 LI 18.08.2004 IE 31.01.2005	(51) C08F 10/02 (84) CH 18.08.2004 DK 18.11.2004 GR 18.11.2004 SE 18.11.2004 TR 18.08.2004	(11) 1 366 215 (84) AT 19.01.2005 CH 19.01.2005 MC 31.03.2005 GR 19.04.2005 SE 19.04.2005 IE 04.03.2005	(51) C25C 3/08 (84) BE 19.01.2005 DK 19.04.2005 FI 19.01.2005 LI 19.01.2005 NL 19.01.2005 TR 19.01.2005	(11) 1 366 413 (84) AT 26.01.2005 CH 26.01.2005 MC 28.02.2005 GR 26.04.2005 SE 26.04.2005	(51) G06F 9/38 (84) BE 26.01.2005 DK 26.04.2005 FI 26.01.2005 LI 26.01.2005 NL 26.01.2005
(11) 1 366 102 (84) AT 22.09.2004 NL 22.09.2004 FI 22.09.2004 IE 26.10.2004 SE 22.12.2004	(51) C08G 59/40 (84) BE 22.09.2004 DK 22.12.2004 GR 22.12.2004 MC 31.10.2004 TR 22.09.2004	(11) 1 366 216 (84) AT 04.08.2004 CH 04.08.2004 MC 31.03.2005 GR 04.11.2004 SE 04.11.2004 TR 04.08.2004	(51) C25C 3/08 (84) BE 04.08.2004 DK 04.11.2004 FI 04.08.2004 LI 04.08.2004 IE 04.03.2005	(11) 1 366 490 (84) AT 15.09.2004 MC 28.02.2005 GR 15.12.2004 IE 28.02.2005	(51) G10L 15/18 (84) DK 15.12.2004 FI 15.09.2004 SE 15.12.2004 TR 15.09.2004
(11) 1 366 105 (84) MC 28.02.2006	(51) C08G 63/82 (84) TR 17.08.2005	(11) 1 366 231 (84) FI 19.04.2006	(51) D21C 1/00	(11) 1 366 503 (84) DK 04.11.2004 FI 04.08.2004 IE 04.08.2004	(51) H01H 27/00 (84) MC 28.02.2005 GR 04.11.2004 TR 04.08.2004
(11) 1 366 106 (84) DK 17.02.2005 FI 17.11.2004 IE 17.11.2004 TR 17.11.2004	(51) C08G 65/26 (84) MC 28.02.2005 GR 17.02.2005 AT 11.02.2005	(11) 1 366 241 (84) SE 31.08.2006	(51) E01C 11/22 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 366 490 (84) AT 15.09.2004 MC 28.02.2005 GR 15.12.2004 IE 28.02.2005	(51) G10L 15/18 (84) DK 15.12.2004 FI 15.09.2004 SE 15.12.2004 TR 15.09.2004
(11) 1 366 109 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) C08J 3/215 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 366 265 (84) BE 28.02.2005 NL 20.10.2004 DK 20.01.2005 FI 20.10.2004 IE 20.10.2004 SK 20.10.2004 TR 20.10.2004	(51) E06B 9/24 (84) BG 20.10.2004 CZ 20.10.2004 MC 28.02.2005 GR 20.01.2005 SI 20.10.2004 HU 21.01.2005	(11) 1 366 511 (84) SE 10.11.2005 LI 10.08.2005 NL 10.08.2005 BE 10.08.2005 DK 10.11.2005 TR 10.08.2005	(51) H01L 21/3213 (84) CH 10.08.2005 ES 21.11.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 MC 28.02.2006
(11) 1 366 112 (84) MC 28.02.2005 FI 21.07.2004 SE 21.10.2004	(51) C08K 3/36 (84) DK 21.10.2004 GR 21.10.2004 TR 21.07.2004	(11) 1 366 268 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) E21B 7/18 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 366 528 (84) BE 28.02.2005 DK 22.12.2004 ES 02.01.2005 GB 22.09.2004 IE 22.09.2004 SE 22.12.2004	(51) H01L 43/08 (84) NL 22.09.2004 MC 28.02.2005 FI 22.09.2004 GR 22.12.2004 FR 22.09.2004 TR 22.09.2004
(11) 1 366 114 (84) SE 19.07.2006	(51) C08K 13/02 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 366 277 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) F02D 9/10 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 366 528 (84) BE 28.02.2005 DK 22.12.2004 ES 02.01.2005 GB 22.09.2004 IE 22.09.2004 SE 22.12.2004	(51) H01L 43/08 (84) NL 22.09.2004 MC 28.02.2005 FI 22.09.2004 GR 22.12.2004 FR 22.09.2004 TR 22.09.2004

(11) 1 366 547 (84) AT 27.07.2005 FI 27.07.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005 IE 23.01.2006	(51) H01S 5/026 (84) SE 27.10.2005 ES 07.11.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 MC 31.01.2006 TR 27.07.2005	(11) 1 366 688 (84) AT 03.08.2005 SE 03.11.2005 FI 03.08.2005 LI 03.08.2005 GR 03.11.2005 CZ 03.08.2005 SK 03.08.2005	(51) A47B 3/00 (84) BG 03.11.2005 SI 03.08.2005 CH 03.08.2005 ES 14.11.2005 PT 03.01.2006 DK 03.11.2005 TR 03.08.2005	(11) 1 366 776 (84) BG 25.08.2005 GR 25.08.2005 CZ 25.05.2005 TR 25.05.2005	(51) A61M 1/00 (84) SI 25.05.2005 PT 27.10.2005 SK 25.05.2005
(11) 1 366 550 (84) BE 31.03.2005 DK 08.12.2004 ES 19.12.2004 GR 08.12.2004 SE 08.12.2004	(51) H02G 9/04 (84) NL 08.09.2004 MC 31.03.2005 FI 08.09.2004 IE 08.09.2004 TR 08.09.2004	(11) 1 366 703 (84) AT 12.05.2004 CH 12.05.2004 FI 12.05.2004 IE 31.05.2004 LU 30.05.2004 NL 12.05.2004	(51) A47L 15/42 (84) BE 12.05.2004 DK 12.08.2004 GR 12.08.2004 LI 12.05.2004 MC 31.05.2004 TR 12.05.2004	(11) 1 366 783 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) A61P 31/02 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006
(11) 1 366 585 (84) ES 06.08.2006	(51) H04J 3/02 (84) AT 26.04.2006	(11) 1 366 715 (84) AT 02.02.2005 BG 02.02.2005 DK 02.05.2005 GR 02.05.2005 SE 02.05.2005 SK 02.02.2005 NL 02.02.2005 TR 02.02.2005	(51) A61B 10/00 (84) BE 02.02.2005 CH 02.02.2005 FI 02.02.2005 LI 02.02.2005 SI 02.02.2005 CZ 02.02.2005 IE 27.05.2005	(11) 1 366 800 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 CZ 28.12.2005 BE 28.12.2005 BG 28.03.2006 LI 28.12.2005 PT 29.05.2006 DE 29.03.2006	(51) B01D 53/84 (84) SE 28.03.2006
(11) 1 366 617 (84) SE 03.11.2005 ES 14.11.2005 IE 03.08.2005 DK 03.11.2005 TR 03.08.2005	(51) H04M 3/40 (84) FI 03.08.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 MC 31.03.2006	(11) 1 366 717 (84) AT 03.08.2005 SI 03.08.2005 CH 03.08.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006	(51) A61B 17/064 (84) BG 03.11.2005 FI 03.08.2005 LI 03.08.2005 BE 03.08.2005 CZ 03.08.2005	(11) 1 366 837 (84) BG 18.08.2005 ES 29.08.2005 FI 18.05.2005 SE 18.08.2005 CZ 18.05.2005 IE 18.05.2005 TR 18.05.2005	(51) B22D 11/10 (84) SI 18.05.2005
(11) 1 366 635 (84) AT 06.10.2004 DK 06.01.2005 ES 17.01.2005 GR 06.01.2005	(51) H04R 7/04 (84) BE 06.10.2004 MC 28.02.2005 FI 06.10.2004 TR 06.10.2004	(11) 1 366 715 (84) AT 03.08.2005 SI 03.08.2005 CH 03.08.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006	(51) A61B 17/064 (84) BG 03.11.2005 FI 03.08.2005 LI 03.08.2005 BE 03.08.2005 CZ 03.08.2005	(11) 1 366 849 (84) SE 27.10.2005 ES 07.11.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 TR 27.07.2005	(51) B23Q 5/38 (84) FI 27.07.2005
(11) 1 366 641 (84) MC 28.02.2005 GR 01.03.2005 AT 20.02.2005	(51) H05B 3/74 (84) FI 01.12.2004 TR 01.12.2004	(11) 1 366 720 (84) SE 28.03.2006 GR 28.03.2006 CH 28.12.2005 PT 29.05.2006	(51) A61B 17/12 (84) AT 28.12.2005 CH 28.12.2005 PT 29.05.2006	(11) 1 366 856 (84) FI 15.02.2006 CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 BG 15.05.2006	(51) B24B 9/14 (84) SI 15.02.2006
(11) 1 366 651 (84) AT 30.03.2005 BE 30.03.2005 LI 30.03.2005 NL 30.03.2005 GR 30.06.2005 SI 30.03.2005 CZ 30.03.2005 TR 30.03.2005	(51) A01D 69/00 (84) BG 30.06.2005 CH 30.03.2005 DK 28.03.2006 LI 28.12.2005 DK 28.03.2006	(11) 1 366 728 (84) SE 28.09.2006 GR 28.03.2006 CH 28.12.2005 PT 29.05.2006	(51) A61C 17/06 (84) FI 28.06.2006 CH 28.12.2005 PT 29.05.2006	(11) 1 366 856 (84) FI 15.02.2006 CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 BG 15.05.2006	(51) B24B 9/14 (84) SI 15.02.2006
(11) 1 366 665 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) A21B 1/42 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 366 732 (84) BG 09.02.2005 DK 09.05.2005 GR 09.05.2005 SI 09.02.2005	(51) A61F 2/06 (84) CH 09.02.2005 FI 09.02.2005 LI 09.02.2005 SK 09.02.2005 TR 09.02.2005	(11) 1 366 886 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 NL 04.01.2006 PT 05.06.2006 SI 04.01.2006	(51) B29C 45/27 (84) ES 28.08.2006
(11) 1 366 669 (84) AT 08.09.2004 DK 08.12.2004 GR 08.12.2004 SE 08.12.2004	(51) A22B 7/00 (84) CH 08.09.2004 FI 08.09.2004 LI 08.09.2004 TR 08.09.2004	(11) 1 366 735 (84) AT 02.03.2005 BE 02.03.2005 DK 02.06.2005 FI 02.03.2005	(51) A61F 13/15 (84) BG 02.06.2005 CH 02.03.2005 ES 13.06.2005 FI 02.03.2005	(11) 1 366 890 (84) GR 29.12.2004 CH 02.03.2005 ES 13.06.2005 FI 02.06.2005	(51) B29C 65/16 (84) TR 29.09.2004
(11) 1 366 670 (84) BG 03.11.2005 SI 03.08.2005 CH 03.08.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 CZ 03.08.2005 SK 03.08.2005	(51) A23C 9/152 (84) SE 03.11.2005 FI 03.08.2005 LI 03.08.2005 TR 03.03.2005 DK 03.11.2005 TR 03.08.2005	(11) 1 366 741 (84) BG 17.11.2004 DK 17.02.2005 FI 17.11.2004 IE 17.11.2004	(51) A61K 7/06 (84) CZ 17.11.2004 FI 17.11.2004 IE 17.11.2004	(11) 1 366 960 (84) BE 13.04.2005 BG 13.07.2005 CH 13.04.2005 IE 30.05.2005	(51) B60R 19/34 (84) AT 13.04.2005 SI 13.04.2005 LI 13.04.2005 DK 13.07.2005 NL 13.04.2005 PT 13.09.2005 SE 13.07.2005 CZ 13.04.2005 TR 13.04.2005
(11) 1 366 677 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 CZ 07.12.2005 SK 07.12.2005 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006 DK 07.03.2006	(51) A23L 1/314 (84) SE 07.03.2006 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 CZ 07.12.2005 BE 07.12.2005 BG 07.03.2006 SI 07.12.2005	(11) 1 366 755 (84) BG 15.09.2004 DK 15.12.2004 SI 15.09.2004 IE 23.05.2005 TR 15.09.2004	(51) A61K 7/13 (84) CZ 15.09.2004 GR 15.12.2004 SK 15.09.2004 HU 16.12.2004	(11) 1 366 966 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 IE 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) B61D 3/12 (84) SE 28.03.2006 GR 28.03.2006 PT 29.05.2006
(11) 1 366 680 (84) FI 04.01.2006 SE 04.04.2006 BG 04.04.2006 DK 04.04.2006	(51) A24C 5/47 (84) AT 04.01.2006 PT 05.06.2006 SI 04.01.2006	(11) 1 366 764 (84) SE 28.09.2006 PT 05.06.2006 SI 04.01.2006	(51) A61K 31/13 (84) AT 28.06.2006	(11) 1 366 990 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) B64G 1/50 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006
(11) 1 366 681 (84) SI 03.05.2006 FI 03.05.2006	(51) A41C 3/14 (84) SE 03.08.2006	(11) 1 366 775 (84) BG 27.10.2005 PT 27.12.2005 CZ 27.07.2005 TR 27.07.2005	(51) A61M 1/00 (84) SI 27.07.2005 GR 27.10.2005 SK 27.07.2005	(11) 1 366 998 (84) FI 04.01.2006 SE 04.04.2006 BG 04.04.2006 DK 04.04.2006	(51) B65D 23/14 (84) AT 04.01.2006 PT 05.06.2006 SI 04.01.2006

(11) 1 367 007	(51) B65D 83/14	(11) 1 367 215	(51) E21B 12/06	(11) 1 367 882	(51) A01J 11/06
(84) AT 11.05.2005	(84) BG 11.08.2005	(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006
SI 11.05.2005	DK 11.08.2005	CH 04.01.2006	LI 04.01.2006		
FI 11.05.2005	GR 11.08.2005	AT 04.01.2006	NL 04.01.2006		
SE 11.08.2005	PT 19.10.2005	SE 04.04.2006	PT 05.06.2006	(11) 1 367 903	(51) A23G 3/10
NL 11.05.2005	IE 11.05.2005	BG 04.04.2006	SI 04.01.2006	(84) AT 16.02.2005	(84) CH 16.02.2005
BE 31.05.2005	CZ 11.05.2005	DK 04.04.2006		DK 16.05.2005	MC 28.02.2005
SK 11.05.2005	TR 11.05.2005			ES 27.05.2005	FI 16.02.2005
		(11) 1 367 307	(51) F16K 31/00	GR 16.05.2005	LI 16.02.2005
(11) 1 367 011	(51) B65G 29/00	(84) ES 01.11.2004	(84) GR 21.10.2004	PT 04.08.2005	SE 16.05.2005
(84) AT 02.03.2005	(84) BG 02.06.2005	SE 21.10.2004	TR 21.07.2004	FR 16.02.2005	TR 16.02.2005
BE 02.03.2005	CH 02.03.2005	(11) 1 367 318	(51) F21S 8/10	(11) 1 367 906	(51) A23L 1/0524
DK 02.06.2005	MC 31.03.2005	(84) AT 06.10.2004	(84) BG 06.10.2004	(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006
NL 02.03.2005	FI 02.03.2005	NL 06.10.2004	CZ 06.10.2004	AT 31.05.2006	
GR 02.06.2005	LI 02.03.2005	DK 06.01.2005	FI 06.10.2004	(11) 1 367 919	(51) A45D 40/04
PT 07.09.2005	SI 02.03.2005	GR 06.01.2005	IE 06.10.2004	(84) DK 01.12.2004	(84) MC 31.03.2005
SK 02.03.2005	CZ 02.03.2005	SI 06.10.2004	SK 06.10.2004	FI 01.09.2004	GR 01.12.2004
IE 18.03.2005	TR 02.03.2005	BE 30.04.2005	HU 07.01.2005	IE 01.09.2004	SE 01.12.2004
		TR 06.10.2004		AT 02.03.2005	TR 01.09.2004
(11) 1 367 059	(51) C07F 7/18	(11) 1 367 392	(51) G01N 33/49	(11) 1 367 928	(51) A47K 11/10
(84) IE 02.02.2005	(84) BG 02.02.2005	(84) BG 17.11.2005	(84) SE 17.11.2005	(84) SE 21.09.2006	(84) AT 21.06.2006
DK 02.05.2005	FI 02.02.2005	SI 17.08.2005	FI 17.08.2005		
GR 02.05.2005	SE 02.05.2005	NL 17.08.2005	GR 17.11.2005		
SI 02.02.2005	SK 02.02.2005	IE 17.08.2005	PT 17.01.2006	(11) 1 367 930	(51) A47L 9/00
CZ 02.02.2005	NL 02.02.2005	CZ 17.08.2005	DK 17.11.2005	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
BE 30.04.2005	AT 25.04.2005	SK 17.08.2005	TR 17.08.2005	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
TR 02.02.2005					
(11) 1 367 098	(51) C09B 29/30	(11) 1 367 433	(51) G03B 23/12	(11) 1 367 931	(51) A47L 9/02
(84) AT 27.05.2004	(84) DK 21.07.2004	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006	(84) BE 31.03.2005	(84) DK 18.11.2004
ES 01.08.2004	ES 21.04.2004	ES 08.04.2006	BE 28.12.2005	MC 31.03.2005	FI 18.08.2004
GR 21.07.2004	LU 27.05.2004	GR 28.03.2006	CH 28.12.2005	GR 18.11.2004	IE 18.08.2004
MC 31.05.2004	MC 21.04.2004	LI 28.12.2005	NL 28.12.2005	NL 18.08.2004	TR 18.08.2004
SE 21.07.2004	TR 21.04.2004	MC 31.03.2006	PT 29.05.2006		
		DK 28.03.2006			
(11) 1 367 099	(51) C09B 62/44	(11) 1 367 488	(51) G06F 11/00	(11) 1 367 944	(51) A61B 10/00
(84) SI 12.04.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) AT 13.10.2004	(84) MC 31.03.2005
ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	GR 13.01.2005	TR 13.10.2004
AT 12.04.2006					
(11) 1 367 102	(51) C09D 11/00	(11) 1 367 643	(51) H01L 23/48	(11) 1 367 954	(51) A61B 17/70
(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) SI 05.04.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) BE 31.03.2005	(84) AT 05.01.2005
SI 15.02.2006	CH 15.02.2006	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	NL 05.01.2005	DK 05.04.2005
LI 15.02.2006	AT 15.02.2006	(11) 1 367 672	(51) H01Q 9/44	MC 31.03.2005	FI 05.01.2005
NL 15.02.2006	SE 15.05.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	IE 05.01.2005	GR 05.04.2005
BG 15.05.2006	DK 15.05.2006	AT 28.06.2006		SE 05.04.2005	TR 05.01.2005
(11) 1 367 109	(51) C09J 7/02	(11) 1 367 690	(51) H02K 1/02	(11) 1 367 960	(51) A61B 17/56
(84) AT 11.05.2005	(84) BG 11.08.2005	(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006	(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005
SI 11.05.2005	CH 11.05.2005	CH 14.12.2005	LI 14.12.2005	SE 02.02.2006	CH 02.11.2005
LI 11.05.2005	FI 11.05.2005	AT 14.12.2005	BE 14.12.2005	AT 02.11.2005	ES 13.02.2006
GR 11.08.2005	IE 30.05.2005	GR 14.03.2006	MC 31.03.2006	DK 02.02.2006	DK 02.02.2006
CZ 11.05.2005	SK 11.05.2005	PT 15.05.2006	DK 14.03.2006	BE 02.11.2005	GR 02.02.2006
TR 11.05.2005				MC 31.01.2006	PT 03.04.2006
				DE 03.02.2006	
(11) 1 367 118	(51) C11D 17/00	(11) 1 367 759	(51) H04L 1/06	(11) 1 368 002	(51) A61K 9/20
(84) AT 10.08.2005	(84) BG 10.11.2005	(84) ES 15.08.2005	(84) DK 04.08.2005	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
SE 10.11.2005	SI 10.08.2005	FI 04.05.2005	GR 04.08.2005	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
FI 10.08.2005	CH 10.08.2005	SE 04.08.2005	PT 17.10.2005		
LI 10.08.2005	NL 10.08.2005	NL 04.05.2005	IE 04.05.2005		
GR 10.11.2005	PT 10.01.2006	MC 31.10.2005	CH 31.10.2005		
CZ 10.08.2005	DK 10.11.2005	LI 31.10.2005	TR 04.05.2005		
SK 10.08.2005	MC 31.03.2006				
TR 10.08.2005					
(11) 1 367 145	(51) C23C 16/54	(11) 1 367 786	(51) H04L 12/58	(11) 1 368 046	(51) A61K 35/78
(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) SI 05.04.2006	(84) CH 22.02.2006	(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004
FI 17.05.2006		FI 05.04.2006	LI 22.02.2006	CH 29.12.2004	NL 29.12.2004
			DK 22.02.2006	DK 29.03.2005	MC 31.03.2005
				GR 29.03.2005	LI 29.12.2004
				IE 15.03.2005	TR 29.12.2004
(11) 1 367 180	(51) E02D 3/10	(11) 1 367 870	(51) H05K 1/02	(11) 1 368 052	(51) A61K 38/08
(84) SE 28.03.2006	(84) PT 29.05.2006	(84) FI 18.01.2006	(84) AT 18.01.2006	(84) SE 10.11.2005	(84) FI 10.08.2005
DK 28.03.2006		SE 18.04.2006	IE 18.01.2006	NL 10.08.2005	GR 10.11.2005
		PT 19.06.2006	BG 18.04.2006	PT 10.01.2006	DK 10.11.2005
		SI 18.01.2006	DK 18.04.2006	MC 28.02.2006	TR 10.08.2005
(11) 1 367 198	(51) E05B 9/08	(11) 1 367 877	(51) H05K 7/20	(11) 1 368 062	(51) A61K 47/36
(84) AT 03.08.2005	(84) BG 03.11.2005	(84) NL 22.12.2004	(84) DK 22.03.2005	(84) FI 07.09.2005	(84) CH 07.09.2005
SE 03.11.2005	SI 03.08.2005	ES 02.04.2005	FI 22.12.2004	LI 07.09.2005	SE 07.12.2005
FI 03.08.2005	CH 03.08.2005	GB 22.12.2004	GR 22.03.2005	GR 07.12.2005	BE 07.09.2005
LI 03.08.2005	ES 14.11.2005			BE 31.05.2005	PT 07.02.2006
NL 03.08.2005	GR 03.11.2005			PT 07.02.2006	AT 07.09.2005
PT 03.01.2006	CZ 03.08.2005	IE 22.12.2004	BE 31.05.2005	DK 07.12.2005	MC 31.12.2005
DK 03.11.2005	SK 03.08.2005	FR 22.12.2004	AT 27.05.2005	IE 12.12.2005	TR 07.09.2005
DE 04.11.2005	TR 03.08.2005	TR 22.12.2004			

(11) 1 368 075 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) A61L 33/00 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 368 175 (84) BE 02.02.2005 DK 02.05.2005 ES 13.05.2005 GR 02.05.2005 SE 02.05.2005 FR 02.02.2005	(51) B29C 45/16 (84) CH 02.02.2005 MC 31.03.2005 FI 02.02.2005 LI 02.02.2005 IE 04.03.2005 TR 02.02.2005	(11) 1 368 249 (84) AT 27.10.2004 NL 27.10.2004 DK 27.01.2005 ES 07.02.2005 GR 27.01.2005 IE 01.03.2005	(51) B65D 75/58 (84) BE 27.10.2004 CH 27.10.2004 MC 31.03.2005 FI 27.10.2004 LI 27.10.2004 TR 27.10.2004
(11) 1 368 103 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) B01D 1/00 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 368 182 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) B30B 15/00 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 368 254 (84) FI 14.12.2005 LI 14.12.2005 DK 14.03.2006	(51) B65D 83/32 (84) CH 14.12.2005 MC 28.02.2006
(11) 1 368 107 (84) AT 06.10.2004 BG 06.10.2004 CH 06.10.2004 DK 06.01.2005 GR 06.01.2005 SK 06.10.2004	(51) B01D 53/94 (84) BE 06.10.2004 NL 06.10.2004 CZ 06.10.2004 FI 06.10.2004 LI 06.10.2004 TR 06.10.2004	(11) 1 368 184 (84) MC 31.01.2005	(51) B31F 1/07 (84) ES 22.11.2004 IE 11.08.2004	(11) 1 368 271 (84) FI 01.02.2006 NL 01.02.2006 SE 01.05.2006 DK 01.05.2006	(51) B67C 3/28 (84) AT 01.02.2006 MC 31.03.2006 IE 01.02.2006
(11) 1 368 113 (84) SE 14.09.2006	(51) B01F 13/00 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 368 189 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) B32B 27/00 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 368 273 (84) FI 07.12.2005 LI 07.12.2005 BE 07.12.2005 MC 28.02.2006 DK 07.03.2006	(51) B67D 5/33 (84) CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006
(11) 1 368 118 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) B01J 29/89 (84) ES 28.08.2006	(11) 1 368 197 (84) BE 28.02.2005	(51) B41F 27/12 (84) MC 28.02.2005 ES 27.09.2004 GR 16.09.2004 SE 16.09.2004 TR 16.06.2004	(11) 1 368 275 (84) ES 15.04.2006 CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 MC 31.03.2006 PT 05.06.2006	(51) B68C 5/00 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 NL 04.01.2006 SE 04.04.2006 DK 04.04.2006
(11) 1 368 129 (84) BE 08.06.2005 CH 08.06.2005 FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 NL 08.06.2005 TR 08.06.2005	(51) B05B 7/24 (84) AT 08.06.2005 BE 28.02.2005 LI 08.06.2005 DK 16.09.2004 GR 16.06.2004 IE 16.06.2004 AT 15.02.2005	(11) 1 368 197 (84) BE 28.02.2005 DK 16.09.2004 FI 16.06.2004 GR 16.09.2004 SE 16.09.2004 TR 16.06.2004	(51) B60T 7/10 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 BE 07.12.2005 MC 31.03.2006 PT 08.05.2006	(11) 1 368 309 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 LI 07.12.2005 BE 07.12.2005 MC 28.02.2006 DE 08.03.2006	(51) C07C 323/25 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 GR 07.03.2006
(11) 1 368 144 (84) BE 28.02.2005 DK 13.01.2005 ES 24.01.2005 GR 13.01.2005 FR 13.10.2004 TR 13.10.2004	(51) B21F 21/00 (84) NL 13.10.2004 MC 28.02.2005 SE 07.03.2006 FI 13.10.2004 IE 13.10.2004 AT 28.02.2005	(11) 1 368 216 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 BE 07.12.2005 MC 31.03.2006 PT 08.05.2006 DK 07.03.2006	(51) B60T 7/10 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 BE 07.12.2005 MC 31.03.2006 PT 08.05.2006	(11) 1 368 327 (84) AT 20.10.2004 NL 20.10.2004 MC 31.01.2005 FI 20.10.2004 LI 20.12.2004 FR 01.12.2004 DE 08.03.2006	(51) C07D 285/24 (84) BE 20.10.2004 CH 20.10.2004 DK 20.01.2005 GR 20.01.2005 TR 20.10.2004
(11) 1 368 145 (84) BE 31.01.2005 MC 31.01.2005 ES 19.12.2004 GB 08.09.2004 FR 08.09.2004 TR 08.09.2004	(51) B21F 27/10 (84) NL 08.09.2004 DK 08.12.2004 FI 08.09.2004 IE 08.09.2004 SE 08.12.2004	(11) 1 368 217 (84) AT 01.12.2004 NL 01.12.2004 DK 01.03.2005 ES 12.03.2005 GR 01.03.2005 IE 14.03.2005 TR 01.12.2004	(51) B60T 8/24 (84) BE 01.12.2004 CH 01.12.2004 MC 31.03.2005 FI 01.12.2004 LI 01.12.2004 GR 01.03.2005 FR 01.12.2004 DE 08.03.2006	(11) 1 368 327 (84) AT 20.10.2004 NL 20.10.2004 MC 31.01.2005 FI 20.10.2004 LI 20.10.2004 FR 01.12.2004 DE 08.03.2006	(51) C07D 285/24 (84) BE 20.10.2004 CH 20.10.2004 DK 20.01.2005 GR 20.01.2005 TR 20.10.2004
(11) 1 368 149 (84) BE 28.02.2005 DK 26.08.2004 FI 26.05.2004 IE 26.05.2004 FR 31.10.2005 TR 26.05.2004	(51) B23B 27/08 (84) AT 26.05.2004 MC 28.02.2005 GR 26.08.2004 IE 26.05.2004 NL 26.05.2004 SE 26.08.2004	(11) 1 368 228 (84) AT 27.07.2005 FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 BE 27.07.2005 MC 31.03.2006	(51) B64D 41/00 (84) SE 27.10.2005 CH 27.07.2005 ES 07.11.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 MC 31.12.2005 TR 31.08.2005	(11) 1 368 329 (84) AT 31.08.2005 ES 12.12.2005 GR 30.11.2005 PT 23.02.2006 MC 31.12.2005 TR 31.08.2005	(51) C07D 307/62 (84) FI 31.08.2005 SE 30.11.2005 BE 31.08.2005 DK 30.11.2005 IE 21.12.2005
(11) 1 368 155 (84) AT 12.05.2004 CH 12.05.2004 FI 12.05.2004 GR 12.08.2004 NL 12.05.2004 IE 07.02.2005	(51) B23Q 1/60 (84) BE 12.05.2004 DK 12.08.2004 FR 12.05.2004 LI 12.05.2004 SE 12.08.2004 TR 12.05.2004	(11) 1 368 231 (84) DK 15.12.2004 FI 15.09.2004 GR 15.12.2004 IE 15.09.2004 SE 15.12.2004 TR 15.09.2004	(51) B65B 1/28 (84) MC 28.02.2005 GB 15.09.2004 IE 15.09.2004 SE 15.12.2004 TR 15.09.2004	(11) 1 368 337 (84) AT 15.06.2005 LI 15.06.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 DK 15.09.2005	(51) C07D 401/10 (84) CH 15.06.2005 FI 15.06.2005 SE 15.09.2005 NL 15.06.2005 TR 15.06.2005
(11) 1 368 158 (84) BE 31.03.2005 MC 31.03.2005 FI 08.09.2004 GR 08.12.2004 FR 08.09.2004 AT 04.03.2005	(51) B24C 1/00 (84) DK 08.12.2004 ES 19.12.2004 GB 08.09.2004 IE 08.09.2004 SE 08.12.2004 TR 08.09.2004	(11) 1 368 234 (84) DK 06.01.2005 FI 06.10.2004 IE 08.03.2005	(51) B65B 9/02 (84) MC 31.03.2005 FI 06.10.2004 GR 06.01.2005 TR 06.10.2004	(11) 1 368 340 (84) AT 10.08.2005 FI 10.08.2005 LI 10.08.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 MC 31.01.2006 TR 10.08.2005	(51) C07D 401/12 (84) SE 10.11.2005 CH 10.08.2005 NL 10.08.2005 BE 10.08.2005 DK 10.11.2005 IE 23.01.2006
(11) 1 368 165 (84) AT 13.10.2004 DE 14.01.2005 CH 13.10.2004 MC 28.02.2005 FI 13.10.2004 LI 13.10.2004 IE 14.02.2005	(51) B27D 1/10 (84) BE 13.10.2004 NL 13.10.2004 DK 13.01.2005 ES 24.01.2005 FI 03.08.2005 LI 03.08.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 MC 31.03.2006	(11) 1 368 240 (84) AT 03.08.2005 FI 03.08.2005 LI 03.08.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 MC 31.03.2006	(51) B65D 1/00 (84) SE 03.11.2005 CH 03.08.2005 NL 03.08.2005 BE 03.08.2005 DK 03.11.2005 TR 03.08.2005	(11) 1 368 342 (84) FI 07.09.2005 LI 07.09.2005 GR 07.12.2005 BE 07.09.2005 PT 07.02.2006 MC 31.01.2006 TR 10.08.2005	(51) C07D 401/14 (84) CH 07.09.2005 SE 07.12.2005 NL 07.09.2005 PT 07.02.2006 DK 10.11.2005 IE 23.01.2006
(11) 1 368 166 (84) BE 31.03.2005 DK 03.02.2005 ES 14.02.2005 GB 03.11.2004 IE 03.11.2004 AT 01.03.2005	(51) B27K 3/34 (84) NL 03.11.2004 MC 31.03.2005 FI 03.11.2004 GR 03.02.2005 SE 19.04.2005 TR 03.11.2004	(11) 1 368 245 (84) BE 28.02.2005 MC 28.02.2005 FI 19.01.2005 IE 19.01.2005 GR 19.04.2005 NL 19.01.2005 TR 19.01.2005	(51) B65D 47/18 (84) DK 19.04.2005 FI 19.01.2005 GR 19.04.2005 NL 19.01.2005 TR 19.01.2005	(11) 1 368 342 (84) FI 07.09.2005 LI 07.09.2005 GR 07.12.2005 BE 07.09.2005 AT 07.09.2005 MC 31.12.2005 TR 07.09.2005	(51) C07D 401/14 (84) CH 07.09.2005 SE 07.12.2005 NL 07.09.2005 PT 07.02.2006 DK 07.12.2005 TR 07.09.2005
(11) 1 368 166 (84) BE 31.03.2005 DK 03.02.2005 ES 14.02.2005 GB 03.11.2004 IE 03.11.2004 AT 01.03.2005	(51) B27K 3/34 (84) NL 03.11.2004 MC 31.03.2005 FI 03.11.2004 GR 03.02.2005 SE 19.04.2005 TR 03.11.2004	(11) 1 368 245 (84) BE 28.02.2005 MC 28.02.2005 FI 19.01.2005 IE 19.01.2005 GR 19.04.2005 NL 19.01.2005 TR 19.01.2005	(51) B65D 47/18 (84) DK 19.04.2005 FI 19.01.2005 GR 19.04.2005 NL 19.01.2005 TR 19.01.2005	(11) 1 368 348 (84) BE 19.01.2005 FI 19.01.2005 GR 19.04.2005 TR 19.01.2005	(51) C07D 471/08 (84) MC 28.02.2005 GR 19.04.2005

(11) 1 368 352 (84) AT 01.12.2004 NL 01.12.2004 DK 01.03.2005 FI 01.12.2004 LI 01.12.2004	(51) C07D 487/04 (84) BE 01.12.2004 CH 01.12.2004 MC 31.03.2005 GR 01.03.2005 TR 01.12.2004	(11) 1 368 554 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) E21B 43/10 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 368 702 (84) AT 02.02.2005 CH 02.02.2005 MC 31.03.2005 GR 02.05.2005 SE 02.05.2005 NL 02.02.2005 FR 02.02.2005	(51) G02F 1/35 (84) BE 02.02.2005 DK 02.05.2005 FI 02.02.2005 LI 02.02.2005 DE 03.05.2005 IE 14.03.2005 TR 02.02.2005
(11) 1 368 359 (84) AT 22.09.2004 CH 22.09.2004 MC 28.02.2005 FI 22.09.2004 LI 22.09.2004 IE 25.02.2005	(51) C07F 7/18 (84) NL 22.09.2004 DK 22.12.2004 ES 02.01.2005 GR 22.12.2004 SE 22.12.2004 TR 22.09.2004	(11) 1 368 558 (84) FI 17.05.2006	(51) F01N 3/28	(11) 1 368 713 (84) FI 17.08.2005 NL 17.08.2005 SE 15.12.2004 TR 15.09.2004	(51) G05B 9/02 (84) ES 28.11.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 MC 28.02.2006
(11) 1 368 381 (84) FI 03.05.2006	(51) C08B 37/16 (84) AT 03.05.2006	(11) 1 368 590 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 MC 31.03.2006 DK 14.03.2006	(51) F16L 37/088 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 GR 14.03.2006 PT 15.05.2006	(11) 1 368 715 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 BE 21.12.2005 NL 21.12.2005 PT 22.05.2006	(51) G05D 1/02 (84) SE 21.03.2006 LI 21.12.2005 ES 01.04.2006 GR 21.03.2006 MC 31.03.2006 DK 21.03.2006
(11) 1 368 402 (84) BE 28.02.2005 MC 28.02.2005 FI 11.08.2004 IE 11.08.2004 NL 11.08.2004 TR 11.08.2004	(51) C08G 59/30 (84) DK 11.11.2004 ES 22.11.2004 GR 11.11.2004 SE 11.11.2004 AT 13.02.2005	(11) 1 368 593 (84) BE 08.06.2005 LI 08.06.2005 FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 NL 08.06.2005 TR 08.06.2005	(51) F21V 33/00 (84) CH 08.06.2005 ES 19.09.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 DK 08.09.2005	(11) 1 368 786 (84) ES 06.05.2006 CH 25.01.2006 AT 25.01.2006 NL 25.01.2006 PT 26.06.2006	(51) G06T 1/20 (84) FI 25.01.2006 LI 25.01.2006 MC 31.01.2006 SE 25.04.2006 DK 25.04.2006
(11) 1 368 403 (84) AT 04.08.2004 MC 31.01.2005 GR 04.11.2004	(51) C08G 61/12 (84) BE 04.08.2004 FI 04.08.2004 TR 04.08.2004	(11) 1 368 596 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) F24F 3/14 (84) ES 06.08.2006	(11) 1 368 805 (84) MC 28.02.2005 GR 18.11.2004 TR 18.08.2004	(51) G10H 1/00 (84) FI 18.08.2004 SE 18.11.2004
(11) 1 368 407 (84) DK 18.08.2005 GR 18.08.2005 IE 18.05.2005	(51) C08G 65/26 (84) FI 18.05.2005 SE 18.08.2005 TR 18.05.2005	(11) 1 368 612 (84) AT 13.07.2005 ES 17.10.2005 PT 12.12.2005 BE 06.07.2005 MC 28.02.2006	(51) F42B 33/02 (84) SE 13.10.2005 ES 24.10.2005 PT 19.12.2005 BE 13.07.2005 MC 31.01.2006	(11) 1 368 840 (84) FI 15.02.2006 MC 31.03.2006 IE 15.02.2006	(51) H01L 39/12 (84) NL 15.02.2006 SE 15.05.2006 DK 15.05.2006
(11) 1 368 411 (84) AT 06.07.2005 FI 06.07.2005 SE 06.10.2005 GR 06.10.2005 MC 28.02.2006	(51) C08G 83/00 (84) DK 06.10.2005 ES 17.10.2005 PT 12.12.2005 BE 06.07.2005 TR 06.07.2005	(11) 1 368 622 (84) BE 31.03.2005 AT 13.07.2005 NL 27.10.2004 MC 31.03.2005	(51) G01J 3/06 (84) AT 27.10.2004 DK 27.01.2005 ES 07.02.2005 GR 13.10.2005 DK 13.10.2005 IE 09.01.2006	(11) 1 368 855 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) H01Q 1/24 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006
(11) 1 368 416 (84) AT 01.12.2004 CH 01.12.2004 DK 01.03.2005 GR 01.03.2005 IE 11.01.2005	(51) C08J 5/18 (84) NL 01.12.2004 MC 31.01.2005 FI 01.12.2004 LI 01.12.2004 TR 01.12.2004	(11) 1 368 622 (84) BE 31.03.2005 AT 13.07.2005 NL 27.10.2004 MC 31.03.2005	(51) G01J 3/06 (84) AT 27.10.2004 DK 27.01.2005 ES 07.02.2005 GR 13.10.2005 DK 13.10.2005 IE 09.01.2006	(11) 1 368 870 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) H01S 5/026 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 368 428 (84) MC 31.01.2006 PT 05.06.2006	(51) C08L 83/04 (84) IE 04.01.2006 DK 04.04.2006	(11) 1 368 666 (84) AT 16.03.2005 CH 16.03.2005 NL 16.03.2005 FI 16.03.2005 GR 16.06.2005 PT 07.09.2005 TR 16.03.2005	(51) G01R 1/067 (84) BE 16.03.2005 DK 16.06.2005 FI 16.03.2005 LI 16.03.2005 IE 12.12.2005	(11) 1 368 926 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) H04L 5/02 (84) FI 31.05.2006
(11) 1 368 433 (84) AT 10.08.2005 FI 10.08.2005 LI 10.08.2005 NL 10.08.2005 BE 10.08.2005 DK 10.11.2005 TR 10.08.2005	(51) C09B 62/503 (84) SE 10.11.2005 CH 10.08.2005 ES 21.11.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 MC 31.03.2006	(11) 1 368 669 (84) AT 16.03.2005 CH 16.03.2005 NL 16.03.2005 ES 21.11.2005 GR 10.11.2005 PT 07.09.2005 TR 16.03.2005	(51) G01R 31/28 (84) MC 31.03.2005 GR 20.01.2005 TR 20.10.2004	(11) 1 368 942 (84) SE 24.08.2006	(51) H04L 12/64 (84) FI 24.05.2006
(11) 1 368 452 (84) AT 13.10.2004 MC 31.03.2005 GR 13.01.2005 TR 13.10.2004	(51) C11D 17/04 (84) DK 13.01.2005 ES 31.01.2005 FI 13.10.2004 IE 11.03.2005	(11) 1 368 672 (84) AT 10.08.2005 FI 10.08.2005 NL 10.08.2005 GR 10.11.2005 IE 03.10.2005	(51) G01R 31/3185 (84) SE 10.11.2005 CH 10.08.2005 ES 21.11.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 MC 31.10.2005 TR 10.08.2005	(11) 1 368 992 (84) MC 28.02.2005 GR 20.01.2005 IE 20.10.2004	(51) H05B 3/74 (84) FI 20.10.2004 IE 20.10.2004
(11) 1 368 480 (84) SE 26.07.2006	(51) C12N 15/54 (84) FI 26.04.2006	(11) 1 368 672 (84) AT 10.08.2005 FI 10.08.2005 NL 10.08.2005 GR 10.11.2005 IE 03.10.2005	(51) G01R 31/3185 (84) SE 10.11.2005 CH 10.08.2005 ES 21.11.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 MC 31.10.2005 TR 10.08.2005	(11) 1 368 995 (84) SE 21.09.2006	(51) H05B 7/12 (84) AT 21.06.2006
(11) 1 368 521 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 IE 07.12.2005 PT 08.05.2006	(51) D05B 3/20 (84) FI 07.12.2005 GR 07.03.2006 MC 31.01.2006 DK 07.03.2006	(11) 1 368 689 (84) FI 14.06.2006	(51) G02B 7/28 (84) AT 14.06.2006	(11) 1 369 008 (84) SE 28.09.2006	(51) A01B 63/16 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 368 525 (84) ES 15.04.2006 CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 DK 04.04.2006	(51) D06M 15/65 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 MC 28.02.2006 PT 05.06.2006	(11) 1 368 701 (84) AT 11.08.2004 CH 11.08.2004 MC 31.03.2005 FI 11.08.2004	(51) G02F 1/35 (84) BE 11.08.2004 DK 11.11.2004 ES 22.11.2004 GR 11.11.2004	(11) 1 369 036 (84) SE 24.08.2006	(51) A01L 11/00 (84) FI 24.05.2006
(11) 1 368 534 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) D21F 5/18 (84) ES 28.08.2006	(11) 1 368 701 (84) AT 11.08.2004 CH 11.08.2004 MC 31.03.2005 FI 11.08.2004	(51) G02F 1/35 (84) BE 11.08.2004 DK 11.11.2004 ES 22.11.2004 GR 11.11.2004	(11) 1 369 135 (84) AT 23.03.2005 BG 23.06.2005 DK 23.06.2005 FI 23.03.2005	(51) A61L 27/16 (84) BE 23.03.2005 ES 04.07.2005 NL 23.03.2005 GR 23.06.2005

(11) 1 369 143 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 SK 14.12.2005 GR 14.03.2006 PT 15.05.2006 DK 14.03.2006	(51) A61M 36/04 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 CZ 14.12.2005 BE 14.12.2005 BG 14.03.2006 SI 14.12.2005	(11) 1 369 406 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) C07C 25/22 (84) ES 18.09.2006	(11) 1 369 948 (84) AT 20.07.2005 CH 20.07.2005 ES 31.10.2005 PT 21.12.2005 BE 20.07.2005 TR 20.07.2005	(51) H01M 8/10 (84) FI 20.07.2005 LI 20.07.2005 SE 20.10.2005 GR 20.10.2005 DK 20.10.2005
(11) 1 369 150 (84) FI 28.12.2005 ES 08.04.2006 GR 28.03.2006 PT 29.05.2006	(51) A63C 5/07 (84) SE 28.03.2006 BE 28.12.2005 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(11) 1 369 447 (84) NL 07.12.2005 ES 18.03.2006 SK 07.12.2005 BG 07.03.2006 PT 08.05.2006 DK 07.03.2006	(51) C08G 69/26 (84) FI 07.12.2005 CZ 07.12.2005 GR 07.03.2006 IE 07.12.2005 SI 07.12.2005	(11) 1 369 976 (84) FI 14.06.2006	(51) H02K 5/02
(11) 1 369 181 (84) FI 07.12.2005 LI 07.12.2005 DK 07.03.2006	(51) B05B 7/16 (84) CH 07.12.2005 GR 07.03.2006	(11) 1 369 490 (84) FI 08.02.2006 LI 08.02.2006 NL 08.02.2006 DK 08.05.2006	(51) C12P 19/44 (84) CH 08.02.2006 AT 08.02.2006 SE 08.05.2006	(11) 1 370 034 (84) BG 10.11.2005 SI 10.08.2005 GR 10.11.2005 CZ 10.08.2005 TR 10.08.2005	(51) H04L 12/56 (84) SE 10.11.2005 FI 10.08.2005 IE 10.08.2005 SK 10.08.2005
(11) 1 369 188 (84) DK 17.03.2004 GR 17.03.2004 LU 06.06.2004 TR 17.12.2003	(51) B21D 41/02 (84) FI 17.12.2003 IE 17.12.2003 MC 30.06.2004	(11) 1 369 498 (84) BG 22.12.2004 DK 22.03.2005 FI 22.12.2004 IE 22.12.2004 SK 22.12.2004 HU 23.03.2005 TR 22.12.2004	(51) C23C 4/12 (84) CZ 22.12.2004 ES 02.04.2005 DK 22.03.2005 FI 22.12.2004 GR 22.03.2005 IE 22.12.2004 SI 22.12.2004 BE 31.05.2005 AT 16.05.2005	(11) 1 370 040 (84) AT 02.03.2005 CH 02.03.2005 NL 02.03.2005 GR 02.06.2005 PT 07.09.2005 MC 30.06.2005	(51) H04L 29/06 (84) BE 02.03.2005 DK 02.06.2005 FI 02.03.2005 IE 02.03.2005 TR 02.03.2005
(11) 1 369 192 (84) BG 20.10.2005 SI 20.07.2005 ES 31.10.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 DK 20.10.2005 MC 31.03.2006	(51) B22D 11/12 (84) SE 20.10.2005 FI 20.07.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005 SK 20.07.2005 TR 20.07.2005	(11) 1 369 509 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 NL 04.01.2006 PT 05.06.2006 DK 04.04.2006	(51) D02G 3/42 (84) CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 SI 04.01.2006	(11) 1 370 051 (84) BG 04.08.2005 DK 04.08.2005 GR 04.08.2005 IE 04.05.2005 CZ 04.05.2005 TR 04.05.2005	(51) H04M 1/05 (84) SI 04.05.2005 FI 04.05.2005 PT 17.10.2005 BE 31.05.2005 SK 04.05.2005
(11) 1 369 202 (84) AT 24.11.2004 BG 24.11.2004 CZ 24.11.2004 FI 24.11.2004 SI 24.11.2004 IE 07.06.2005 HU 25.02.2005	(51) B24D 3/18 (84) BE 24.11.2004 NL 24.11.2004 DK 24.02.2005 GR 24.02.2005 SK 24.11.2004 MC 30.06.2005 TR 24.11.2004	(11) 1 369 602 (84) BG 27.10.2005 SI 27.07.2005 NL 27.07.2005 PT 27.10.2005 TR 27.10.2005	(51) F16B 41/00 (84) SE 27.10.2005 FI 27.07.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005	(11) 1 370 103 (84) AT 29.09.2004 NL 29.09.2004 DK 29.12.2004 FI 29.09.2004 IE 07.06.2005 TR 29.09.2004	(51) H04Q 7/38 (84) BE 29.09.2004 CH 29.09.2004 ES 09.01.2005 GR 29.12.2004 SE 29.12.2004 MC 30.06.2005
(11) 1 369 268 (84) BG 27.07.2005 SI 27.04.2005 DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005 IE 27.04.2005 CZ 27.04.2005 AT 28.05.2005	(51) B60H 1/00 (84) GB 27.04.2005 ES 07.08.2005 FI 27.04.2005 SE 27.07.2005 NL 27.04.2005 PT 07.09.2005 DE 15.03.2006	(11) 1 369 637 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 CZ 14.12.2005 BE 14.12.2005 NL 14.12.2005 SI 14.12.2005 DK 14.03.2006	(51) F16L 55/165 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 ES 25.03.2006 SK 14.12.2005 GR 14.03.2006 NL 14.12.2005 SI 14.12.2005 DK 14.03.2006	(11) 1 370 131 (84) SE 21.09.2006 AT 03.05.2006	(51) A01J 9/04 (84) AT 21.06.2006
(11) 1 369 350 (84) AT 09.03.2005 ES 20.06.2005 NL 09.03.2005 GR 09.06.2005 SI 09.03.2005 CZ 09.03.2005 TR 09.03.2005	(51) B64D 11/06 (84) BG 09.06.2005 DK 09.06.2005 PT 07.09.2005 BE 31.05.2005	(11) 1 369 639 (84) FI 14.12.2005 AT 14.12.2005 SK 14.12.2005 IE 14.12.2005 BG 14.03.2006	(51) F21V 7/00 (84) SE 14.03.2006 CZ 14.12.2005 GR 14.03.2006 BG 14.03.2006	(11) 1 370 161 (84) SE 03.08.2006 AT 24.05.2006	(51) A41B 9/04 (84) FI 03.05.2006
(11) 1 369 364 (84) BG 30.06.2005 ES 11.07.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 SK 30.03.2005 IE 30.03.2005 MC 30.06.2005	(51) B65G 47/91 (84) GB 30.03.2005 DK 30.06.2005 GR 30.06.2005 SI 30.03.2005 CZ 30.03.2005 BE 30.06.2005 TR 30.03.2005	(11) 1 369 709 (84) SI 03.05.2006 ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(51) G02B 1/04 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(11) 1 370 229 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) A61K 8/02 (84) FI 07.06.2006
(11) 1 369 365 (84) FI 18.01.2006 IE 18.01.2006	(51) B65G 53/66 (84) SE 18.04.2006 DK 18.04.2006	(11) 1 369 712 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) G02B 5/20 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 370 258 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 LI 07.12.2005 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006	(51) C07D 207/48 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 MC 31.03.2006 DK 07.03.2006
(11) 1 369 403 (84) BE 31.03.2005 BG 19.01.2005 MC 31.03.2005 SE 19.04.2005 SK 19.01.2005 NL 19.01.2005 TR 19.01.2005	(51) C04B 35/80 (84) IE 19.01.2005 DK 19.04.2005 GR 19.04.2005 SI 19.01.2005 CZ 19.01.2005 BE 19.04.2005 AT 05.03.2005 TR 19.01.2005	(11) 1 369 834 (84) SE 21.09.2006 FI 18.01.2006 SE 18.04.2006 PT 19.06.2006 SI 18.01.2006	(51) G08B 17/00 (84) AT 21.06.2006	(11) 1 370 263 (84) AT 18.08.2004 DK 18.11.2004 FI 18.08.2004 NL 18.08.2004 IE 25.03.2005	(51) A61K 31/495 (84) BE 18.08.2004 MC 31.03.2005 GR 18.11.2004 SE 18.11.2004 TR 18.08.2004
(11) 1 369 403 (84) BE 31.03.2005 BG 19.01.2005 MC 31.03.2005 SE 19.04.2005 SK 19.01.2005 NL 19.01.2005 TR 19.01.2005	(51) C04B 35/80 (84) IE 19.01.2005 DK 19.04.2005 GR 19.04.2005 SI 19.01.2005 CZ 19.01.2005 BE 19.04.2005 AT 05.03.2005 TR 19.01.2005	(11) 1 369 884 (84) FI 18.01.2006 SE 18.04.2006 PT 19.06.2006 SI 18.01.2006	(51) H01H 1/18 (84) NL 18.01.2006 IE 18.01.2006 BG 18.04.2006 DK 18.04.2006	(11) 1 370 314 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 LI 07.12.2005 BE 07.12.2005 BG 18.04.2006 MC 28.02.2006 DK 07.03.2006	(51) A61M 5/34 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006

(11) 1 370 318 (84) SE 20.10.2005 CH 20.07.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005 DK 20.10.2005 TR 20.07.2005	(51) A61M 15/00 (84) FI 20.07.2005 LI 20.07.2005 MC 31.03.2005 PT 21.12.2005 BE 20.07.2005 MC 31.03.2006	(11) 1 370 448 (84) BE 31.03.2005 MC 31.03.2005 NL 02.03.2005 IE 02.03.2005 PT 07.09.2005 TR 02.03.2005	(51) B60R 22/34 (84) DK 02.06.2005 ES 13.06.2005 FI 02.03.2005 GR 02.06.2005 AT 08.03.2005	(11) 1 370 564 (84) AT 26.01.2005 CH 26.01.2005 MC 31.03.2005 FI 26.01.2005 LI 26.01.2005 NL 26.01.2005 TR 26.01.2005	(51) C07F 9/10 (84) BE 26.01.2005 DK 26.04.2005 ES 07.05.2005 GR 26.04.2005 SE 26.04.2005 IE 11.03.2005
(11) 1 370 330 (84) FI 28.12.2005 NL 28.12.2005 IE 28.12.2005	(51) A62D 1/00 (84) SE 28.03.2006 MC 31.03.2006 DK 28.03.2006	(11) 1 370 451 (84) BE 31.03.2005 DK 06.01.2005 FI 06.10.2004 GR 06.01.2005 FR 07.10.2005 TR 06.10.2004	(51) B61D 27/00 (84) NL 06.10.2004 MC 31.03.2005 GB 06.10.2004 IE 06.10.2004 AT 21.03.2005	(11) 1 370 565 (84) DK 13.01.2005 FI 13.10.2004 IE 13.10.2004	(51) C07F 9/40 (84) MC 31.03.2005 GR 13.01.2005 TR 13.10.2004
(11) 1 370 348 (84) BE 31.03.2005 MC 31.03.2005 FI 30.06.2004 GB 30.06.2004 IE 30.06.2004 AT 15.03.2005 TR 30.06.2004	(51) B01D 63/06 (84) DK 30.09.2004 ES 11.10.2004 FR 30.06.2004 SE 30.09.2004 NL 30.06.2004	(11) 1 370 457 (84) FI 14.12.2005 LI 14.12.2005 BE 14.12.2005 MC 28.02.2006 PT 15.05.2006	(51) B62D 25/06 (84) CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 GR 14.03.2006 NL 14.12.2005 DK 14.03.2006	(11) 1 370 568 (84) NL 12.10.2005 PT 13.03.2006 CH 12.10.2005 ES 23.01.2006 DK 12.01.2006 GR 12.01.2006 DE 13.01.2006	(51) C07H 19/16 (84) FI 12.10.2005 SE 12.01.2006 LI 12.10.2005 AT 12.10.2005 BE 12.10.2005 MC 31.03.2006
(11) 1 370 357 (84) AT 04.05.2005 CH 04.05.2005 DK 04.08.2005 GR 04.08.2005 CZ 04.05.2005 MC 31.08.2005 IE 08.08.2005	(51) B01J 21/08 (84) BG 04.08.2005 LI 04.05.2005 FI 04.05.2005 PT 17.10.2005 NL 04.05.2005 DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 TR 04.05.2005	(11) 1 370 461 (84) AT 22.09.2004 NL 22.09.2004 DK 22.09.2005 FI 22.09.2004 LI 22.09.2004	(51) B64D 5/00 (84) BE 22.09.2004 CH 22.09.2004 MC 28.02.2006 IE 21.02.2005	(11) 1 370 592 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 MC 28.02.2006 DK 14.03.2006	(51) C08F 10/00 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 GR 14.03.2006 PT 15.05.2006
(11) 1 370 360 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) B01L 9/00 (84) FI 07.06.2006	TR 22.09.2004	(11) 1 370 467 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) B65D 3/22 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 370 600 (84) AT 22.11.2004 ES 24.01.2005 GR 13.01.2005 MC 30.11.2004
(11) 1 370 363 (84) AT 26.01.2005 CH 26.01.2005 DK 26.04.2005 FI 26.01.2005 LI 26.01.2005 IE 01.04.2005	(51) B04B 13/00 (84) BE 26.01.2005 GR 26.04.2005 SE 26.04.2005 TR 26.01.2005	(11) 1 370 473 (84) BE 26.01.2005 MC 31.03.2005 GR 26.04.2005 SE 26.04.2005 NL 26.01.2005 FR 26.01.2005	(51) B65D 43/02 (84) CH 26.01.2005 FI 26.01.2005 LI 26.01.2005 DE 27.04.2005 IE 21.03.2005 TR 26.01.2005	(11) 1 370 609 (84) ES 06.05.2006 CH 25.01.2006 AT 25.01.2006 SE 25.04.2006 DK 25.04.2006	(51) C08L 67/02 (84) FI 25.01.2006 LI 25.01.2006 NL 25.01.2006 PT 26.06.2006
(11) 1 370 379 (84) DK 18.08.2005 FI 18.05.2005 SE 18.08.2005 NL 18.05.2005 MC 31.12.2005	(51) B22D 11/12 (84) ES 29.08.2005 GR 18.08.2005 PT 24.10.2005 IE 18.05.2005 TR 18.05.2005	(11) 1 370 479 (84) ES 24.10.2005 GR 13.10.2005 MC 31.03.2006	(51) B65G 1/04 (84) PT 19.12.2005 IE 13.07.2005 TR 13.07.2005	(11) 1 370 612 (84) BE 28.02.2005 DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 IE 22.09.2004 AT 14.02.2005	(51) C09B 5/62 (84) NL 22.09.2004 MC 28.02.2005 GR 22.12.2004 SE 22.12.2004 TR 22.09.2004
(11) 1 370 381 (84) BE 28.02.2005 DK 15.12.2004 FI 15.09.2004 IE 15.09.2004 TR 15.09.2004	(51) B22F 3/11 (84) NL 15.09.2004 MC 28.02.2005 GR 15.12.2004 AT 16.02.2005	(11) 1 370 485 (84) CH 08.09.2004 LI 08.09.2004 TR 08.09.2004	(51) C01B 3/02 (84) MC 28.02.2005 IE 11.02.2005	(11) 1 370 617 (84) AT 29.09.2004 NL 29.09.2004 FI 29.09.2004 SE 29.12.2004 TR 29.09.2004	(51) C09D 11/00 (84) BE 29.09.2004 DK 29.12.2004 GR 29.12.2004 MC 31.10.2004 IE 11.10.2004
(11) 1 370 392 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) B24B 23/03 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 370 496 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) C03B 37/04 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 370 621 (84) MC 31.03.2005	(51) C09D 131/02 (84) TR 01.12.2004
(11) 1 370 398 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 ES 25.03.2006 GR 14.03.2006 NL 14.12.2005 PT 15.05.2006	(51) B26D 7/18 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 BE 14.12.2005 AT 14.12.2005 MC 31.03.2006 DK 14.03.2006	(11) 1 370 528 (84) BE 08.06.2005 CH 08.06.2005 FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 NL 08.06.2005	(51) C07D 211/26 (84) AT 08.06.2005 LI 08.06.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 DK 08.09.2005	(11) 1 370 622 (84) AT 06.07.2005 CH 06.07.2005 SE 06.10.2005 GR 06.10.2005 BE 06.07.2005	(51) C09D 201/02 (84) FI 06.07.2005 LI 06.07.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 DK 06.10.2005
(11) 1 370 402 (84) MC 31.03.2005 FI 20.03.2005 IE 04.08.2004	(51) B28B 19/00 (84) ES 15.11.2004 GR 04.11.2004 TR 04.08.2004	(11) 1 370 532 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) C07D 215/04 (84) ES 28.08.2006	(11) 1 370 630 (84) AT 13.10.2004 DK 13.01.2005 GR 13.01.2005 TR 13.10.2004	(51) C10G 69/12 (84) MC 31.01.2005 FI 13.10.2004 IE 13.10.2004
(11) 1 370 417 (84) BE 31.01.2005 DK 25.11.2004 IE 25.08.2004	(51) B41F 13/24 (84) MC 31.01.2005 GR 25.11.2004 TR 25.08.2004	(11) 1 370 544 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(51) C07D 295/32 (84) FI 05.04.2006	(11) 1 370 633 (84) CH 17.08.2005 GR 17.11.2005 MC 28.02.2006	(51) C10M 169/04 (84) LI 17.08.2005 PT 17.01.2006 TR 17.08.2005
(11) 1 370 421 (84) ES 06.05.2006 NL 25.01.2006 SE 25.04.2006 PT 26.06.2006	(51) B41M 5/00 (84) FI 25.01.2006 MC 31.03.2006 IE 25.01.2006 DK 25.04.2006	(11) 1 370 548 (84) ES 12.05.2006 NL 01.02.2006 SE 01.05.2006 DK 01.05.2006	(51) C07D 333/34 (84) FI 01.02.2006 MC 31.03.2006 IE 01.02.2006	(11) 1 370 633 (84) CH 17.08.2005 GR 17.11.2005 MC 28.02.2006	(51) C10M 169/04 (84) LI 17.08.2005 PT 17.01.2006 TR 17.08.2005
(11) 1 370 445 (84) FI 21.12.2005 GR 21.03.2006 PT 22.05.2006	(51) B60R 11/02 (84) AT 21.12.2005 MC 31.03.2006 DK 21.03.2006	(11) 1 370 559 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006	(51) C07D 471/04 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 370 680 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) C12Q 1/32 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006

(11) 1 370 699 (84) FI 08.02.2006 LI 08.02.2006 MC 31.03.2006 DK 08.05.2006	(51) C22B 3/08 (84) CH 08.02.2006 AT 08.02.2006 SE 08.05.2006	(11) 1 370 878 (84) AT 12.01.2005 CH 12.01.2005 MC 28.02.2005 FI 12.01.2005 SE 12.04.2005	(51) G01R 1/073 (84) BE 12.01.2005 DK 12.04.2005 ES 23.04.2005 LI 12.01.2005 NL 12.01.2005	(11) 1 371 108 (84) BE 15.06.2005 CH 15.06.2005 FI 15.06.2005 SE 15.09.2005 NL 15.06.2005 MC 28.02.2006	(51) H01P 1/18 (84) AT 15.06.2005 LI 15.06.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 DK 15.09.2005 TR 15.06.2005
(11) 1 370 714 (84) AT 15.12.2004 CH 15.12.2004 DK 15.03.2005 FI 15.12.2004 LI 15.12.2004 TR 15.12.2004	(51) C25B 1/00 (84) BE 15.12.2004 NL 15.12.2004 MC 28.02.2005 GR 15.03.2005 IE 21.02.2005	(11) 1 370 898 (84) SE 14.09.2006	(51) G02C 7/04 (84) AT 14.06.2006	(11) 1 371 114 (84) DK 22.12.2004 ES 02.01.2005 GR 22.12.2004 SE 22.12.2004	(51) H01R 13/639 (84) MC 31.03.2005 FI 22.09.2004 IE 22.09.2004 TR 22.09.2004
(11) 1 370 724 (84) AT 20.10.2004 FI 20.10.2004 IE 21.03.2005	(51) D06F 93/00 (84) MC 31.03.2005 GR 20.01.2005 TR 20.10.2004	(11) 1 370 952 (84) BE 31.03.2005	(51) G06F 13/10 (84) NL 01.09.2004 MC 31.03.2005 FI 01.09.2004 IE 01.09.2004 AT 19.03.2005	(11) 1 371 129 (84) BE 31.03.2005 MC 31.03.2005 GR 01.12.2004 SE 01.12.2004 TR 01.09.2004	(51) H02M 7/48 (84) DK 09.05.2005 FI 09.02.2005 IE 09.02.2005 SE 09.05.2005
(11) 1 370 731 (84) AT 16.06.2004 DK 16.09.2004 FI 16.06.2004 IE 16.06.2004 NL 16.06.2004	(51) E02F 3/43 (84) DE 17.09.2004 ES 27.09.2004 GR 16.09.2004 SE 16.09.2004 TR 16.06.2004	(11) 1 371 039 (84) BE 15.06.2005 CH 15.06.2005 FI 15.06.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005	(51) G08B 13/194 (84) AT 15.06.2005 LI 15.06.2005 ES 26.09.2005 SE 15.09.2005 NL 15.06.2005	(11) 1 371 143 (84) DK 18.08.2005 GR 18.08.2005 IE 18.05.2005	(51) H04B 1/00 (84) FI 18.05.2005 PT 24.10.2005 TR 18.05.2005
(11) 1 370 732 (84) BE 31.03.2005 DK 29.12.2004 FI 29.09.2004 IE 29.09.2004 AT 08.03.2005	(51) E02F 9/08 (84) NL 29.09.2004 MC 31.03.2005 GR 29.12.2004 SE 29.12.2004 TR 29.09.2004	(11) 1 371 043 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 BE 21.12.2005	(51) G08B 21/00 (84) SE 21.03.2006 LI 21.12.2005 MC 28.02.2006 PT 22.05.2006	(11) 1 371 144 (84) DK 18.08.2005 GR 18.08.2005 IE 18.05.2005	(51) H04B 1/38 (84) FI 18.05.2005 PT 24.10.2005 TR 18.05.2005
(11) 1 370 733 (84) BE 31.03.2005 DK 13.01.2005 FI 13.10.2004 IE 13.10.2004 TR 13.10.2004	(51) E02F 9/16 (84) NL 13.10.2004 MC 31.03.2005 GR 13.01.2005 AT 12.03.2005	(11) 1 371 044 (84) AT 13.10.2004 NL 13.10.2004 DK 21.03.2006	(51) G08C 17/02 (84) BE 13.10.2004 CH 13.10.2004 MC 28.02.2005 GR 13.01.2005 IE 21.02.2005	(11) 1 371 170 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) H04L 9/08 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006
(11) 1 370 772 (84) BE 31.03.2005 MC 31.03.2005 FI 18.08.2004 IE 18.08.2004 TR 18.08.2004	(51) F15B 1/10 (84) DK 18.11.2004 ES 29.11.2004 GR 18.11.2004 NL 18.08.2004	(11) 1 371 049 (84) DK 11.11.2004 FI 11.08.2004 IE 11.08.2004 TR 11.08.2004	(51) G09F 3/10 (84) MC 31.03.2005 GR 11.11.2004 AT 21.03.2005	(11) 1 371 175 (84) AT 02.03.2005 CH 02.03.2005 MC 31.03.2005 FI 02.03.2005 LI 02.03.2005 IE 07.03.2005	(51) H04L 12/28 (84) BE 02.03.2005 DK 02.06.2005 ES 13.06.2005 GR 02.06.2005 PT 07.09.2005 TR 02.03.2005
(11) 1 370 773 (84) FI 22.06.2005 SE 22.09.2005 NL 22.06.2005 DK 22.09.2005	(51) F15B 13/04 (84) GR 22.09.2005 PT 29.11.2005 IE 22.06.2005 TR 22.06.2005	(11) 1 371 052 (84) AT 20.10.2004 NL 20.10.2004 DK 20.01.2005 ES 31.01.2005 FI 20.10.2004	(51) G09F 23/00 (84) BE 20.10.2004 CH 20.10.2004 MC 28.02.2005 FI 20.10.2004	(11) 1 371 181 (84) BE 31.03.2005 DK 08.12.2004 FI 08.09.2004 IE 08.09.2004	(51) H04L 12/403 (84) NL 08.09.2004 MC 31.03.2005 GR 08.12.2004 TR 08.09.2004
(11) 1 370 774 (84) MC 31.01.2005 GR 22.12.2004 TR 22.09.2004	(51) F16B 13/14 (84) FI 22.09.2004 SE 22.12.2004	(11) 1 371 053 (84) DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005 BE 31.05.2005	(51) G10H 1/40 (84) FI 27.04.2005 SE 27.07.2005 IE 27.04.2005 TR 27.04.2005	(11) 1 371 183 (84) SE 17.08.2006 AT 17.05.2006	(51) H04L 12/28 (84) FI 17.05.2006
(11) 1 370 783 (84) FI 03.05.2006	(51) F16G 13/12	(11) 1 371 055 (84) DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005 IE 28.02.2005	(51) G10H 1/40 (84) FI 27.04.2005 SE 27.07.2005 IE 27.04.2005 TR 27.04.2005	(11) 1 371 202 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) H04L 27/36 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006
(11) 1 370 837 (84) BE 31.03.2005 DK 06.01.2005 ES 17.01.2005 GR 06.01.2005 AT 19.03.2005	(51) G01G 13/02 (84) NL 06.10.2004 MC 31.03.2005 FI 06.10.2004 IE 06.10.2004 TR 06.10.2004	(11) 1 371 056 (84) DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005 BE 31.05.2005	(51) G10H 1/40 (84) FI 27.04.2005 SE 27.07.2005 IE 27.04.2005 TR 27.04.2005	(11) 1 371 259 (84) AT 06.07.2005 FI 06.07.2005 LI 06.07.2005 GR 06.10.2005 BE 06.07.2005 MC 31.03.2006	(51) H04Q 11/00 (84) SE 06.10.2005 CH 06.07.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 DK 06.10.2005 TR 06.07.2005
(11) 1 370 841 (84) AT 29.12.2004 CH 29.12.2004 DK 29.03.2005 ES 09.04.2005 GR 29.03.2005 IE 21.03.2005	(51) G01R 33/09 (84) BE 29.12.2004 NL 29.12.2004 MC 31.03.2005 FI 29.12.2004 PT 17.08.2005 LI 29.12.2004 AT 01.03.2005 TR 29.12.2004	(11) 1 371 060 (84) DK 23.05.2005 ES 03.06.2005 GB 23.02.2005 IE 23.02.2005 GR 23.05.2005 FR 23.02.2005 TR 23.02.2005	(51) G11B 7/26 (84) DK 23.05.2005 ES 03.06.2005 GB 23.02.2005 IE 23.02.2005 GR 23.05.2005 FR 23.02.2005 TR 23.02.2005	(11) 1 371 260 (84) NL 16.11.2005 SE 16.02.2006 LI 16.11.2005 ES 27.02.2006 AT 16.11.2005 BE 16.11.2005 MC 31.03.2006	(51) H04Q 11/00 (84) FI 16.11.2005 CH 16.11.2005 ES 27.02.2006 DK 16.02.2006 GR 16.12.2006 PT 17.04.2006
(11) 1 370 859 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) G01N 29/14 (84) ES 18.09.2006	(11) 1 371 062 (84) FI 22.02.2006 LI 22.02.2006 MC 31.03.2006	(51) G11B 13/00 (84) CH 22.02.2006 AT 22.02.2006 DK 22.05.2006	(11) 1 371 286 (84) AT 09.03.2005 BG 09.06.2005 FI 09.03.2005 LI 09.03.2005 SK 09.03.2005 DE 10.06.2005	(51) A01K 69/06 (84) BE 09.03.2005 CH 09.03.2005 GR 09.06.2005 SI 09.03.2005 CZ 09.03.2005 TR 09.03.2005
(11) 1 370 862 (84) FI 28.12.2005 GR 28.03.2006 MC 28.02.2006 PT 29.05.2006	(51) G01N 33/00 (84) SE 28.03.2006 IE 28.12.2005 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(11) 1 371 082 (84) MC 31.03.2005 GR 26.04.2005 TR 26.01.2005	(51) H01J 49/40 (84) ES 07.05.2005 IE 21.03.2005	(11) 1 371 286 (84) AT 09.03.2005 BG 09.06.2005 FI 09.03.2005 LI 09.03.2005 SK 09.03.2005 DE 10.06.2005	(51) A01K 69/06 (84) BE 09.03.2005 CH 09.03.2005 GR 09.06.2005 SI 09.03.2005 CZ 09.03.2005 TR 09.03.2005

(11) 1 371 290 (84) SI 10.05.2006 ES 21.08.2006	(51) A21B 1/44 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(11) 1 371 452 (84) BG 04.08.2005 FI 04.05.2005 PT 17.10.2005	(51) B25B 5/12 (84) DK 04.08.2005 GR 04.08.2005 CZ 04.05.2005	(11) 1 371 574 (84) FI 14.12.2005 AT 14.12.2005 SK 14.12.2005	(51) B65D 81/26 (84) SE 14.03.2006 CZ 14.12.2005 GR 14.03.2006
(11) 1 371 302 (84) SE 17.11.2005 FI 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 DK 17.11.2005 TR 17.08.2005	(51) A45D 20/08 (84) SI 17.08.2005 NL 17.08.2005 CZ 17.08.2005 SK 17.08.2005	(11) 1 371 459 (84) FI 01.02.2006 CH 01.02.2006 AT 01.02.2006 BG 01.05.2006	(51) B25D 17/06 (84) SI 01.02.2006 LI 01.02.2006 NL 01.02.2006 DK 01.05.2006	(11) 1 371 598 (84) IE 18.08.2004	(51) B66B 13/30 (84) TR 18.08.2004
(11) 1 371 311 (84) BG 16.06.2005 SK 16.03.2005	(51) A47J 31/06 (84) SI 16.03.2005 TR 16.03.2005	(11) 1 371 461 (84) AT 25.08.2004 CH 25.08.2004 DK 25.11.2004 LI 25.08.2004	(51) B26B 13/24 (84) BE 25.08.2004 DE 26.11.2004 GR 25.11.2004 TR 25.08.2004	(11) 1 371 620 (84) FI 14.12.2005 CZ 14.12.2005 GR 14.03.2006 BG 14.03.2006 PT 15.05.2006 DK 14.03.2006	(51) H01L 21/316 (84) SE 14.03.2006 SK 14.12.2005 IE 14.12.2005 NL 14.12.2005 SI 14.12.2005
(11) 1 371 319 (84) AT 18.02.2004 CH 18.02.2004 FI 18.02.2004 IE 08.06.2004 LU 07.06.2004 NL 18.02.2004	(51) A47L 15/42 (84) BE 18.02.2004 DK 18.05.2004 GR 18.05.2004 LI 18.02.2004 MC 30.06.2004 TR 18.02.2004	(11) 1 371 479 (84) ES 12.05.2006 AT 01.02.2006 IE 01.02.2006	(51) B29D 30/12 (84) FI 01.02.2006 SE 01.05.2006 DK 01.05.2006	(11) 1 371 654 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) C07F 7/08 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 371 325 (84) AT 12.01.2005 DK 12.04.2005 FI 12.01.2005 NL 12.01.2005 MC 30.06.2005	(51) A61B 5/0215 (84) BE 12.01.2005 ES 23.04.2005 SE 12.04.2005 IE 14.06.2005 TR 12.01.2005	(11) 1 371 488 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) B41F 15/36 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 371 773 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(51) D06M 13/02 (84) FI 07.06.2006
(11) 1 371 333 (84) AT 19.05.2004 FI 19.05.2004 IE 14.06.2004 TR 19.05.2004	(51) A61B 17/00 (84) DK 19.08.2004 GR 19.08.2004 MC 30.06.2004	(11) 1 371 534 (84) AT 20.04.2005 SI 20.04.2005	(51) B60T 8/00 (84) BG 20.07.2005 ES 31.07.2005 FI 20.04.2005	(11) 1 371 785 (84) BG 26.01.2005 SK 26.01.2005 TR 26.01.2005	(51) E02D 29/12 (84) GR 26.04.2005 CZ 26.01.2005
(11) 1 371 364 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006	(51) A61K 9/16 (84) FI 12.04.2006	(11) 1 371 537 (84) IE 26.01.2005 DK 26.04.2005 GR 26.04.2005	(51) B60T 13/74 (84) BG 26.01.2005 FI 26.01.2005 SE 26.04.2005 SK 26.01.2005 NL 26.01.2005 BE 31.05.2005	(11) 1 371 793 (84) AT 25.08.2004 BG 25.08.2004 CH 25.08.2004 DK 25.11.2004 GR 25.11.2004 SE 25.11.2004	(51) E04B 9/12 (84) BE 25.08.2004 NL 25.08.2004 CZ 25.08.2004 FI 25.08.2004 LI 25.08.2004 SI 25.08.2004
(11) 1 371 384 (84) SE 14.09.2006	(51) A61M 16/00 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 371 540 (84) FI 28.12.2005	(51) G08G 1/095 (84) SE 28.03.2006 AT 28.12.2005	(11) 1 371 791 (84) IE 09.03.2005 ES 20.06.2005 GR 09.06.2005 SI 09.03.2005 MC 30.06.2005	(51) E04B 1/344 (84) BG 09.06.2005 FI 09.03.2005 PT 07.09.2005 SK 09.03.2005 TR 09.03.2005
(11) 1 371 394 (84) SE 17.08.2006 AT 17.05.2006	(51) A63B 21/062 (84) FI 17.05.2006	(11) 1 371 546 (84) FI 28.12.2005	(51) B60G 1/095 (84) SE 28.03.2006 AT 28.12.2005	(11) 1 371 793 (84) AT 25.08.2004 BG 25.08.2004 CH 25.08.2004 DK 25.11.2004 GR 25.11.2004 SE 25.11.2004	(51) E04B 9/12 (84) BE 25.08.2004 NL 25.08.2004 CZ 25.08.2004 FI 25.08.2004 LI 25.08.2004 SI 25.08.2004
(11) 1 371 397 (84) SI 03.05.2006 AT 03.05.2006	(51) A63B 53/14 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 371 540 (84) FI 28.12.2005	(51) B60T 8/00 (84) SE 28.03.2006 AT 28.12.2005	(11) 1 371 798 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) E05B 65/08 (84) ES 04.09.2006
(11) 1 371 404 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) A63H 33/26 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 371 546 (84) SI 12.04.2006 ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(51) B62L 1/00 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(11) 1 371 825 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) F01N 3/02 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 371 405 (84) SI 05.04.2006 FI 05.04.2006	(51) B01D 29/03 (84) SE 05.07.2006	(11) 1 371 546 (84) SI 12.04.2006 ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(51) B62L 1/00 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(11) 1 371 883 (84) AT 17.08.2005 SI 17.08.2005 NL 17.08.2005 BE 17.08.2005 CZ 17.08.2005 SK 17.08.2005	(51) F16H 61/26 (84) BG 17.11.2005 FI 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 DK 17.11.2005 TR 17.08.2005
(11) 1 371 409 (84) FI 01.02.2006 LI 01.02.2006 MC 28.02.2006 DK 01.05.2006	(51) B01D 69/02 (84) CH 01.02.2006 AT 01.02.2006 SE 01.05.2006	(11) 1 371 552 (84) AT 08.06.2005 SI 08.06.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 NL 08.06.2005 DK 08.09.2005	(51) B64C 7/00 (84) BG 08.09.2005 FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 CZ 08.06.2005 IE 08.06.2005 SK 08.06.2005	(11) 1 371 886 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) F16K 1/12 (84) ES 11.09.2006
(11) 1 371 420 (84) GB 08.09.2004 IE 08.09.2004	(51) B02C 18/22 (84) GR 08.12.2004 TR 08.09.2004	(11) 1 371 552 (84) AT 08.06.2005 SI 08.06.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 NL 08.06.2005 DK 08.09.2005	(51) B64C 25/04 (84) AT 02.03.2005 IE 02.03.2005 NL 02.03.2005 FI 02.03.2005 PT 07.09.2005 SI 23.03.2005 SK 02.03.2005 BE 30.06.2005 TR 02.03.2005	(11) 1 371 887 (84) AT 23.03.2005 BG 23.06.2005 DK 23.06.2005 NL 23.03.2005 GR 23.06.2005 LI 23.03.2005 CZ 23.03.2005 DE 01.10.2005 IE 24.03.2005	(51) F16K 21/12 (84) BE 23.03.2005 CH 23.03.2005 MC 31.03.2005 FI 23.03.2005 NL 23.03.2005 GR 23.06.2005 PT 07.11.2005 SI 23.03.2005 CZ 23.03.2005 DE 01.10.2005 TR 23.03.2005
(11) 1 371 421 (84) IE 16.03.2005 ES 27.06.2005 NL 16.03.2005 GR 16.06.2005 SI 16.03.2005 CZ 16.03.2005	(51) B05B 1/30 (84) BG 16.06.2005 DK 16.06.2005 FI 16.03.2005 PT 07.09.2005 SK 16.03.2005 TR 16.03.2005	(11) 1 371 553 (84) AT 02.03.2005 IE 02.03.2005 NL 02.03.2005 FI 02.03.2005 PT 07.09.2005 SI 23.03.2005 SK 02.03.2005 BE 30.06.2005 TR 02.03.2005	(51) B64C 25/04 (84) AT 02.03.2005 IE 02.03.2005 NL 02.03.2005 FI 02.03.2005 PT 07.09.2005 SI 23.03.2005 SK 02.03.2005 BE 30.06.2005 TR 02.03.2005	(11) 1 371 951 (84) BG 01.09.2005 ES 12.09.2005 DK 02.05.2005 FI 02.02.2005 LI 02.02.2005 IE 01.06.2005 FR 02.02.2005	(51) G01D 5/14 (84) SI 01.06.2005 FI 01.06.2005 SE 01.09.2005 NL 01.06.2005 BE 30.06.2005 CZ 01.06.2005 MC 30.06.2005 SK 01.06.2005 AT 10.06.2005
(11) 1 371 428 (84) BG 10.11.2005 SI 10.08.2005 NL 10.08.2005 IE 10.08.2005 DK 10.11.2005 GB 10.08.2005	(51) B21C 35/02 (84) SE 10.11.2005 FI 10.08.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 SK 10.08.2005 TR 10.08.2005	(11) 1 371 569 (84) AT 02.02.2005 CH 02.02.2005 ES 13.05.2005 GR 02.05.2005 PT 02.02.2005 LI 02.02.2005 IE 01.06.2005 FR 02.02.2005	(51) B65D 30/06 (84) BE 02.02.2005 CH 02.02.2005 DK 02.05.2005 FI 02.02.2005 PT 07.11.2005 IE 01.06.2005 FR 02.02.2005	(11) 1 371 887 (84) AT 23.03.2005 BG 23.06.2005 DK 23.06.2005 NL 23.03.2005 GR 23.06.2005 LI 23.03.2005 CZ 23.03.2005 DE 01.10.2005 IE 24.03.2005	(51) F16K 21/12 (84) BE 23.03.2005 CH 23.03.2005 MC 31.03.2005 FI 23.03.2005 NL 23.03.2005 GR 23.06.2005 PT 07.11.2005 SI 23.03.2005 CZ 23.03.2005 DE 01.10.2005 TR 23.03.2005

(11) 1 371 955 (84) SE 14.09.2006	(51) G01G 23/00 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 372 373 (84) DK 03.02.2005 GB 03.11.2004 IE 03.11.2004 TR 03.11.2004	(51) A01G 1/02 (84) FI 03.11.2004 GR 03.02.2005 AT 03.04.2005	(11) 1 372 447 (84) NL 22.09.2004 MC 28.02.2005 GR 22.12.2004 SE 22.12.2004	(51) A47J 43/08 (84) DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 IE 22.09.2004 TR 22.09.2004
(11) 1 371 976 (84) SI 05.04.2006 ES 16.07.2006	(51) G01N 33/00 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(11) 1 372 379 (84) FI 28.07.2004 TR 28.07.2004	(51) A01K 11/00 (84) SE 28.10.2004	(11) 1 372 452 (84) AT 02.03.2005 CH 02.03.2005 MC 31.03.2005 NL 02.03.2005 GR 02.06.2005 PT 07.09.2005 IE 14.03.2005 TR 02.03.2005	(51) A47L 5/38 (84) BE 02.03.2005 DK 02.06.2005 ES 13.06.2005 FI 02.03.2005 LI 02.03.2005 DE 01.10.2005 FR 02.03.2005
(11) 1 371 979 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 SK 07.12.2005 IE 07.12.2005 PT 08.05.2006 DK 07.03.2006	(51) G01N 33/36 (84) FI 07.12.2005 CZ 07.12.2005 GR 07.03.2006 BG 07.03.2006 SI 07.12.2005	(11) 1 372 386 (84) AT 22.09.2004 NL 22.09.2004 DK 22.12.2004 ES 02.01.2005	(51) A01N 25/22 (84) BE 22.09.2004 CH 22.09.2004 MC 31.03.2005 FI 22.09.2004	(11) 1 372 454 (84) SE 07.09.2006	(51) A47L 15/42 (84) FI 07.06.2006
(11) 1 371 988 (84) BG 27.07.2005 DK 27.04.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005 IE 27.04.2005 MC 30.06.2005 TR 27.04.2005	(51) G01N 33/74 (84) SI 27.04.2005 FI 27.04.2005 SE 27.07.2005 NL 27.04.2005 CZ 27.04.2005 SK 27.04.2005	(11) 1 372 391 (84) NL 02.11.2005 SE 02.02.2006 LI 02.11.2005 AT 02.11.2005	(51) A01N 37/40 (84) FI 02.11.2005 CH 02.11.2005 ES 13.02.2006 DK 02.02.2006 GR 02.02.2006 PT 03.04.2006	(11) 1 372 456 (84) AT 08.09.2004 NL 08.09.2004 DK 08.12.2004 ES 19.12.2004 GR 08.12.2004 SE 08.12.2004 TR 08.09.2004	(51) A47L 23/26 (84) BE 08.09.2004 CH 08.09.2004
(11) 1 372 000 (84) FI 04.01.2006 SE 04.04.2006 PT 05.06.2006 SI 04.01.2006	(51) G01S 13/90 (84) NL 04.01.2006 MC 31.03.2006 DE 03.02.2006	(11) 1 372 416 (84) SE 06.10.2005 PT 12.12.2005 IE 06.07.2005 NL 18.01.2006 MC 31.03.2006	(51) A24D 3/02 (84) FI 06.07.2005 GR 06.10.2005 DK 06.10.2005 TR 06.07.2005	(11) 1 372 472 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) A61B 5/02 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006
(11) 1 372 053 (84) ES 29.04.2006 AT 18.01.2006 IE 18.01.2006 BG 18.04.2006 DK 18.04.2006	(51) G05D 1/08 (84) FI 18.01.2006 NL 18.01.2006 PT 19.06.2006 SI 18.01.2006	(11) 1 372 431 (84) BE 31.03.2005 DK 29.12.2004 ES 09.01.2005 CH 25.08.2004 GB 29.09.2004 IE 29.09.2004 SE 29.12.2004 TR 29.09.2004	(51) A47B 13/08 (84) NL 29.09.2004 MC 31.03.2005 FI 29.09.2004 GR 29.12.2004 FR 29.09.2004 AT 28.03.2005	(11) 1 372 526 (84) SE 07.09.2006	(51) A61F 2/00 (84) FI 07.06.2006
(11) 1 372 075 (84) AT 25.08.2004 NL 25.08.2004 DK 25.11.2004 FI 25.08.2004 LI 25.08.2004 TR 25.08.2004	(51) G06F 11/00 (84) BE 25.08.2004 ES 06.12.2004 GR 25.11.2004 SE 25.11.2004 TR 25.11.2004	(11) 1 372 432 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) A47B 47/00 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 372 560 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(51) A61F 13/60 (84) FI 03.05.2006
(11) 1 372 113 (84) DE 20.01.2006	(51) G06T 9/00	(11) 1 372 433 (84) BE 31.03.2005 DK 24.02.2005 ES 06.03.2005 GR 24.02.2005 TR 24.11.2004	(51) A47C 20/04 (84) AT 24.11.2004 MC 31.03.2005 FI 24.11.2004 IE 24.11.2004	(11) 1 372 566 (84) AT 15.12.2004 CH 15.12.2004 DK 15.03.2005 ES 26.03.2005 GR 15.03.2005 IE 29.03.2005 TR 15.12.2004	(51) A61G 7/10 (84) BE 15.12.2004 NL 15.12.2004 MC 31.03.2005 FI 15.12.2004 LI 15.12.2004 FR 15.12.2004
(11) 1 372 203 (84) AT 20.07.2005 SE 20.10.2005 FI 20.07.2005 LI 20.07.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005 CZ 20.07.2005 SK 20.07.2005 TR 20.07.2005	(51) H01M 8/02 (84) BG 20.10.2005 SI 20.07.2005 CH 20.07.2005 ES 31.10.2005 PT 21.12.2005 BE 20.07.2005 DK 20.10.2005 ES 20.07.2005 TR 20.07.2005	(11) 1 372 434 (84) AT 06.07.2005 FI 06.07.2005 LI 06.07.2005 GR 10.10.2005 BE 06.07.2005 DK 10.10.2005	(51) A47C 27/08 (84) SE 06.10.2005 CH 06.07.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 DK 10.10.2005	(11) 1 372 567 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) A61H 3/04 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006
(11) 1 372 226 (84) SE 07.09.2006	(51) H01R 13/646 (84) AT 07.06.2006	(11) 1 372 436 (84) AT 27.07.2005 FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 SE 25.11.2004 TR 25.08.2004	(51) A47F 1/12 (84) SE 27.10.2005 CH 27.07.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 MC 31.03.2006	(11) 1 372 569 (84) FI 21.12.2005 BE 21.12.2005 NL 21.12.2005 DK 21.03.2006	(51) A61H 33/04 (84) SE 21.03.2006 GR 21.03.2006 PT 22.05.2006
(11) 1 372 288 (84) AT 25.08.2004 NL 25.08.2004 DK 25.11.2004 FI 25.08.2004 LI 25.08.2004 TR 25.08.2004	(51) H04J 3/14 (84) BE 25.08.2004 CH 25.08.2004 ES 06.12.2004 GR 25.11.2004 SE 25.11.2004 TR 25.08.2004	(11) 1 372 443 (84) AT 06.07.2005 FI 06.07.2005 LI 06.07.2005 GR 10.10.2005 BE 06.07.2005 DK 27.10.2005	(51) A47F 27/08 (84) SE 06.10.2005 CH 06.07.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 DK 10.10.2005	(11) 1 372 574 (84) GR 18.08.2005 NL 18.05.2005	(51) A61K 6/06 (84) PT 24.10.2005 TR 18.05.2005
(11) 1 372 294 (84) NL 12.10.2005 PT 13.03.2006 CH 12.10.2005 ES 23.01.2006 DK 12.01.2006 GR 12.01.2006	(51) H04L 12/14 (84) FI 12.10.2005 SE 12.01.2006 LI 12.10.2005 AT 12.10.2005 BE 12.10.2005 DE 13.01.2006	(11) 1 372 439 (84) SE 21.09.2006	(51) A47F 3/00 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 372 576 (84) FI 14.12.2005 GR 14.03.2006 NL 14.12.2005 PT 15.05.2006	(51) A61K 7/00 (84) SE 14.03.2006 IE 14.12.2005 MC 31.03.2006 DK 14.03.2006
(11) 1 372 307 (84) AT 01.12.2004 DE 02.03.2005 CZ 01.12.2004 ES 12.03.2005 GB 01.12.2004 IE 01.12.2004 SK 01.12.2004 HU 02.03.2005	(51) H04L 12/56 (84) BG 01.12.2004 NL 01.12.2004 DK 01.03.2005 FI 01.12.2004 GR 01.03.2005 SI 01.12.2004 BE 31.05.2005 TR 01.12.2004	(11) 1 372 445 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 LI 07.12.2005 AT 07.12.2005 BE 07.12.2005 GR 07.03.2006 MC 31.03.2006 PT 08.05.2006	(51) A47J 36/36 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 PT 07.12.2005 BE 07.12.2005 MC 31.03.2006 DE 08.03.2006	(11) 1 372 599 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) A61K 8/02 (84) FI 24.05.2006
				(11) 1 372 601 (84) BE 31.03.2005 FI 06.10.2004 IE 06.10.2004 TR 06.10.2004	(51) A61K 7/48 (84) DK 06.01.2005 GR 06.01.2005 AT 27.03.2005

(11) 1 372 627 (84) ES 06.05.2006 CH 25.01.2006 AT 25.01.2006 MC 31.03.2006 PT 26.06.2006	(51) A61K 31/155 (84) FI 25.01.2006 LI 25.01.2006 NL 25.01.2006 SE 25.04.2006 DK 25.04.2006	(11) 1 372 888 (84) GR 03.11.2005 DK 03.11.2005	(51) B22D 1/00 (84) PT 03.01.2006 TR 03.08.2005	(11) 1 373 027 (84) AT 03.08.2005 FI 03.08.2005 LI 03.08.2005 NL 03.08.2005 BE 03.08.2005 MC 31.01.2006	(51) B60R 21/16 (84) SE 03.11.2005 CH 03.08.2005 ES 14.11.2005 GR 03.11.2005 DK 03.11.2005 TR 03.08.2005
(11) 1 372 659 (84) DK 28.10.2004 GR 28.10.2004 TR 28.07.2004	(51) A61K 31/506 (84) FI 28.07.2004 NL 28.07.2004	(11) 1 372 889 (84) BE 31.03.2005 DK 27.01.2005 FI 27.10.2004 GR 27.01.2005 FR 27.10.2004	(51) B22D 11/05 (84) NL 27.10.2004 MC 31.03.2005 GB 27.10.2004 IE 27.10.2004 TR 27.10.2004	(11) 1 373 044 (84) DK 13.01.2005 FI 13.10.2004 IE 13.10.2004 TR 13.10.2004	(51) B61C 17/04 (84) ES 24.01.2005 GR 13.01.2005 BE 30.04.2005
(11) 1 372 661 (84) SE 17.08.2006 AT 17.05.2006	(51) A61K 31/52 (84) FI 17.05.2006	(11) 1 372 901 (84) NL 15.09.2004 MC 31.03.2005 GR 15.12.2004 AT 06.03.2005	(51) B23K 26/02 (84) DK 15.12.2004 FI 15.09.2004 IE 15.09.2004 TR 15.09.2004	(11) 1 373 051 (84) NL 06.10.2004 MC 28.02.2005 GR 06.01.2005 TR 06.10.2004	(51) B62D 5/00 (84) DK 06.01.2005 FI 06.10.2004 IE 06.10.2004
(11) 1 372 689 (84) MC 31.03.2005 TR 14.07.2004	(51) A61K 38/00 (84) GR 14.10.2004	(11) 1 372 925 (84) FI 14.12.2005 GR 14.03.2006 NL 14.12.2005 PT 15.05.2006	(51) B29C 44/12 (84) SE 14.03.2006 IE 14.12.2005 MC 31.03.2006 DK 14.03.2006	(11) 1 373 056 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) B62D 31/02 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006
(11) 1 372 693 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) A61K 38/07 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 372 928 (84) DK 06.01.2005 MC 31.03.2005 ES 17.01.2005 GR 02.05.2005 SE 02.05.2005 TR 02.02.2005	(51) B29C 45/16 (84) MC 31.03.2005 FI 06.10.2004 IE 06.10.2004	(11) 1 373 057 (84) DK 08.03.2005 FI 08.12.2004 IE 08.12.2004	(51) B62J 7/04 (84) MC 31.03.2005 GR 08.03.2005 TR 08.12.2004
(11) 1 372 787 (84) AT 02.02.2005 CH 02.02.2005 FI 02.02.2005 LI 02.02.2005 IE 22.03.2005	(51) A62B 3/00 (84) BE 02.02.2005 MC 31.03.2005 GR 02.05.2005 SE 02.05.2005 TR 02.02.2005	(11) 1 372 962 (84) BE 28.02.2005 MC 31.03.2005 DK 29.12.2004 FI 29.09.2004 IE 29.09.2004	(51) B41F 13/008 (84) NL 29.09.2004 MC 28.02.2005 GR 29.12.2004 TR 29.09.2004	(11) 1 373 058 (84) AT 08.09.2004 NL 08.09.2004 DE 09.12.2004 ES 19.12.2004 GR 08.12.2004	(51) B62K 21/26 (84) BE 08.09.2004 CH 08.09.2004 DK 08.12.2004 FI 08.09.2004
(11) 1 372 807 (84) DK 13.01.2005 GR 13.01.2005 AT 14.03.2005	(51) B01D 3/40 (84) MC 31.03.2005 IE 13.10.2004 TR 13.10.2004	(11) 1 372 964 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(51) B41F 13/008 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 373 058 (84) AT 08.09.2004 NL 08.09.2004 DE 09.12.2004 ES 19.12.2004 GR 08.12.2004	(51) B62K 21/26 (84) BE 08.09.2004 CH 08.09.2004 DK 08.12.2004 FI 08.09.2004
(11) 1 372 810 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) B01D 29/15 (84) AT 07.06.2006	(11) 1 372 966 (84) AT 09.03.2005	(51) B41J 2/15 (84) BE 09.03.2005 CH 09.03.2005 DK 09.06.2005 FI 09.03.2005 LI 09.03.2005 IE 18.03.2005	(11) 1 373 067 (84) NL 16.11.2005 SE 16.02.2006 LI 16.11.2005 AT 16.11.2005 BE 16.11.2005 MC 31.03.2006 DE 17.02.2006	(51) B64C 23/00 (84) FI 16.11.2005 CH 16.11.2005 ES 27.02.2006 DK 16.02.2006
(11) 1 372 811 (84) DE 15.03.2006	(51) B01D 29/15	(11) 1 372 966 (84) AT 09.03.2005	(51) B41J 2/15 (84) BE 09.03.2005 CH 09.03.2005 DK 09.06.2005 FI 09.03.2005 LI 09.03.2005 IE 18.03.2005	(11) 1 373 067 (84) NL 16.11.2005 SE 16.02.2006 LI 16.11.2005 AT 16.11.2005 BE 16.11.2005 MC 31.03.2006 DE 17.02.2006	(51) B64C 23/00 (84) FI 16.11.2005 CH 16.11.2005 ES 27.02.2006 DK 16.02.2006
(11) 1 372 812 (84) AT 29.09.2004 DK 29.12.2004 ES 09.01.2005 GR 29.12.2004 SE 29.12.2004 IE 15.03.2005	(51) B01D 29/64 (84) BE 29.09.2004 MC 31.03.2005 GR 09.06.2005 PT 07.09.2005 TR 09.03.2005	(11) 1 372 978 (84) MC 31.01.2005 GR 03.02.2005 TR 03.11.2004	(51) B41M 5/40 (84) DK 03.02.2005 IE 03.11.2004	(11) 1 373 071 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) B64G 1/44 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 372 822 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) B01D 53/22 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 372 988 (84) CH 11.08.2004 ES 22.11.2004 FR 11.08.2004 GR 11.11.2004 SE 11.11.2004	(51) B60C 11/04 (84) GR 07.03.2006 DK 07.03.2006	(11) 1 373 073 (84) MC 31.03.2006 FI 27.03.2006	(51) B65B 57/04 (84) SE 28.03.2006
(11) 1 372 824 (84) BE 11.08.2004 MC 31.03.2005 ES 22.11.2004 FI 11.08.2004 GR 11.11.2004 SE 11.11.2004	(51) B01D 53/26 (84) CH 11.08.2004 ES 22.11.2004 FR 11.08.2004 LI 11.08.2004 TR 11.08.2004	(11) 1 372 991 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006	(51) G02B 6/44 (84) FI 26.04.2006	(11) 1 373 075 (84) BE 31.03.2005 MC 31.03.2005 FI 29.12.2004 IE 29.12.2004 TR 29.12.2004	(51) B65D 90/50 (84) DK 29.03.2005 ES 09.04.2005 GR 29.03.2005 FR 29.12.2004
(11) 1 372 856 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 MC 31.03.2006 PT 08.05.2006	(51) B02C 18/00 (84) FI 07.12.2005 GR 07.03.2006 IE 07.12.2005 DK 07.03.2006	(11) 1 372 998 (84) AT 06.10.2004 NL 06.10.2004 DK 06.01.2005 FI 06.10.2004 IE 29.03.2005	(51) B60H 1/24 (84) BE 06.10.2004 CH 06.10.2004 MC 31.03.2005 GR 06.01.2005 IE 29.03.2005	(11) 1 373 076 (84) AT 29.12.2004 DK 29.03.2005 GR 29.03.2005 TR 29.12.2004	(51) B65D 1/02 (84) NL 29.12.2004 FI 29.12.2004 IE 29.12.2004
(11) 1 372 860 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) B03B 9/04 (84) ES 06.08.2006	(11) 1 372 998 (84) AT 06.10.2004 NL 06.10.2004	(51) B60H 1/24 (84) BE 06.10.2004 CH 06.10.2004 MC 31.03.2005 GR 06.01.2005 IE 29.03.2005	(11) 1 373 076 (84) AT 29.12.2004 DK 29.03.2005 GR 29.03.2005 TR 29.12.2004	(51) B65D 1/02 (84) NL 29.12.2004 FI 29.12.2004 IE 29.12.2004
(11) 1 372 875 (84) BE 28.02.2005 DK 15.12.2004 ES 26.12.2004 GR 15.12.2004 SE 15.12.2004	(51) B21B 37/72 (84) NL 15.09.2004 MC 28.02.2005 FI 15.09.2004 IE 15.09.2004 TR 15.09.2004	(11) 1 373 013 (84) FI 08.02.2006 LI 08.02.2006 MC 28.02.2006 DK 08.05.2006	(51) B60N 2/48 (84) CH 08.02.2006 AT 08.02.2006 NL 08.02.2006	(11) 1 373 080 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) B65D 33/08 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 372 877 (84) FI 08.06.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 IE 08.06.2005 MC 28.02.2006	(51) B21C 23/12 (84) GB 08.06.2005 SE 08.09.2005 NL 08.06.2005 DK 08.09.2005 TR 08.06.2005	(11) 1 373 018 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) B60T 7/04 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 373 095 (84) AT 11.08.2004 CH 11.08.2004 MC 31.03.2005 GR 11.11.2004 SE 11.11.2004 TR 11.08.2004	(51) B65D 83/54 (84) BE 11.08.2004 DK 11.11.2004 FI 11.08.2004 LI 11.08.2004 NL 11.08.2004
(11) 1 372 885 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) B21K 1/30 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 373 023 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 LI 07.12.2005 AT 07.12.2005	(51) B60R 16/02 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005	(11) 1 373 105 (84) BE 31.03.2005 ES 26.12.2004 GR 15.12.2004 TR 15.09.2004	(51) B65G 1/02 (84) MC 31.03.2005 FI 15.09.2004 IE 15.09.2004

(11) 1 373 114	(51) B65H 31/00	(11) 1 373 269	(51) C07D 487/04	(11) 1 373 452	(51) C11D 3/386
(84) FI 25.01.2006	(84) CH 25.01.2006	(84) BE 08.06.2005	(84) AT 08.06.2005	(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006
LI 25.01.2006	AT 25.01.2006	CH 08.06.2005	LI 08.06.2005	LI 18.01.2006	AT 18.01.2006
NL 25.01.2006	MC 31.03.2006	FI 08.06.2005	GR 08.09.2005	MC 28.02.2006	SE 18.04.2006
SE 25.04.2006	PT 26.06.2006	SE 08.09.2005	PT 14.11.2005	PT 19.06.2006	DK 18.04.2006
DK 25.04.2006		NL 08.06.2005	DK 08.09.2005		
		TR 08.06.2005			
(11) 1 373 121	(51) B66D 3/10	(11) 1 373 279	(51) C07F 9/50	(11) 1 373 454	(51) C11D 3/42
(84) SE 13.10.2005	(84) FI 13.07.2005	(11) 1 373 282	(51) C07F 17/00	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004
CH 13.07.2005	LI 13.07.2005	(84) FI 17.05.2006	(84) CH 11.08.2004	DK 13.01.2005	MC 31.03.2005
NL 13.07.2005	PT 19.12.2005		FI 11.08.2004	FI 13.10.2004	GR 13.01.2005
GR 13.10.2005	DK 13.10.2005		LI 11.08.2004	IE 21.03.2005	TR 13.10.2004
MC 31.01.2006	TR 13.07.2005	(84) AT 11.08.2004	(84) IE 01.02.2005		
		MC 28.02.2005			
		GR 11.11.2004			
(11) 1 373 124	(51) B65D 5/74	(84) ES 18.09.2006	SE 11.11.2004	(11) 1 373 478	(51) C12N 7/04
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	TR 11.08.2004	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006
				FI 19.04.2006	
(11) 1 373 125	(51) B68C 1/12	(11) 1 373 305	(51) C07K 7/56	(11) 1 373 522	(51) C12N 15/55
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	(84) FI 03.05.2006	
AT 21.06.2006		AT 24.05.2006			
(11) 1 373 147	(51) C02F 3/28	(11) 1 373 332	(51) C08F 10/00	(11) 1 373 548	(51) C12P 41/00
(84) AT 08.09.2004	(84) BE 08.09.2004	(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004	(84) AT 13.07.2005	(84) SE 13.10.2005
CH 08.09.2004	DK 08.12.2004	CH 22.09.2004	DK 22.12.2004	FI 13.07.2005	CH 13.07.2005
MC 31.03.2005	FI 08.09.2004	MC 31.03.2005	FI 22.09.2004	NL 13.07.2005	PT 19.12.2005
GR 08.12.2004	LI 08.09.2004	GR 22.12.2004	LI 22.09.2004	GR 13.10.2005	BE 13.07.2005
SE 08.12.2004	IE 28.03.2005	SE 22.12.2004	IE 07.03.2005	DK 13.10.2005	TR 13.07.2005
TR 08.09.2004		TR 22.09.2004			
(11) 1 373 150	(51) C03B 1/00	(11) 1 373 333	(51) C08F 10/00	(11) 1 373 589	(51) C22C 38/44
(84) BE 31.03.2005	(84) NL 17.11.2004	(84) BE 28.02.2005	(84) DK 02.05.2005	(84) NL 27.10.2004	(84) DK 27.01.2005
DK 17.02.2005	MC 31.03.2005	MC 28.02.2005	ES 13.05.2005	FI 27.10.2004	GR 27.01.2005
ES 28.02.2005	FI 17.11.2004	FI 02.02.2005	GB 02.02.2005	IE 27.10.2004	BE 30.04.2005
GB 17.11.2004	GR 17.02.2005	IE 02.02.2005	GR 02.05.2005	TR 27.10.2004	
IE 17.11.2004	AT 28.03.2005	SE 02.05.2005	NL 02.02.2005		
TR 17.11.2004		AT 28.02.2005	TR 02.02.2005		
(11) 1 373 154	(51) C03C 1/00	(11) 1 373 362	(51) C08G 64/30	(11) 1 373 616	(51) D03D 11/00
(84) BE 28.02.2005	(84) MC 28.02.2005	(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006	(84) FI 17.05.2006	
ES 08.11.2004	FI 28.07.2004				
GR 28.10.2004	IE 28.07.2004	(11) 1 373 366	(51) C08G 81/00	(11) 1 373 623	(51) D04H 18/00
SE 28.10.2004	AT 02.02.2005	(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006	(84) FI 08.06.2005	(84) GR 08.09.2005
TR 28.07.2004		AT 21.12.2005	GR 21.03.2006	PT 14.11.2005	(NL 08.06.2005)
(11) 1 373 155	(51) C03C 3/085	MC 31.01.2006	NL 21.12.2005	IE 08.06.2005	DK 08.09.2005
(84) DK 21.10.2004	(84) MC 31.03.2005	PT 22.05.2006	DK 21.03.2006	TR 08.06.2005	
ES 01.11.2004	FI 21.07.2004				
GR 21.10.2004	IE 21.07.2004	(11) 1 373 375	(51) C08J 5/04	(11) 1 373 636	(51) D21F 3/02
SE 21.10.2004	NL 21.07.2004	(84) BE 31.03.2005	(84) DK 16.05.2005	(84) BE 08.12.2004	(84) NL 08.12.2004
AT 06.03.2005	TR 21.07.2004	MC 31.03.2005	ES 27.05.2005	CH 08.12.2004	DK 08.03.2005
(11) 1 373 162	(51) C04B 35/58	NL 16.02.2005	FI 16.02.2005	ES 19.03.2005	FI 08.12.2004
(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006	IE 16.02.2005	GR 16.05.2005	GR 08.03.2005	LI 08.12.2004
GR 21.03.2006	MC 31.03.2006	PT 04.08.2005	SE 16.05.2005	IE 04.04.2005	FR 08.12.2004
IE 21.12.2005	PT 22.05.2006	AT 09.03.2005	TR 16.02.2005	TR 08.12.2004	
DK 21.03.2006					
(11) 1 373 163	(51) C04B 35/5831	(11) 1 373 377	(51) C08J 5/18	(11) 1 373 669	(51) E05B 17/00
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 14.06.2006		(84) ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006			CH 18.01.2006	LI 18.01.2006
		(11) 1 373 380	(51) C08J 7/00	AT 18.01.2006	NL 18.01.2006
		(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	MC 31.03.2006	SE 18.04.2006
		FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	PT 19.06.2006	DK 18.04.2006
(11) 1 373 180	(51) C07C 46/04	(11) 1 373 392	(51) C08K 5/00	(11) 1 373 670	(51) E05B 65/44
(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) AT 15.02.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	MC 28.02.2006	NL 15.02.2006	FI 07.06.2006	
		SE 15.05.2006	DK 15.05.2006		
(11) 1 373 184	(51) C07C 69/76	(11) 1 373 405	(51) C08L 25/06	(11) 1 373 682	(51) E21B 43/017
(84) NL 07.12.2005	FI 07.12.2005	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005
SE 07.03.2006	CH 07.12.2005	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	SE 07.03.2006	CH 07.12.2005
LI 07.12.2005	AT 07.12.2005			LI 07.12.2005	AT 07.12.2005
ES 18.03.2006	BE 07.12.2005			ES 18.03.2006	BE 07.12.2005
GR 07.03.2006	MC 31.03.2006			PT 08.05.2006	MC 31.03.2006
PT 08.05.2006	DK 07.03.2006			DK 07.03.2006	DE 08.03.2006
		(11) 1 373 415	(51) C09D 4/00	(11) 1 373 706	(51) F02M 51/06
(11) 1 373 241	(51) C07D 309/30	(84) AT 20.07.2005	(84) SE 20.10.2005	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006	FI 20.07.2005	CH 20.07.2005		
GR 28.03.2006	IE 28.12.2005	LI 20.07.2005	ES 31.10.2005		
MC 28.02.2006	PT 29.05.2006	NL 20.07.2005	PT 21.12.2005		
DK 28.03.2006		GR 20.10.2005	BE 20.07.2005		
		DK 20.10.2005	MC 31.03.2006		
		TR 20.07.2005	DK 07.03.2006		
(11) 1 373 264	(51) C07D 413/04	(11) 1 373 449	(51) C11D 3/22	(11) 1 373 715	(51) F02M 61/18
(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004	(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005	(84) GB 05.01.2005	(84) TR 05.01.2005
CH 22.12.2004	NL 22.12.2004	SE 07.03.2006	GR 07.03.2006		
DK 22.03.2005	MC 31.03.2005	IE 07.12.2005	MC 31.01.2006		
FI 22.12.2004	GR 22.03.2005	PT 08.05.2006	DK 07.03.2006		
LI 22.12.2004	TR 22.12.2004				
				(11) 1 373 744	(51) F16C 23/00
				(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006

(11) 1 373 755 (84) DK 17.02.2005 FI 17.11.2004 IE 17.11.2004	(51) F16G 1/10 (84) MC 31.03.2005 GR 17.02.2005 TR 17.11.2004	(11) 1 373 806 (84) AT 09.03.2005 ES 20.06.2005 MC 31.03.2005 GR 09.06.2005 PT 07.09.2005	(51) F24F 7/02 (84) CH 09.03.2005 DK 09.06.2005 FI 09.03.2005 LI 09.03.2005 TR 09.03.2005	(11) 1 373 153 (84) AT 24.11.2004 CH 24.11.2004 MC 28.02.2005 GR 24.02.2005 IE 04.02.2005	(51) G06F 3/033 (84) BE 24.11.2004 DK 24.02.2005 ES 06.03.2005 LI 24.11.2004 TR 24.11.2004
(11) 1 373 762 (84) BE 31.03.2005 DK 01.03.2005 ES 12.03.2005 GB 01.12.2004 IE 01.12.2004 AT 25.03.2005	(51) F16H 55/54 (84) NL 01.12.2004 MC 31.03.2005 FI 01.12.2004 GR 01.03.2005 FR 01.12.2004 TR 01.12.2004	(11) 1 373 817 (84) NL 29.09.2004 GR 29.12.2004 SE 29.12.2004 AT 05.04.2005	(51) F27D 15/00 (84) FI 29.09.2004 IE 29.09.2004 BE 30.04.2005 TR 29.09.2004	(11) 1 374 155 (84) AT 24.11.2004 CH 24.11.2004 MC 31.03.2005 FI 24.11.2004 LI 24.11.2004	(51) G06K 15/02 (84) BE 24.11.2004 DK 24.02.2005 ES 06.03.2005 GR 24.02.2005 IE 15.03.2005
(11) 1 373 765 (84) BE 31.03.2005 DK 06.01.2005 ES 17.01.2005 GB 06.10.2004 IE 06.10.2004 TR 06.10.2004	(51) F16H 61/30 (84) NL 06.10.2004 MC 31.03.2005 FI 06.10.2004 GR 06.01.2005 AT 13.03.2005	(11) 1 373 830 (84) FI 17.05.2006 AT 17.05.2006	(51) G01C 3/08 (84) AT 17.05.2006		
(11) 1 373 769 (84) AT 10.08.2005 FI 10.08.2005 LI 10.08.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 MC 31.03.2006	(51) F16K 15/14 (84) SE 10.11.2005 CH 10.08.2005 NL 10.08.2005 IE 10.08.2005 DK 10.11.2005 TR 10.08.2005	(11) 1 373 944 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) G02B 5/124 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 374 156 (84) AT 24.11.2004 NL 24.11.2004 MC 31.03.2005 FI 24.11.2004 IE 29.03.2005	(51) G06K 19/00 (84) BE 24.11.2004 DK 24.02.2005 ES 06.03.2005 GR 24.02.2005 IE 15.03.2005
(11) 1 373 772 (84) BE 31.03.2005 DK 25.11.2004 ES 06.12.2004 GB 25.08.2004 GR 25.11.2004 SE 25.11.2004 TR 25.08.2004	(51) F16L 3/00 (84) NL 25.08.2004 MC 31.03.2005 FI 25.08.2004 FR 25.08.2004 IE 25.08.2004 AT 21.03.2005	(11) 1 373 947 (84) ES 15.04.2006 FI 04.01.2006	(51) G02B 5/30 (84) SE 14.03.2006 GR 14.03.2006 NL 14.12.2005 MC 31.03.2006 PT 15.05.2006	(11) 1 374 162 (84) BE 28.02.2005 MC 28.02.2005 FI 28.07.2004 GR 28.10.2004 SE 28.10.2004 AT 28.02.2005	(51) G06K 19/077 (84) DK 28.10.2004 ES 08.11.2004 GB 28.07.2004 IE 28.07.2004 NL 28.07.2004 TR 28.07.2004
(11) 1 373 775 (84) BE 31.03.2005 DK 06.01.2005 FI 06.10.2004 IE 06.10.2004	(51) F16L 15/06 (84) NL 06.10.2004 MC 31.03.2005 GR 06.01.2005 TR 06.10.2004	(11) 1 373 968 (84) AT 25.08.2004 NL 25.08.2004 DK 25.11.2004 GR 25.11.2004 SE 25.11.2004 IE 04.04.2005	(51) G02B 27/14 (84) BE 25.08.2004 CH 25.08.2004 FI 25.08.2004 LI 25.08.2004 IE 04.04.2005	(11) 1 374 163 (84) BE 31.03.2005 NL 29.09.2004 DK 29.12.2004 ES 09.01.2005 GB 29.09.2004 IE 29.09.2004 TR 29.09.2004	(51) G06K 19/077 (84) AT 29.09.2004 DE 30.12.2004 MC 31.03.2005 FI 29.09.2004 GR 29.12.2004 SE 29.12.2004
(11) 1 373 779 (84) FI 27.07.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 MC 31.03.2006	(51) F16L 37/084 (84) NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005 TR 27.07.2005	(11) 1 373 964 (84) FI 08.02.2006 LI 08.02.2006 MC 31.03.2006 DK 08.05.2006	(51) G02B 26/10 (84) CH 08.02.2006 AT 08.02.2006 SE 08.05.2006	(11) 1 374 164 (84) SE 17.08.2006 AT 17.05.2006	(51) G06K 19/14 (84) FI 17.05.2006
(11) 1 373 781 (84) NL 29.09.2004 MC 31.03.2005 GR 29.12.2004 TR 29.09.2004	(51) F16L 39/04 (84) DK 29.12.2004 FI 29.09.2004 IE 28.03.2005	(11) 1 373 977 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 ES 25.03.2006 LI 14.12.2005 ES 25.03.2006	(51) G02F 1/29 (84) SE 14.03.2006 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 ES 25.03.2006 LI 14.12.2005 ES 25.03.2006	(11) 1 374 165 (84) ES 06.05.2006 CH 25.01.2006 AT 25.01.2006 MC 31.03.2006 PT 26.06.2006	(51) G06K 19/14 (84) FI 25.01.2006 LI 25.01.2006 NL 25.01.2006 SE 25.04.2006 DK 25.04.2006
(11) 1 373 782 (84) FI 01.02.2006 LI 01.02.2006 MC 28.02.2006 SE 01.05.2006	(51) F16L 41/14 (84) CH 01.02.2006 AT 01.02.2006 NL 01.02.2006 DK 01.05.2006	(11) 1 374 056 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) G06F 11/30 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 374 189 (84) IE 23.02.2005 ES 03.06.2005 FI 23.02.2005 GR 23.05.2005 SE 23.05.2005 BE 30.09.2005	(51) G07F 7/00 (84) DK 23.05.2005 NL 23.02.2005 GB 23.02.2005 PT 17.08.2005 MC 30.09.2005 CH 30.09.2005
(11) 1 373 783 (84) SE 03.11.2005 GR 03.11.2005 DK 03.11.2005 TR 03.08.2005	(51) F16L 55/32 (84) FI 03.08.2005 PT 03.01.2006 MC 31.03.2006	(11) 1 374 056 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) G06F 11/30 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 374 192 (84) ES 19.05.2006 CH 08.02.2006 AT 08.02.2006 MC 31.03.2006 DK 08.05.2006	(51) G07F 17/32 (84) FI 08.02.2006 LI 08.02.2006 NL 08.02.2006 SE 08.05.2006
(11) 1 373 784 (84) NL 15.09.2004 ES 26.12.2004 GB 15.09.2004 IE 15.09.2004 SE 15.12.2004 TR 15.09.2004	(51) F16L 59/06 (84) DK 15.12.2004 FI 15.09.2004 GR 15.12.2004 LI 02.02.2005 NL 02.02.2005 BE 30.04.2005 TR 02.02.2005	(11) 1 374 077 (84) AT 02.02.2005 CH 02.02.2005 DK 02.05.2005 MC 31.03.2005 FI 02.02.2005 GR 02.05.2005 SE 02.05.2005 IE 29.03.2005 TR 02.02.2005	(51) G06F 13/42 (84) BE 02.02.2005 CH 02.02.2005 ES 07.11.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 MC 31.03.2006 DK 08.05.2006	(11) 1 374 198 (84) AT 27.10.2004 NL 27.10.2004 DK 27.01.2005 ES 07.02.2005 GR 27.01.2005 IE 14.03.2005	(51) G08B 13/24 (84) BE 27.10.2004 CH 27.10.2004 MC 31.03.2005 FI 27.10.2004 LI 27.10.2004 TR 27.10.2004
(11) 1 373 796 (84) AT 02.02.2005 CH 02.02.2005 ES 13.05.2005 GR 02.05.2005 SE 02.05.2005 TR 02.02.2005	(51) F22D 5/30 (84) BE 02.02.2005 DK 02.05.2005 CH 19.10.2005 FI 02.02.2005 AT 19.10.2005 BE 19.10.2005 MC 31.12.2005 IE 04.04.2005 ES 30.01.2006	(11) 1 374 146 (84) NL 19.10.2005 PT 20.03.2006 CH 19.10.2005 FI 02.02.2005 GR 19.01.2006 SE 05.12.2005 IE 29.03.2005 TR 19.10.2005	(51) G06K 9/00 (84) FI 19.10.2005 SE 19.01.2006 LI 19.10.2005 DK 19.01.2006 GR 19.01.2006 SE 05.12.2005 IE 14.03.2005 TR 19.10.2005	(11) 1 374 204 (84) TR 03.08.2005	(51) G08G 1/127
				(11) 1 374 207 (84) AT 17.11.2004 MC 31.01.2005 FI 17.11.2004 LI 17.11.2004 TR 17.11.2004	(51) G09F 3/02 (84) CH 17.11.2004 DK 17.02.2005 GR 17.02.2005 IE 11.01.2005

(11) 1 374 224 (84) ES 19.05.2006 CH 08.02.2006 AT 08.02.2006 MC 31.03.2006 DK 08.05.2006	(51) G10L 15/22 (84) FI 08.02.2006 LI 08.02.2006 NL 08.02.2006 SE 08.05.2006	(11) 1 374 349 (84) AT 24.11.2004 NL 24.11.2004 DK 24.02.2005 ES 06.03.2005 GR 24.02.2005 IE 14.03.2005	(51) H01R 13/703 (84) BE 24.11.2004 CH 24.11.2004 MC 31.03.2005 ES 06.03.2005 FI 24.11.2004 LI 24.11.2004 NL 29.06.2005 TR 24.11.2004	(11) 1 374 490 (84) BE 29.06.2005 FI 29.06.2005 LI 29.06.2005 SE 29.09.2005 NL 29.06.2005 TR 29.06.2005	(51) H04L 12/437 (84) AT 29.06.2005 CH 29.06.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 DK 29.09.2005
(11) 1 374 225 (84) AT 29.12.2004 CH 29.12.2004 DK 29.03.2005 ES 09.04.2005 GR 29.03.2005 IE 25.03.2005	(51) G10L 15/22 (84) BE 29.12.2004 NL 29.12.2004 MC 31.03.2005 GR 09.06.2005 FI 29.12.2004 TR 09.03.2005	(11) 1 374 357 (84) MC 31.03.2005 GR 09.06.2005 FI 29.12.2004 TR 09.03.2005	(51) H02B 1/28 (84) IE 09.03.2005 PT 07.09.2005	(11) 1 374 506 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) H04L 12/56 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006
(11) 1 374 226 (84) AT 20.07.2005 FI 20.07.2005 LI 20.07.2005 PT 21.12.2005 BE 20.07.2005 MC 31.03.2006	(51) G10L 15/26 (84) SE 20.10.2005 CH 20.07.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005 DK 20.10.2005 TR 20.07.2005	(11) 1 374 358 (84) DK 29.12.2004 FI 29.09.2004 SE 29.12.2004	(51) H02G 3/04 (84) MC 31.03.2005 IE 29.09.2004 TR 29.09.2004	(11) 1 374 517 (84) AT 02.03.2005 DK 02.06.2005 ES 13.06.2005 FI 02.03.2005 LI 02.03.2005 DE 01.10.2005 TR 02.03.2005	(51) H04L 27/36 (84) CH 02.03.2005 MC 31.03.2005 NL 02.03.2005 GR 02.06.2005 PT 07.09.2005 IE 21.03.2005
(11) 1 374 228 (84) AT 02.02.2005 CH 02.02.2005 MC 28.02.2005 ES 13.05.2005 FI 02.02.2005 LI 02.02.2005 IE 15.02.2005	(51) G10L 15/28 (84) BE 02.02.2005 DK 02.05.2005 ES 13.05.2005 GR 02.05.2005 SE 02.05.2005 TR 02.02.2005	(11) 1 374 381 (84) NL 22.09.2004 ES 02.01.2005 GB 22.09.2004 IE 22.09.2004 SE 22.12.2004 AT 04.04.2005	(51) H02M 3/335 (84) DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 GR 22.12.2004 FR 22.09.2004 BE 30.04.2005 TR 22.09.2004	(11) 1 374 533 (84) BE 06.10.2004 MC 31.03.2005 FI 06.10.2004 IE 28.03.2005	(51) H04L 29/06 (84) DK 06.01.2005 ES 17.01.2005 GR 06.01.2005 TR 06.10.2004
(11) 1 374 229 (84) AT 27.07.2005 GR 27.10.2005 MC 31.03.2006	(51) G10L 19/00 (84) PT 27.12.2005 DK 27.10.2005 TR 27.07.2005	(11) 1 374 387 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) H03L 7/087 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 374 541 (84) FI 01.02.2006 LI 01.02.2006 NL 01.02.2006 SE 01.05.2006	(51) H04M 3/22 (84) CH 01.02.2006 AT 01.02.2006 MC 31.03.2006 DK 01.05.2006
(11) 1 374 250 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) G11C 29/00 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 374 399 (84) CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006	(51) H03H 17/00 (84) LI 07.12.2005 BE 07.12.2005 MC 31.03.2006 DK 07.03.2006	(11) 1 374 599 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) H04N 7/50 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006
(11) 1 374 251 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) G21D 1/02 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 374 400 (84) AT 26.01.2005 CH 26.01.2005 ES 07.05.2005 GR 26.04.2005 SE 26.04.2005	(51) H03H 17/02 (84) BE 26.01.2005 DK 26.04.2005 FI 26.01.2005 LI 26.01.2005 TR 26.01.2005	(11) 1 374 687 (84) SI 05.04.2006 FI 05.04.2006	(51) A22B 5/00 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006
(11) 1 374 257 (84) BE 28.02.2005 MC 28.02.2005 GR 15.12.2004 IE 15.09.2004 AT 19.02.2005	(51) H01C 17/00 (84) DK 15.12.2004	(11) 1 374 404 (84) AT 24.11.2004 NL 24.11.2004	(51) H03L 7/089 (84) BE 24.11.2004 CH 24.11.2004 NL 24.11.2004	(11) 1 374 709 (84) AT 10.11.2004 NL 10.11.2004 DK 10.02.2005 LI 10.11.2004 MC 30.06.2005	(51) A43D 25/18 (84) BE 10.11.2004 CH 10.11.2004 FI 10.11.2004 IE 20.06.2005 TR 10.11.2004
(11) 1 374 270 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) H01J 27/22 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 374 404 (84) AT 24.02.2005 GR 24.02.2005 IE 07.03.2005 TR 24.11.2004	(51) H03L 7/089 (84) BE 24.11.2004 CH 24.11.2004 FI 24.11.2004 LI 24.11.2004 FR 24.11.2004	(11) 1 374 729 (84) BE 18.05.2005 CH 18.05.2005 ES 29.08.2005 FI 18.05.2005 SE 18.08.2005 NL 18.05.2005	(51) A47B 81/06 (84) AT 18.05.2005 LI 18.05.2005 DK 18.08.2005 GR 18.08.2005 PT 24.10.2005 TR 18.05.2005
(11) 1 374 328 (84) BE 31.03.2005 MC 31.03.2005 IE 20.10.2004	(51) H01M 8/02 (84) DK 20.01.2005 GR 20.01.2005 TR 20.10.2004	(11) 1 374 432 (84) AT 06.07.2005 LI 06.07.2005 GR 06.10.2005 BE 06.07.2005	(51) H04B 1/707 (84) CH 06.07.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 DK 06.10.2005	(11) 1 374 730 (84) SE 05.07.2006	(51) A47B 88/04 (84) FI 05.04.2006
(11) 1 374 331 (84) BE 31.03.2005 MC 31.03.2005 NL 23.02.2005 IE 23.02.2005 PT 17.08.2005 AT 05.03.2005	(51) H01M 10/40 (84) DK 23.05.2005	(11) 1 374 433 (84) AT 06.07.2005 LI 06.07.2005 GR 06.10.2005 BE 06.07.2005	(51) H04B 1/707 (84) CH 06.07.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 DK 06.10.2005	(11) 1 374 745 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 CZ 14.12.2005 BE 14.12.2005 BG 14.03.2006	(51) A47G 9/10 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 ES 25.03.2006 SK 14.12.2005 GR 14.03.2006 NL 14.12.2005
(11) 1 374 335 (84) AT 25.08.2004 NL 25.08.2004 DK 25.11.2004 GR 25.11.2004 IE 28.03.2005	(51) H01Q 1/24 (84) BE 25.08.2004 CH 25.08.2004 MC 31.03.2005 LI 25.08.2004 TR 25.08.2004	(11) 1 374 446 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) H04B 7/185 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 374 750 (84) SI 05.04.2006 FI 05.04.2006	(51) A47K 3/32 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006
(11) 1 374 345 (84) AT 09.02.2005 CH 09.02.2005 MC 31.03.2005 FI 09.02.2005 LI 09.02.2005 NL 09.02.2005 TR 09.02.2005	(51) H01R 13/523 (84) BE 09.02.2005 DK 09.05.2005 ES 20.05.2005 GR 09.05.2005 SE 09.05.2005 IE 14.03.2005	(11) 1 374 457 (84) NL 15.12.2004 ES 26.03.2005 GR 15.03.2005 BE 31.05.2005	(51) H04H 1/10 (84) DK 15.03.2005 FI 15.12.2004 IE 15.12.2004 TR 15.12.2004	(11) 1 374 753 (84) AT 03.03.2004 CH 03.03.2004 FI 03.03.2004	(51) A47L 15/42 (84) BE 03.03.2004 DK 03.06.2004 GR 03.06.2004
		(11) 1 374 489 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) H04L 12/413 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 374 753 (84) AT 21.06.2004 LU 20.06.2004 NL 03.03.2004	(51) A47L 15/42 (84) BE 03.03.2004 DK 03.06.2004 GR 03.06.2004

(11) 1 374 758 (84) AT 27.06.2004 DK 10.06.2004 GR 10.06.2004 LU 27.06.2004 NL 10.03.2004 TR 10.03.2004	(51) A61B 3/16 (84) BE 30.06.2004 FI 10.03.2004 IE 10.03.2004 MC 30.06.2004 SE 10.06.2004	(11) 1 375 010 (84) IE 09.02.2005 DK 09.05.2005 GR 09.05.2005 SI 09.02.2005 CZ 09.02.2005 BE 30.06.2005 AT 24.06.2005	(51) B05B 11/00 (84) BG 09.02.2005 FI 09.02.2005 SE 09.05.2005 SK 09.02.2005 NL 09.02.2005 MC 30.06.2005 TR 09.02.2005	(11) 1 375 249 (84) AT 08.06.2005 GB 08.06.2005 FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 NL 08.06.2005 IE 08.06.2005 DK 08.09.2005 SK 08.06.2005	(51) B60Q 1/115 (84) BG 08.09.2005 SI 08.06.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 BE 30.06.2005 CZ 08.06.2005 MC 30.06.2005
(11) 1 374 795 (84) IE 23.03.2005 ES 04.07.2005 FI 23.03.2005 GR 23.06.2005 BE 30.06.2005 AT 20.06.2005	(51) A61C 7/14 (84) DK 23.06.2005 NL 23.03.2005 GB 23.03.2005 DK 09.05.2005 PT 07.09.2005 MC 30.06.2005 TR 23.03.2005	(11) 1 375 011 (84) IE 09.02.2005 DK 09.05.2005 GR 09.05.2005 SK 09.02.2005 NL 09.02.2005 MC 30.06.2005	(51) B05B 11/00 (84) BG 09.02.2005 FI 09.02.2005 SI 09.02.2005 CZ 09.02.2005 BE 30.06.2005 AT 25.06.2005	(11) 1 375 285 (84) BG 10.11.2004 CZ 10.11.2004 ES 21.02.2005 GR 10.02.2005 SI 10.11.2004 BE 30.06.2005 HU 11.02.2005	(51) B60T 13/58 (84) NL 10.11.2004 DK 10.02.2005 FI 10.11.2004 IE 10.11.2004 SK 10.11.2004
(11) 1 374 801 (84) SI 19.04.2006 ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(51) A61F 2/06 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(11) 1 375 015 (84) SI 26.04.2006 ES 06.08.2006	(51) B05D 7/00 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(11) 1 375 319 (84) BE 11.05.2005 CH 11.05.2005 ES 22.08.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005 MC 30.06.2005	(51) B62J 6/06 (84) AT 11.05.2005 LI 11.05.2005 FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 IE 20.06.2005 TR 11.05.2005
(11) 1 374 808 (84) FI 14.12.2005 SK 14.12.2005 PT 15.05.2006 DK 14.03.2006	(51) A61F 2/44 (84) CZ 14.12.2005 BG 14.03.2006 SI 14.12.2005	(11) 1 375 031 (84) SE 28.09.2006	(51) B22C 9/12 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 375 329 (84) AT 03.11.2004 BG 03.11.2004 DK 03.02.2005 FI 03.11.2004 LI 03.11.2004 SK 03.11.2004 HU 04.02.2005	(51) B62L 1/00 (84) BE 03.11.2004 CH 03.11.2004 ES 14.02.2005 GR 03.02.2005
(11) 1 374 815 (84) SI 05.04.2006 AT 05.04.2006	(51) A61F 13/15 (84) FI 05.04.2006	(11) 1 375 053 (84) BG 07.01.2004 FI 07.01.2004 GR 07.04.2004 SE 07.04.2004	(51) B23K 26/08 (84) CZ 07.01.2004 GB 07.01.2004 IE 07.01.2004 SK 07.01.2004	(11) 1 375 345 (84) FI 14.06.2006	(51) B64D 1/06 (84) AT 14.06.2006
(11) 1 374 823 (84) ES 18.09.2006	(51) A61G 13/10 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 375 063 (84) BG 07.01.2004 FI 07.01.2004 GR 07.04.2004 SE 07.04.2004	(51) B25D 16/00 (84) SI 04.05.2005 DK 04.08.2005 GR 04.08.2005 MC 30.06.2005 TR 04.05.2005	(11) 1 375 350 (84) AT 09.03.2005 BG 09.06.2005 ES 09.03.2005 GR 09.06.2005 PT 07.09.2005 MC 30.06.2005	(51) B64D 45/00 (84) IE 09.03.2005 DK 09.06.2005
(11) 1 374 824 (84) ES 29.04.2006 NL 18.01.2006 IE 18.01.2006 BG 18.04.2006 DK 18.04.2006	(51) A61H 33/00 (84) FI 18.01.2006 SE 18.04.2006 PT 19.06.2006 SI 18.01.2006	(11) 1 375 076 (84) BG 04.08.2005 DK 04.08.2005 GR 04.08.2005 MC 30.06.2005 TR 04.05.2005	(51) B26B 19/04 (84) ES 04.09.2006 FI 24.05.2006	(11) 1 375 351 (84) BE 11.05.2005 CH 11.05.2005 DK 11.08.2005 FI 11.05.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005 MC 30.06.2005	(51) B65B 9/04 (84) AT 11.05.2005 LI 11.05.2005 FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 IE 28.06.2005 TR 11.05.2005
(11) 1 374 825 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 ES 25.03.2006 CZ 14.12.2005 BE 14.12.2005 BG 14.03.2006 PT 15.05.2006 DK 14.03.2006	(51) A61H 39/00 (84) SE 14.03.2006 FI 14.12.2005 LI 14.12.2005 ES 25.03.2006 SK 14.12.2005 GR 14.03.2006 NL 14.12.2005 IE 14.12.2005 SI 14.12.2005	(11) 1 375 089 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) B27M 1/08 (84) BG 26.05.2004 ES 06.09.2004 GB 26.05.2004 IE 26.05.2004 SI 26.05.2004 HU 27.08.2004	(11) 1 375 355 (84) BE 11.05.2005 CH 11.05.2005 DK 11.08.2005 FI 11.05.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005 MC 30.06.2005	(51) B65D 5/42 (84) AT 11.05.2005 LI 11.05.2005 FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 IE 28.06.2005 TR 11.05.2005
(11) 1 374 851 (84) SI 19.04.2006 FI 19.04.2006	(51) A61Q 5/08 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 375 116 (84) SI 19.04.2006 ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(51) B29C 70/54 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(11) 1 375 361 (84) BG 03.11.2005 SI 03.08.2005 NL 03.08.2005 IE 03.08.2005 CZ 03.08.2005 SK 03.08.2005 TR 03.08.2005	(51) B65D 5/42 (84) SE 03.11.2005 FI 03.08.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 DK 03.11.2005 TR 03.08.2005
(11) 1 374 853 (84) FI 01.02.2006 AT 01.02.2006 SE 01.05.2006 BG 01.05.2006	(51) A61K 8/67 (84) SI 01.02.2006 NL 01.02.2006 IE 01.02.2006 DK 01.05.2006	(11) 1 375 217 (84) FI 07.06.2006	(51) B60H 1/34 (84) AT 07.06.2006	(11) 1 375 402 (84) NL 05.10.2005 PT 06.03.2006 CH 05.10.2005 ES 16.01.2006 DK 05.01.2006 GR 05.01.2006 DE 06.01.2006	(51) B65H 18/20 (84) FI 05.10.2005 SE 05.01.2006 LI 05.10.2005 PT 03.01.2006 DK 03.11.2005 TR 03.08.2005
(11) 1 374 859 (84) SE 07.09.2006	(51) A61K 9/22 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 375 223 (84) AT 19.01.2005 BG 19.01.2005 DK 19.04.2005 GR 19.04.2005 SI 19.01.2005 CZ 19.01.2005 BE 30.06.2005 TR 19.01.2005	(51) B60J 5/10 (84) IE 19.01.2005 DK 19.04.2005 GR 19.04.2005 SI 19.01.2005 CZ 19.01.2005 BE 30.06.2005 TR 19.01.2005	(11) 1 375 404 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) B65H 29/66 (84) ES 11.09.2006
(11) 1 374 881 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) A61K 36/00 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 375 236 (84) AT 02.02.2005 BG 02.02.2005 DK 02.05.2005 FI 02.02.2005 GR 02.05.2005 SE 02.05.2005 SK 02.02.2005 NL 02.02.2005 MC 30.06.2005	(51) B60K 37/00 (84) IE 02.02.2005 BG 05.01.2005 DK 05.04.2005 GR 05.04.2005 SI 05.01.2005 CZ 05.01.2005 BE 30.06.2005 TR 24.04.2005	(11) 1 375 422 (84) SE 28.09.2006	(51) C01B 17/64 (84) AT 28.06.2006
(11) 1 374 949 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 GR 14.03.2006 DK 14.03.2006	(51) A61N 5/10 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 BE 14.12.2005 PT 15.05.2006	(11) 1 375 238 (84) AT 02.02.2005 BG 02.02.2005 DK 02.05.2005 FI 02.02.2005 GR 02.05.2005 SE 02.05.2005 SK 02.02.2005 NL 02.02.2005 MC 30.06.2005	(51) B60K 41/02 (84) IE 05.01.2005 NL 05.01.2005 DK 05.04.2005 GR 05.04.2005 SI 05.01.2005 CZ 05.01.2005 BE 30.06.2005 TR 24.04.2005	(11) 1 375 426 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) C01B 33/146 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 374 982 (84) AT 27.07.2005 SE 27.10.2005 FI 27.07.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005 TR 27.07.2005	(51) B01F 15/04 (84) BG 27.10.2005 SI 27.07.2005 BE 30.06.2005 PT 27.12.2005 CZ 27.07.2005 SK 27.07.2005	(11) 1 375 238 (84) IE 05.01.2005 NL 05.01.2005 DK 05.04.2005 GR 05.04.2005 SI 05.01.2005 CZ 05.01.2005 BE 30.04.2005 TR 05.01.2005	(51) B60K 41/02 (84) BG 05.01.2005 DK 05.04.2005 GR 05.04.2005 SI 05.01.2005 CZ 05.01.2005 BE 30.04.2005 AT 24.04.2005	(11) 1 375 467 (84) SE 05.07.2006	(51) C07C 51/363 (84) FI 05.04.2006
(11) 1 374 984 (84) ES 19.05.2006 AT 08.02.2006 MC 31.03.2006 DK 08.05.2006	(51) B01J 3/00 (84) FI 08.02.2006 NL 08.02.2006 SE 08.05.2006	(11) 1 375 238 (84) IE 05.01.2005 SE 05.04.2005 SK 05.01.2005 BE 30.04.2005 TR 05.01.2005	(51) B60K 41/02 (84) BG 05.01.2005 DK 05.04.2005 GR 05.04.2005 SI 05.01.2005 CZ 05.01.2005 BE 30.04.2005 AT 24.04.2005	(11) 1 375 467 (84) SE 05.07.2006	(51) C07C 51/363 (84) FI 05.04.2006

(11) 1 375 506 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006	(51) C07F 15/00 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 375 930 (84) BE 20.04.2005 SI 20.04.2005 LI 20.04.2005	(51) F16B 5/02 (84) BG 20.07.2005 CH 20.04.2005 ES 31.07.2005	(11) 1 376 186 (84) AT 26.01.2005 BG 26.01.2005 DK 26.04.2005	(51) G02B 13/18 (84) BE 26.01.2005 CH 26.01.2005 ES 07.05.2005
(11) 1 375 527 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 CZ 14.12.2005 BE 14.12.2005 BG 14.03.2006 SI 14.12.2005	(51) C08F 2/46 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 ES 25.03.2006 SK 14.12.2005 GR 14.03.2006 PT 15.05.2006 DK 14.03.2006	(11) 1 375 930 (84) BE 20.04.2005 NL 20.04.2005 PT 20.09.2005 IE 20.06.2005 MC 30.06.2005 TR 20.04.2005	(51) F16B 5/02 (84) BG 20.07.2005 FI 20.04.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005 CZ 20.04.2005 SK 20.04.2005	(11) 1 376 186 (84) AT 26.01.2005 BG 26.01.2005 DK 26.04.2005	(51) G02B 13/18 (84) BE 26.01.2005 CH 26.01.2005 ES 07.05.2005
(11) 1 375 594 (84) FI 14.12.2005 AT 14.12.2005 SK 14.12.2005 IE 14.12.2005 NL 14.12.2005 SI 14.12.2005	(51) C08L 77/00 (84) SE 14.03.2006 CZ 14.12.2005 GR 14.03.2006 BG 14.03.2006 PT 15.05.2006 DK 14.03.2006	(11) 1 375 944 (84) BG 10.11.2004 CZ 10.11.2004	(51) F16D 13/75 (84) NL 10.11.2004 DK 10.02.2005 FI 10.11.2004 GR 10.02.2005 SI 10.11.2004 BE 30.04.2005 AT 24.04.2005	(11) 1 376 215 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(51) G02F 1/155 (84) FI 07.06.2006
(11) 1 375 596 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 NL 04.01.2006 BG 04.04.2006 DK 04.04.2006	(51) C08L 95/00 (84) CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 SI 04.01.2006	(11) 1 375 949 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) F16D 43/02 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 376 416 (84) NL 19.10.2005 PT 20.03.2006 CH 19.10.2005 ES 30.01.2006 DK 19.01.2006 SK 19.10.2005 GR 19.01.2006 SI 19.10.2005	(51) G06F 17/50 (84) FI 19.10.2005 SE 19.01.2006 LI 19.10.2005 AT 19.10.2005 CZ 19.10.2005 BE 19.10.2005 BG 19.01.2006 DE 20.01.2006
(11) 1 375 598 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) C08L 101/04 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 375 971 (84) AT 27.07.2005 SE 27.10.2005 FI 27.07.2005 PT 27.12.2005	(51) F16H 57/04 (84) BG 27.10.2005 SI 27.07.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005	(11) 1 376 445 (84) FI 19.04.2006	(51) G06K 7/00 (84) AT 19.04.2006
(11) 1 375 755 (84) GR 27.07.2005 IE 27.04.2005	(51) E02D 29/14 (84) PT 10.10.2005 TR 27.04.2005	(11) 1 375 982 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006	(51) F16J 15/32 (84) FI 12.04.2006	(11) 1 376 457 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) G06F 3/033 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 375 779 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) E04F 15/02 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 375 984 (84) BE 27.04.2005 BG 27.07.2005 CH 27.04.2005 DK 27.07.2005	(51) F16J 15/34 (84) AT 27.04.2005 SI 27.04.2005 LI 27.04.2005 FI 27.04.2005 PT 07.09.2005	(11) 1 376 463 (84) BG 11.08.2005 DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 IE 11.05.2005 CZ 11.05.2005 SK 11.05.2005	(51) G06K 19/077 (84) SI 11.05.2005 FI 11.05.2005 PT 19.10.2005
(11) 1 375 814 (84) AT 06.04.2005 DK 06.07.2005 GR 06.07.2005 SE 06.07.2005 MC 30.06.2005	(51) E06B 9/386 (84) BE 06.04.2005 FI 06.04.2005 PT 08.09.2005 IE 20.06.2005 TR 06.04.2005	(11) 1 375 993 (84) DK 06.07.2005 NL 06.04.2005 GR 06.07.2005 SE 06.07.2005 MC 30.06.2005 SK 27.04.2005	(51) F16L 25/00 (84) ES 17.07.2005 NL 06.04.2005 GB 06.04.2005 PT 08.09.2005 IE 06.04.2005 TR 06.04.2005	(11) 1 376 530 (84) AT 02.03.2005 BE 02.03.2005 DK 02.06.2005 GR 02.06.2005 PT 07.09.2005 SK 02.03.2005 IE 13.06.2005 TR 02.03.2005	(51) G09G 3/36 (84) BG 02.06.2005 CH 02.03.2005 FI 02.03.2005 LI 02.03.2005 SI 02.03.2005 CZ 02.03.2005 MC 30.06.2005
(11) 1 375 824 (84) SI 10.05.2006 ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(51) F01D 5/18 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(11) 1 375 997 (84) IE 12.01.2005 FI 12.01.2005 BE 30.06.2005 AT 27.06.2005	(51) F16L 53/00 (84) DK 12.04.2005 NL 12.01.2005 MC 30.06.2005 TR 12.01.2005	(11) 1 376 639 (84) AT 08.09.2004 DK 08.12.2004 IE 08.09.2004 TR 08.09.2004	(51) H01H 71/24 (84) NL 08.09.2004 FI 08.09.2004 SE 08.12.2004
(11) 1 375 848 (84) BG 29.12.2004 CZ 29.12.2004 ES 09.04.2005 GR 29.03.2005 SI 29.12.2004 BE 30.06.2005 HU 30.03.2005 TR 29.12.2004	(51) F01N 1/02 (84) NL 29.12.2004 DK 29.03.2005 BE 30.06.2005 AT 27.06.2005	(11) 1 375 997 (84) IE 12.01.2005 FI 12.01.2005 BE 30.06.2005 AT 27.06.2005	(51) F16L 53/00 (84) DK 12.04.2005 NL 12.01.2005 MC 30.06.2005 TR 12.01.2005	(11) 1 376 839 (84) GR 21.04.2004 LU 17.06.2004 TR 21.01.2004	(51) H02M 3/335 (84) IE 17.06.2004 MC 30.06.2004
(11) 1 375 856 (84) AT 04.02.2004 CH 04.02.2004 ES 15.05.2004 GR 04.05.2004 IE 21.06.2004 LI 04.02.2004 MC 30.06.2004 SE 04.05.2004	(51) F01N 7/18 (84) BE 04.02.2004 DK 04.05.2004 FI 04.02.2004 IE 20.06.2005 TR 01.12.2004 LU 21.06.2004 NL 04.02.2004 TR 04.02.2004	(11) 1 376 080 (84) BE 01.12.2004 DK 01.03.2005 FI 01.12.2004 IE 20.06.2005 TR 01.12.2004 FI 03.05.2006	(51) G01J 3/26 (84) NL 01.12.2004 ES 12.03.2005 GR 01.03.2005 MC 30.06.2005	(11) 1 376 874 (84) SI 10.05.2006 ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(51) H03K 19/0185 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006
(11) 1 375 901 (84) AT 19.01.2005 BG 19.01.2005 ES 30.04.2005 GR 19.04.2005 SI 19.01.2005 CZ 19.01.2005 BE 30.06.2005 TR 19.01.2005	(51) F02M 37/10 (84) IE 19.01.2005 DK 19.04.2005 FI 19.01.2005 SE 19.04.2005 SK 19.01.2005 NL 19.01.2005 MC 30.06.2005 TR 19.01.2005	(11) 1 376 125 (84) AT 09.03.2005 BG 09.06.2005 ES 20.06.2005 NL 09.03.2005 GR 09.06.2005 PT 07.09.2005 FI 09.03.2005 SK 09.03.2005 CZ 09.03.2005 DE 10.06.2005 MC 30.06.2005	(51) G01N 33/50 (84) BE 09.03.2005 CH 09.03.2005 DK 09.06.2005 FI 09.03.2005 LI 09.03.2005 SI 09.03.2005 CZ 09.03.2005 IE 20.06.2005 TR 09.03.2005	(11) 1 376 918 (84) NL 29.09.2004 ES 09.01.2005 GR 29.12.2004 SE 29.12.2004 PT 05.06.2006 MC 30.06.2005	(51) H04J 14/02 (84) DK 29.12.2004 FI 29.09.2004 IE 29.09.2004 SE 29.12.2004 BE 30.06.2005 AT 24.06.2005
(11) 1 375 901 (84) AT 19.01.2005 BG 19.01.2005 ES 30.04.2005 GR 19.04.2005 SI 19.01.2005 CZ 19.01.2005 BE 30.06.2005 TR 19.01.2005	(51) F02M 37/10 (84) IE 19.01.2005 DK 19.04.2005 FI 19.01.2005 SE 19.04.2005 SK 19.01.2005 NL 19.01.2005 MC 30.06.2005 TR 19.01.2005	(11) 1 376 125 (84) AT 09.03.2005 BG 09.06.2005 ES 20.06.2005 NL 09.03.2005 GR 09.06.2005 PT 07.09.2005 FI 09.03.2005 SK 09.03.2005 CZ 09.03.2005 DE 10.06.2005 MC 30.06.2005	(51) G01N 33/50 (84) BE 09.03.2005 CH 09.03.2005 DK 09.06.2005 FI 09.03.2005 LI 09.03.2005 SI 09.03.2005 CZ 09.03.2005 IE 20.06.2005 TR 09.03.2005	(11) 1 376 940 (84) BG 29.09.2004 IE 29.09.2004 SK 29.09.2004 HU 30.12.2004	(51) H04L 12/28 (84) CZ 29.09.2004 SI 29.09.2004 MC 30.06.2005 TR 29.09.2004
(11) 1 375 901 (84) AT 19.01.2005 BG 19.01.2005 ES 30.04.2005 GR 19.04.2005 SI 19.01.2005 CZ 19.01.2005 BE 30.06.2005 TR 19.01.2005	(51) F02M 37/10 (84) IE 19.01.2005 DK 19.04.2005 FI 19.01.2005 SE 19.04.2005 SK 19.01.2005 NL 19.01.2005 MC 30.06.2005 TR 19.01.2005	(11) 1 376 125 (84) AT 09.03.2005 BG 09.06.2005 ES 20.06.2005 NL 09.03.2005 GR 09.06.2005 PT 07.09.2005 FI 09.03.2005 SK 09.03.2005 CZ 09.03.2005 DE 10.06.2005 MC 30.06.2005	(51) G01N 33/50 (84) BE 09.03.2005 CH 09.03.2005 DK 09.06.2005 FI 09.03.2005 LI 09.03.2005 SI 09.03.2005 CZ 09.03.2005 IE 20.06.2005 TR 09.03.2005	(11) 1 376 945 (84) SE 07.09.2006	(51) H04L 12/56 (84) FI 07.06.2006

(11) 1 376 951 (84) SI 12.04.2006 ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(51) H04L 12/56 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(11) 1 377 389 (84) BE 31.03.2005 MC 31.03.2005 FI 23.02.2005 GR 23.05.2005 PT 17.08.2005	(51) B05C 1/00 (84) DK 23.05.2005 NL 23.02.2005 IE 23.02.2005 PT 17.08.2005	(11) 1 377 493 (84) DK 23.05.2005 FI 23.02.2005 GR 23.05.2005 BE 30.04.2005 TR 23.02.2005	(51) B62D 5/04 (84) NL 23.02.2005 IE 23.02.2005 PT 17.08.2005 AT 08.04.2005
(11) 1 377 001 (84) CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 SE 15.05.2006	(51) H04M 3/51 (84) LI 15.02.2006 NL 15.02.2006 DK 15.05.2006	(11) 1 377 395 (84) BE 31.12.2004 NL 08.09.2004 DK 08.12.2004 FI 08.09.2004 GR 08.12.2004	(51) B21D 5/02 (84) BG 08.09.2004 CZ 08.09.2004 ES 19.12.2004 GB 08.09.2004 IE 08.09.2004	(11) 1 377 494 (84) AT 02.02.2005 CH 02.02.2005 MC 28.02.2005 GR 02.05.2005 SE 02.05.2005 IE 22.02.2005 TR 02.02.2005	(51) B62D 11/08 (84) BE 02.02.2005 DK 02.05.2005 FI 02.02.2005 LI 02.02.2005 NL 02.02.2005 FR 02.02.2005
(11) 1 377 140 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) F01D 5/18 (84) ES 04.09.2006	(11) 1 377 399 (84) AT 28.07.2004 CH 28.07.2004 MC 31.03.2005 FI 28.07.2004 LI 28.07.2004 NL 28.07.2004	(51) B22D 18/06 (84) BE 28.07.2004 DK 28.10.2004 ES 08.11.2004 GR 28.10.2004 SE 28.10.2004 TR 28.07.2004	(11) 1 377 496 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) B62M 3/08 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006
(11) 1 377 153 (84) AT 26.01.2005 FI 26.01.2005 LI 26.01.2005 TR 26.01.2005	(51) A01G 1/06 (84) CH 26.01.2005 GR 26.04.2005 IE 08.04.2005	(11) 1 377 440 (84) AT 07.07.2004 CH 07.07.2004 FI 07.07.2004 GR 07.10.2004 SE 07.10.2004 NL 07.07.2004	(51) B22D 29/00 (84) BE 07.07.2004 DK 07.10.2004 FR 07.07.2004 LI 07.07.2004 IE 05.04.2005 TR 07.07.2004	(11) 1 377 503 (84) BE 31.03.2005 MC 31.03.2005 FI 23.02.2005 GR 23.05.2005 SE 23.05.2005	(51) B64D 15/12 (84) DK 23.05.2005 NL 23.02.2005 IE 23.02.2005 PT 17.08.2005 AT 14.03.2005
(11) 1 377 161 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) A01N 25/28 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 377 450 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) B32B 27/32 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 377 514 (84) BE 18.05.2005 CH 18.05.2005 ES 29.08.2005 PT 24.10.2005 DE 19.08.2005	(51) B65H 65/00 (84) AT 18.05.2005 LI 18.05.2005 GR 18.08.2005 NL 18.05.2005
(11) 1 377 170 (84) NL 29.12.2004 ES 09.04.2005 GB 29.12.2004 IE 29.12.2004 FR 29.12.2004 TR 29.12.2004	(51) A22B 1/00 (84) DK 29.03.2005 FI 29.12.2004	(11) 1 377 452 (84) AT 07.07.2004 CH 07.07.2004 FI 07.07.2004 GR 07.10.2004 SE 07.10.2004 NL 07.07.2004	(51) B41F 7/12 (84) FI 07.07.2004 IE 07.07.2004 AT 06.04.2005 TR 07.07.2004	(11) 1 377 521 (84) NL 05.01.2005 FI 05.01.2005	(51) C01F 13/00 (84) DK 05.04.2005 IE 05.01.2005
(11) 1 377 190 (84) AT 03.08.2005 FI 03.08.2005 LI 03.08.2005 NL 03.08.2005 BE 03.08.2005 DK 03.11.2005	(51) A47C 7/46 (84) SE 03.11.2005 CH 03.08.2005 ES 14.11.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 TR 03.08.2005	(11) 1 377 445 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) B32B 27/08 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 377 530 (84) AT 20.07.2005 FI 20.07.2005 LI 20.07.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005 DK 20.10.2005	(51) C03B 37/014 (84) SE 20.10.2005 CH 20.07.2005 ES 31.10.2005 PT 21.12.2005 BE 20.07.2005 MC 31.03.2006
(11) 1 377 195 (84) AT 06.07.2005 FI 06.07.2005 LI 06.07.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 DK 06.10.2005 IE 12.10.2005	(51) A47J 45/10 (84) SE 06.10.2005 CH 06.07.2005 ES 17.10.2005 GR 06.10.2005 BE 06.07.2005 MC 31.10.2005	(11) 1 377 453 (84) NL 20.10.2004	(51) B41F 7/12 (84) DK 20.01.2005 GR 20.01.2005 BE 30.04.2005	(11) 1 377 541 (84) ES 29.04.2006 CH 18.01.2006 AT 18.01.2006 MC 31.03.2006 PT 19.06.2006	(51) C07C 273/04 (84) FI 18.01.2006 LI 18.01.2006 NL 18.01.2006 SE 18.04.2006 DK 18.04.2006
(11) 1 377 196 (84) AT 20.10.2004 DK 20.01.2005 FI 20.10.2004 LI 20.10.2004	(51) A47L 9/16 (84) CH 20.10.2004 MC 31.03.2005 GR 20.01.2005 TR 20.10.2004	(11) 1 377 454 (84) DK 21.10.2004 GR 21.10.2004 IE 21.07.2004	(51) B41F 7/12 (84) FI 21.07.2004 IE 21.07.2004 NL 21.07.2004 TR 21.07.2004	(11) 1 377 552 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) C07D 215/06 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006
(11) 1 377 217 (84) ES 04.09.2006	(51) A61B 6/00 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 377 455 (84) SE 21.10.2004 AT 06.04.2005	(51) B41F 7/12 (84) FI 28.07.2004 IE 28.07.2004 NL 28.07.2004 TR 28.07.2004	(11) 1 377 557 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) C07D 233/91 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006
(11) 1 377 242 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) A61F 6/00 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 377 456 (84) DK 28.10.2004 GR 28.10.2004 SE 28.10.2004 AT 06.04.2005	(51) B41F 7/12 (84) FI 28.07.2004 IE 28.07.2004 NL 28.07.2004 TR 28.07.2004	(11) 1 377 558 (84) AT 17.08.2005 FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 GR 17.11.2005 DK 17.11.2005	(51) C07D 243/08 (84) SE 17.11.2005 CH 17.08.2005 NL 17.08.2005 PT 17.01.2006 TR 17.08.2005
(11) 1 377 345 (84) AT 01.09.2004 CH 01.09.2004 FI 01.09.2004 LI 01.09.2004	(51) A63B 1/00 (84) BE 01.09.2004 DK 01.12.2004 GR 01.12.2004 TR 01.09.2004	(11) 1 377 456 (84) DK 07.10.2004 GR 07.10.2004 SE 07.10.2004 NL 07.07.2004	(51) B41F 7/12 (84) FI 07.07.2004 IE 07.07.2004 AT 06.04.2005 TR 07.07.2004	(11) 1 377 563 (84) AT 15.12.2004 DK 15.03.2005 FI 15.12.2004 LI 15.12.2004 TR 15.12.2004	(51) C07D 301/12 (84) CH 15.12.2004 MC 31.03.2005 GR 15.03.2005 IE 04.03.2005
(11) 1 377 354 (84) SE 06.10.2005 ES 17.10.2005 GR 06.10.2005 IE 06.07.2005 GB 06.07.2005 TR 06.07.2005	(51) B01D 33/073 (84) FI 06.07.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 FI 17.05.2006	(11) 1 377 481 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) B60N 2/24 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 377 566 (84) AT 22.09.2004 NL 22.09.2004 DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 LI 22.09.2004 IE 11.04.2005	(51) C07D 319/12 (84) BE 22.09.2004 CH 22.09.2004 ES 02.01.2005 FI 22.12.2004 SE 22.12.2004 TR 22.09.2004
(11) 1 377 358 (84) SE 21.09.2006	(51) B01D 53/18 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 377 490 (84) NL 13.10.2004 ES 24.01.2005 GR 13.01.2005 BE 30.04.2005 TR 13.10.2004	(51) B61D 17/08 (84) DK 13.01.2005 FI 13.10.2004 IE 13.10.2004 AT 09.04.2005	(11) 1 377 566 (84) AT 22.09.2004 NL 22.09.2004 DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 LI 22.09.2004 IE 11.04.2005	(51) C07D 319/12 (84) BE 22.09.2004 CH 22.09.2004 ES 02.01.2005 FI 22.12.2004 SE 22.12.2004 TR 22.09.2004
(11) 1 377 373 (84) DK 04.11.2004 FI 04.08.2004 IE 04.08.2004 AT 06.03.2005	(51) B01J 23/89 (84) MC 31.03.2005 GR 04.11.2004 SE 04.11.2004 TR 04.08.2004	(11) 1 377 492 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) B61L 27/00 (84) ES 30.07.2006		

(11) 1 377 567 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 NL 21.12.2005 DK 21.03.2006	(51) C07D 401/06 (84) SE 21.03.2006 LI 21.12.2005 GR 21.03.2006 PT 22.05.2006	(11) 1 377 694 (84) AT 29.12.2004 CH 29.12.2004 FI 29.12.2004 LI 29.12.2004 TR 29.12.2004	(51) C25C 3/12 (84) BE 29.12.2004 DK 29.03.2005 GR 29.03.2005 IE 11.04.2005	(11) 1 377 931 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) G06K 19/07 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006
(11) 1 377 573 (84) AT 27.07.2005 FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 PT 27.12.2005 DK 27.10.2005 IE 28.11.2005	(51) C07D 471/04 (84) SE 27.10.2005 CH 27.07.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 MC 30.11.2005 TR 27.07.2005	(11) 1 377 707 (84) AT 15.12.2004 CH 15.12.2004 DK 15.03.2005 FI 15.12.2004 LI 15.12.2004 TR 15.12.2004	(51) D06F 75/02 (84) BE 15.12.2004 NL 15.12.2004 MC 31.03.2005 GR 15.03.2005 IE 21.03.2005	(11) 1 377 950 (84) AT 03.08.2005 FI 03.08.2005 LI 03.08.2005 NL 03.08.2005 BE 03.08.2005 DK 03.11.2005 TR 03.08.2005	(51) G08B 29/00 (84) SE 03.11.2005 CH 03.08.2005 ES 14.11.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 MC 31.03.2006
(11) 1 377 577 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) C07D 471/04 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 377 713 (84) AT 20.07.2005 CH 20.07.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005 DK 20.10.2005 TR 20.07.2005	(51) E04B 2/96 (84) FI 20.07.2005 LI 20.07.2005 PT 21.12.2005 BE 20.07.2005 DE 21.10.2005	(11) 1 377 952 (84) AT 22.09.2004 NL 22.09.2004 DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 LI 22.09.2004 IE 28.03.2005	(51) G08G 1/017 (84) BE 22.09.2004 CH 22.09.2004 MC 31.03.2005 GR 22.12.2004 SE 22.12.2004 TR 22.09.2004
(11) 1 377 584 (84) AT 16.02.2005 GR 16.05.2005 IE 11.04.2005	(51) C07D 487/04 (84) BE 16.02.2005 PT 04.08.2005 TR 16.02.2005	(11) 1 377 739 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 NL 28.12.2005	(51) F02M 21/02 (84) SE 28.03.2006 GR 28.03.2006 DK 28.03.2006	(11) 1 377 957 (84) DK 25.11.2004 FI 25.08.2004 IE 25.08.2004 TR 25.08.2004	(51) G09F 3/04 (84) MC 28.02.2005 GR 25.11.2004 AT 14.02.2005
(11) 1 377 585 (84) NL 09.11.2005 SE 09.02.2006 LI 09.11.2005 AT 09.11.2005 BE 09.11.2005 PT 10.04.2006	(51) C07D 487/04 (84) FI 09.11.2005 CH 09.11.2005 ES 20.02.2006 FI 24.05.2006	(11) 1 377 750 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) F03B 13/10 (84) ES 04.09.2006	(11) 1 378 042 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 IE 07.12.2005	(51) H02G 9/06 (84) FI 07.12.2005 GR 07.03.2006 DK 07.03.2006
(11) 1 377 588 (84) AT 10.08.2005 FI 10.08.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 MC 31.03.2006	(51) C07D 493/04 (84) SE 10.11.2005 NL 10.08.2005 BE 10.08.2005 DK 10.11.2005 TR 10.08.2005	(11) 1 377 762 (84) CH 25.01.2006 AT 25.01.2006 PT 26.06.2006	(51) F16G 5/06 (84) LI 25.01.2006 NL 25.01.2006 DK 25.04.2006	(11) 1 378 051 (84) ES 12.05.2006 FI 08.09.2004 IE 08.09.2004 BE 30.04.2005	(51) H02M 7/5395 (84) FI 01.02.2006 LI 01.02.2006 NL 01.02.2006 SE 01.05.2006
(11) 1 377 591 (84) SE 28.09.2006	(51) C07F 5/00 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 377 785 (84) SE 20.10.2005 ES 31.10.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 GB 20.07.2005	(51) F27D 15/02 (84) FI 20.07.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005 DK 20.10.2005 TR 20.07.2005	(11) 1 378 086 (84) AT 14.07.2004 CH 14.07.2004 LI 14.07.2004 TR 14.07.2004	(51) H04L 1/00 (84) BE 14.07.2004 GR 14.10.2004 MC 30.11.2004
(11) 1 377 617 (84) AT 06.10.2004 DK 06.01.2005 FI 06.10.2004 LI 06.10.2004 TR 06.10.2004	(51) C08F 259/08 (84) CH 06.10.2004 MC 31.03.2005 GR 06.01.2005 IE 14.03.2005	(11) 1 377 773 (84) AT 08.09.2004 DK 08.12.2004 GR 08.12.2004 SE 08.12.2004	(51) F16L 27/06 (84) NL 08.09.2004 FI 08.09.2004 IE 08.09.2004 BE 30.04.2005	(11) 1 378 096 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) H04L 12/42 (84) FI 07.06.2006
(11) 1 377 625 (84) SE 14.09.2006	(51) C08G 64/30 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 377 802 (84) SE 21.09.2006	(51) G01F 23/292 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 378 102 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 BE 28.12.2005 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) H04L 29/06 (84) SE 28.03.2006 ES 08.04.2006 GR 28.03.2006 LI 28.12.2005 PT 29.05.2006
(11) 1 377 631 (84) AT 20.07.2005 FI 20.07.2005 LI 20.07.2005 PT 21.12.2005 BE 20.07.2005 MC 31.01.2006	(51) C08K 3/00 (84) SE 20.10.2005 CH 20.07.2005 NL 20.07.2005 FI 20.10.2005 DK 20.10.2005 TR 20.07.2005	(11) 1 377 848 (84) AT 27.07.2005 FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005	(51) G01S 7/41 (84) SE 27.10.2005 CH 27.07.2005 ES 07.11.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 TR 27.07.2005	(11) 1 378 143 (84) AT 26.01.2005 CH 26.01.2005 MC 31.03.2005 FI 26.01.2005 LI 26.01.2005 NL 26.01.2005 TR 26.01.2005	(51) H04Q 7/38 (84) BE 26.01.2005 DK 26.04.2005 ES 07.05.2005 GR 26.04.2005 SE 26.04.2005 IE 21.03.2005
(11) 1 377 646 (84) AT 17.08.2005 FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 NL 17.08.2005 BE 17.08.2005 DK 17.11.2005 TR 17.08.2005	(51) C09J 7/02 (84) SE 17.11.2005 CH 17.08.2005 ES 28.11.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 MC 31.03.2006	(11) 1 377 892 (84) AT 29.09.2004 NL 29.09.2004 DK 29.12.2004 ES 09.01.2005 FI 29.09.2004 GR 29.12.2004 IE 11.04.2005	(51) G06F 1/00 (84) BE 29.09.2004 CH 29.09.2004 ES 09.01.2005 FI 29.09.2004 GR 29.12.2004 IE 11.04.2005	(11) 1 378 147 (84) NL 29.09.2004 FI 29.09.2004	(51) H05B 41/00 (84) DK 29.12.2004 GR 29.12.2004 SE 29.12.2004
(11) 1 377 649 (84) SE 21.09.2006	(51) C10B 47/32 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 377 902 (84) AT 18.08.2004 CH 18.08.2004 MC 28.02.2005 FI 18.08.2004 IE 07.02.2005	(51) G06F 9/46 (84) BE 18.08.2004 DK 18.11.2004 ES 29.11.2004 GR 18.11.2004 NL 18.08.2004 TR 18.08.2004	(11) 1 378 160 (84) FI 28.12.2005 ES 08.04.2006 SK 28.12.2005 BG 28.03.2006 IE 28.12.2005 SI 28.12.2005	(51) A01D 45/02 (84) SE 28.03.2006 CZ 28.12.2005 GR 28.03.2006 NL 28.12.2005
(11) 1 377 658 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) C11D 17/00 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 377 924 (84) BE 31.03.2005 DK 22.12.2004 ES 02.01.2005 FI 18.08.2004 IE 07.02.2005	(51) G06F 17/60 (84) NL 22.09.2004 MC 31.03.2005 FI 22.09.2004 IE 22.09.2004 TR 22.09.2004	(11) 1 378 183 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) A41B 17/00 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006
(11) 1 377 689 (84) BE 15.06.2005 LI 15.06.2005 GR 15.09.2005 DK 15.09.2005	(51) C21C 5/46 (84) CH 15.06.2005 FI 15.06.2005 PT 24.11.2005 TR 15.06.2005	(11) 1 377 924 (84) BE 31.03.2005 DK 22.12.2004 ES 02.01.2005 FI 22.12.2004 IE 22.09.2004 SE 22.12.2004	(51) G06F 17/60 (84) NL 22.09.2004 MC 31.03.2005 FI 22.09.2004 IE 22.09.2004 TR 22.09.2004	(11) 1 378 183 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) A41B 17/00 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006

(11) 1 378 186 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) A45C 11/16 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 378 321 (84) IE 09.02.2005 DK 09.05.2005 GR 09.05.2005 SI 09.02.2005 BE 30.06.2005 AT 02.06.2005	(51) B23Q 11/08 (84) BG 09.02.2005 FI 09.02.2005 SE 09.05.2005 NL 09.02.2005 MC 30.06.2005 TR 09.02.2005	(11) 1 378 528 (84) AT 13.04.2005 LI 13.04.2005 FI 13.04.2005 GR 13.07.2005 IE 24.06.2005 TR 13.04.2005	(51) C08F 297/08 (84) CH 13.04.2005 DK 13.07.2005 NL 13.04.2005 PT 13.09.2005 MC 30.06.2005
(11) 1 378 187 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) A45C 13/30 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 378 369 (84) BE 22.12.2004 CH 22.12.2004 DK 22.03.2005 FI 22.12.2004 LI 22.12.2004 SK 22.12.2004 HU 23.03.2005	(51) B41M 5/00 (84) CZ 01.12.2004 ES 12.03.2005 FI 01.12.2004 IE 01.12.2004 MC 31.07.2005 AT 01.07.2005	(11) 1 378 541 (84) AT 29.12.2004 BG 29.12.2004 CH 29.12.2004 CZ 29.12.2004 DK 29.03.2005 GR 29.03.2005 SK 29.12.2004 MC 31.07.2005 TR 29.12.2004	(51) C08L 83/04 (84) BE 29.12.2004 CH 29.12.2004 CZ 29.12.2004 FI 29.12.2004 LI 29.12.2004 IE 05.07.2005 FR 29.12.2004
(11) 1 378 192 (84) AT 22.12.2004 BG 22.12.2004 CZ 22.12.2004 FI 22.12.2004 LI 22.12.2004 SK 22.12.2004 HU 23.03.2005	(51) A47D 13/02 (84) BE 22.12.2004 CH 22.12.2004 DK 22.03.2005 FI 22.12.2004 SI 22.12.2004 IE 30.05.2005 MC 31.07.2005 TR 22.12.2004	(11) 1 378 405 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) B60R 22/18 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 378 588 (84) FI 28.12.2005 ES 08.04.2006 SK 28.12.2005 IE 28.12.2005 NL 28.12.2005 SI 28.12.2005	(51) C23C 30/00 (84) SE 28.03.2006 CZ 28.12.2005 GR 28.03.2006 BG 28.03.2006 PT 29.05.2006 DK 28.03.2006
(11) 1 378 194 (84) BG 13.10.2004 DK 13.01.2005 GR 13.01.2005 SK 13.10.2004 IE 20.05.2005 TR 13.10.2004	(51) A47J 31/60 (84) CZ 13.10.2004 FI 13.10.2004 SI 13.10.2004 BE 31.05.2005 HU 14.01.2005	(11) 1 378 412 (84) AT 02.03.2005 BE 02.03.2005 CH 02.03.2005 ES 13.06.2005 FI 02.03.2005 LI 02.03.2005 SI 02.03.2005 CZ 02.03.2005 IE 20.06.2005 FR 02.03.2005	(51) B60T 10/02 (84) BG 02.06.2005 CH 02.03.2005 ES 13.06.2005 FI 02.03.2005 GR 02.06.2005 PT 07.09.2005 SK 02.03.2005 IE 20.06.2005 MC 30.06.2005 TR 02.03.2005	(11) 1 378 638 (84) BE 15.09.2004 NL 15.09.2004 CZ 15.09.2004 FI 15.09.2004 LI 15.09.2004 SK 15.09.2004 IE 11.04.2005	(51) F01L 13/00 (84) BG 15.09.2004 CH 15.09.2004 DK 15.12.2004 GR 15.12.2004 SI 15.09.2004
(11) 1 378 206 (84) BG 21.01.2004 DK 21.04.2004 GR 21.04.2004 MC 30.09.2004 SE 21.04.2004 TR 21.01.2004	(51) A61B 19/00 (84) CZ 21.01.2004 FI 21.01.2004 IE 21.01.2004 NL 21.01.2004 SK 21.01.2004	(11) 1 378 415 (84) BG 15.09.2005 SI 15.06.2005 FI 15.06.2005 SE 15.09.2005 CZ 15.06.2005 IE 15.06.2005 SK 15.06.2005	(51) B60T 13/74 (84) SI 15.06.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 NL 15.06.2005 DK 15.09.2005 MC 28.02.2006	(11) 1 378 649 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) F02F 7/00 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 378 219 (84) FI 07.06.2006	(51) A61F 5/443 (84) AT 07.06.2006	(11) 1 378 418 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) B61L 21/06 (84) ES 11.09.2006	(11) 1 378 650 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) F02F 7/00 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 378 272 (84) SI 05.04.2006 ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(51) A63B 63/00 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(11) 1 378 448 (84) BG 08.12.2004 CZ 08.12.2004 FI 08.12.2004 LI 08.12.2004 SK 08.12.2004 IE 27.06.2005 MC 30.06.2005 TR 08.12.2004	(51) B64F 5/00 (84) NL 08.12.2004 DK 08.03.2005 GR 08.03.2005 PT 14.11.2005 SK 08.12.2004 TR 08.12.2004	(11) 1 378 693 (84) BG 08.09.2005 ES 19.09.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 BE 30.06.2005 CZ 08.06.2005 MC 30.06.2005 AT 17.06.2005	(51) F16K 1/34 (84) SI 08.06.2005 FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 NL 08.06.2005 IE 08.06.2005 DK 08.09.2005
(11) 1 378 287 (84) BG 08.12.2004 CZ 08.12.2004 GR 08.03.2005 SI 08.12.2004 IE 27.06.2005 FR 08.12.2004 TR 08.12.2004	(51) B01F 11/00 (84) CH 08.12.2004 FI 08.12.2004 LI 08.12.2004 SK 08.12.2004 IE 27.06.2005 MC 30.06.2005 TR 08.12.2004	(11) 1 378 418 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) B61L 21/06 (84) ES 11.09.2006	(11) 1 378 680 (84) SE 21.09.2006	(51) F16F 9/36 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 378 301 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) B21F 27/00 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 378 448 (84) BG 08.12.2004 CZ 08.12.2004 FI 08.12.2004 IE 08.12.2004 MC 31.07.2005	(51) B64F 5/00 (84) NL 08.12.2004 DK 08.03.2005 GR 08.03.2005 PT 14.11.2005 SK 08.12.2004 TR 08.12.2004	(11) 1 378 693 (84) BG 08.09.2005 ES 19.09.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 BE 30.06.2005 CZ 08.06.2005 MC 30.06.2005 AT 17.06.2005	(51) F16K 1/34 (84) SI 08.06.2005 FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 NL 08.06.2005 IE 08.06.2005 DK 08.09.2005
(11) 1 378 302 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) B21F 27/12 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 378 454 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 CZ 14.12.2005 BE 14.12.2005 BG 14.03.2006 NL 14.12.2005 PT 15.05.2006 DK 14.03.2006	(51) B65D 1/02 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 CZ 14.12.2005 BE 14.12.2005 BG 14.03.2006 NL 14.12.2005 PT 15.05.2006 SI 14.12.2005	(11) 1 378 738 (84) IE 09.02.2005 DK 09.05.2005 FI 09.02.2005 SE 09.05.2005 SK 09.02.2005 NL 09.02.2005 AT 27.05.2005	(51) G01M 1/02 (84) BG 09.02.2005 ES 20.05.2005 GR 09.05.2005 SI 09.02.2005 CZ 09.02.2005 BE 31.05.2005 TR 09.02.2005
(11) 1 378 303 (84) BG 18.08.2005 DK 18.08.2005 GR 18.08.2005 PT 24.10.2005 BE 30.06.2005 MC 30.06.2005 DE 03.01.2006 TR 18.05.2005	(51) B21J 9/18 (84) SI 18.05.2005 FI 18.05.2005 SE 18.08.2005 GR 14.03.2006 NL 14.12.2005 MC 31.03.2006 PT 15.05.2006 SK 18.05.2005 IE 18.05.2005 CZ 18.05.2005 AT 28.06.2005	(11) 1 378 463 (84) FI 14.12.2005 CH 26.01.2005 DK 26.04.2005 GR 26.04.2005 SE 26.04.2005 SK 26.01.2005 NL 26.01.2005 MC 30.06.2005	(51) B65F 3/04 (84) BE 26.01.2005 CH 26.01.2005 FI 26.01.2005 LI 26.01.2005 SE 26.01.2005 CZ 26.01.2005 IE 23.06.2005 TR 26.01.2005	(11) 1 378 740 (84) BG 01.09.2005 FI 01.06.2005 SE 01.09.2005 NL 01.06.2005 BE 30.06.2005 DK 01.09.2005 SK 01.06.2005 TR 01.06.2005	(51) G01M 5/00 (84) SI 01.06.2005 GR 01.09.2005 PT 07.11.2005 IE 01.06.2005 CZ 01.06.2005 MC 30.06.2005 AT 27.06.2005
(11) 1 378 305 (84) BG 24.11.2004 FI 24.11.2004 GR 24.02.2005 SI 24.11.2004 BE 30.06.2005 HU 25.02.2005	(51) B23C 3/28 (84) DK 24.02.2005 GB 24.11.2004 IE 24.11.2004 SK 24.11.2004 MC 30.06.2005 TR 24.11.2004	(11) 1 378 467 (84) AT 26.01.2005 BG 26.01.2005 DK 26.04.2005 GR 26.04.2005 SE 26.04.2005 SK 26.01.2005 NL 26.01.2005 MC 30.06.2005	(51) B65G 47/51 (84) SE 01.05.2006 IE 01.02.2006 DK 01.05.2006	(11) 1 378 753 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) G01N 33/68 (84) ES 11.09.2006
(11) 1 378 317 (84) BG 06.10.2005 SI 06.07.2005 ES 17.10.2005 GR 06.10.2005 IE 06.07.2005 DK 06.10.2005 TR 06.07.2005	(51) B23Q 3/00 (84) SE 06.10.2005 FI 06.07.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 IE 06.07.2005 CZ 06.07.2005 SK 06.07.2005	(11) 1 378 467 (84) FI 01.02.2006 IE 01.02.2006	(51) B65G 47/51 (84) SE 01.05.2006 IE 01.02.2006 DK 01.05.2006	(11) 1 378 753 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) G01N 33/68 (84) ES 11.09.2006
(11) 1 378 319 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) B23Q 5/28 (84) ES 18.09.2006	(11) 1 378 483 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 NL 04.01.2006 PT 05.06.2006 SI 04.01.2006	(51) B66F 17/00 (84) CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 CZ 28.12.2005 GR 28.03.2006 SE 04.04.2006 BG 04.04.2006 DK 04.04.2006	(11) 1 378 758 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 CZ 28.12.2005 GR 28.03.2006 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) G01R 31/30 (84) SE 28.03.2006 ES 08.04.2006 SK 28.12.2005 BG 28.03.2006 LI 28.12.2005 PT 29.05.2006

(11) 1 378 770 (84) FI 30.11.2005 CH 30.11.2005 ES 13.03.2006 DK 28.02.2006 SK 30.11.2005 GR 28.02.2006 PT 02.05.2006 DE 01.03.2006	(51) G02B 5/18 (84) SE 28.02.2006 LI 30.11.2005 AT 30.11.2005 CZ 30.11.2005 BE 30.11.2005 BG 28.02.2006 SI 30.11.2005 MC 31.07.2005	(11) 1 379 082 (84) BE 08.06.2005 AT 08.06.2005 ES 19.09.2005 LI 08.06.2005 SE 08.09.2005 NL 08.06.2005 CZ 08.06.2005 SK 08.06.2005	(51) H04N 5/64 (84) BG 08.09.2005 CH 08.06.2005 FI 08.06.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 IE 04.07.2005 DK 08.09.2005 SK 08.06.2005	(11) 1 379 313 (84) SE 15.05.2006 DK 15.05.2006	(51) A61N 7/02 (84) IE 15.02.2006
(11) 1 378 817 (84) BE 04.05.2005 AT 04.05.2005 LI 04.05.2005 FI 04.05.2005 SE 04.08.2005 NL 04.05.2005 CZ 04.05.2005 SK 04.05.2005	(51) G06F 3/023 (84) BG 04.08.2005 CH 04.05.2005 DK 04.08.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 IE 01.07.2005 MC 31.07.2005 TR 04.05.2005	(11) 1 379 092 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 LI 07.12.2005 ES 18.03.2006 GR 07.03.2006 DK 07.03.2006	(51) H04Q 3/00 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 BE 07.12.2005 PT 08.05.2006	(11) 1 379 330 (84) AT 03.11.2004 DE 04.02.2005 CH 03.11.2004 FI 03.11.2004 LI 03.11.2004 IE 11.04.2005	(51) B01J 19/08 (84) BE 03.11.2004 NL 03.11.2004 DK 03.02.2005 GR 03.02.2005 FR 03.11.2004 IE 11.04.2005
(11) 1 378 830 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) G06F 9/445 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 379 120 (84) AT 26.01.2005 ES 07.05.2005 GB 26.01.2005 GR 26.04.2005	(51) A01G 5/02 (84) DK 26.04.2005 FI 26.01.2005 IE 26.01.2005 SE 26.04.2005	(11) 1 379 344 (84) BE 31.03.2005 MC 31.03.2005 GB 21.07.2004 GR 21.10.2004 SE 21.10.2004 TR 21.07.2004	(51) B22D 11/04 (84) DK 21.10.2004 FI 21.07.2004 FR 21.07.2004 IE 21.07.2004 NL 21.07.2004
(11) 1 378 887 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(51) G10L 19/00 (84) FI 05.04.2006	(11) 1 379 121 (84) AT 17.08.2005 FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 NL 17.08.2005 BE 17.08.2005 DK 17.11.2005	(51) A01G 9/02 (84) SE 17.11.2005 CH 17.08.2005 ES 28.11.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 TR 17.08.2005	(11) 1 379 354 (84) NL 03.11.2004 FI 03.11.2004 IE 03.11.2004 TR 03.11.2004	(51) B23K 9/10 (84) DK 03.02.2005 GR 03.02.2005 BE 30.04.2005
(11) 1 378 888 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(51) G10L 19/00 (84) FI 05.04.2006	(11) 1 379 122 (84) AT 01.12.2004 NL 01.12.2004 DK 01.03.2005 GR 01.03.2005 IE 18.04.2005	(51) A01G 23/06 (84) BE 01.12.2004 CH 01.12.2004 FI 01.12.2004 LI 01.12.2004 TR 01.12.2004	(11) 1 379 369 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) B29C 59/02 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 378 929 (84) IE 05.01.2005 DK 05.04.2005 GR 05.04.2005 SI 05.01.2005 CZ 05.01.2005 TR 05.01.2005	(51) H01J 37/32 (84) BG 05.01.2005 FI 05.01.2005 SE 05.04.2005 SK 05.01.2005 MC 31.07.2005	(11) 1 379 123 (84) AT 17.08.2005 FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 NL 17.08.2005 BE 17.08.2005 DK 17.11.2005	(51) A01G 9/02 (84) SE 17.11.2005 CH 17.08.2005 ES 28.11.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 TR 17.08.2005	(11) 1 379 391 (84) TR 10.08.2005	(51) B41J 2/175
(11) 1 378 977 (84) BG 22.09.2004 DK 22.12.2004 GR 22.12.2004 SE 22.12.2004 TR 22.09.2004	(51) H02B 1/20 (84) CZ 22.09.2004 FI 22.09.2004 IE 22.09.2004 SK 22.09.2004	(11) 1 379 143 (84) FI 28.12.2005 MC 31.03.2006 DK 28.03.2006	(51) A22C 25/17 (84) GR 28.03.2006 PT 29.05.2006	(11) 1 379 410 (84) BE 31.03.2005 DK 15.12.2004 FI 15.09.2004 IE 15.09.2004 AT 14.03.2005	(51) B60R 25/02 (84) NL 15.09.2004 MC 31.03.2005 GR 15.12.2004 SE 15.12.2004 TR 15.09.2004
(11) 1 378 999 (84) DE 15.03.2006	(51) H03M 7/30	(11) 1 379 156 (84) AT 06.10.2004 NL 06.10.2004 DK 06.01.2005 FI 06.10.2004 LI 06.10.2004 TR 06.10.2004	(51) A47L 15/44 (84) BE 06.10.2004 CH 06.10.2004 MC 31.03.2005 GR 06.01.2005 IE 01.03.2005	(11) 1 379 424 (84) FI 18.01.2006 LI 18.01.2006 NL 18.01.2006 DK 18.04.2006	(51) B62D 11/14 (84) CH 18.01.2006 AT 18.01.2006 PT 19.06.2006
(11) 1 379 027 (84) BG 07.12.2005 FI 07.09.2005 LI 07.09.2005 BE 07.09.2005 CZ 07.09.2005 MC 31.10.2005 DK 07.12.2005	(51) H04L 12/28 (84) SE 07.12.2005 CH 07.09.2005 FI 07.09.2005 LI 07.09.2005 GR 07.12.2005 PT 07.02.2006 SK 07.09.2005 AT 07.09.2005 TR 07.09.2005	(11) 1 379 164 (84) BE 15.06.2005 CH 15.06.2005 FI 15.06.2005 GR 15.09.2005	(51) A61B 5/00 (84) AT 15.06.2005 LI 15.06.2005 ES 26.09.2005 SE 15.09.2005	(11) 1 379 433 (84) FI 01.02.2006 LI 01.02.2006 NL 01.02.2006 DK 01.05.2006	(51) B65B 11/50 (84) CH 01.02.2006 AT 01.02.2006 SE 01.05.2006
(11) 1 379 032 (84) BG 30.06.2005 BE 30.03.2005 LI 30.03.2005 NL 30.03.2005 GR 30.06.2005 SK 30.03.2005 IE 01.07.2005 TR 30.03.2005	(51) H04L 12/56 (84) AT 30.03.2005 CH 30.03.2005 DK 30.06.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 CZ 30.03.2005 IE 01.07.2005 MC 31.07.2005	(11) 1 379 176 (84) AT 04.08.2004 MC 28.02.2005 IE 01.02.2005	(51) A61B 17/16 (84) DK 04.11.2004 GR 04.11.2004 TR 04.08.2004	(11) 1 379 442 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) B65D 47/34 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 379 037 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 CZ 21.12.2005 BE 21.12.2005 BG 21.03.2006 PT 22.05.2006 DK 21.03.2006	(51) H04L 12/56 (84) SE 21.03.2006 CH 21.12.2005 LI 21.12.2005 ES 01.04.2006 TR 29.12.2004 SK 21.12.2005 GR 21.03.2006 NL 21.12.2005 SI 21.12.2005	(11) 1 379 217 (84) AT 29.12.2004 DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 IE 29.12.2004 TR 29.12.2004	(51) A61K 7/48 (84) NL 29.12.2004 ES 09.04.2005 GR 29.03.2005 BE 30.04.2005	(11) 1 379 448 (84) AT 29.12.2004 NL 29.12.2004 MC 31.03.2005 GR 29.03.2005	(51) B65D 75/34 (84) BE 29.12.2004 DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 TR 29.12.2004
(11) 1 379 038 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) H04L 12/56 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 379 286 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) A61L 9/01 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 379 450 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) B65D 81/38 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006
(11) 1 379 079 (84) DE 13.01.2006	(51) H04N 5/208	(11) 1 379 305 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) A61M 15/00 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 379 523 (84) AT 27.07.2005 FI 27.07.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 MC 31.03.2006	(51) C07D 403/12 (84) SE 27.10.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005 TR 27.07.2005
(11) 1 379 079 (84) DE 13.01.2006	(51) H04N 5/208	(11) 1 379 309 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) A61M 25/00 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 379 457 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006	(51) B65H 19/18 (84) FI 19.04.2006

(11) 1 379 527 (84) AT 22.09.2004 NL 22.09.2004 MC 28.02.2005 FI 22.09.2004 SE 22.12.2004 TR 22.09.2004	(51) C07D 471/14 (84) BE 22.09.2004 DK 22.12.2004 ES 02.01.2005 GR 22.12.2004 IE 07.02.2005	(11) 1 379 724 (84) FI 22.06.2005 SE 22.09.2005 NL 22.06.2005 DK 22.09.2005 CH 30.11.2005 TR 22.06.2005	(51) D06M 15/564 (84) GR 22.09.2005 PT 29.11.2005 IE 22.06.2005 MC 30.11.2005 LI 30.11.2005	(11) 1 380 035 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(51) H01B 3/30 (84) FI 17.05.2006
(11) 1 379 547 (84) SE 21.03.2006 GR 21.03.2006 PT 22.05.2006	(51) C07K 7/64 (84) AT 21.12.2005 IE 21.12.2005 DK 21.03.2006	(11) 1 379 742 (84) SE 21.09.2006	(51) E04H 1/12 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 380 079 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) H01S 5/022 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 379 558 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 GR 21.03.2006 PT 22.05.2006	(51) C08C 19/00 (84) SE 21.03.2006 LI 21.12.2005 BE 21.12.2005 DK 21.12.2005 NL 21.12.2005 DK 21.03.2006	(11) 1 379 787 (84) AT 17.08.2005 FI 17.08.2005 NL 17.08.2005 BE 17.08.2005 DK 17.11.2005 IE 12.10.2005	(51) F15C 5/00 (84) SE 17.11.2005 ES 28.11.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 MC 31.10.2005 TR 17.08.2005	(11) 1 380 083 (84) FI 26.04.2006	(51) H02B 13/00
(11) 1 379 557 (84) AT 25.08.2004 CH 25.08.2004 FI 25.08.2004 LI 25.08.2004 TR 25.08.2004	(51) C08J 5/18 (84) NL 25.08.2004 DK 25.11.2004 GR 25.11.2004 SE 25.11.2004	(11) 1 379 794 (84) AT 16.03.2005 CH 16.03.2005 NL 16.03.2005 GR 16.06.2005 PT 07.09.2005 IE 22.04.2005	(51) F16D 65/12 (84) BE 16.03.2005 DK 16.06.2005 FI 16.03.2005 LI 16.03.2005 DE 01.11.2005 TR 16.03.2005	(11) 1 380 107 (84) AT 19.01.2005 CH 19.01.2005 ES 30.04.2005 GR 19.04.2005 SE 19.04.2005 TR 19.01.2005	(51) H03H 17/02
(11) 1 379 587 (84) AT 02.02.2005 CH 02.02.2005 FI 02.02.2005 LI 02.02.2005 NL 02.02.2005 TR 02.02.2005	(51) C08K 5/3475 (84) BE 02.02.2005 DK 02.05.2005 GR 02.05.2005 SE 02.05.2005 IE 11.04.2005	(11) 1 379 805 (84) AT 10.08.2005 FI 10.08.2005 LI 10.08.2005 NL 10.08.2005 PT 10.01.2006 MC 31.03.2006	(51) F16L 55/124 (84) SE 10.11.2005 CH 10.08.2005 ES 21.11.2005 GR 10.11.2005 DK 10.11.2005 TR 10.08.2005	(11) 1 380 110 (84) AT 27.10.2004 CH 27.10.2004 MC 31.03.2005 FI 27.10.2004 LI 27.10.2004 TR 27.10.2004	(51) H03K 17/96
(11) 1 379 597 (84) FI 11.08.2004 IE 11.08.2004	(51) C09D 163/00 (84) GR 11.11.2004 TR 11.08.2004	(11) 1 379 824 (84) FI 28.06.2006	(51) F27B 1/16	(11) 1 380 116 (84) BE 22.06.2005 CH 22.06.2005 FI 22.06.2005 GR 22.09.2005 PT 29.11.2005 NL 22.06.2005	(51) H04B 1/10
(11) 1 379 601 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 MC 31.01.2006 SE 04.04.2006 PT 05.06.2006	(51) C09J 11/04 (84) CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 NL 04.01.2006 IE 23.01.2006 DK 04.04.2006	(11) 1 379 842 (84) BE 31.03.2005 DK 13.01.2005 ES 24.01.2005 GR 13.01.2005 AT 20.03.2005	(51) G01G 21/22 (84) NL 13.10.2004 MC 31.03.2005 FI 13.10.2004 IE 13.10.2004 TR 13.10.2004	(11) 1 380 132 (84) ES 26.05.2006 CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 SE 15.05.2006 DK 15.05.2006	(51) H04L 12/00
(11) 1 379 603 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 BE 21.12.2005 MC 28.02.2006 DE 22.03.2006	(51) C09K 11/86 (84) SE 21.03.2006 LI 21.12.2005 ES 01.04.2006 GR 21.03.2006 PT 22.05.2006 DK 21.03.2006	(11) 1 379 843 (84) ES 29.08.2005 FI 18.05.2005 SE 18.08.2005 NL 18.05.2005 TR 18.05.2005	(51) G01G 21/28 (84) DK 18.08.2005 GR 18.08.2005 PT 24.10.2005 IE 18.05.2005	(11) 1 380 143 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006	(51) H04L 12/66
(11) 1 379 613 (84) FI 14.12.2005 AT 14.12.2005 GR 14.03.2006 PT 15.05.2006	(51) C10J 3/00 (84) SE 14.03.2006 BE 14.12.2005 NL 14.12.2005 TR 06.10.2004	(11) 1 379 881 (84) FI 06.10.2004 TR 06.10.2004	(51) G01N 33/68 (84) GR 06.01.2005	(11) 1 380 179 (84) AT 23.03.2005 CH 23.03.2005 DK 23.06.2005 FI 23.03.2005 LI 23.03.2005 IE 18.04.2005	(51) H04Q 3/00
(11) 1 379 618 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) C11D 3/16 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 379 877 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) G01N 33/68 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 380 189 (84) AT 15.09.2004 NL 15.09.2004 CH 15.09.2004 DK 15.12.2004 FI 15.12.2004 LI 15.09.2004 IE 18.04.2005	(51) H04S 1/00
(11) 1 379 641 (84) BE 29.06.2005 FI 29.06.2005 SE 29.09.2005 DK 29.09.2005 IE 19.12.2005	(51) C12N 15/00 (84) AT 29.06.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 MC 31.12.2005 TR 29.06.2005	(11) 1 379 913 (84) AT 13.07.2005 FI 13.07.2005 LI 13.07.2005 NL 13.07.2005 GR 13.10.2005 DK 13.10.2005 TR 13.07.2005	(51) G02F 1/135 (84) SE 13.10.2005 CH 13.07.2005 ES 24.10.2005 PT 19.12.2005 BE 13.07.2005 MC 31.03.2006	(11) 1 380 200 (84) AT 26.01.2005 BG 26.01.2005 DK 26.04.2005 GR 26.04.2005 SE 26.04.2005 SK 26.01.2005 IE 19.05.2005	(51) A01C 7/16
(11) 1 379 676 (84) ES 04.09.2006	(51) C07D 207/12 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 380 006 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) G06F 3/033 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 380 206 (84) DE 08.03.2006	(51) A01K 67/033
(11) 1 379 694 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006	(51) C12Q 1/68 (84) FI 10.05.2006	(11) 1 380 015 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) G07C 9/00 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 380 216 (84) FI 21.06.2006	(51) A23L 1/16
(11) 1 379 718 (84) AT 22.09.2004 NL 22.09.2004 MC 31.01.2005 FI 22.09.2004 FR 22.09.2004 SE 22.12.2004 TR 22.09.2004	(51) D04H 13/00 (84) BE 22.09.2004 CH 22.09.2004 DK 22.12.2004 GR 22.12.2004 LI 22.09.2004 NL 06.07.2005 IE 17.01.2005 TR 06.07.2005	(11) 1 380 016 (84) SE 06.10.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 IE 06.07.2005 DK 06.10.2005 TR 06.07.2005	(51) G01R 33/032 (84) FI 06.07.2005 GR 06.10.2005	(11) 1 380 206 (84) DE 08.03.2006	(51) A01K 67/033

(11) 1 380 217	(51) A23N 1/00	(11) 1 380 352	(51) B05B 11/00	(11) 1 380 588	(51) C07F 7/08
(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005	(84) IE 12.01.2005	(84) BG 12.01.2005	(84) AT 26.09.2004	(84) BE 30.09.2004
SE 07.03.2006	CH 07.12.2005	FI 12.01.2005	SI 12.01.2005	BG 21.01.2004	CZ 21.01.2004
LI 07.12.2005	AT 07.12.2005	SK 12.01.2005	CZ 12.01.2005	DK 21.04.2004	FI 21.01.2004
CZ 07.12.2005	SK 07.12.2005	NL 12.01.2005	MC 31.07.2005	GR 21.04.2004	IE 21.01.2004
BE 07.12.2005	BG 07.03.2006	BE 31.07.2005	TR 12.01.2005	MC 30.09.2004	NL 21.01.2004
PT 08.05.2006	SI 07.12.2005			SE 21.04.2004	SK 21.01.2004
DE 08.03.2006	DK 07.03.2006	(11) 1 380 366	(51) B21D 43/09	TR 21.01.2004	
(11) 1 380 242	(51) A47J 27/04	(84) BG 01.09.2005	(84) FI 01.06.2005	(11) 1 380 597	(51) C08F 2/38
(84) AT 12.05.2004	(84) DK 12.08.2004	GR 01.09.2005	SE 01.09.2005	(84) SI 22.02.2006	(84) IE 22.02.2006
ES 23.08.2004	FI 12.05.2004	PT 07.11.2005	IE 01.06.2005	BG 22.05.2006	DK 22.05.2006
GR 12.08.2004	IE 12.05.2004	CZ 01.06.2005	DK 01.09.2005		
LU 12.06.2004	MC 30.06.2004	MC 31.07.2005	SK 01.06.2005	(11) 1 380 601	(51) C08F 10/00
SE 12.08.2004	TR 12.05.2004	BE 31.07.2005	TR 01.06.2005	(84) BG 25.08.2005	(84) AT 25.05.2005
(11) 1 380 264	(51) A61B 17/00	(11) 1 380 367	(51) B21D 53/74	CH 25.05.2005	DK 25.08.2005
(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004	(84) BG 08.09.2005	(84) SI 08.06.2005	FI 25.05.2005	LI 25.05.2005
BG 01.12.2004	NL 01.12.2004	CH 08.06.2005	LI 08.06.2005	GR 25.08.2005	SE 25.08.2005
CH 01.12.2004	CZ 01.12.2004	ES 19.09.2005	FI 08.06.2005	PT 27.10.2005	IE 12.07.2005
DK 01.03.2005	ES 12.03.2005	GR 08.09.2005	SE 08.09.2005	CZ 25.05.2005	MC 31.07.2005
FI 01.12.2004	GR 01.03.2005	PT 14.11.2005	NL 08.06.2005	SK 25.05.2005	TR 25.05.2005
IE 01.12.2004	IE 01.07.2005	IE 01.07.2005	CZ 08.06.2005	(11) 1 380 688	(51) E01B 31/22
SK 01.12.2004	SK 07.07.2005	DK 08.09.2005	MC 31.07.2005	(84) SI 19.04.2006	(84) SE 19.07.2006
MC 31.07.2005	HU 02.03.2005	SK 08.06.2005	TR 08.06.2005	FI 19.04.2006	
TR 01.12.2004		(11) 1 380 439	(51) B41M 5/36	(11) 1 380 706	(51) E04D 13/03
(11) 1 380 275	(51) A61G 10/02	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) FI 07.12.2005	(84) SE 07.03.2006
(84) BE 01.06.2005	(84) AT 01.06.2005	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	CH 07.12.2005	LI 07.12.2005
BG 01.09.2005	SI 01.06.2005	(11) 1 380 444	(51) B60D 1/14	BE 07.12.2005	GR 07.03.2006
CH 01.06.2005	LI 01.06.2005	(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006	PT 08.05.2006	DK 07.03.2006
ES 12.09.2005	FI 01.06.2005	CH 21.12.2005	LI 21.12.2005	(11) 1 380 719	(51) E21B 10/56
GR 01.09.2005	SE 01.09.2005	AT 21.12.2005	ES 01.04.2006	(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006
PT 07.11.2005	NL 01.06.2005	CZ 21.12.2005	SK 21.12.2005	CH 14.12.2005	LI 14.12.2005
IE 16.06.2005	CZ 01.06.2005	BE 21.12.2005	GR 21.03.2006	AT 14.12.2005	CZ 14.12.2005
DK 01.09.2005	MC 30.06.2005	BG 21.03.2006	NL 21.12.2005	SK 14.12.2005	BE 14.12.2005
SK 01.06.2005	TR 01.06.2005	PT 22.05.2006	SI 21.12.2005	GR 14.03.2006	BG 14.03.2006
		DK 21.03.2006		NL 14.12.2005	PT 15.05.2006
				SI 14.12.2005	DE 15.03.2006
(11) 1 380 284	(51) A61K 7/075	(11) 1 380 447	(51) B60D 1/62	DK 14.03.2006	
(84) AT 29.06.2005	(84) BG 29.09.2005	(84) FI 04.01.2006	(84) NL 04.01.2006	(11) 1 380 730	(51) F01N 1/08
SI 29.06.2005	FI 29.06.2005	IE 04.01.2006	PT 05.06.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
GR 29.09.2005	SE 29.09.2005	BG 04.04.2006	SI 04.01.2006		
PT 07.12.2005	NL 29.06.2005	DK 04.04.2006		(11) 1 380 765	(51) F16D 21/06
IE 29.06.2005	CZ 29.06.2005			(84) BG 10.11.2005	(84) SE 10.11.2005
DK 29.09.2005	MC 31.07.2005			SI 10.08.2005	FI 10.08.2005
SK 29.06.2005	BE 31.07.2005	(11) 1 380 466	(51) B60N 3/10	NL 10.08.2005	GR 10.11.2005
TR 29.06.2005		(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	IE 10.08.2005	PT 10.01.2006
		FI 31.05.2006		CZ 10.08.2005	DK 10.11.2005
(11) 1 380 311	(51) A61L 27/36	(11) 1 380 498	(51) B62D 55/04	SK 10.08.2005	GB 10.08.2005
(84) IE 09.03.2005	(84) BG 09.06.2005	(84) AT 26.01.2005	(84) BG 26.01.2005	TR 10.08.2005	
DK 09.06.2005	ES 20.06.2005	CH 26.01.2005	DK 26.04.2005	(11) 1 380 768	(51) F16F 9/14
NL 09.03.2005	FI 09.03.2005	FI 26.01.2005	GR 26.04.2005	(84) FI 28.06.2006	(84) AT 28.06.2006
GB 09.03.2005	GR 09.06.2005	LI 26.01.2005	SE 26.04.2005		
PT 07.09.2005	SK 09.03.2005	SK 26.01.2005	CZ 26.01.2005	(11) 1 380 779	(51) F16K 1/30
CZ 09.03.2005	MC 31.07.2005	IE 11.07.2005	MC 31.07.2005	(84) AT 10.11.2004	(84) BG 10.11.2004
BE 31.07.2005	TR 09.03.2005	TR 26.01.2005		NL 10.11.2004	CZ 10.11.2004
AT 10.07.2005				DK 10.02.2005	FI 10.11.2004
(11) 1 380 313	(51) A61L 27/46	(11) 1 380 499	(51) B62M 3/08	GR 10.02.2005	IE 10.11.2004
(84) BE 18.05.2005	(84) BG 18.08.2005	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	SK 10.11.2004	MC 31.07.2005
SI 18.05.2005	DK 18.08.2005	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	BE 31.07.2005	TR 10.11.2004
FI 18.05.2005	SE 18.08.2005				
PT 24.10.2005	IE 16.06.2005	(11) 1 380 549	(51) C03B 23/03	(11) 1 380 788	(51) F16L 19/08
CZ 18.05.2005	MC 30.06.2005	(84) AT 23.03.2005	(84) IE 23.03.2005	(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006
SK 18.05.2005	TR 18.05.2005	BG 23.06.2005	DK 23.06.2005	CH 14.12.2005	LI 14.12.2005
		NL 23.03.2005	FI 23.03.2005		
(11) 1 380 320	(51) A62B 35/04	GB 23.03.2005	GR 23.06.2005	AT 14.12.2005	ES 25.03.2006
(84) BG 18.08.2005	(84) SI 18.05.2005	PT 07.09.2005	SI 23.03.2005	CZ 14.12.2005	SK 14.12.2005
DK 18.08.2005	FI 18.05.2005	SK 23.03.2005	CZ 23.03.2005	BE 14.12.2005	GR 14.03.2006
GR 18.08.2005	SE 18.08.2005	DE 24.06.2005	MC 31.07.2005	BG 14.03.2006	NL 14.12.2005
PT 24.10.2005	NL 18.05.2005	BE 31.07.2005	TR 23.03.2005	PT 15.05.2006	SI 14.12.2005
IE 18.05.2005	BE 30.06.2005			DK 14.03.2006	
CZ 19.06.2005	MC 30.06.2005	(11) 1 380 551	(51) C03B 27/044	(11) 1 380 983	(51) G06K 7/10
SK 18.05.2005	TR 18.05.2005	(84) AT 04.05.2005	(84) BG 04.08.2005	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
		GB 04.05.2005	SI 04.05.2005	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006
(11) 1 380 350	(51) B05B 7/14	DK 04.08.2005	FI 04.05.2005		
(84) BG 06.10.2004	(84) CZ 06.10.2004	GR 04.08.2005	SE 04.08.2005	(11) 1 381 063	(51) H01H 11/00
DK 06.01.2005	FI 06.10.2004	PT 17.10.2005	CZ 04.05.2005	(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004
GR 06.01.2005	IE 06.10.2004	NL 04.05.2005	IE 04.05.2005	BG 24.11.2004	CH 24.11.2004
SI 06.10.2004	SK 06.10.2004	MC 31.07.2005	SK 04.05.2005	DK 24.02.2005	FI 24.11.2004
HU 07.01.2005	TR 06.10.2004	DE 05.08.2005	BE 31.07.2005	GR 24.02.2005	LI 24.11.2004
AT 04.07.2005		TR 04.05.2005		MC 31.07.2005	TR 24.11.2004

(11) 1 381 068 (84) BG 15.09.2004 SI 15.09.2004 BE 31.05.2005 TR 15.09.2004	(51) H01H 85/56 (84) CZ 15.09.2004 SK 15.09.2004 HU 16.12.2004	(11) 1 381 482 (84) BE 31.03.2005 MC 31.03.2005 FI 14.07.2004 FR 14.07.2004 IE 14.07.2004	(51) B22D 11/12 (84) DK 14.10.2004 ES 25.10.2004 GB 14.07.2004 GR 14.10.2004 SE 14.10.2004	(11) 1 381 526 (84) AT 08.09.2004 NL 08.09.2004 DK 08.12.2004 GR 08.12.2004 SE 08.12.2004	(51) B60C 11/11 (84) BE 08.09.2004 CH 08.09.2004 FI 08.09.2004 LI 08.09.2004 IE 12.04.2005
(11) 1 381 115 (84) BG 23.06.2004 FI 23.06.2004 IE 23.06.2004 SK 23.06.2004 TR 23.06.2004	(51) H01R 9/26 (84) CZ 23.06.2004 GR 23.09.2004 SI 23.06.2004 HU 24.09.2004	(11) 1 381 485 (84) DK 30.06.2005 FI 30.03.2005 GR 30.06.2005 IE 30.03.2005	(51) B22F 9/08 (84) NL 30.03.2005 GB 30.03.2005 PT 08.09.2005 BE 30.04.2005	(11) 1 381 540 (84) AT 29.12.2004 DE 30.03.2005 NL 29.12.2004 GR 29.03.2005 IE 25.04.2005	(51) B65B 11/02 (84) BE 29.12.2004 CH 29.12.2004 DK 29.03.2005 LI 29.12.2004 FR 29.12.2004
(11) 1 381 118 (84) IE 23.03.2005 ES 04.07.2005 NL 23.03.2005 GR 23.06.2005 PT 07.09.2005 SI 23.03.2005 SK 23.03.2005 MC 31.07.2005 TR 23.03.2005	(51) H01R 13/627 (84) BG 23.06.2005 DK 23.06.2005 CH 23.03.2005 FI 23.03.2005 PT 21.07.2004 DK 21.10.2004 FI 21.07.2004 SE 21.10.2004 AT 09.07.2005 IE 28.02.2005	(11) 1 381 489 (84) AT 21.07.2004 DK 21.10.2004 FI 21.07.2004 SE 21.10.2004 IE 28.02.2005	(51) B23K 20/00 (84) BE 21.07.2004 MC 28.02.2005 GR 21.10.2004 NL 21.07.2004 TR 21.07.2004	(11) 1 381 541 (84) AT 17.08.2005 FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 21.01.2006 TR 17.08.2005	(51) B65B 31/06 (84) SE 17.11.2005 CH 17.08.2005 ES 28.11.2005 BE 17.08.2005 DK 17.11.2005
(11) 1 381 120 (84) AT 26.01.2005 BG 26.01.2005 ES 07.05.2005 LI 26.01.2005 SI 26.01.2005 SK 26.01.2005 NL 26.01.2005 MC 30.06.2005	(51) H01R 13/646 (84) BE 26.01.2005 CH 26.01.2005 FI 31.05.2006	(11) 1 381 491 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) B24B 37/04 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 381 542 (84) FI 28.12.2005 ES 08.04.2006 IE 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) B65B 51/04 (84) SE 28.03.2006 GR 28.03.2006 PT 29.05.2006
(11) 1 381 178 (84) AT 12.01.2005 BG 12.01.2005 DK 12.04.2005 FI 12.01.2005 SE 12.04.2005 CZ 12.01.2005 NL 12.01.2005 IE 11.07.2005 TR 12.01.2005	(51) H04J 14/08 (84) BE 12.01.2005 CH 12.01.2005 ES 23.04.2005 FI 12.01.2005 LI 12.01.2005 SK 12.01.2005 PT 29.05.2006 MC 31.07.2005	(11) 1 381 496 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 BE 28.03.2006 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) B26B 19/22 (84) SE 28.03.2006 AT 28.12.2005 BE 28.12.2005 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(11) 1 381 548 (84) AT 30.03.2005 LI 30.03.2005 NL 30.03.2005 FI 30.03.2005 GR 30.06.2005 PT 08.09.2005 IE 19.04.2005 TR 30.03.2005	(51) B65D 75/58 (84) CH 30.03.2005 DK 30.06.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 TR 30.03.2005
(11) 1 381 206 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) H04M 1/02 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 381 502 (84) DK 09.05.2005	(51) B29C 45/77 (84) ES 20.05.2005	(11) 1 381 558 (84) AT 02.03.2005 CH 02.03.2005 FI 02.03.2005 PT 07.09.2005 TR 02.03.2005	(51) B67D 5/02 (84) BE 02.03.2005 DK 02.06.2005 LI 02.03.2005 PT 05.04.2005
(11) 1 381 210 (84) SI 03.05.2006 ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(51) H04M 3/42 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(11) 1 381 499 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) B29C 33/42 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 381 557 (84) FI 04.01.2006 NL 04.01.2006 IE 04.01.2006 DK 04.04.2006	(51) B67C 3/26 (84) AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 PT 05.06.2006
(11) 1 381 269 (84) CH 27.10.2004 GR 27.01.2005 TR 27.10.2004	(51) A01J 5/01 (84) MC 31.03.2005 LI 27.10.2004	(11) 1 381 511 (84) DK 02.05.2005 FI 02.02.2005 GR 02.05.2005 NL 02.02.2005 AT 15.04.2005	(51) B41C 1/05 (84) ES 13.05.2005 FI 02.02.2005 SE 02.05.2005 BE 30.04.2005 TR 02.02.2005	(11) 1 381 559 (84) NL 05.10.2005 PT 06.03.2006 CH 05.10.2005 AT 05.10.2005 BE 05.10.2005 MC 31.03.2006	(51) B67C 3/30 (84) FI 05.10.2005 SE 05.01.2006 LI 05.10.2005 DK 05.01.2006 GR 05.01.2006 DE 06.01.2006
(11) 1 381 290 (84) FI 28.12.2005 BE 28.12.2005 PT 29.05.2006	(51) A24C 5/35 (84) SE 28.03.2006 GR 28.03.2006 DK 28.03.2006	(11) 1 381 514 (84) DK 21.10.2004 IE 21.07.2004 NL 21.07.2004	(51) B41F 33/00 (84) GR 21.10.2004 SE 21.10.2004 TR 21.07.2004	(11) 1 381 566 (84) AT 11.08.2004 DK 11.11.2004 FR 11.08.2004 LI 11.08.2004 NL 11.08.2004 TR 11.08.2004	(51) C01C 1/248 (84) CH 11.08.2004 FI 11.08.2004 GR 11.11.2004 SE 11.11.2004 IE 05.04.2005
(11) 1 381 293 (84) AT 15.09.2004 DK 15.12.2004 FI 15.09.2004 SE 15.12.2004 TR 15.09.2004	(51) A43B 5/04 (84) BE 15.09.2004 ES 26.12.2004 GR 15.12.2004 IE 18.04.2005	(11) 1 381 518 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006	(51) B41M 1/10 (84) FI 26.04.2006	(11) 1 381 576 (84) AT 23.03.2005 CH 23.03.2005 DK 23.06.2005 FI 23.03.2005 LI 23.03.2005 IE 22.04.2005	(51) C03C 17/30 (84) BE 23.03.2005 ES 04.07.2005 NL 23.03.2005 GR 23.06.2005 PT 07.09.2005 TR 23.03.2005
(11) 1 381 358 (84) FI 03.05.2006	(51) A61K 31/277 (84) AT 03.05.2006	(11) 1 381 519 (84) AT 03.11.2004 CH 03.11.2004 DK 03.02.2005 FI 03.11.2004	(51) B41M 7/00 (84) BE 03.11.2004 MC 31.01.2005 FI 03.11.2004	(11) 1 381 601 (84) FI 18.01.2006 LI 18.01.2006	(51) C07D 413/14 (84) CH 18.01.2006 AT 18.01.2006
(11) 1 381 373 (84) FI 14.06.2006	(51) A61K 31/70	(11) 1 381 518 (84) SE 03.02.2005 AT 26.04.2006	(51) B41M 7/00 (84) BE 03.11.2004 MC 31.01.2005 FI 03.11.2004	(11) 1 381 606 (84) AT 20.07.2005 FI 20.07.2005 PT 21.12.2005	(51) C07D 487/04 (84) SE 20.10.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005
(11) 1 381 399 (84) MC 31.03.2006	(51) A61L 2/07 (84) DK 04.04.2006	(11) 1 381 524 (84) AT 16.03.2005 DK 16.06.2005 FI 16.03.2005 IE 16.03.2005 PT 07.09.2005 TR 16.03.2005	(51) B60B 33/02 (84) ES 27.06.2005 NL 16.03.2005 GB 16.03.2005 GR 16.06.2005 BE 30.04.2005	(11) 1 381 601 (84) FI 18.01.2006 LI 18.01.2006	(51) C07D 413/14 (84) CH 18.01.2006 AT 18.01.2006
(11) 1 381 405 (84) ES 29.08.2005 FI 18.05.2005 SE 18.08.2005 NL 18.05.2005 TR 18.05.2005	(51) A61L 31/18 (84) DK 18.08.2005 GR 18.08.2005 PT 24.10.2005 IE 18.05.2005	(11) 1 381 525 (84) FI 15.02.2006 NL 15.02.2006 IE 15.02.2006	(51) B60C 9/08 (84) AT 15.02.2006 SE 15.05.2006 DK 15.05.2006	(11) 1 381 606 (84) AT 20.07.2005 FI 20.07.2005 PT 21.12.2005	(51) C07D 487/04 (84) SE 20.10.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005
(11) 1 381 466 (84) ES 11.09.2006	(51) B01L 3/00 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 381 524 (84) DK 16.06.2005 FI 16.03.2005 IE 16.03.2005 PT 07.09.2005 TR 16.03.2005	(51) B60C 9/08 (84) AT 15.02.2006 SE 15.05.2006 DK 15.05.2006	(11) 1 381 606 (84) AT 20.07.2005 FI 20.07.2005 PT 21.12.2005	(51) C07D 413/14 (84) CH 18.01.2006 AT 18.01.2006

(11) 1 381 607 (84) NL 26.10.2005 PT 27.03.2006 CH 26.10.2005 ES 06.02.2006 DK 26.01.2006 GR 26.01.2006	(51) C07D 487/04 (84) FI 26.10.2005 SE 26.01.2006 LI 26.10.2005 AT 26.10.2005 BE 26.10.2005 DE 27.01.2006	(11) 1 381 752 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 GR 28.03.2006 LI 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) E21B 36/02 (84) SE 28.03.2006 BE 28.12.2005 CH 28.12.2005 PT 29.05.2006	(11) 1 381 927 (84) AT 29.09.2004 NL 29.09.2004 DK 29.12.2004 FI 29.09.2004 LI 29.09.2004 IE 07.02.2005	(51) G05G 9/047 (84) BE 29.09.2004 CH 29.09.2004 MC 28.02.2005 GR 29.12.2004 SE 29.12.2004 TR 29.09.2004
(11) 1 381 610 (84) AT 25.08.2004 DK 25.11.2004 GR 25.11.2004 IE 06.04.2005	(51) C07D 487/04 (84) BE 25.08.2004 FI 25.08.2004 SE 25.11.2004 TR 25.08.2004	(11) 1 381 753 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 BE 28.12.2005 CH 28.12.2005 PT 29.05.2006	(51) E21B 36/04 (84) SE 28.03.2006 ES 08.04.2006 GR 28.03.2006 LI 28.12.2005 DK 28.03.2006	(11) 1 381 942 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) G06F 9/44 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006
(11) 1 381 613 (84) AT 13.10.2004 SE 25.04.2005 GR 13.01.2005 DK 02.05.2005 TR 13.10.2004	(51) C07D 493/04 (84) BE 13.10.2004 FI 24.04.2005 IE 25.04.2005 ES 25.04.2005	(11) 1 381 757 (84) AT 20.10.2004 CH 20.10.2004 MC 31.03.2005 GR 20.01.2005 IE 28.03.2005	(51) F01L 1/46 (84) BE 20.10.2004 DK 20.01.2005 FI 20.10.2004 LI 20.10.2004 TR 20.10.2004	(11) 1 382 010 (84) BE 31.03.2005 DK 17.02.2005 ES 28.02.2005 IE 17.11.2004	(51) G06K 19/077 (84) NL 17.11.2004 MC 31.03.2005 GR 17.02.2005 TR 17.11.2004
(11) 1 381 619 (84) AT 12.01.2005 CH 12.01.2005 ES 23.04.2005 LI 12.01.2005 NL 12.01.2005	(51) C07H 7/06 (84) BE 12.01.2005 DK 12.04.2005 FI 12.01.2005 SE 12.04.2005 TR 12.01.2005	(11) 1 381 779 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) F15B 13/04 (84) ES 28.08.2006	(11) 1 382 027 (84) BE 28.02.2005 DK 08.12.2004 ES 19.12.2004 GR 08.12.2004 FR 08.09.2004 TR 08.09.2004	(51) G08G 1/127 (84) NL 08.09.2004 MC 28.02.2005 FI 08.09.2004 IE 08.09.2004 SE 08.12.2004
(11) 1 381 640 (84) BE 31.01.2005 DK 08.12.2004 IE 08.09.2004 TR 08.09.2004	(51) C08G 75/02 (84) MC 31.01.2005 GR 08.12.2004 SE 08.12.2004 AT 30.01.2006	(11) 1 381 781 (84) DK 06.01.2005 FI 06.10.2004 IE 06.10.2004 AT 12.04.2005	(51) F15B 15/28 (84) ES 17.01.2005 GR 06.01.2005 BE 30.04.2005 TR 06.10.2004	(11) 1 382 034 (84) DK 16.05.2005 NL 16.02.2005 IE 16.02.2005 PT 25.07.2005 BE 30.04.2005 TR 16.02.2005	(51) G10L 19/00 (84) ES 27.05.2005 FI 16.02.2005 GR 16.05.2005 SE 16.05.2005 AT 03.04.2005
(11) 1 381 649 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) C08L 67/06 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 381 792 (84) DK 12.04.2005 IE 12.01.2005 NL 12.01.2005	(51) F16G 13/16 (84) FI 12.01.2005 SE 12.04.2005 TR 12.01.2005	(11) 1 382 054 (84) ES 19.05.2006 CH 08.02.2006 AT 08.02.2006 DK 08.05.2006	(51) H01J 49/02 (84) FI 08.02.2006 LI 08.02.2006 NL 08.02.2006
(11) 1 381 663 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) C11D 11/00 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 381 796 (84) SE 17.11.2005 ES 28.11.2005 IE 17.08.2005 DK 17.11.2005 TR 17.08.2005	(51) F16H 57/02 (84) FI 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 GB 17.08.2005	(11) 1 382 076 (84) NL 09.11.2005 SE 09.02.2006 ES 20.02.2006 DK 09.02.2006 IE 21.11.2005 TR 09.11.2005	(51) H01M 2/02 (84) FI 09.11.2005 MC 30.11.2005 AT 09.11.2005 GR 09.02.2006 PT 10.04.2006
(11) 1 381 664 (84) SE 31.08.2006	(51) C11D 11/00 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 381 805 (84) DK 25.11.2004 GR 25.11.2004 TR 25.08.2004	(51) F16L 19/02 (84) FI 25.08.2004 IE 25.08.2004	(11) 1 382 078 (84) FI 15.12.2004 TR 15.12.2004	(51) H01M 8/04 (84) GR 15.03.2005
(11) 1 381 699 (84) BE 31.03.2005 MC 31.03.2005 NL 16.02.2005 GB 16.02.2005 GR 16.05.2005 SE 16.05.2005 TR 16.02.2005	(51) C21B 7/10 (84) DK 16.05.2005 ES 27.05.2005 FI 16.02.2005 IE 16.02.2005 PT 25.07.2005 FR 16.02.2005	(11) 1 381 814 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 LI 07.12.2005 BE 07.12.2005 PT 08.05.2006	(51) F25D 21/00 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 GR 07.03.2006 DK 07.03.2006	(11) 1 382 087 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) H01R 4/24 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006
(11) 1 381 701 (84) NL 25.08.2004 ES 06.12.2004 GR 25.11.2004 BE 30.04.2005	(51) C22C 38/18 (84) DK 25.11.2004 FI 25.08.2004 IE 25.08.2004 TR 25.08.2004	(11) 1 381 846 (84) NL 29.09.2004 FI 29.09.2004 IE 29.09.2004 BE 31.05.2005	(51) G01N 15/14 (84) DK 29.12.2004 GR 29.12.2004 SE 29.12.2004 TR 29.09.2004	(11) 1 382 115 (84) AT 13.10.2004 DE 14.01.2005 CH 13.10.2004 FI 13.10.2004 LI 13.10.2004 IE 25.04.2005	(51) H03G 3/30 (84) BE 13.10.2004 NL 13.10.2004 DK 13.01.2005 GR 13.01.2005 FR 13.10.2004 TR 13.10.2004
(11) 1 381 706 (84) BE 31.03.2005 DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 IE 22.09.2004 AT 20.03.2005	(51) C23C 14/02 (84) NL 22.09.2004 MC 31.03.2005 GR 22.12.2004 SE 22.12.2004 TR 22.09.2004	(11) 1 381 866 (84) TR 09.06.2004	(51) G01N 33/68 (84) DK 11.11.2004	(11) 1 382 173 (84) ES 02.06.2006 CH 22.02.2006 AT 22.02.2006 MC 31.03.2006 DK 22.05.2006	(51) H04L 29/00 (84) FI 22.02.2006 LI 22.02.2006 NL 22.02.2006 SE 22.05.2006
(11) 1 381 727 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) D06F 58/20 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 381 876 (84) AT 11.08.2004 CH 11.08.2004 FI 11.08.2004 LI 11.08.2004 NL 11.08.2004 TR 11.08.2004	(51) G01R 33/09 (84) BE 11.08.2004 DK 11.11.2004	(11) 1 382 214 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) H04Q 7/24 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006
(11) 1 381 730 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) D07B 1/06 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 381 906 (84) SE 28.09.2006	(51) G02B 27/09 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 382 220 (84) ES 19.09.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 TR 08.06.2005	(51) H04R 1/00 (84) FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 IE 08.06.2005
(11) 1 381 740 (84) PT 19.12.2005	(51) E04C 2/12 (84) TR 13.07.2005	(11) 1 381 907 (84) FI 21.12.2005 IE 21.12.2005 PT 22.05.2006	(51) G02B 27/09 (84) GR 21.03.2006 NL 21.12.2005 DK 21.03.2006	(11) 1 382 272 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 CZ 07.12.2005 GR 07.03.2006 BG 07.03.2006 SI 07.12.2005	(51) A47B 57/30 (84) FI 07.12.2005 ES 18.03.2006 SK 07.12.2005
(11) 1 381 744 (84) DK 02.05.2005 IE 02.02.2005 NL 02.02.2005 TR 02.02.2005	(51) E05B 65/12 (84) FI 02.02.2005 GR 02.05.2005 BE 30.04.2005	(11) 1 381 922 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) G05B 17/02 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 382 272 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 CZ 07.12.2005 GR 07.03.2006 BG 07.03.2006 DK 07.03.2006	

(11) 1 382 274 (84) BG 08.12.2004 CZ 08.12.2004 FI 08.12.2004 IE 08.12.2004 SK 08.12.2004 HU 09.03.2005 TR 08.12.2004	(51) A47B 77/02 (84) NL 08.12.2004 DK 08.03.2005 GR 08.03.2005 SI 08.12.2004 BE 31.05.2005 AT 30.05.2005	(11) 1 382 507 (84) BG 20.10.2005 FI 20.07.2005 GR 20.10.2005 DK 20.10.2005 TR 20.07.2005	(51) B61L 25/00 (84) SI 20.07.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 SK 20.07.2005	(11) 1 382 677 (84) AT 02.03.2005 BE 02.03.2005 DK 02.06.2005 FI 02.03.2005 LI 02.03.2005 SI 02.03.2005 CZ 02.03.2005 MC 31.07.2005	(51) C12N 15/10 (84) BG 02.06.2005 CH 02.03.2005 NL 02.03.2005 GR 02.06.2005 PT 07.09.2005 SK 02.03.2005 IE 18.07.2005 TR 02.03.2005
(11) 1 382 317 (84) BG 09.02.2005 GR 09.05.2005 SK 09.02.2005 TR 09.02.2005	(51) A61F 5/01 (84) DK 09.05.2005 SI 09.02.2005 CZ 09.02.2005	(11) 1 382 528 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) B64C 25/32 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 382 698 (84) AT 26.05.2004 CZ 26.05.2004 FI 26.05.2004 SE 12.04.2005 SK 12.01.2005 MC 31.07.2004 FR 12.01.2005 TR 26.05.2004	(51) C22C 21/12 (84) BG 26.05.2004 DK 26.08.2004 FI 26.05.2004 GR 26.08.2004 LU 09.07.2004 SI 26.05.2004 HU 27.08.2004
(11) 1 382 318 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006	(51) A61F 5/455 (84) ES 21.08.2006	(11) 1 382 528 (84) IE 12.01.2005 GB 12.01.2005 SI 12.01.2005 CZ 12.01.2005 BE 30.06.2005 MC 30.06.2005 FR 12.01.2005 TR 12.01.2005	(51) B64G 6/00 (84) BG 12.01.2005 DK 12.04.2005 FI 12.01.2005 SE 12.04.2005 SK 12.01.2005 BE 30.06.2005 FR 12.01.2005 TR 26.05.2004	(11) 1 382 704 (84) BG 03.11.2004 FI 03.11.2004 IE 03.11.2004 NL 27.10.2004 CZ 27.10.2004 MC 28.02.2005 GR 27.01.2005 SI 27.10.2004 IE 24.02.2005 TR 27.10.2004	(51) C22C 38/12 (84) CZ 03.11.2004 GR 03.02.2005 SK 03.11.2004 MC 30.06.2005 TR 03.11.2004
(11) 1 382 383 (84) BG 17.11.2005 SI 17.08.2005 ES 28.11.2005 IE 17.08.2005 CZ 17.08.2005 SK 17.08.2005	(51) B01J 8/04 (84) SE 17.11.2005 FI 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 DK 17.11.2005 TR 17.08.2005	(11) 1 382 531 (84) SI 12.04.2006	(51) B65B 13/18 (84) FI 12.04.2006	(11) 1 382 713 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) C23C 14/54 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006
(11) 1 382 406 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) B21J 15/28 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 382 532 (84) AT 27.10.2004 BG 27.10.2004 CH 27.10.2004 DK 27.01.2005 FI 27.10.2004 LI 27.10.2004	(51) B65B 21/06 (84) BE 27.10.2004 NL 27.10.2004 CZ 27.10.2004 MC 28.02.2005 GR 27.01.2005 SI 27.10.2004 IE 24.02.2005 TR 27.10.2004	(11) 1 382 756 (84) SE 12.07.2006	(51) E03B 3/28 (84) FI 12.04.2006
(11) 1 382 410 (84) SI 26.04.2006 ES 06.08.2006	(51) B23B 51/02 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(11) 1 382 536 (84) HU 28.01.2005	(51) B65D 25/08 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 382 763 (84) BG 03.11.2004 CZ 03.11.2004 ES 14.02.2005 GB 03.11.2004 FI 03.11.2004 IE 03.11.2004 SI 03.11.2004 MC 31.07.2005 BE 31.07.2005	(51) E04B 9/04 (84) NL 03.11.2004 DK 03.02.2005 FI 03.11.2004 GR 03.02.2005 FR 03.11.2004 SK 03.11.2004 HU 04.02.2005 TR 03.11.2004
(11) 1 382 460 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 GR 28.03.2006 LI 28.12.2005 PT 29.05.2006	(51) B41M 5/36 (84) SE 28.03.2006 AT 14.06.2006	(11) 1 382 552 (84) BG 10.11.2004 DK 10.02.2005 GR 10.02.2005 SI 10.11.2004 BE 31.07.2005	(51) B65G 15/58 (84) CZ 10.11.2004 FI 10.11.2004 IE 10.11.2004 SK 10.11.2004 MC 31.07.2005 TR 10.11.2004	(11) 1 382 780 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 NL 04.01.2006 PT 05.06.2006 SI 04.01.2006	(51) E05B 13/10 (84) CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 BG 04.04.2006 DK 04.04.2006
(11) 1 382 470 (84) BG 17.11.2005 FI 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 GB 17.08.2005	(51) B60H 1/22 (84) SE 17.11.2005 NL 17.08.2005 IE 17.08.2005 DK 17.11.2005 TR 17.08.2005	(11) 1 382 561 (84) SI 05.04.2006 ES 16.07.2006	(51) B66F 9/07 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(11) 1 382 784 (84) BG 27.10.2005 SI 27.07.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 IE 27.07.2005 CZ 27.07.2005 DK 27.10.2005	(51) E05D 5/02 (84) SE 27.10.2005 FI 27.07.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 CZ 27.07.2005
(11) 1 382 472 (84) NL 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 SK 07.12.2005 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006 DK 07.03.2006	(51) B60H 1/34 (84) FI 07.12.2005 LG 07.12.2005 CZ 07.12.2005 BE 07.12.2005 BG 07.03.2006 SI 07.12.2005	(11) 1 382 562 (84) BG 11.08.2005 ES 22.08.2005 FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 CZ 11.05.2005 MC 31.07.2005 BE 31.07.2005 AT 16.07.2005	(51) B66F 17/00 (84) SI 11.05.2005 DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005 NL 11.05.2005 SK 11.05.2005 TR 11.05.2005	(11) 1 382 796 (84) BG 04.08.2005 SI 04.05.2005 GR 04.08.2005 PT 27.10.2005 NL 04.05.2005 BE 30.06.2005 MC 30.06.2005 TR 04.05.2005	(51) F01C 1/10 (84) GB 04.05.2005 ES 15.08.2005 PT 17.10.2005 IE 04.05.2005 CZ 04.05.2005 SK 04.05.2005
(11) 1 382 488 (84) AT 10.11.2004 NL 10.11.2004 DK 10.02.2005 FI 10.11.2004 LI 10.11.2004 TR 10.11.2004	(51) B60R 1/06 (84) BE 10.11.2004 CH 10.11.2004 MC 31.03.2005 GR 10.02.2005 IE 14.03.2005	(11) 1 382 582 (84) BE 25.05.2005 BG 25.08.2005 CH 25.05.2005 ES 05.09.2005 FI 25.05.2005 SE 25.08.2005	(51) C03C 3/16 (84) AT 25.05.2005 SI 25.05.2005 LI 25.05.2005 DK 25.08.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 IE 12.07.2005 NL 04.05.2005 BE 30.06.2005 MC 30.06.2005 TR 25.05.2005	(11) 1 382 810 (84) FI 21.12.2005 CZ 21.12.2005 GR 21.03.2006 BG 21.03.2006 NL 21.12.2005 PT 22.05.2006 DK 21.03.2006	(51) F01M 13/04 (84) ES 01.04.2006 SK 21.12.2005 IE 21.12.2005 NL 21.12.2005 SI 21.12.2005
(11) 1 382 492 (84) SE 14.09.2006	(51) B60N 2/30 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 382 582 (84) BE 25.05.2005 CZ 25.05.2005 SK 25.05.2005	(51) C03C 3/16 (84) AT 25.05.2005 SI 25.05.2005 LI 25.05.2005 DK 25.08.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 IE 12.07.2005 NL 04.05.2005 BE 30.06.2005 MC 30.06.2005 TR 04.05.2005	(11) 1 382 853 (84) FI 22.02.2006 NL 22.02.2006 BG 22.05.2006	(51) F04C 2/107 (84) AT 22.02.2006 SE 22.05.2006 DK 22.05.2006
(11) 1 382 493 (84) AT 08.06.2005 SI 08.06.2005 FI 08.06.2005 PT 14.11.2005 IE 08.06.2005 DK 08.09.2005 SK 08.06.2005 TR 08.06.2005	(51) B60R 11/02 (84) BG 08.09.2005 ES 19.09.2005 GR 08.09.2005 NL 08.06.2005 CZ 08.06.2005 MC 31.07.2005 IE 04.05.2005 SK 04.05.2005 TR 04.05.2005	(11) 1 382 618 (84) BG 04.08.2005 ES 15.08.2005 FI 04.05.2005 SE 04.08.2005 CZ 04.05.2005 IE 04.05.2005 SK 04.05.2005 TR 04.05.2005	(51) C08F 4/34 (84) SI 04.05.2005 DK 04.08.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 NL 04.05.2005 MC 31.07.2005 BE 31.07.2005 AT 10.07.2005	(11) 1 382 853 (84) FI 22.02.2006 NL 22.02.2006 BG 22.05.2006	(51) F04C 2/107 (84) AT 22.02.2006 SE 22.05.2006 DK 22.05.2006
(11) 1 382 502 (84) BE 06.04.2005 BG 06.07.2005 FI 06.04.2005 GR 06.07.2005 SI 06.04.2005 IE 18.07.2005 SK 06.04.2005 TR 06.04.2005	(51) B60T 7/08 (84) AT 06.04.2005 DK 06.07.2005 NL 06.04.2005 PT 08.09.2005 CZ 06.04.2005 MC 31.07.2005 IE 04.05.2005 SK 04.05.2005 TR 06.04.2005	(11) 1 382 623 (84) SE 07.09.2006	(51) C08G 18/08 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 382 853 (84) FI 22.02.2006 NL 22.02.2006 BG 22.05.2006	(51) F04C 2/107 (84) AT 22.02.2006 SE 22.05.2006 DK 22.05.2006
(11) 1 382 630 (84) FI 22.02.2006 SE 22.05.2006 IE 22.02.2006 DK 22.05.2006	(51) C08G 77/08 (84) SI 22.02.2006 SE 22.05.2006 BG 22.05.2006	(11) 1 382 630 (84) FI 22.02.2006 SE 22.05.2006 BG 22.05.2006	(51) C08G 77/08 (84) SI 22.02.2006 IE 22.02.2006 DK 22.05.2006	(11) 1 382 863 (84) SI 05.04.2006 FI 05.04.2006	(51) F16B 23/00 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006

(11) 1 382 903 (84) SI 10.05.2006 ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(51) F21V 35/00 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(11) 1 383 412 (84) AT 09.02.2005 CH 09.02.2005 FI 09.02.2005 LI 09.02.2005	(51) A47L 13/18 (84) BE 09.02.2005 DK 09.05.2005 GR 09.05.2005 SE 09.05.2005	(11) 1 383 633 (84) AT 02.02.2005 CH 02.02.2005 MC 31.03.2005 FI 02.02.2005 LI 02.02.2005 DE 03.05.2005 IE 22.03.2005	(51) B26B 29/02 (84) BE 02.02.2005 DK 02.05.2005 ES 13.05.2005 GR 02.05.2005 SE 02.05.2005 NL 02.02.2005 FR 02.02.2005
(11) 1 382 951 (84) SI 05.04.2006	(51) G01L 25/00 (84) FI 05.04.2006	(11) NL 09.02.2005 TR 09.02.2005	(51) IE 26.04.2005	(11) 1 383 633 (84) AT 02.02.2005 CH 02.02.2005 MC 31.03.2005 FI 02.02.2005 LI 02.02.2005 DE 03.05.2005 IE 22.03.2005	(51) B26B 29/02 (84) BE 02.02.2005 DK 02.05.2005 ES 13.05.2005 GR 02.05.2005 SE 02.05.2005 NL 02.02.2005 FR 02.02.2005
(11) 1 382 956 (84) FI 04.01.2006 IE 04.01.2006 BG 04.04.2006 DK 04.04.2006	(51) G01M 17/007 (84) NL 04.01.2006 PT 05.06.2006 SI 04.01.2006	(11) 1 383 432 (84) AT 20.07.2005 FI 20.07.2005 LI 20.07.2005 PT 21.12.2005 BE 20.07.2005 TR 20.07.2005	(51) A61B 10/00 (84) SE 20.10.2005 CH 20.07.2005 ES 31.10.2005 GR 20.10.2005 DK 20.10.2005	(11) 1 383 640 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) B30B 9/06 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 382 990 (84) FI 04.01.2006 NL 04.01.2006 IE 04.01.2006 BG 04.04.2006	(51) G02C 13/00 (84) AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 PT 05.06.2006 DK 04.04.2006	(11) 1 383 438 (84) ES 19.05.2006 CH 08.02.2006 AT 08.02.2006 MC 31.03.2006	(51) A61B 18/14 (84) FI 08.02.2006 LI 08.02.2006 NL 08.02.2006 SE 08.05.2006	(11) 1 383 667 (84) NL 08.12.2004 FI 08.12.2004 IE 08.12.2004 TR 08.12.2004	(51) B60R 21/01 (84) DK 08.03.2005 GR 08.03.2005 BE 30.04.2005
(11) 1 383 098 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) G08G 1/0967 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 383 469 (84) FI 15.02.2006 LI 15.02.2006	(51) A61K 8/25 (84) CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 SE 15.05.2006	(11) 1 383 679 (84) FI 01.02.2006 LI 01.02.2006 NL 01.02.2006 SE 01.05.2006	(51) B63H 9/04 (84) CH 01.02.2006 AT 01.02.2006 MC 31.03.2006 DK 01.05.2006
(11) 1 383 142 (84) BG 26.01.2005 FI 26.01.2005 SE 26.04.2005 CZ 26.01.2005 MC 31.07.2005 AT 15.07.2005	(51) H01C 7/12 (84) DK 26.04.2005 GR 26.04.2005 SK 26.01.2005 NL 26.01.2005 TR 26.01.2005	(11) 1 383 481 (84) AT 06.10.2004 CH 06.10.2004 FI 06.10.2004 LI 06.10.2004	(51) A61K 9/16 (84) BE 06.10.2004 DK 06.01.2005 GR 06.01.2005 TR 06.10.2004	(11) 1 383 684 (84) DK 17.02.2005 GR 17.02.2005 BE 31.05.2005	(51) B65D 5/74 (84) FI 17.11.2004 IE 17.11.2004 TR 17.11.2004
(11) 1 383 210 (84) SK 07.12.2005 FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 CZ 07.12.2005 GR 07.03.2006 BG 07.03.2006 PT 08.05.2006	(51) H01R 31/06 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 LI 07.12.2005 ES 18.03.2006 BE 07.12.2005 TR 15.12.2004	(11) 1 383 515 (84) AT 15.12.2004 ES 26.03.2005 GR 15.03.2005 TR 15.12.2004	(51) A61K 31/7076 (84) DK 15.03.2005 FI 15.12.2004 IE 11.04.2005	(11) 1 383 686 (84) AT 05.01.2005 CH 05.01.2005 DK 05.04.2005 GR 05.04.2005 SE 05.04.2005 TR 05.01.2005	(51) B65D 33/36 (84) BE 05.01.2005 NL 05.01.2005 FI 05.01.2005 LI 05.01.2005 IE 19.04.2005
(11) 1 383 211 (84) AT 19.05.2004 CZ 19.05.2004 ES 30.08.2004 GR 19.08.2004 IE 19.05.2004 LU 10.07.2004 NL 19.05.2004 SI 19.05.2004 HU 20.08.2004	(51) H01R 43/042 (84) BG 19.05.2004 DK 19.08.2004 SE 07.09.2006 FI 19.05.2004 IE 19.05.2004 MC 31.07.2004 SE 19.08.2004 SK 19.05.2004 TR 19.05.2004	(11) 1 383 537 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) A61K 47/00 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 383 718 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) C07B 41/06 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 383 250 (84) ES 12.05.2006 NL 01.02.2006 IE 01.02.2006	(51) H04B 7/06 (84) FI 01.02.2006 SE 01.05.2006 DK 01.05.2006	(11) 1 383 552 (84) FI 03.08.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 BE 31.08.2005 IE 03.08.2005	(51) A61K 33/00 (84) AT 03.08.2005	(11) 1 383 720 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) C07C 1/20 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006
(11) 1 383 284 (84) AT 26.01.2005 BG 26.01.2005 DK 26.04.2005 FI 26.01.2005 LI 26.01.2005 SK 26.01.2005 IE 18.07.2005 TR 26.01.2005	(51) H04L 12/56 (84) BE 26.01.2005 CH 26.01.2005 ES 07.05.2005 FI 26.04.2005 SE 26.04.2005 GR 26.01.2005 MC 31.07.2005 TR 26.01.2005	(11) 1 383 595 (84) AT 06.07.2005 FI 06.07.2005 LI 06.07.2005 SE 06.10.2005 GR 06.10.2005 MC 31.03.2006	(51) B01F 17/00 (84) DK 06.10.2005 CH 06.07.2005 ES 17.10.2005 PT 12.12.2005 BE 06.07.2005 TR 06.07.2005	(11) 1 383 723 (84) FI 25.01.2006 IE 25.01.2006 DK 25.04.2006	(51) C07C 17/42 (84) SE 25.04.2006 PT 26.06.2006
(11) 1 383 298 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) H04M 1/60 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 383 596 (84) AT 17.11.2004 FI 17.11.2004 BE 30.04.2005	(51) B01J 8/02 (84) DK 17.02.2005 IE 17.11.2004 TR 17.11.2004	(11) 1 383 808 (84) AT 08.12.2004 NL 08.12.2004 DK 08.03.2005 GR 08.03.2005 IE 03.05.2005 TR 08.12.2004	(51) C08F 4/64 (84) BE 08.12.2004 CH 08.12.2004 FI 08.12.2004 LI 08.12.2004 FR 08.12.2004
(11) 1 383 353 (84) BG 13.07.2005 BE 13.04.2005 LI 13.04.2005 FI 13.04.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 IE 05.07.2005 SK 13.04.2005	(51) H04Q 11/04 (84) AT 13.04.2005 CH 13.04.2005 DK 13.07.2005 NL 13.04.2005 PT 13.09.2005 LI 13.04.2005 DK 30.06.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 SK 30.03.2005	(11) 1 383 602 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) B01L 3/00 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 383 808 (84) AT 08.12.2004 NL 08.12.2004 DK 08.03.2005 GR 08.03.2005 IE 03.05.2005 TR 08.12.2004	(51) C10M 169/04 (84) BE 29.09.2004 NL 29.09.2004 DK 29.12.2004 ES 09.01.2005 FI 29.09.2004 LI 29.09.2004 TR 29.09.2004
(11) 1 383 394 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) A23J 3/34 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) CZ 30.03.2005 MC 31.08.2005 TR 30.03.2005	(51) DE 01.07.2005 IE 23.08.2005	(11) 1 383 857 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) C11D 3/39 (84) FI 31.05.2006

(11) 1 383 891 (84) FI 14.12.2005 AT 14.12.2005 BE 14.12.2005 NL 14.12.2005 DK 14.03.2006	(51) C12N 15/11 (84) SE 14.03.2006 ES 25.03.2006 GR 14.03.2006 PT 15.05.2006	(11) 1 384 048 (84) NL 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 DK 07.03.2006	(51) G01F 11/32 (84) FI 07.12.2005 LI 07.12.2005 BE 07.12.2005	(11) 1 384 387 (84) NL 24.11.2004 MC 31.03.2005 FI 24.11.2004 IE 29.03.2005	(51) H04Q 11/04 (84) DK 24.02.2005 ES 06.03.2005 GR 24.02.2005 TR 24.11.2004
(11) 1 383 897 (84) SE 28.09.2006	(51) C12N 15/52 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 384 123 (84) DK 15.12.2004 GR 15.12.2004 SE 15.12.2004	(51) G05B 19/414 (84) FI 15.09.2004 IE 15.09.2004 BE 31.05.2005	(11) 1 384 414 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 LI 07.12.2005 CZ 07.12.2005	(51) A45C 5/14 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 SK 07.12.2005
(11) 1 383 901 (84) DK 03.02.2005 GR 03.02.2005 TR 03.11.2004	(51) C12N 15/82 (84) FI 03.11.2004 IE 03.11.2004	(11) 1 384 224 (84) AT 03.05.2005 GR 20.04.2005 MC 30.11.2005	(51) G09F 27/00 (84) FI 20.04.2005 SE 20.07.2005 IE 16.11.2005	(11) 1 384 419 (84) BG 30.06.2005 BE 30.03.2005 ES 11.07.2005	(51) A46B 13/00 (84) AT 30.03.2005 CH 30.03.2005 DK 30.06.2005
(11) 1 383 937 (84) DK 27.01.2005 GR 27.01.2005	(51) C23C 14/56 (84) FI 27.10.2004 TR 27.10.2004	(11) 1 384 239 (84) DK 20.01.2005 FI 20.10.2004 IE 20.10.2004	(51) H01G 9/058 (84) ES 31.01.2005 GR 20.01.2005 TR 20.10.2004	(11) 1 384 422 (84) AT 21.04.2004 BG 21.04.2004 CZ 21.04.2004	(51) A47C 1/032 (84) BE 21.04.2004 CH 21.04.2004 DK 21.07.2004
(11) 1 383 940 (84) DK 23.06.2005 IE 23.03.2005 PT 07.09.2005 TR 23.03.2005	(51) C23C 24/08 (84) FI 23.03.2005 GR 23.06.2005 BE 30.04.2005	(11) 1 384 263 (84) ES 11.07.2005 NL 30.03.2005 GB 30.03.2005	(51) H01L 23/495 (84) DK 30.06.2005 FI 30.03.2005 GR 30.06.2005	(11) 1 384 426 (84) SI 19.04.2006 ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(51) A61H 5/00 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006
(11) 1 383 962 (84) AT 17.08.2005 FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 MC 28.02.2006	(51) E01D 2/02 (84) SE 17.11.2005 CH 17.08.2005 NL 17.08.2005 BE 17.08.2005 AT 23.04.2005 TR 17.08.2005	(11) 1 384 286 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) H01Q 9/04 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 384 462 (84) LI 21.04.2004 MC 31.07.2004 SK 21.04.2004	(51) A61N 5/10 (84) FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 NL 11.05.2005 MC 30.06.2005
(11) 1 383 970 (84) AT 15.12.2004 CH 15.12.2004 ES 26.03.2005 GR 15.03.2005 FR 15.12.2004	(51) E04B 2/96 (84) BE 15.12.2004 NL 15.12.2004 FI 15.12.2004 IE 15.12.2004 TR 15.12.2004	(11) 1 384 288 (84) NL 01.12.2004 FI 01.12.2004 IE 01.12.2004	(51) H01R 3/00 (84) DK 01.03.2005 GR 01.03.2005 TR 01.12.2004	(11) 1 384 494 (84) DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005	(51) B01F 15/04 (84) SE 14.09.2006 FI 14.06.2006
(11) 1 383 985 (84) AT 08.12.2004 DE 09.03.2005 CH 08.12.2004 FI 08.12.2004 LI 08.12.2004 IE 26.04.2005 FR 08.12.2004	(51) E21B 43/017 (84) BE 08.12.2004 NL 08.12.2004 DK 08.03.2005 GR 08.03.2005 IE 26.04.2005 TR 08.12.2004	(11) 1 384 290 (84) FI 14.12.2005 LI 14.12.2005 GR 14.03.2006 DK 14.03.2006	(51) H01R 13/633 (84) CH 14.12.2005 BE 14.12.2005 NL 14.12.2005	(11) 1 384 503 (84) SE 14.09.2006	(51) B05D 1/24 (84) SI 17.08.2005 NL 17.08.2005 IE 17.08.2005
(11) 1 383 990 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) F01N 3/027 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 384 309 (84) AT 16.03.2005 DK 16.06.2005 FI 16.03.2005 PT 07.09.2005 TR 16.03.2005	(51) H02N 11/00 (84) BE 16.03.2005 NL 16.03.2005 GR 16.06.2005 MC 30.06.2005	(11) 1 384 523 (84) BG 17.11.2005 FI 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 TR 17.08.2005	(51) B29C 45/42 (84) SE 28.09.2006 FI 28.06.2006
(11) 1 384 011 (84) NL 23.11.2005 SE 23.02.2006 LI 23.11.2005 DK 23.02.2006 GR 23.02.2006 ES 06.03.2006	(51) F16D 65/12 (84) FI 23.11.2005 CH 23.11.2005 AT 23.11.2005 BE 23.11.2005 PT 24.04.2006 DE 24.02.2006	(11) 1 384 317 (84) AT 06.07.2005 FI 06.07.2005 LI 06.07.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 DK 06.07.2005	(51) H03F 3/217 (84) SE 06.10.2005 CH 06.07.2005 ES 17.10.2005 GR 06.10.2005 BE 06.07.2005 DE 07.10.2005	(11) 1 384 562 (84) SE 28.09.2006	(51) B29C 49/02 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006
(11) 1 384 012 (84) NL 15.09.2004 ES 26.12.2004 GB 15.09.2004 IE 15.09.2004 SE 15.12.2004 AT 24.04.2005	(51) F16D 67/02 (84) DK 15.12.2004 FI 15.09.2004 GR 15.12.2004 FR 15.09.2004 BE 30.04.2005 MC 31.03.2005	(11) 1 384 331 (84) BE 31.03.2005 MC 31.03.2005 FI 16.03.2005 GR 16.06.2005 DE 06.10.2005	(51) H04B 3/54 (84) DK 16.06.2005 NL 16.03.2005 IE 16.03.2005 PT 07.09.2005	(11) 1 384 563 (84) SI 19.04.2006 ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(51) B29D 31/518 (84) CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 BG 15.05.2006
(11) 1 384 026 (84) AT 06.07.2005 FI 06.07.2005 CH 06.07.2005 LI 06.07.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 DK 06.10.2005 TR 06.07.2005	(51) F16L 59/153 (84) SE 06.10.2005 CH 06.07.2005 ES 17.10.2005 GR 06.10.2005 BE 06.07.2005 DE 07.10.2005	(11) 1 384 344 (84) AT 06.07.2005 FI 06.07.2005 LI 06.07.2005 BE 06.07.2005 DE 07.10.2005	(51) H04L 1/00 (84) SE 06.10.2005 CH 06.07.2005 NL 06.07.2005 DK 06.10.2005 TR 06.07.2005	(11) 1 384 568 (84) FI 15.02.2006 LI 15.02.2006 NL 15.02.2006 DK 15.05.2006	(51) B41J 2/19 (84) GR 09.06.2005 SK 09.03.2005 MC 30.09.2005
(11) 1 384 036 (84) AT 26.01.2005 CH 26.01.2005 ES 07.05.2005 GR 26.04.2005 SE 26.04.2005 NL 26.01.2005 TR 26.01.2005	(51) F25C 1/00 (84) BE 26.01.2005 MC 31.03.2005 FI 26.01.2005 LI 26.01.2005 DK 16.06.2005 DE 27.04.2005 FR 26.01.2005	(11) 1 384 370 (84) AT 16.03.2005 CH 16.03.2005 ES 27.06.2005 NL 16.03.2005 IE 11.04.2005	(51) H04L 29/06 (84) BE 16.03.2005 ES 27.06.2005 NL 16.03.2005 IE 16.03.2005 PT 07.09.2005 TR 16.03.2005	(11) 1 384 595 (84) AT 26.05.2004 CZ 26.05.2004 FI 26.05.2004 IE 26.05.2004 SE 26.08.2004 EE 14.07.2006	(51) B41M 3/14 (84) BG 26.05.2004 DK 26.08.2004 GR 26.08.2004 MC 31.07.2004 SK 26.05.2004 TR 26.05.2004

(11) 1 384 606 (84) SI 26.04.2006 ES 06.08.2006	(51) B60H 1/00 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(11) 1 384 808 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) D06F 75/24 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 385 126 (84) FI 17.05.2006	(51) G07B 15/00
(11) 1 384 627 (84) NL 07.12.2005 CZ 07.12.2005 BE 07.12.2005 BG 07.03.2006 SI 07.12.2005	(51) B60R 16/02 (84) FI 07.12.2005 SK 07.12.2005 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006 DK 07.03.2006	(11) 1 384 842 (84) CH 07.09.2005 GR 07.12.2005 PT 07.02.2006 TR 07.09.2005	(51) E05B 63/24 (84) LI 07.09.2005 BE 07.09.2005 MC 30.11.2005	(11) 1 385 128 (84) ES 15.04.2006 NL 04.01.2006 IE 04.01.2006 BG 04.04.2006 DK 04.04.2006	(51) G07C 9/00
(11) 1 384 662 (84) BE 15.06.2005 BG 15.09.2005 CH 15.06.2005 FI 15.06.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 IE 18.07.2005 DK 15.09.2005 SK 15.06.2005	(51) B64C 39/02 (84) AT 15.06.2005 SI 15.06.2005 LI 15.06.2005 ES 26.09.2005 DK 21.03.2006	(11) 1 384 847 (84) FI 21.12.2005 ES 01.04.2006 SK 21.12.2005 IE 21.12.2005 PT 22.05.2006 DK 21.03.2006	(51) E06B 9/02 (84) SE 21.03.2006 CZ 21.12.2005 GR 21.03.2006 BG 21.03.2006 SI 21.12.2005	(11) 1 385 178 (84) BG 08.09.2005 FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 NL 08.06.2005 DK 08.09.2005 SK 08.06.2005	(51) H01C 10/10
(11) 1 384 664 (84) FI 04.01.2006 NL 04.01.2006 PT 05.06.2006 SI 04.01.2006	(51) B65B 9/06 (84) AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 BG 04.04.2006 DK 04.04.2006	(11) 1 384 883 (84) ES 16.07.2006	(51) F03D 1/00 (84) FI 05.04.2006	(11) 1 385 230 (84) AT 16.03.2005 BG 16.06.2005 DK 16.06.2005 FI 16.03.2005 LI 16.03.2005 SK 16.03.2005 IE 25.07.2005 TR 16.03.2005	(51) H01P 1/213
(11) 1 384 666 (84) AT 10.11.2004 BG 10.11.2004 CZ 10.11.2004 FI 10.11.2004 SI 10.11.2004 IE 15.07.2005 FR 10.11.2004 TR 10.11.2004	(51) B65B 29/04 (84) BE 10.11.2004 NL 10.11.2004 DK 10.02.2005 GR 10.02.2005 MC 31.07.2005 BE 31.07.2005 AT 09.07.2005	(11) 1 384 910 (84) BG 15.12.2004	(51) F16D 13/58 (84) NL 15.12.2004 DK 15.03.2005 FI 15.12.2004 IE 15.12.2004 SK 15.12.2004 HU 16.03.2005 TR 15.12.2004	(11) 1 385 237 (84) BG 29.12.2004 DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 IE 29.12.2004 SK 29.12.2004 HU 30.03.2005 AT 16.07.2005	(51) H01R 29/00
(11) 1 384 690 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 SE 04.04.2006 DK 04.04.2006	(51) B65F 1/16 (84) CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 PT 05.06.2006	(11) 1 384 944 (84) AT 13.10.2004 CH 13.10.2004 ES 24.01.2005 GR 13.01.2005 IE 04.04.2005	(51) F22B 37/78 (84) BE 13.10.2004 DK 13.01.2005 ES 24.01.2005 FI 13.10.2004 LI 13.10.2004 TR 13.10.2004	(11) 1 385 242 (84) IE 02.02.2005 FI 02.02.2005 SE 02.05.2005 SK 02.02.2005 BE 30.06.2005 TR 02.02.2005	(51) H01T 13/34
(11) 1 384 694 (84) IE 12.01.2005 DK 12.04.2005 FI 06.05.2005 SK 12.01.2005 BE 31.05.2005	(51) B65G 53/52 (84) BG 12.01.2005 ES 23.04.2005 SI 12.01.2005 CZ 12.01.2005 TR 12.01.2005	(11) 1 384 945 (84) AT 23.02.2005 CH 23.02.2005 ES 03.06.2005 GR 23.05.2005 PT 17.08.2005	(51) F22B 37/78 (84) BE 23.02.2005 DK 23.05.2005 FI 23.02.2005 LI 23.02.2005 SE 23.05.2005 TR 23.02.2005	(11) 1 385 296 (84) AT 27.10.2004 BG 27.10.2004 CH 27.10.2004 DK 27.01.2005 FI 27.10.2004 LI 27.10.2004 IE 22.07.2005	(51) H04L 12/24
(11) 1 384 698 (84) SI 05.04.2006 AT 05.04.2006	(51) B66F 9/065 (84) FI 05.04.2006	(11) 1 384 946 (84) AT 16.02.2005 CH 16.02.2005 ES 27.05.2005 GR 16.05.2005 PT 04.08.2005	(51) F22D 5/30 (84) BE 16.02.2005 DK 16.05.2005 FI 16.02.2005 LI 16.02.2005 SE 16.05.2005 TR 16.02.2005	(11) 1 385 301 (84) AT 06.07.2005 SI 06.07.2005 CH 06.07.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 IE 25.07.2005 MC 31.07.2005 TR 06.07.2005	(51) H04L 12/28
(11) 1 384 699 (84) BE 13.04.2005 SI 13.04.2005 LI 13.04.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 IE 15.07.2005 SK 13.04.2005	(51) C01B 3/36 (84) BG 13.07.2005 CH 13.04.2005 FI 13.04.2005 PT 13.09.2005 IE 04.04.2005	(11) 1 384 997 (84) BG 29.09.2004	(51) G01N 33/20 (84) NL 29.09.2004 CZ 29.09.2004 DK 29.12.2004 GB 29.09.2004 IE 29.09.2004 TR 29.09.2004	(11) 1 385 301 (84) AT 06.07.2005 SI 06.07.2005 CH 06.07.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 IE 25.07.2005 MC 31.07.2005 TR 06.07.2005	(51) H04L 12/28
(11) 1 384 754 (84) AT 10.07.2004 CZ 21.04.2004 ES 01.08.2004 FI 21.04.2004 FR 21.04.2004 GR 21.07.2004 LU 10.07.2004 NL 21.04.2004 SI 21.04.2004 HU 22.07.2004	(51) C08L 43/04 (84) BG 21.04.2004 DK 21.07.2004 SK 29.09.2004 GB 21.04.2004 IE 21.04.2004 MC 31.07.2004 SE 21.07.2004 SK 21.04.2004 TR 21.04.2004	(11) 1 385 023 (84) AT 10.11.2004 BG 10.11.2004 CH 10.11.2004 DK 10.02.2005 GR 10.02.2005 PT 10.11.2004 SI 10.11.2004 MC 31.07.2005 TR 10.11.2004	(51) G02B 5/18 (84) BE 10.11.2004 NL 10.11.2004 CZ 10.11.2004 FI 10.11.2004 LI 10.11.2004 SK 10.11.2004 MC 31.07.2005 TR 10.11.2004	(11) 1 385 368 (84) FI 07.12.2005 ES 18.03.2006 IE 07.12.2005 DK 07.03.2006	(51) A01G 1/00
(11) 1 384 794 (84) SE 24.08.2006	(51) C22C 37/04 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 384 794 (84) IE 07.07.2005 HU 11.02.2005	(51) G02B 5/18 (84) BE 10.11.2004 NL 10.11.2004 CZ 10.11.2004 FI 10.11.2004 LI 10.11.2004 SK 10.11.2004 MC 31.07.2005 TR 10.11.2004	(11) 1 385 368 (84) FI 07.12.2005 ES 18.03.2006 IE 07.12.2005 DK 07.03.2006	(51) A01G 1/00
(11) 1 384 802 (84) FI 14.12.2005 ES 25.03.2006 SK 14.12.2005 IE 14.12.2005 NL 14.12.2005 SI 14.12.2005	(51) D04H 1/46 (84) SE 14.03.2006 CZ 14.12.2005 GR 14.03.2006 BG 14.03.2006 PT 15.05.2006 DK 14.03.2006	(11) 1 385 046 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) G03B 27/73 (84) ES 04.09.2006	(11) 1 385 369 (84) AT 03.11.2004 DK 03.02.2005 FI 03.11.2004 LI 03.11.2004	(51) A01G 9/10
(11) 1 384 794 (84) SE 24.08.2006	(51) C22C 37/04 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 385 052 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) G03F 1/14 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 385 372 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) A01K 1/015
(11) 1 384 802 (84) FI 14.12.2005 ES 25.03.2006 SK 14.12.2005 IE 14.12.2005 NL 14.12.2005 SI 14.12.2005	(51) D04H 1/46 (84) SE 14.03.2006 CZ 14.12.2005 GR 14.03.2006 BG 14.03.2006 PT 15.05.2006 DK 14.03.2006	(11) 1 385 046 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) G03B 27/73 (84) ES 04.09.2006	(11) 1 385 395 (84) BE 05.01.2005 ES 16.04.2005 GR 05.04.2005 IE 03.05.2005	(51) A23L 1/39

(11) 1 385 409 (84) FI 28.06.2006	(51) A47J 17/02 (84) AT 28.06.2006	(11) 1 385 729 (84) DK 27.01.2005 FI 27.10.2004 GR 27.01.2005 FR 27.10.2004 AT 26.04.2005 TR 27.10.2004	(51) B60T 13/68 (84) ES 07.02.2005 GB 27.10.2004 IE 27.10.2004 BE 30.04.2005 DK 22.05.2006	(11) 1 385 839 (84) FI 22.02.2006 LI 22.02.2006 NL 22.02.2006 DK 22.05.2006	(51) C07D 401/06 (84) CH 22.02.2006 AT 22.02.2006 SE 22.05.2006
(11) 1 385 467 (84) AT 16.03.2005 CH 16.03.2005 NL 16.03.2005 GR 16.06.2005 PT 07.09.2005 TR 16.03.2005	(51) A61K 7/00 (84) BE 16.03.2005 DK 16.06.2005 FI 16.03.2005 LI 16.03.2005 IE 06.05.2005	(11) 1 385 731 (84) DK 06.01.2005 FI 06.10.2004 GR 06.01.2005 FR 06.10.2004 AT 26.04.2005 TR 06.10.2004	(51) B60T 13/68 (84) ES 17.01.2005 FI 06.10.2004 GB 06.10.2004 IE 06.10.2004 BE 30.04.2005 MC 31.03.2006	(11) 1 385 852 (84) AT 20.07.2005 FI 20.07.2005 LI 20.07.2005 PT 21.12.2005 BE 20.07.2005 MC 31.03.2006	(51) C07D 498/14 (84) SE 20.10.2005 CH 20.07.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005 DK 20.10.2005 TR 20.07.2005
(11) 1 385 558 (84) AT 22.12.2004 DK 22.03.2005 TR 22.12.2004	(51) A61L 2/20 (84) NL 22.12.2004 GR 22.03.2005	(11) 1 385 735 (84) AT 09.02.2005 CH 09.02.2005 MC 31.03.2005 IE 12.01.2005 NL 12.01.2005 AT 05.04.2005	(51) B62D 61/12 (84) BE 09.02.2005 DK 09.05.2005 ES 20.05.2005 FI 09.02.2005 GR 09.05.2005 SE 09.05.2005 TR 09.02.2005	(11) 1 385 854 (84) AT 09.02.2005 DK 09.05.2005 FI 09.02.2005 NL 09.02.2005 TR 09.02.2005	(51) C07D 513/04 (84) BE 09.02.2005 ES 20.05.2005 GR 09.05.2005 IE 12.04.2005
(11) 1 385 559 (84) DK 12.04.2005 FI 12.01.2005 SE 12.04.2005 BE 30.04.2005 TR 12.01.2005	(51) A61L 27/20 (84) ES 23.04.2005 IE 12.01.2005 NL 12.01.2005 AT 05.04.2005	(11) 1 385 740 (84) BE 15.12.2004 NL 15.12.2004 MC 31.03.2005 GR 15.03.2005 IE 25.03.2005	(51) B64G 1/44 (84) AT 31.03.2005 DK 10.02.2005 GB 10.11.2004 IE 10.11.2004	(11) 1 385 858 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) C07H 17/075 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006
(11) 1 385 588 (84) AT 15.12.2004 CH 15.12.2004 DK 15.03.2005 FI 15.12.2004 LI 15.12.2004 TR 15.12.2004	(51) A63H 30/04 (84) BE 15.12.2004 NL 15.12.2004 MC 31.03.2005 GR 15.03.2005 IE 25.03.2005	(11) 1 385 745 (84) FI 14.12.2005 GR 14.03.2006 NL 14.12.2005 DK 14.03.2006	(51) B65D 1/00 (84) ES 25.03.2006 IE 14.12.2005 PT 15.05.2006	(11) 1 385 871 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) C07K 1/14 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006
(11) 1 385 590 (84) BE 06.04.2005 CH 06.04.2005 ES 17.07.2005 NL 06.04.2005 PT 08.09.2005 TR 06.04.2005	(51) B01D 1/18 (84) AT 06.04.2005 LI 06.04.2005 FI 06.04.2005 GR 06.07.2005 SE 06.07.2005	(11) 1 385 746 (84) NL 22.12.2004 ES 02.04.2005 GR 22.03.2005 IE 22.12.2004	(51) B65D 5/02 (84) DK 22.03.2005 ES 02.04.2005 FI 22.12.2004 IE 22.12.2004	(11) 1 385 889 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) C08F 2/54 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 385 616 (84) SE 12.07.2006	(51) B01J 13/18 (84) FI 12.04.2006	(11) 1 385 753 (84) ES 12.05.2006 CH 01.02.2006 AT 01.02.2006 SE 01.05.2006	(51) B65D 55/02 (84) FI 01.02.2006 CH 01.02.2006 NL 01.02.2006 DK 01.05.2006	(11) 1 385 890 (84) AT 20.07.2005 FI 20.07.2005 LI 20.07.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005 DK 20.10.2005 TR 20.07.2005	(51) C08F 10/00 (84) SE 20.10.2005 CH 20.07.2005 ES 31.10.2005 PT 21.12.2005 BE 20.07.2005 DE 21.10.2005
(11) 1 385 640 (84) FI 22.02.2006 LI 22.02.2006 NL 22.02.2006 DK 22.05.2006	(51) B07C 1/00 (84) CH 22.02.2006 AT 22.02.2006 SE 22.05.2006	(11) 1 385 767 (84) DK 02.05.2005 FI 02.02.2005 GR 02.05.2005 NL 02.02.2005 AT 02.05.2005	(51) B65H 19/18 (84) ES 13.05.2005 IE 02.02.2005 SE 02.05.2005 BE 31.05.2005 TR 02.02.2005	(11) 1 385 898 (84) FI 31.05.2006	(51) C08G 63/08 (84) FI 25.01.2006 NL 25.01.2006 MC 31.03.2006 IE 25.01.2006 DK 25.04.2006 PT 26.06.2006
(11) 1 385 641 (84) AT 15.09.2004 CH 15.09.2004 ES 26.12.2004 GR 15.12.2004 SE 15.12.2004 TR 15.09.2004	(51) B07C 3/00 (84) NL 15.09.2004 DK 15.12.2004 FI 15.09.2004 LI 15.09.2004 IE 02.05.2005	(11) 1 385 772 (84) AT 29.12.2004 CH 29.12.2004 ES 09.04.2005 LI 29.12.2004 FR 29.12.2004	(51) B66C 1/00 (84) DE 30.03.2005 DK 29.03.2005 GR 29.03.2005 IE 09.05.2005 TR 29.12.2004	(11) 1 385 918 (84) BE 06.04.2005 CH 06.04.2005 DK 06.07.2005 GR 06.07.2005 SE 06.07.2005 TR 06.04.2005	(51) C09K 65/30 (84) AT 31.05.2006
(11) 1 385 645 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) B09C 1/00 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 385 775 (84) NL 12.10.2005 PT 13.03.2006 CH 12.10.2005 ES 23.01.2006	(51) B66F 3/12 (84) FI 12.10.2005 SE 12.01.2006 LI 12.10.2005 AT 12.10.2005	(11) 1 385 919 (84) AT 11.08.2004 CH 11.08.2004 ES 22.11.2004 GR 11.11.2004 LI 11.08.2004 SE 11.11.2004 NL 11.08.2004 IE 10.05.2005	(51) C09K 11/06 (84) BE 11.08.2004 DK 11.11.2004 FI 11.08.2004 LI 11.08.2004 NL 11.08.2004 TR 11.08.2004
(11) 1 385 656 (84) NL 29.12.2004 FI 29.12.2004 IE 29.12.2004 FR 29.12.2004	(51) B22D 11/12 (84) DK 29.03.2005 GR 29.03.2005 BE 31.05.2005 TR 29.12.2004	(11) 1 385 781 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 IE 07.12.2005 DK 07.03.2006	(51) C01B 21/068 (84) FI 07.12.2005 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006	(11) 1 385 920 (84) AT 17.08.2005 FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 NL 17.08.2005 BE 17.08.2005 DK 17.11.2005	(51) C10B 29/02 (84) SE 17.11.2005 CH 17.08.2005 ES 28.11.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 TR 17.08.2005
(11) 1 385 657 (84) DK 11.11.2004 FI 11.08.2004 IE 11.08.2004 TR 11.08.2004	(51) B22D 17/14 (84) ES 22.11.2004 GR 11.11.2004 BE 30.04.2005	(11) 1 385 781 (84) DK 12.01.2006 GR 12.01.2006 DE 13.01.2006	(51) C01B 21/068 (84) FI 07.12.2005 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006	(11) 1 385 923 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) C10J 1/00 (84) FI 31.05.2006
(11) 1 385 664 (84) DK 26.04.2005 GB 26.01.2005 GR 26.04.2005 TR 26.01.2005	(51) B23D 31/00 (84) FI 26.01.2005 IE 26.01.2005 BE 30.04.2005	(11) 1 385 787 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) C01F 7/44 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 385 928 (84) ES 06.05.2006 NL 25.01.2006 IE 25.01.2006 DK 25.04.2006	(51) C10M 159/16 (84) FI 25.01.2006 SE 25.04.2006 PT 26.06.2006
(11) 1 385 710 (84) AT 29.06.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 IE 29.06.2005 TR 29.06.2005	(51) B60C 23/04 (84) FI 29.06.2005 SE 29.09.2005 NL 29.06.2005 DK 29.09.2005	(11) 1 385 806 (84) SE 06.10.2005 GR 06.10.2005	(51) C07B 31/00 (84) PT 12.12.2005 TR 06.07.2005	(11) 1 385 923 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) C10J 1/00 (84) FI 31.05.2006

(11) 1 385 960 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) C12N 15/29 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 386 308 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) G10L 19/00 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 386 569 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) A47J 37/04 (84) ES 28.08.2006
(11) 1 386 012 (84) AT 16.03.2005 NL 16.03.2005 GB 16.03.2005 GR 16.06.2005 BE 30.04.2005	(51) C21D 1/52 (84) DK 16.06.2005 FI 16.03.2005 IE 16.03.2005 PT 07.09.2005 TR 16.03.2005	(11) 1 386 313 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) G10L 21/02 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 386 591 (84) IE 23.03.2005 DK 23.06.2005 NL 23.03.2005 GR 23.06.2005 SK 23.03.2005 MC 31.07.2005	(51) A61F 2/30 (84) BG 23.06.2005 ES 04.07.2005 FI 23.03.2005 PT 07.09.2005 CZ 23.03.2005 TR 23.03.2005
(11) 1 386 013 (84) FI 22.06.2005 GB 22.06.2005 SE 22.09.2005 NL 22.06.2005 DK 22.09.2005	(51) C22B 7/02 (84) ES 03.10.2005 GR 22.09.2005 PT 29.11.2005 IE 22.06.2005 TR 22.06.2005	(11) 1 386 321 (84) AT 27.07.2005 FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 TR 27.07.2005	(51) G11B 27/32 (84) SE 27.10.2005 CH 27.07.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005	(11) 1 386 595 (84) BG 20.10.2004 DK 20.01.2005 GR 20.01.2005 TR 20.10.2004	(51) A61H 1/00 (84) CZ 20.10.2004 FI 20.10.2004 SK 20.10.2004
(11) 1 386 030 (84) FI 22.02.2006 SE 22.05.2006 DK 22.05.2006	(51) D06F 75/12 (84) AT 22.02.2006 IE 22.02.2006	(11) 1 386 336 (84) ES 15.04.2006 CH 04.01.2006 NL 04.01.2006 PT 05.06.2006	(51) H01G 9/038 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 SE 04.04.2006 DK 04.04.2006	(11) 1 386 657 (84) FI 04.01.2006 NL 04.01.2006 IE 04.01.2006 BG 04.04.2006 DK 04.04.2006	(51) B01F 13/00 (84) AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 PT 05.06.2006 SI 04.01.2006
(11) 1 386 034 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(51) D21B 1/10 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 386 346 (84) AT 03.08.2005 FI 03.08.2005 NL 03.08.2005 IE 03.08.2005 DK 03.11.2005	(51) H01L 21/00 (84) SE 03.11.2005 ES 14.11.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 TR 03.08.2005	(11) 1 386 670 (84) SI 26.04.2006 AT 26.04.2006	(51) B05B 11/00 (84) FI 26.04.2006
(11) 1 386 037 (84) MC 31.03.2005 IE 15.09.2004	(51) E01C 9/04 (84) FI 15.09.2004 TR 15.09.2004	(11) 1 386 384 (84) ES 12.05.2006 CH 01.02.2006 AT 01.02.2006 SE 01.05.2006	(51) H02K 11/04 (84) FI 01.02.2006 LI 01.02.2006 NL 01.02.2006 DK 01.05.2006	(11) 1 386 684 (84) AT 04.05.2005 GB 04.05.2005 ES 15.08.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 IE 04.05.2005 CZ 04.05.2005 SK 04.05.2005	(51) B23B 51/02 (84) BG 04.08.2005 SI 04.05.2005 FI 04.05.2005 SE 04.08.2005 NL 04.05.2005 BE 30.06.2005 MC 30.06.2005 TR 04.05.2005
(11) 1 386 087 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) F15C 5/00 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 386 386 (84) AT 18.08.2004 ES 29.11.2004 GR 18.11.2004 TR 18.08.2004	(51) H02K 49/04 (84) CH 18.08.2004 FI 18.08.2004 LI 18.08.2004	(11) 1 386 685 (84) SI 26.04.2006 AT 26.04.2006	(51) B23D 45/04 (84) AT 26.04.2006
(11) 1 386 089 (84) AT 07.06.2006	(51) F16B 37/12	(11) 1 386 405 (84) AT 21.06.2006	(51) H04B 1/04	(11) 1 386 735 (84) DE 30.06.2006	(51) B41F 7/30
(11) 1 386 105 (84) AT 01.09.2004 DK 01.12.2004 FI 01.09.2004 LI 01.09.2004 IE 03.05.2005	(51) F16L 9/133 (84) CH 01.09.2004 ES 12.12.2004 GR 01.12.2004 SE 01.12.2004 TR 01.09.2004	(11) 1 386 447 (84) AT 18.08.2004 ES 29.11.2004 GR 18.11.2004 TR 18.08.2004	(51) H04L 12/14 (84) AT 15.06.2005 CH 15.06.2005 FI 15.06.2005 ES 26.09.2005 PT 24.11.2005 TR 15.06.2005	(11) 1 386 735 (84) DE 30.06.2006	(51) B41F 7/30
(11) 1 386 111 (84) FI 31.05.2006	(51) F23L 9/00	(11) 1 386 457 (84) AT 26.01.2005 CH 26.01.2005 FI 26.01.2005 LI 26.01.2005 NL 26.01.2005 TR 26.01.2005	(51) H04L 25/03 (84) BE 26.01.2005 DK 26.04.2005 GR 26.04.2005 SE 26.04.2005 IE 11.04.2005	(11) 1 386 835 (84) AT 06.07.2005 SE 06.10.2005 FI 06.07.2005 LI 06.07.2005 PT 12.12.2005 BE 06.07.2005 MC 31.07.2005 TR 06.07.2005	(51) B62M 9/12 (84) BG 06.10.2005 SI 06.07.2005 CH 06.07.2005 ES 17.10.2005 GR 06.10.2005 DK 06.10.2005 SK 06.07.2005
(11) 1 386 173 (84) AT 27.10.2004 NL 27.10.2004 DK 27.01.2005 ES 07.02.2005 GR 27.01.2005 FR 27.10.2004	(51) G01R 27/26 (84) BE 27.10.2004 CH 27.10.2004 MC 31.03.2005 FI 27.10.2004 LI 27.10.2004 TR 27.10.2004	(11) 1 386 518 (84) AT 08.09.2004 NL 08.09.2004 DK 08.12.2004 FI 08.09.2004 LI 08.09.2004 IE 02.05.2005	(51) H04R 15/00 (84) BE 08.09.2004 CH 08.09.2004 ES 19.12.2004 GR 08.12.2004 SE 08.12.2004 TR 08.09.2004	(11) 1 386 761 (84) SE 12.07.2006	(51) B60D 1/46 (84) FI 12.04.2006
(11) 1 386 199 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) G05B 19/00 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 386 518 (84) AT 08.09.2004 NL 08.09.2004 DK 08.12.2004 FI 08.09.2004 LI 08.09.2004 IE 02.05.2005	(51) H04R 15/00 (84) BE 08.09.2004 CH 08.09.2004 ES 19.12.2004 GR 08.12.2004 SE 08.12.2004 TR 08.09.2004	(11) 1 386 835 (84) AT 06.07.2005 SE 06.10.2005 FI 06.07.2005 LI 06.07.2005 PT 12.12.2005 BE 06.07.2005 MC 31.07.2005 TR 06.07.2005	(51) B62M 9/12 (84) BG 06.10.2005 SI 06.07.2005 CH 06.07.2005 ES 17.10.2005 GR 06.10.2005 DK 06.10.2005 SK 06.07.2005
(11) 1 386 218 (84) NL 22.12.2004 ES 02.04.2005 GR 22.03.2005 BE 30.04.2005	(51) G06F 1/08 (84) DK 22.03.2005 FI 22.12.2004 IE 22.12.2004 TR 22.12.2004	(11) 1 386 518 (84) AT 08.09.2004 NL 08.09.2004 DK 08.12.2004 FI 08.09.2004 LI 08.09.2004 IE 02.05.2005	(51) H04L 25/03 (84) BE 26.01.2005 DK 26.04.2005 GR 26.04.2005 SE 26.04.2005 IE 11.04.2005	(11) 1 386 878 (84) AT 03.11.2004 BG 03.11.2004 NL 03.11.2004 CZ 03.11.2004 ES 14.02.2005 GR 03.02.2005 FR 03.11.2004 SK 03.11.2004 MC 31.07.2005 TR 03.11.2004	(51) B66C 1/44 (84) BE 03.11.2004 DE 04.02.2005 CH 03.11.2004 DK 03.02.2005 FI 03.11.2004 LI 03.11.2004 SE 14.02.2005 GR 03.02.2005 FR 03.11.2004 SK 03.11.2004 IE 11.07.2005 HU 04.02.2005
(11) 1 386 219 (84) ES 19.05.2006 CH 08.02.2006 AT 08.02.2006 SE 08.05.2006	(51) G06F 1/32 (84) FI 08.02.2006 LI 08.02.2006 NL 08.02.2006 DK 08.05.2006	(11) 1 386 521 (84) AT 16.02.2005 DK 16.05.2005 NL 16.02.2005 GR 16.05.2005 SE 16.05.2005 TR 16.02.2005	(51) H04R 25/00 (84) BE 16.02.2005 ES 27.05.2005 FI 16.02.2005 PT 04.08.2005 IE 22.04.2005	(11) 1 386 878 (84) AT 03.11.2004 BG 03.11.2004 NL 03.11.2004 CZ 03.11.2004 ES 14.02.2005 GR 03.02.2005 FR 03.11.2004 SK 03.11.2004 MC 31.07.2005 TR 03.11.2004	(51) B66C 1/44 (84) BE 03.11.2004 DE 04.02.2005 CH 03.11.2004 DK 03.02.2005 FI 03.11.2004 LI 03.11.2004 SE 14.02.2005 GR 03.02.2005 FR 03.11.2004 SK 03.11.2004 IE 11.07.2005 HU 04.02.2005
(11) 1 386 257 (84) AT 10.11.2004 NL 10.11.2004 FI 10.11.2004 LI 10.11.2004 TR 10.11.2004	(51) G06F 17/30 (84) BE 10.11.2004 CH 10.11.2004 GR 10.02.2005 SE 10.05.2005 IE 04.04.2005	(11) 1 386 521 (84) AT 16.02.2005 DK 16.05.2005 NL 16.02.2005 GR 16.05.2005 SE 16.05.2005 TR 16.02.2005	(51) H04R 25/00 (84) BE 16.02.2005 ES 27.05.2005 FI 16.02.2005 PT 04.08.2005 IE 22.04.2005	(11) 1 386 893 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) C03C 25/62 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006
(11) 1 386 302 (84) SE 21.09.2006	(51) G08C 25/00 (84) AT 21.06.2006	(11) 1 386 543 (84) AT 17.08.2005 SI 17.08.2005 CH 17.08.2005 FI 17.08.2005 LI 17.08.2005	(51) A23K 3/03 (84) BG 17.11.2005 FI 17.08.2005 LI 17.08.2005	(11) 1 386 893 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) C03C 25/62 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006
(11) 1 386 307 (84) DK 09.05.2005 ES 20.05.2005 IE 09.02.2005 SE 09.05.2005 AT 19.03.2005	(51) G10L 19/00 (84) MC 31.03.2005 FI 09.02.2005 PT 17.01.2006 GR 09.05.2005 DK 17.11.2005 SK 17.08.2005 DE 18.11.2005 TR 09.02.2005	(11) 1 386 543 (84) AT 17.08.2005 SI 17.08.2005 CH 17.08.2005 ES 28.11.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 IE 20.12.2005	(51) G10L 19/00 (84) NL 17.08.2005 BE 17.08.2005 CZ 17.08.2005 ES 14.02.2005 GR 03.02.2005 FR 03.11.2004 SK 03.11.2004 MC 31.12.2005 TR 17.08.2005	(11) 1 386 916 (84) FI 18.01.2006 SE 18.04.2006 BG 18.04.2006 DK 18.04.2006	(51) C07D 233/58 (84) AT 18.01.2006 PT 19.06.2006 SI 18.01.2006

(11) 1 386 927 (84) BG 30.06.2005 BE 30.03.2005 DK 30.06.2005 GR 30.06.2005 SK 30.03.2005 DE 01.07.2005 MC 31.08.2005 TR 30.03.2005	(51) C07K 14/25 (84) AT 30.03.2005 ES 11.07.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 CZ 30.03.2005 NL 30.03.2005 IE 02.08.2005	(11) 1 387 154 (84) AT 13.10.2004 BG 13.10.2004 CH 13.10.2004 DK 13.01.2005 FI 13.10.2004 LI 13.10.2004 TR 13.10.2004	(51) G01J 3/14 (84) BE 13.10.2004 NL 13.10.2004 CZ 13.10.2004 ES 24.01.2005 GR 13.01.2005 SK 13.10.2004	(11) 1 387 668 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 GR 14.03.2006 PT 15.05.2006	(51) A61K 7/50 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 BE 14.12.2005 NL 14.12.2005 DK 14.03.2006
(11) 1 386 935 (84) FI 25.01.2006 LI 25.01.2006 MC 28.02.2006 BG 25.04.2006 DK 25.04.2006	(51) C08F 293/00 (84) CH 25.01.2006 AT 25.01.2006 SE 25.04.2006 SI 25.01.2006	(11) 1 387 156 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) G01M 3/40 (84) ES 18.09.2006	(11) 1 387 701 (84) NL 27.10.2004 ES 07.02.2005 GR 27.01.2005 BE 31.05.2005 TR 27.10.2004	(51) A61K 51/10 (84) DK 27.01.2005 FI 27.10.2004 IE 27.10.2004 AT 03.05.2005
(11) 1 386 998 (84) BE 27.04.2005 AT 27.04.2005 LI 27.04.2005 FI 27.04.2005 SE 27.07.2005 CZ 27.04.2005 MC 31.07.2005 IE 02.08.2005	(51) D21B 1/34 (84) BG 27.07.2005 CH 27.04.2005 CZ 27.07.2005 MC 31.07.2005 BE 31.07.2005 TR 23.07.2005	(11) 1 387 203 (84) IE 09.02.2005 DK 09.05.2005 FI 09.02.2005	(51) G02B 23/02 (84) BG 09.02.2005 ES 20.05.2005 GB 09.02.2005 SE 09.05.2005 SK 09.02.2005 NL 09.02.2005	(11) 1 387 729 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) B22C 5/18 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006
(11) 1 387 010 (84) BG 27.07.2005 DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 IE 27.04.2005 SK 27.04.2005 TR 27.04.2005	(51) E02D 27/04 (84) SI 27.04.2005 PT 10.10.2005 MC 31.07.2005 IE 21.07.2005 BE 31.07.2005	(11) 1 387 328 (84) AT 30.03.2005 BE 30.03.2005 LI 30.03.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 SK 30.03.2005 DE 01.07.2005 NL 30.03.2005 MC 31.07.2005	(51) G07D 9/00 (84) BG 30.06.2005 CH 30.03.2005 DK 30.06.2005 GR 30.06.2005 SI 30.03.2005 CZ 30.03.2005 NL 30.03.2005 MC 31.07.2005	(11) 1 387 736 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) B23Q 5/10 (84) ES 30.07.2006
(11) 1 387 026 (84) NL 30.11.2005 SE 28.02.2006 LI 30.11.2005 AT 30.11.2005 CZ 30.11.2005 BE 30.11.2005 BG 28.02.2006 DE 01.03.2006	(51) E05B 37/12 (84) FI 30.11.2005 BE 31.10.2004 CH 30.11.2005 ES 13.03.2006 FR 10.03.2004 GR 10.06.2004 MC 31.10.2004 SK 10.03.2004 TR 10.03.2004	(11) 1 387 454 (84) BE 31.10.2004 CZ 10.03.2004 ES 21.06.2004 FR 10.03.2004 GB 10.03.2004 IE 10.03.2004 MC 31.10.2004 SE 10.06.2004 EE 14.07.2006	(51) H02B 1/21 (84) BG 10.03.2004 DK 10.06.2004 FI 10.03.2004 FR 02.03.2005	(11) 1 387 742 (84) NL 13.10.2004 FI 13.10.2004 TR 13.10.2004	(51) B27B 1/00 (84) DK 13.01.2005 GR 13.01.2005
(11) 1 387 030 (84) ES 15.04.2006 CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 BG 04.04.2006 DK 04.04.2006	(51) E05C 9/02 (84) FI 04.01.2006 NL 04.01.2006 LI 04.01.2006 NL 04.01.2006 PT 05.06.2006 BE 04.01.2006 MC 31.12.2005 TR 03.04.2006	(11) 1 387 583 (84) NL 02.11.2005 SE 02.02.2006 LI 02.11.2005 AT 02.11.2005 BE 02.11.2005 MC 31.12.2005 PT 03.04.2006	(51) H04N 7/173 (84) FI 02.11.2005 CH 02.11.2005 ES 13.02.2006 DK 02.02.2006 GR 02.02.2006 IE 23.12.2005 DE 03.02.2006	(11) 1 387 753 (84) BE 30.03.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 IE 05.04.2005	(51) B29C 45/67 (84) DK 30.06.2005 GR 30.06.2005 NL 30.03.2005 TR 30.03.2005
(11) 1 387 092 (84) BG 04.08.2005 SI 04.05.2005 FI 04.05.2005 SE 04.08.2005 IE 04.05.2005 MC 31.07.2005 BE 31.07.2005	(51) F16B 13/00 (84) GB 04.05.2005 DK 04.08.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 CZ 04.05.2005 DK 02.02.2006 GR 02.02.2006 PT 03.04.2006	(11) 1 387 597 (84) NL 02.11.2005 SE 02.02.2006 CH 02.11.2005 ES 13.02.2006 AT 02.11.2005 BE 02.11.2005 IE 28.11.2005 TR 02.11.2005	(51) H04Q 7/38 (84) FI 02.11.2005 MC 30.11.2005 CH 02.11.2005 LI 02.11.2005 ES 01.12.2004 AT 02.11.2005 BE 02.11.2005 IE 28.11.2005 TR 01.09.2004	(11) 1 387 747 (84) FI 18.01.2006 NL 18.01.2006 SE 18.04.2006 DK 18.04.2006	(51) B29C 31/00 (84) AT 18.01.2006 MC 31.03.2006 PT 19.06.2006
(11) 1 387 111 (84) FI 21.12.2005 AT 21.12.2005 CZ 21.12.2005 GR 21.03.2006 BG 21.03.2006 SI 21.12.2005	(51) F16F 13/16 (84) SE 21.03.2006 ES 01.04.2006 SK 21.12.2005 IE 21.12.2005 NL 21.12.2005 DK 21.03.2006	(11) 1 387 617 (84) FI 13.04.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 BE 31.05.2005	(51) A22B 5/08 (84) GB 13.04.2005 PT 13.09.2005 IE 13.04.2005 TR 13.04.2005	(11) 1 387 757 (84) AT 01.09.2004 NL 01.09.2004 DK 01.12.2004 GR 01.12.2004 LI 01.09.2004 SE 01.12.2004 TR 01.09.2004	(51) B29C 63/18 (84) BE 01.09.2004 CH 01.09.2004 FI 01.09.2004 IE 16.05.2005
(11) 1 387 113 (84) DE 01.03.2006	(51) F16J 15/12 (84) FI 04.01.2006 NL 04.01.2006 LI 04.01.2006 PT 05.06.2006	(11) 1 387 631 (84) FI 04.01.2006 NL 04.01.2006 PT 05.06.2006	(51) A47C 27/14 (84) CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 DK 04.04.2006	(11) 1 387 768 (84) SE 28.09.2006	(51) B41F 33/00 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 387 121 (84) SE 24.08.2006	(51) F16P 3/14 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 387 632 (84) FI 22.02.2006	(51) A47J 27/00 (84) CH 22.02.2006 AT 22.02.2006 SE 22.05.2006	(11) 1 387 773 (84) AT 13.07.2005 FI 13.07.2005 NL 13.07.2005 GR 13.10.2005 DK 13.10.2005	(51) B60C 15/00 (84) SE 13.10.2005 ES 24.10.2005 PT 19.12.2005 IE 13.07.2005 TR 13.07.2005
(11) 1 387 128 (84) AT 22.12.2004 CH 22.12.2004 DK 22.03.2005 FI 22.12.2004 LI 22.12.2004 TR 22.12.2004	(51) F24F 7/06 (84) BE 22.12.2004 NL 22.12.2004 DK 22.05.2006	(11) 1 387 634 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) A61B 5/00 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 387 781 (84) BE 08.06.2005 CH 08.06.2005 ES 19.09.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 DK 08.09.2005	(51) B60R 7/02 (84) AT 08.06.2005 LI 08.06.2005 FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 NL 08.06.2005 TR 08.06.2005

(11) 1 387 793	(51) B65B 25/16	(11) 1 387 974	(51) F16K 31/04	(11) 1 388 215	(51) H04B 1/707
(84) AT 20.10.2004	(84) DE 21.01.2005	(84) NL 15.09.2004	(84) DK 15.12.2004	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006
NL 20.10.2004	DK 20.01.2005	ES 26.12.2004	FI 15.09.2004	FI 10.05.2006	
ES 31.01.2005	FI 20.10.2004	GR 15.12.2004	IE 15.09.2004		
GB 20.10.2004	GR 20.01.2005	SE 15.12.2004	BE 31.05.2005		
IE 20.10.2004	BE 31.05.2005	AT 13.05.2005	TR 15.09.2004		
TR 20.10.2004					
(11) 1 387 810	(51) B65H 29/66	(11) 1 387 975	(51) F16K 37/00	(11) 1 388 217	(51) H04B 7/00
(84) AT 09.02.2005	(84) BE 09.02.2005	(84) FI 15.09.2004	(84) GB 15.09.2004	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004
CH 09.02.2005	DK 09.05.2005	GR 15.12.2004	IE 15.09.2004	NL 10.11.2004	CH 10.11.2004
FI 09.02.2005	GR 09.05.2005	SE 31.05.2005	AT 10.05.2005	GR 10.02.2005	LI 10.11.2004
LI 09.02.2005	SE 09.05.2005	TR 15.09.2004		IE 09.05.2005	TR 10.11.2004
NL 09.02.2005	IE 16.05.2005	(11) 1 387 977	(51) F16L 37/32	(11) 1 388 260	(51) H04N 7/173
FR 09.02.2005	TR 09.02.2005	(84) FI 21.12.2005	(84) IE 21.12.2005	(84) AT 14.06.2006	
		DK 21.03.2006			
(11) 1 387 822	(51) C07C 51/09	(11) 1 387 988	(51) F24F 3/08	(11) 1 388 288	(51) A22B 7/00
(84) BE 15.06.2005	(84) AT 15.06.2005	(84) FI 05.04.2006		(84) AT 20.04.2005	(84) BG 20.07.2005
CH 15.06.2005	LI 15.06.2005			SI 20.04.2005	DK 20.07.2005
FI 15.06.2005	GR 15.09.2005	(11) 1 387 994	(51) F27D 17/00	FI 20.04.2005	NL 20.04.2005
SE 15.09.2005	PT 24.11.2005	(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006	GR 20.07.2005	PT 20.09.2005
NL 15.06.2005	DK 15.09.2005	CH 21.12.2005	LI 21.12.2005	SE 20.07.2005	CZ 20.04.2005
TR 15.06.2005		DE 22.03.2006	GR 21.03.2006	IE 20.04.2005	MC 31.08.2005
		NL 21.12.2005	PT 22.05.2006	SK 20.04.2005	BE 31.08.2005
				TR 20.04.2005	
(11) 1 387 848	(51) C07F 17/00	DK 21.03.2006		(11) 1 388 298	(51) A24C 1/38
(84) CH 17.08.2005	(84) LI 17.08.2005			(84) AT 22.12.2004	(84) BG 22.12.2004
DK 17.11.2005	TR 17.08.2005	(11) 1 387 995	(51) F28D 20/02	CH 22.12.2004	CZ 22.12.2004
		(84) FI 01.02.2006	(84) NL 01.02.2006	DK 22.03.2005	FI 22.12.2004
		SE 01.05.2006	IE 01.02.2006	GR 22.03.2005	LI 22.12.2004
(11) 1 387 860	(51) C08G 59/40	DK 01.05.2006		SI 22.12.2004	SK 22.12.2004
(84) AT 20.07.2005	(84) SE 20.10.2005			MC 31.07.2005	HU 23.03.2005
FI 20.07.2005	CH 20.10.2005	(11) 1 388 001	(51) G01F 13/00	IE 02.08.2005	TR 22.12.2004
LI 20.07.2005	NL 20.07.2005	(84) AT 03.08.2005	(84) SE 03.11.2005		
PT 21.12.2005	GR 20.10.2005	FI 03.08.2005	ES 14.11.2005		
BE 20.07.2005	DK 20.10.2005	NL 03.08.2005	GR 03.11.2005	(11) 1 388 309	(51) A47C 20/04
TR 20.07.2005		IE 03.08.2005	PT 03.01.2006	(84) FI 08.02.2006	(84) SI 08.02.2006
		DK 03.11.2005	TR 03.08.2005	NL 08.02.2006	SE 08.05.2006
(11) 1 387 878	(51) C11D 3/37			IE 08.02.2006	BG 08.05.2006
(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	(11) 1 388 009	(51) G01N 33/53	DK 08.05.2006	
NL 06.10.2004	CH 06.10.2004	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(11) 1 388 314	(51) A47J 37/12
DK 06.01.2005	FI 06.10.2004	AT 28.06.2006		(84) SI 03.05.2006	(84) SE 03.08.2006
GR 06.01.2005	LI 06.10.2004	(11) 1 388 015	(51) G01R 27/02	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
IE 02.05.2005	TR 06.10.2004	(84) AT 17.08.2005	(84) FI 17.08.2005	AT 03.05.2006	
		CH 17.08.2005	LI 17.08.2005		
		NL 17.08.2005	GR 17.11.2005	(11) 1 388 315	(51) A47J 43/25
(11) 1 387 879	(51) C11D 3/37	BE 17.11.2004	PT 17.01.2006	(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006
(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	CH 17.11.2004	TR 17.08.2005	SI 15.02.2006	NL 15.02.2006
NL 17.11.2004	DK 17.02.2005	DK 17.11.2005		SE 15.05.2006	IE 15.02.2006
DK 17.02.2005	FI 17.11.2004			BG 15.05.2006	DK 15.05.2006
GR 17.02.2005	LI 17.11.2004	(11) 1 388 019	(51) G02B 6/42		
IE 29.04.2005	TR 17.11.2004	(84) BE 15.06.2005	(84) ES 26.09.2005		
		GR 15.09.2005	SE 15.09.2005	(11) 1 388 334	(51) A61F 13/15
(11) 1 387 896	(51) C23C 4/04	PT 24.11.2005	NL 15.06.2005	(84) AT 16.03.2005	(84) BE 16.03.2005
(84) NL 05.01.2005	(84) DK 05.04.2005	DK 15.09.2005	TR 15.06.2005	BG 16.06.2005	CH 16.03.2005
ES 16.04.2005	FI 05.01.2005			ES 27.06.2005	DK 16.06.2005
GB 05.01.2005	IE 05.01.2005	(11) 1 388 020	(51) G02B 6/44	FI 16.03.2005	GR 16.06.2005
GR 05.04.2005	SE 05.04.2005	(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004	LI 16.03.2005	PT 07.09.2005
BE 31.05.2005	FR 05.01.2005	NL 29.09.2004	CH 08.12.2004	SI 16.03.2005	SK 16.03.2005
AT 02.05.2005	TR 05.01.2005	DK 29.12.2004	DK 08.12.2004	CZ 16.03.2005	MC 31.08.2005
		ES 09.01.2005	FI 08.12.2004	IE 02.08.2005	TR 16.03.2005
(11) 1 387 960	(51) F04C 15/04	GR 29.12.2004	FR 29.09.2004		
(84) BE 28.02.2005	(84) DK 04.11.2004	LI 29.09.2004	SE 29.12.2004		
MC 28.02.2005	ES 15.11.2004	IE 28.02.2005	TR 29.09.2004		
FI 04.08.2004	GR 04.11.2004				
IE 04.08.2004	SE 04.11.2004	(11) 1 388 022	(51) G02B 27/22		
NL 04.08.2004	AT 22.02.2005	(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004		
TR 04.08.2004		NL 08.12.2004	CH 08.12.2004		
		DK 08.03.2005	FI 08.12.2004		
		GR 08.03.2005	LI 08.12.2004		
(11) 1 387 969	(51) F16K 1/22	TR 08.12.2004		(11) 1 388 346	(51) A61L 29/12
(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004			(84) SI 19.04.2006	(84) SE 19.07.2006
NL 29.09.2004	CH 29.09.2004	(11) 1 388 121	(51) G06K 19/077	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006
DE 30.12.2004	DK 29.12.2004	(84) GB 30.03.2005	(84) ES 11.07.2005	AT 19.04.2006	
ES 09.01.2005	FI 29.09.2004	DK 30.06.2005	FI 30.03.2005		
GR 29.12.2004	LI 29.09.2004	GR 30.06.2005	PT 08.09.2005		
SE 29.12.2004	IE 11.04.2005	NL 30.03.2005	IE 30.03.2005		
TR 29.09.2004		BE 31.05.2005	AT 07.05.2005		
		TR 30.03.2005			
(11) 1 387 973	(51) F16K 31/04			(11) 1 388 354	(51) A63B 49/02
(84) DK 16.05.2005	(84) ES 27.05.2005	(11) 1 388 205	(51) H03G 3/30	(84) BE 04.05.2005	(84) AT 04.05.2005
NL 16.02.2005	FI 16.02.2005	(84) SE 10.11.2005	(84) FI 10.08.2005	BG 04.08.2005	SI 04.05.2005
IE 16.02.2005	GR 16.05.2005	ES 21.11.2005	NL 10.08.2005	ES 15.08.2005	LI 04.05.2005
PT 04.08.2005	SE 16.05.2005	GR 10.11.2005	IE 10.08.2005	FI 04.05.2005	SE 04.08.2005
BE 31.05.2005	AT 10.05.2005	PT 10.01.2006	DK 10.11.2005	PT 17.10.2005	CZ 04.05.2005
TR 16.02.2005		MC 31.03.2006	TR 10.08.2005	NL 04.05.2005	IE 11.07.2005
				MC 31.07.2005	SK 04.05.2005

(11) 1 388 372 (84) BG 10.11.2004 DK 10.02.2005 GR 10.02.2005 SI 10.11.2004 HU 11.02.2005 AT 01.08.2005	(51) B05B 5/04 (84) CZ 10.11.2004 FI 10.11.2004 ES 23.07.2006 IE 10.11.2004 SK 10.11.2004 TR 10.11.2004	(11) 1 388 590 (84) SI 12.04.2006 ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(51) C12Q 1/68 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(11) 1 389 065 (84) BE 27.04.2005 CH 27.04.2005 ES 07.08.2005 FI 27.04.2005 SE 27.07.2005 TR 27.04.2005	(51) A61B 17/00 (84) AT 27.04.2005 LI 27.04.2005 DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005
(11) 1 388 381 (84) IE 19.01.2005 DK 19.04.2005 GR 19.04.2005 SK 19.01.2005 MC 31.08.2005	(51) B21D 26/02 (84) BG 19.01.2005 FI 19.01.2005 SI 19.01.2005 CZ 19.01.2005 TR 19.01.2005	(11) 1 388 612 (84) IE 23.02.2005 DK 23.05.2005 FI 23.02.2005	(51) E01F 13/02 (84) BG 23.02.2005 DK 23.05.2005 FI 23.02.2005	(11) 1 389 082 (84) BE 29.06.2005 FI 29.06.2005 MC 30.11.2005	(51) A61F 11/06 (84) AT 29.06.2005 ES 10.10.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 NL 29.06.2005
(11) 1 388 414 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 SK 28.12.2005 GR 28.03.2006 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 SI 28.12.2005	(51) B32B 21/08 (84) SE 28.03.2006 CZ 28.12.2005 BE 28.12.2005 BG 28.03.2006 LI 28.12.2005 PT 29.05.2006 DK 28.03.2006	(11) 1 388 626 (84) BG 18.08.2005 SI 18.05.2005 FI 18.05.2005 SE 18.08.2005 CZ 18.05.2005 IE 18.05.2005 SK 18.05.2005 TR 18.05.2005	(51) E05B 1/00 (84) GB 18.05.2005 DK 18.08.2005 GR 18.08.2005 PT 24.10.2005 NL 18.05.2005 MC 31.08.2005 BE 31.08.2005 AT 05.08.2005	(11) 1 389 158 (84) AT 03.08.2005 FI 03.08.2005 PT 24.10.2005 NL 03.08.2005 BE 03.08.2005 DK 03.11.2005	(51) B28D 1/22 (84) SE 03.11.2005 CH 03.08.2005 ES 14.11.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 TR 03.08.2005
(11) 1 388 420 (84) AT 06.10.2004 BG 06.10.2004 CH 06.10.2004 DK 06.01.2005 FI 06.10.2004 LI 06.10.2004 SK 06.10.2004 TR 06.10.2004	(51) B41J 2/45 (84) BE 06.10.2004 NL 06.10.2004 CZ 06.10.2004 ES 17.01.2005 GR 06.01.2005 TR 03.08.2005	(11) 1 388 637 (84) BG 03.11.2005 SI 03.08.2005 GR 03.11.2005 MC 31.08.2005 TR 03.08.2005	(51) E06B 9/64 (84) SE 03.11.2005 FI 03.08.2005 PT 03.01.2006 SK 03.08.2005	(11) 1 389 172 (84) MC 31.03.2005 TR 18.08.2004	(51) B65D 81/34 (84) GR 18.11.2004
(11) 1 388 444 (84) FI 22.02.2006 AT 22.02.2006 SE 22.05.2006 BG 22.05.2006	(51) B60H 1/00 (84) SI 22.02.2006 NL 22.02.2006 MC 31.07.2005 IE 22.02.2006 DK 22.05.2006	(11) 1 388 654 (84) IE 16.02.2005 DK 16.05.2005 FI 16.02.2005 PT 04.08.2005 SK 16.02.2005 CZ 16.02.2005 BE 31.07.2005 TR 16.02.2005	(51) F02B 37/007 (84) BG 16.02.2005 NL 16.02.2005 GR 16.05.2005 SI 16.02.2005 CZ 16.02.2005 BE 31.07.2005 AT 24.07.2005	(11) 1 389 195 (84) AT 22.06.2005 LI 22.06.2005 GR 22.09.2005 PT 29.11.2005 TR 22.06.2005	(51) C07D 301/12 (84) CH 22.06.2005 FI 22.06.2005 SE 22.09.2005 DK 22.09.2005
(11) 1 388 459 (84) NL 30.11.2005 SE 28.02.2006 DK 28.02.2006 SK 30.11.2005 IE 30.11.2005 SI 30.11.2005	(51) B60P 1/28 (84) FI 30.11.2005 AT 30.11.2005 CZ 30.11.2005 SE 07.09.2006	(11) 1 388 710 (84) FI 24.05.2006 AT 24.05.2006	(51) F21V 19/00 (84) AT 24.05.2006	(11) 1 389 192 (84) SE 12.07.2006	(51) C07D 277/74 (84) FI 12.04.2006
(11) 1 388 478 (84) AT 25.05.2005 GB 25.05.2005 DK 25.08.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 NL 25.05.2005 MC 31.08.2005 DE 26.08.2005 TR 25.05.2005	(51) B60T 13/567 (84) BG 25.08.2005 SI 25.05.2005 FL 25.05.2005 SE 25.08.2005 PT 27.10.2005 NL 25.05.2005 IE 25.05.2005 SK 25.05.2005 BE 31.08.2005	(11) 1 388 730 (84) AT 03.03.2004 BG 03.03.2004	(51) G01M 1/10 (84) FI 07.06.2006 CZ 03.03.2004	(11) 1 389 220 (84) FI 01.02.2006 LI 01.02.2006 SE 01.05.2006	(51) C08F 10/06 (84) CH 01.02.2006 AT 01.02.2006 DK 01.05.2006
(11) 1 388 502 (84) AT 27.07.2005 SE 27.10.2005 FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 GR 27.10.2005 CZ 27.07.2005 SK 27.07.2005	(51) B65D 75/58 (84) BG 27.10.2005 SI 27.07.2005 MC 31.08.2005 TR 30.03.2005	(11) 1 388 732 (84) SE 07.09.2006 AT 03.03.2004 BG 03.03.2004	(51) G01N 33/574 (84) BE 03.03.2004 CZ 03.03.2004	(11) 1 389 259 (84) FI 23.11.2005 CH 23.11.2005 AT 23.11.2005 BE 23.11.2005 PT 24.04.2006 DE 24.02.2006	(51) E21B 1/00 (84) SE 23.02.2006 LI 23.11.2005 DK 23.02.2006 GR 23.02.2006 ES 06.03.2006
(11) 1 388 509 (84) BE 22.06.2005 BG 22.09.2005 CH 22.06.2005 FI 22.06.2005 GR 22.09.2005 PT 29.11.2005 CZ 22.06.2005 MC 31.07.2005 IE 02.08.2005	(51) B65G 47/84 (84) AT 22.06.2005 SI 22.06.2005 LI 22.06.2005 ES 03.10.2005 SE 22.09.2005 NL 22.06.2005 DK 22.09.2005 SK 22.06.2005 TR 22.06.2005	(11) 1 388 970 (84) FI 15.02.2006 CH 15.02.2006 AT 15.02.2006	(51) H04L 9/12 (84) SI 15.02.2006 LI 15.02.2006 NL 15.02.2006 BG 15.05.2006	(11) 1 389 263 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) E21B 43/26 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 388 559 (84) SI 19.04.2006 ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(51) C08J 5/18 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(11) 1 388 958 (84) BE 15.06.2005 CH 15.06.2005 FI 15.06.2005 GR 15.09.2005	(51) A47C 21/06 (84) AT 15.06.2005 LI 15.06.2005 ES 26.09.2005 SE 15.09.2005	(11) 1 389 288 (84) AT 18.05.2005 GR 18.08.2005 NL 18.05.2005 TR 18.05.2005	(51) F24F 7/02 (84) FI 18.05.2005 PT 24.10.2005 IE 18.05.2005
(11) 1 388 579 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) C09D 11/16 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 389 045 (84) NL 08.09.2004 ES 19.12.2004 GB 08.09.2004 FR 08.09.2004 BE 31.05.2005 TR 08.09.2004	(51) A22C 17/00 (84) DK 08.12.2004 FI 08.09.2004 GR 08.12.2004 FR 08.09.2004 BE 31.05.2005 TR 08.09.2004	(11) 1 389 310 (84) BE 28.02.2005 DK 22.12.2004 GR 22.12.2004 SE 22.12.2004	(51) G04B 9/00 (84) NL 22.09.2004 MC 28.02.2005 IE 22.09.2004 TR 22.09.2004
(11) 1 388 559 (84) SI 19.04.2006 ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(51) C08J 5/18 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(11) 1 389 058 (84) BE 15.06.2005 CH 15.06.2005 FI 15.06.2005 GR 15.09.2005	(51) A47C 21/06 (84) AT 15.06.2005 LI 15.06.2005 ES 26.09.2005 SE 15.09.2005	(11) 1 389 337 (84) SE 20.10.2005 ES 31.10.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 TR 20.07.2005	(51) G12B 9/04 (84) FI 20.07.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005 DK 20.10.2005

(11) 1 389 353 (84) AT 24.11.2004 NL 24.11.2004 DK 24.02.2005 FI 24.11.2004 LI 24.11.2004 TR 24.11.2004	(51) H01P 3/00 (84) BE 24.11.2004 CH 24.11.2004 ES 06.03.2005 GR 24.02.2005 IE 23.05.2005	(11) 1 389 669 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) F01D 9/04 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 390 110 (84) AT 05.01.2005 CH 05.01.2005 DK 05.04.2005 FI 05.01.2005 LI 05.01.2005 IE 11.04.2005	(51) B01D 3/00 (84) BE 05.01.2005 NL 05.01.2005 ES 16.04.2005 GR 05.04.2005 SE 05.04.2005 FR 05.01.2005
(11) 1 389 374 (84) SE 26.04.2005	(51) H04J 14/02 (84) TR 26.01.2005	(11) 1 389 691 (84) IE 09.02.2005 DK 09.05.2005 GR 09.05.2005 SK 09.02.2005 NL 09.02.2005 BE 31.08.2005 AT 05.08.2005	(51) F16B 7/04 (84) BG 09.02.2005 FI 09.02.2005 SI 09.02.2005 CZ 09.02.2005 MC 31.08.2005 TR 09.02.2005	(11) 1 390 124 (84) FI 06.07.2005 GR 06.10.2005 DK 06.10.2005 TR 06.07.2005	(51) B01D 53/94 (84) PT 12.12.2005 IE 06.07.2005 MC 31.03.2006
(11) 1 389 408 (84) NL 06.10.2004 ES 17.01.2005 IE 06.10.2004 AT 15.05.2005	(51) H05K 3/46 (84) DK 06.01.2005 GR 06.01.2005 BE 31.05.2005 TR 06.10.2004	(11) 1 389 689 (84) IE 07.06.2006	(51) F16B 37/04 (84) BG 09.02.2005 FI 09.02.2005 SI 09.02.2005 CZ 09.02.2005 MC 31.08.2005 TR 09.02.2005	(11) 1 390 139 (84) SE 26.07.2006	(51) B01J 19/00 (84) FI 26.04.2006
(11) 1 389 420 (84) SE 21.09.2006	(51) A01K 1/00 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 389 709 (84) BG 29.12.2004 CZ 29.12.2004 ES 09.04.2005 GR 29.03.2005 SK 29.12.2004	(51) F21L 4/00 (84) NL 29.12.2004 DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 SI 29.12.2004 MC 30.06.2005 AT 21.06.2005	(11) 1 390 143 (84) AT 29.12.2004 DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 LI 29.12.2004 TR 29.12.2004	(51) B01J 31/40 (84) CH 29.12.2004 ES 09.04.2005 GR 29.03.2005 IE 30.05.2005
(11) 1 389 423 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) A01N 25/12 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 389 709 (84) BG 29.12.2004 CZ 29.12.2004 ES 09.04.2005 GR 29.03.2005 SK 29.12.2004	(51) F21L 4/00 (84) NL 29.12.2004 DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 SI 29.12.2004 MC 30.06.2005 AT 21.06.2005	(11) 1 390 143 (84) AT 29.12.2004 DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 LI 29.12.2004 TR 29.12.2004	(51) B01J 31/40 (84) CH 29.12.2004 ES 09.04.2005 GR 29.03.2005 IE 30.05.2005
(11) 1 389 430 (84) SE 24.08.2006	(51) A24C 5/18 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 389 709 (84) HU 30.03.2005 TR 29.12.2004	(51) F21L 4/00 (84) NL 29.12.2004 DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 SI 29.12.2004 MC 30.06.2005 AT 21.06.2005	(11) 1 390 154 (84) NL 10.11.2004 BE 30.04.2005	(51) B05B 11/00 (84) GR 10.02.2005 TR 10.11.2004
(11) 1 389 437 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 NL 04.01.2006 PT 05.06.2006 SI 04.01.2006	(51) A47B 73/00 (84) CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 BG 04.04.2006 DK 04.04.2006	(11) 1 389 843 (84) AT 27.10.2004 BG 27.10.2004 CH 27.10.2004 DK 27.01.2005 FI 27.10.2004 LI 27.10.2004 SK 27.10.2004	(51) H04J 3/08 (84) BE 27.10.2004 NL 27.10.2004 CZ 27.10.2004 ES 07.02.2005 GR 27.01.2005 FI 27.10.2004 SK 27.10.2004	(11) 1 390 171 (84) BE 10.11.2004 DK 10.02.2005 GR 10.02.2005 TR 10.11.2004	(51) B22F 3/00 (84) NL 10.11.2004 FI 10.11.2004 IE 18.04.2005
(11) 1 389 441 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006	(51) A61B 5/00 (84) ES 21.08.2006	(11) 1 389 862 (84) AT 03.11.2004 BG 11.09.2006 CH 03.11.2004 DK 03.02.2005 FI 03.11.2004 LI 03.11.2004 TR 27.10.2004	(51) H04L 29/06 (84) BE 03.11.2004 NL 03.11.2004 CZ 03.11.2004 FI 03.11.2004 LI 03.11.2004 TR 03.11.2004	(11) 1 390 180 (84) AT 17.08.2005 CH 17.08.2005 ES 28.11.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 TR 17.08.2005	(51) B26D 7/26 (84) SE 17.11.2005 LI 17.08.2005 NL 17.08.2005 BE 17.08.2005 DK 17.11.2005
(11) 1 389 447 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) A61B 18/00 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 389 862 (84) AT 03.11.2004 BG 11.09.2006 CH 03.11.2004 DK 03.02.2005 FI 03.11.2004 LI 03.11.2004 TR 27.10.2004	(51) H04L 29/06 (84) BE 03.11.2004 NL 03.11.2004 CZ 03.11.2004 FI 03.11.2004 LI 03.11.2004 TR 03.11.2004	(11) 1 390 180 (84) AT 17.08.2005 CH 17.08.2005 ES 28.11.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 TR 17.08.2005	(51) B28B 11/08 (84) BE 02.03.2005 DK 02.06.2005 GR 02.06.2005 PT 07.09.2005 TR 02.03.2005
(11) 1 389 475 (84) SE 17.08.2006	(51) A61M 1/16 (84) AT 17.05.2006	(11) 1 389 863 (84) FI 19.07.2006 SE 19.07.2006 FI 19.04.2006 AT 19.04.2006	(51) H04L 29/06 (84) SE 21.03.2006 AT 21.12.2005 CZ 21.12.2005 GR 21.03.2006 FI 21.12.2005 BG 21.03.2006	(11) 1 390 183 (84) AT 02.03.2005 CH 02.03.2005 FI 02.03.2005 LI 02.03.2005 IE 23.05.2005	(51) B28C 47/92 (84) ES 13.06.2005 NL 02.03.2005 GR 02.06.2005 PT 07.09.2005 TR 02.03.2005
(11) 1 389 478 (84) SI 19.04.2006 ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(51) A61M 25/01 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(11) 1 389 863 (84) FI 21.12.2005 AT 21.12.2005 SK 21.12.2005	(51) H04L 29/06 (84) SE 21.03.2006 AT 21.12.2005 CZ 21.12.2005 GR 21.03.2006 FI 21.12.2005 BG 21.03.2006	(11) 1 390 190 (84) DK 02.06.2005 NL 02.03.2005 GR 02.06.2005 AT 15.04.2005	(51) B29C 47/92 (84) ES 13.06.2005 FI 02.03.2005 PT 07.09.2005 TR 02.03.2005
(11) 1 389 479 (84) ES 02.06.2006 SI 22.02.2006 LI 22.02.2006 NL 22.02.2006 DK 22.05.2006	(51) A61N 5/10 (84) FI 22.02.2006 CH 22.02.2006 AT 22.02.2006 BG 22.05.2006	(11) 1 389 925 (84) AT 26.01.2005 DK 26.04.2005 FI 26.01.2005 SE 26.04.2005 IE 30.05.2005	(51) A43B 5/16 (84) BE 26.01.2005 ES 07.05.2005 GR 26.04.2005 NL 26.01.2005 TR 26.01.2005	(11) 1 390 194 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(51) B29D 30/00 (84) FI 05.04.2006
(11) 1 389 495 (84) BG 27.07.2005 ES 07.08.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005 NL 27.04.2005 MC 31.08.2005 BE 31.08.2005 AT 08.08.2005	(51) B08B 3/02 (84) SI 27.04.2005 FI 27.04.2005 SE 27.07.2005 CZ 27.04.2005 ES 27.04.2005 IE 27.04.2005 SK 27.04.2005 TR 27.04.2005	(11) 1 389 964 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) A61B 17/88 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 390 200 (84) FI 03.05.2006	(51) B32B 37/22 (84) SE 16.07.2006
(11) 1 389 559 (84) FI 04.01.2006 SI 04.01.2006	(51) B60N 2/66 (84) BG 04.04.2006 DK 04.04.2006	(11) 1 389 985 (84) FI 14.12.2005 NL 14.12.2005 DK 14.03.2006	(51) A61F 5/01 (84) GR 14.03.2006 PT 15.05.2006	(11) 1 390 202 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) B41C 1/05 (84) ES 16.07.2006
(11) 1 389 562 (84) BG 06.10.2004 MC 31.01.2005 FI 06.10.2004 GR 06.01.2005 FR 06.10.2004 SK 06.10.2004 TR 06.10.2004	(51) B60P 7/15 (84) CZ 06.10.2004 ES 17.01.2005 GB 06.10.2004 IE 06.10.2004 SI 06.10.2004 HU 07.01.2005	(11) 1 390 025 (84) AT 30.03.2005 DK 30.06.2005 GR 30.06.2005	(51) A61K 31/202 (84) BE 30.03.2005 CH 30.03.2005 LI 30.03.2005 GR 30.06.2005	(11) 1 390 219 (84) BE 31.01.2005 MC 31.01.2005 FI 22.09.2004 IE 22.09.2004	(51) B60H 1/00 (84) NL 22.09.2004 DK 22.12.2004 GR 22.12.2004 TR 22.09.2004
(11) 1 389 619 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) C07D 493/22 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 390 086 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) A61L 9/01 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 390 221 (84) AT 03.08.2005 ES 14.11.2005 NL 29.12.2004 GR 03.11.2005 LI 29.12.2004	(51) B60J 5/04 (84) FI 03.08.2005 NL 03.08.2005 GR 03.08.2005 DK 03.11.2005
(11) 1 389 659 (84) BG 16.06.2005 PT 07.09.2005 MC 31.08.2005	(51) E04D 13/00 (84) GR 16.06.2005 SK 16.03.2005 DK 29.03.2005 TR 16.03.2005	(11) 1 390 086 (84) AT 29.12.2004 CH 29.12.2004 DK 29.03.2005 TR 29.12.2004	(51) A61L 27/42 (84) BE 29.12.2004 CH 29.12.2004 NL 29.12.2004 LI 29.12.2004	(11) 1 390 221 (84) AT 03.08.2005 ES 14.11.2005 NL 03.08.2005 GR 03.08.2005 PT 03.01.2006 TR 03.08.2005	(51) B60J 5/04 (84) FI 03.08.2005 NL 03.08.2005 GR 03.08.2005 IE 03.08.2005 DK 03.11.2005

(11) 1 390 222 (84) FI 08.02.2006 SE 08.05.2006 DK 08.05.2006	(51) B60J 5/04 (84) NL 08.02.2006 IE 08.02.2006	(11) 1 390 359 (84) AT 27.07.2005 FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 PT 27.12.2005	(51) C07D 311/80 (84) SE 27.10.2005 CH 27.07.2005 ES 07.11.2005 GR 27.10.2005	(11) 1 390 604 (84) AT 27.10.2004 CH 27.10.2004 GR 27.01.2005 FR 27.10.2004	(51) E21B 43/25 (84) BE 27.10.2004 FI 27.10.2004 LI 27.10.2004 IE 10.05.2005
(11) 1 390 232 (84) AT 15.12.2004 CH 15.12.2004 DK 15.03.2005 ES 26.03.2005 GR 15.03.2005 TR 15.12.2004	(51) B60R 7/02 (84) BE 15.12.2004 NL 15.12.2004 MC 31.03.2005 FI 15.12.2004 GR 15.12.2004 TR 15.12.2004	BE 27.07.2005 TR 27.07.2005	(11) 1 390 364 (84) AT 29.09.2004 GR 29.12.2004 TR 29.09.2004	(51) C07D 451/02 (84) BE 29.09.2004 IE 20.05.2005	(11) 1 390 629 (84) NL 13.10.2004 FI 13.10.2004 IE 13.10.2004 TR 13.10.2004
(11) 1 390 233 (84) AT 20.07.2005 FI 20.07.2005 CH 20.07.2005 LI 20.07.2005 ES 31.10.2005 NL 20.07.2005 PT 21.12.2005 BE 20.07.2005 DK 20.10.2005	(51) B60R 7/04 (84) SE 20.10.2005 CH 20.07.2005 LI 14.12.2005 BE 14.12.2005	(11) 1 390 373 (84) SE 14.03.2006 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 DK 14.03.2006	(51) C07F 9/38 (84) BE 11.05.2005 CH 11.05.2005 LI 11.05.2005 BE 11.05.2005 NL 11.05.2005	(11) 1 390 633 (84) AT 27.07.2005 FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 TR 27.07.2005	(51) F16D 3/12 (84) SE 27.10.2005 CH 27.07.2005 NL 27.07.2005 PT 27.10.2005 DK 27.10.2005
(11) 1 390 243 (84) ES 23.07.2006	(51) B60T 13/68 (84) FI 12.04.2006	CH 11.05.2005 DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005	(11) 1 390 399 (84) BE 11.05.2005 CH 11.05.2005 FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 NL 11.05.2005	(51) C07K 14/16 (84) AT 11.05.2005 CH 11.05.2005 FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 NL 11.05.2005	(11) 1 390 636 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006
(11) 1 390 262 (84) NL 29.09.2004 FI 29.09.2004 IE 29.09.2004 SE 29.12.2004 TR 29.09.2004	(51) B65B 63/02 (84) DK 29.12.2004 GR 29.12.2004 FR 29.09.2004 BE 31.05.2005	IE 31.05.2005	(11) 1 390 412 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) C08B 31/00 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 390 637 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 GR 14.03.2006 PT 15.05.2006
(11) 1 390 264 (84) SE 13.10.2005 ES 24.10.2005 PT 19.12.2005 IE 13.07.2005 GB 13.07.2005	(51) B65D 5/66 (84) FI 13.07.2005 NL 13.07.2005 GR 13.10.2005 LI 29.12.2004 DK 13.10.2005 TR 13.07.2005	(11) 1 390 416 (84) AT 29.12.2004 CH 29.12.2004 FI 29.12.2004 LI 29.12.2004 IE 12.12.2005	(51) C08F 210/06 (84) BE 29.12.2004 DK 29.03.2005 GR 29.03.2005 MC 31.12.2005 TR 29.12.2004	(11) 1 390 638 (84) NL 24.11.2004 ES 06.03.2005 GR 24.02.2005	(51) F16D 65/12 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 BE 14.12.2005 NL 14.12.2005 DK 14.03.2006
(11) 1 390 266 (84) AT 09.02.2005 CH 09.02.2005 FI 09.02.2005 LI 09.02.2005 NL 09.02.2005 TR 09.02.2005	(51) B65D 23/08 (84) BE 09.02.2005 DK 09.05.2005 GR 09.05.2005 PT 14.11.2005 SE 09.05.2005 DK 08.09.2005 TR 08.06.2005	(11) 1 390 427 (84) BE 08.06.2005 ES 19.09.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 NL 08.06.2005 MC 28.02.2006	(51) C08J 5/18 (84) AT 08.06.2005 FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 NL 08.06.2005	(11) 1 390 639 (84) AT 27.07.2005 FI 27.07.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 GB 27.07.2005	(51) F16F 7/00 (84) SE 27.10.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005 TR 27.07.2005
(11) 1 390 279 (84) AT 06.10.2004 CH 06.10.2004 FI 06.10.2004 LI 06.10.2004 TR 06.10.2004	(51) B65G 1/06 (84) BE 06.10.2004 DK 06.01.2005 GR 06.01.2005 IE 18.04.2005	(11) 1 390 433 (84) AT 16.02.2005 CH 16.02.2005 ES 27.05.2005 FI 16.02.2005 LI 16.02.2005 IE 10.05.2005	(51) C09B 49/00 (84) BE 16.02.2005 DK 16.05.2005 NL 16.02.2005 GR 16.05.2005 PT 04.08.2005 TR 16.02.2005	(11) 1 390 640 (84) AT 03.08.2005 FI 03.08.2005 LI 03.08.2005 NL 03.08.2005 BE 03.08.2005 DK 03.11.2005 TR 03.08.2005	(51) F16F 9/06 (84) SE 03.11.2005 CH 03.08.2005 ES 14.11.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 DE 04.11.2005
(11) 1 390 281 (84) FI 22.06.2005 GR 22.09.2005 PT 29.11.2005 IE 22.06.2005 TR 22.06.2005	(51) B65G 47/00 (84) GB 22.06.2005 SE 22.09.2005 NL 22.06.2005 DK 22.09.2005	(11) 1 390 445 (84) BE 29.06.2005 FI 29.06.2005 LI 29.06.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 DK 29.09.2005	(51) C10G 2/00 (84) AT 29.06.2005 CH 29.06.2005 ES 10.10.2005 SE 29.09.2005 NL 29.06.2005 TR 29.06.2005	(11) 1 390 644 (84) FI 17.08.2005 DK 17.11.2005	(51) F16H 25/12 (84) GR 17.11.2005 TR 17.08.2005
(11) 1 390 282 (84) SE 03.08.2006	(51) B65G 47/51 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 390 518 (84) DK 06.01.2005 GR 06.01.2005 PT 06.10.2004	(51) C12N 15/87 (84) FI 06.10.2004 IE 06.10.2004	(11) 1 390 652 (84) AT 10.08.2005 FI 10.08.2005 LI 10.08.2005 NL 10.08.2005 BE 10.08.2005 DK 10.11.2005	(51) F16L 3/14 (84) SE 10.11.2005 CH 10.08.2005 ES 21.11.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 TR 10.08.2005
(11) 1 390 288 (84) CH 27.04.2005 ES 07.08.2005 PT 10.10.2005 TR 27.04.2005	(51) C01B 3/00 (84) LI 27.04.2005 GR 27.07.2005 IE 29.04.2005	(11) 1 390 529 (84) AT 29.09.2004 NL 29.09.2004 MC 31.01.2005 ES 09.01.2005 GR 29.12.2004 LI 29.09.2004 SE 29.12.2004 IE 31.01.2005 TR 29.09.2004	(51) C12Q 1/68 (84) BE 29.09.2004 CH 29.09.2004 DK 29.12.2004 FI 29.09.2004 LI 29.09.2004 SE 29.12.2004 IE 31.01.2005 TR 29.09.2004	(11) 1 390 654 (84) CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 BE 21.12.2005 NL 21.12.2005 DE 22.03.2006	(51) F16L 5/04 (84) LI 21.12.2005 ES 01.04.2006 GR 21.03.2006 PT 22.05.2006 DK 21.03.2006
(11) 1 390 293 (84) AT 16.03.2005 DK 16.06.2005 GR 16.06.2005 PT 07.09.2005 TR 16.03.2005	(51) C01B 21/26 (84) CH 16.03.2005 FI 16.03.2005 LI 16.03.2005 PT 25.04.2005	(11) 1 390 542 (84) TR 29.06.2005	(51) C12Q 1/68 (84) BE 04.05.2005 CH 04.05.2005 DK 04.08.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 NL 04.05.2005 IE 23.05.2005 TR 04.05.2005	(11) 1 390 659 (84) BE 04.05.2005 CH 04.05.2005 DK 04.08.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 NL 04.05.2005 IE 23.05.2005 TR 04.05.2005	(51) F16L 59/153 (84) AT 04.05.2005 LI 04.05.2005 FI 04.05.2005 SE 04.08.2005
(11) 1 390 334 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 PT 05.06.2006	(51) C07C 45/50 (84) CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 DK 04.04.2006	(11) 1 390 568 (84) BE 04.08.2004 DK 04.11.2004	(51) C25D 5/54 (84) CH 04.08.2004 GR 04.11.2004	(11) 1 390 659 (84) BE 04.05.2005 CH 04.05.2005 DK 04.08.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 NL 04.05.2005 IE 04.05.2005	(51) F16L 59/153 (84) AT 04.05.2005 LI 04.05.2005 FI 04.05.2005 SE 04.08.2005
(11) 1 390 356 (84) SE 31.08.2006	(51) C07D 261/04 (84) FI 31.05.2006	LI 04.08.2004 NL 04.08.2004	SE 04.11.2004 TR 04.08.2004		

(11) 1 390 701 (84) AT 06.10.2004 DK 06.01.2005 GR 06.01.2005 BE 31.05.2005	(51) G01G 19/414 (84) NL 06.10.2004 FI 06.10.2004 IE 06.10.2004 TR 06.10.2004	(11) 1 391 014 (84) AT 29.12.2004 CH 29.12.2004 DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 LI 29.12.2004	(51) H01S 3/063 (84) BE 29.12.2004 NL 29.12.2004 ES 09.04.2005 GR 29.03.2005 TR 29.12.2004	(11) 1 391 329 (84) BG 04.08.2005 SI 04.05.2005 DK 04.08.2005 GR 04.08.2005 IE 04.05.2005 SK 04.05.2005	(51) B60D 5/00 (84) GB 04.05.2005 ES 15.08.2005 FI 04.05.2005 PT 17.10.2005 MC 31.07.2005 TR 04.05.2005
(11) 1 390 759 (84) AT 23.03.2005 CH 23.03.2005 FI 23.03.2005 LI 23.03.2005 NL 23.03.2005 TR 23.03.2005	(51) G01N 33/86 (84) BE 23.03.2005 DK 23.06.2005 GR 23.06.2005 IE 31.05.2005	(11) 1 391 051 (84) SE 31.08.2006	(51) H04B 1/707 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 391 364 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) B61D 3/04 (84) ES 04.09.2006
(11) 1 390 772 (84) AT 09.03.2005 CH 09.03.2005 FI 09.03.2005 LI 09.03.2005 NL 09.03.2005 TR 09.03.2005	(51) G01R 31/36 (84) BE 09.03.2005 DK 09.06.2005 GR 09.06.2005 IE 03.05.2005	(11) 1 391 084 (84) FI 14.12.2005 ES 25.03.2006 IE 14.12.2005 PT 15.05.2006	(51) H04L 12/28 (84) SE 14.03.2006 GR 14.03.2006 NL 14.12.2005 DK 14.03.2006	(11) 1 391 365 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) B61L 23/34 (84) ES 16.07.2006
(11) 1 390 790 (84) FI 22.06.2005 SE 22.09.2005 NL 22.06.2005	(51) G02B 6/44 (84) GR 22.09.2005 PT 29.11.2005 TR 22.06.2005	(11) 1 391 095 (84) AT 29.09.2004 DE 30.12.2004 ES 09.01.2005 GB 29.09.2004 IE 29.09.2004 TR 29.09.2004	(51) H04L 27/26 (84) NL 29.09.2004 DK 29.12.2004 FI 29.09.2004 GR 29.12.2004 SE 29.12.2004 TR 29.06.2005	(11) 1 391 385 (84) AT 29.06.2005 SI 29.06.2005 GR 29.09.2005 NL 29.06.2005 PT 07.12.2005 IE 29.06.2005	(51) B64G 1/40 (84) BG 29.09.2005 FI 29.06.2005 SE 29.09.2005 NL 29.06.2005 CZ 29.06.2005
(11) 1 390 792 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 IE 07.12.2005 DK 07.03.2006	(51) G02B 7/00 (84) FI 07.12.2005 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006	(11) 1 391 101 (84) AT 16.03.2005 CH 16.03.2005 DK 16.06.2005 DE 16.06.2005	(51) H04M 1/58 (84) BE 16.03.2005 CH 16.03.2005 ES 27.06.2005 FI 16.03.2005	(11) 1 391 434 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) C03B 23/035 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 390 803 (84) ES 19.05.2006 AT 08.02.2006 DK 08.05.2006	(51) G02F 1/153 (84) FI 08.02.2006 PT 07.09.2005 TR 16.03.2005	(11) 1 391 111 (84) AT 29.09.2004 NL 29.09.2004 DK 29.12.2004 ES 09.01.2005 FI 29.09.2004 GR 29.12.2004 IE 11.04.2005 TR 29.09.2004	(51) H04N 5/00 (84) BE 29.09.2004 CH 29.09.2004 ES 09.01.2005 FI 29.12.2004 GR 29.12.2004 IE 11.04.2005 TR 29.09.2004	(11) 1 391 435 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) C03B 37/012 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006
(11) 1 390 809 (84) AT 29.09.2004 NL 29.09.2004 DK 29.12.2004 FI 29.09.2004 GR 29.12.2004 IE 29.09.2004 TR 29.09.2004	(51) G02F 1/167 (84) BE 29.09.2004 NL 29.09.2004 CH 29.09.2004 DK 29.12.2004 ES 09.01.2005 FI 29.09.2004 GR 29.12.2004 IE 29.12.2004 TR 29.09.2004	(11) 1 391 119 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) H04N 7/24 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 391 453 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 SK 28.12.2005 GR 28.03.2006 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 SI 28.12.2005	(51) C07D 211/90 (84) SE 28.03.2006 CZ 28.12.2005 BE 28.12.2005 BG 28.03.2006 LI 28.12.2005 PT 29.05.2006 DK 28.03.2006
(11) 1 390 810 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) G02F 1/167 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 391 169 (84) FI 07.06.2006	(51) A47B 77/02 (84) SE 24.08.2006	(11) 1 391 492 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) C09D 183/04 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 390 819 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) G05B 19/05 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 391 197 (84) SI 03.05.2006 FI 03.05.2006	(51) A61K 31/05 (84) SE 03.08.2006	(11) 1 391 523 (84) SE 24.08.2006	(51) C21C 5/28 (84) FI 24.05.2006
(11) 1 390 821 (84) GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 TR 17.08.2005	(51) G05B 19/418 (84) IE 17.08.2005 DK 17.11.2005	(11) 1 391 229 (84) FI 25.01.2006 LI 25.01.2006 NL 25.01.2006 PT 26.06.2006 DK 25.04.2006	(51) B01D 29/48 (84) CH 25.01.2006 AT 25.01.2006 SE 25.04.2006 BG 25.04.2006	(11) 1 391 524 (84) BE 06.04.2005 LI 06.04.2005 DK 06.07.2005 NL 06.04.2005 PT 08.09.2005 TR 06.04.2005	(51) C21C 7/072 (84) CH 06.04.2005 ES 17.07.2005 FI 06.04.2005 GR 06.07.2005 IE 18.04.2005
(11) 1 390 914 (84) AT 19.01.2005 CH 19.01.2005 MC 31.03.2005 FI 19.01.2005 LI 19.01.2005 IE 29.03.2005	(51) G06T 9/00 (84) BE 19.01.2005 DK 19.04.2005 ES 30.04.2005 GR 19.04.2005 IE 19.04.2005 TR 19.01.2005	(11) 1 391 239 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) B01J 20/29 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 391 541 (84) ES 06.05.2006 NL 25.01.2006 IE 25.01.2006 BG 25.04.2006 DK 25.04.2006	(51) C25F 3/14 (84) FI 25.01.2006 SE 25.04.2006 PT 26.06.2006 SI 25.01.2006
(11) 1 390 934 (84) DK 29.03.2005 ES 09.04.2005 GR 29.03.2005 TR 29.12.2004	(51) G09F 9/302 (84) MC 28.02.2005 FI 29.12.2004 IE 29.12.2004	(11) 1 391 245 (84) BE 12.05.2004 CH 12.05.2004 DK 12.08.2004 GR 12.08.2004 LI 12.05.2004 MC 31.07.2004 SE 12.08.2004 TR 12.05.2004	(51) B04C 5/30 (84) BG 12.05.2004 CZ 12.05.2004 FI 12.05.2004 IE 26.07.2004 LU 24.07.2004 NL 12.05.2004 SK 12.05.2004	(11) 1 391 563 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) E03D 9/03 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 390 957 (84) AT 13.10.2004 DK 13.01.2005 FI 13.10.2004 IE 23.05.2005	(51) G21K 1/06 (84) BE 13.10.2004 ES 24.01.2005 GR 13.01.2005 TR 13.10.2004	(11) 1 391 297 (84) SI 05.04.2006 ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(51) B41C 1/10 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(11) 1 391 571 (84) IE 16.03.2005 DK 16.06.2005 GR 16.06.2005 SK 16.03.2005 MC 31.07.2005	(51) E04H 4/08 (84) BG 16.06.2005 FI 16.03.2005 SI 16.03.2005 CZ 16.03.2005 TR 16.03.2005
(11) 1 390 998 (84) BE 30.11.2004 DK 06.01.2005 GR 06.01.2005 MC 30.11.2004	(51) H01M 8/02 (84) NL 06.10.2004 FI 06.10.2004 IE 06.10.2004 TR 06.10.2004	(11) 1 391 302 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) B41J 2/045 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 391 572 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) E05B 59/00 (84) ES 18.09.2006

(11) 1 391 592 (84) BG 20.07.2005 SI 20.04.2005 DK 20.07.2005 NL 20.04.2005 PT 20.09.2005 IE 20.04.2005 CZ 20.04.2005 AT 30.05.2005	(51) F01N 11/00 (84) GB 20.04.2005 ES 31.07.2005 FI 20.04.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005 BE 31.05.2005 SK 20.04.2005 TR 20.04.2005	(11) 1 392 095 (84) BG 13.10.2005 SI 13.07.2005 ES 24.10.2005 GR 13.10.2005 CZ 13.07.2005 MC 31.08.2005 BE 31.08.2005 AT 18.08.2005	(51) H05K 7/20 (84) SE 13.10.2005 FI 13.07.2005 PT 19.12.2005 IE 13.07.2005 DK 13.10.2005 SK 13.07.2005 TR 13.07.2005	(11) 1 392 421 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) B01F 17/00 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006
(11) 1 391 617 (84) IE 09.02.2005 DK 09.05.2005 GR 09.05.2005 SI 09.02.2005 CZ 09.02.2005 MC 31.08.2005 AT 12.08.2005	(51) F16B 39/30 (84) BG 09.02.2005 SE 09.05.2005 SK 09.02.2005 NL 09.02.2005 BE 31.08.2005	(11) 1 392 107 (84) MC 30.06.2005	(51) A01J 5/04 (84) TR 19.01.2005	(11) 1 392 436 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) B01L 3/00 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006
(11) 1 391 624 (84) FI 07.12.2005 SK 07.12.2005 IE 07.12.2005 PT 08.05.2006 DK 07.03.2006	(51) F16D 35/02 (84) CZ 07.12.2005 GR 07.03.2006 BG 07.03.2006 SI 07.12.2005	(11) 1 392 109 (84) AT 17.08.2005	(51) A01K 29/00 (84) SE 17.11.2005 CH 17.08.2005 ES 28.11.2005 BE 17.08.2005 TR 17.08.2005	(11) 1 392 450 (84) BG 27.10.2005 SI 27.07.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 DK 27.10.2005 MC 31.12.2005	(51) B05C 17/005 (84) SE 27.10.2005 FI 27.07.2005 GR 27.10.2005 CZ 27.07.2005 SK 27.07.2005 TR 27.07.2005
(11) 1 391 640 (84) IE 23.02.2005 DK 23.05.2005 PT 17.08.2005 SK 23.02.2005 MC 31.08.2005 TR 23.02.2005	(51) F16J 15/06 (84) BG 23.02.2005 GR 23.05.2005 SE 23.05.2005 CZ 23.02.2005 BE 31.08.2005	(11) 1 392 137 (84) AT 10.08.2005	(51) A43B 5/04 (84) SE 10.11.2005 FI 10.08.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006	(11) 1 392 482 (84) SE 17.11.2005 GR 17.11.2005 DK 17.11.2005 MC 31.03.2006	(51) B27L 5/06 (84) NL 17.08.2005 IE 17.08.2005 GB 17.08.2005 TR 17.08.2005
(11) 1 391 645 (84) FI 31.05.2006	(51) F16K 11/074 (84) AT 31.05.2006	(11) 1 392 144 (84) ES 12.05.2006 NL 01.02.2006 IE 01.02.2006	(51) A47G 25/90 (84) FI 01.02.2006 SE 01.05.2006 DK 01.05.2006	(11) 1 392 492 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 NL 04.01.2006 PT 05.06.2006	(51) B29C 63/00 (84) CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 DK 04.04.2006
(11) 1 391 682 (84) FI 28.06.2006	(51) F41H 11/16	(11) 1 392 188 (84) TR 09.02.2005	(51) A61B 17/58	(11) 1 392 494 (84) NL 29.09.2004 ES 09.01.2005 GB 29.09.2004 IE 29.09.2004 SE 29.12.2004 TR 29.09.2004	(51) B29C 65/08 (84) DK 29.12.2004 FI 29.09.2004 GR 29.12.2004 FR 29.09.2004 BE 31.05.2005
(11) 1 391 685 (84) BG 10.11.2005 SI 10.08.2005 NL 10.08.2005 IE 10.08.2005 CZ 10.08.2005 SK 10.08.2005 MC 31.03.2006	(51) G01B 11/00 (84) SE 10.11.2005 FI 10.08.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 DK 10.11.2005 GB 10.08.2005 TR 10.08.2005	(11) 1 392 290 (84) BE 18.05.2005 CH 18.05.2005 DK 18.08.2005 GR 18.08.2005 PT 24.10.2005 TR 18.05.2005	(51) A61K 31/4015 (84) AT 18.05.2005 LI 18.05.2005 FI 18.05.2005 SE 18.08.2005 NL 18.05.2005	(11) 1 392 499 (84) BE 06.04.2005 CH 06.04.2005 DK 06.07.2005 NL 06.04.2005 PT 08.09.2005 TR 06.04.2005	(51) B31B 19/90 (84) AT 06.04.2005 LI 06.04.2005 FI 06.04.2005 GR 06.07.2005 IE 31.05.2005
(11) 1 391 766 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) G02B 7/182 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 392 308 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(51) A61K 31/495 (84) FI 05.04.2006	(11) 1 392 520 (84) FI 20.07.2005 IE 20.07.2005 TR 20.07.2005	(51) B42D 15/00 (84) GR 20.10.2005 DK 20.10.2005
(11) 1 391 964 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 SK 07.12.2005 IE 07.12.2005 PT 08.05.2006 DK 07.03.2006	(51) H01R 4/24 (84) FI 07.12.2005 SE 07.03.2006 CZ 07.12.2005 GR 07.03.2006 BG 07.03.2006 SI 07.12.2005	(11) 1 392 325 (84) SE 21.09.2006	(51) A61K 31/663 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 392 528 (84) AT 27.07.2005 FI 27.07.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005	(51) B60C 9/20 (84) SE 27.10.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 TR 27.07.2005
(11) 1 391 973 (84) AT 15.12.2004 BG 15.12.2004 CH 15.12.2004 CZ 15.12.2004 ES 26.03.2005 GR 15.03.2005 SK 15.12.2004 FR 15.12.2004 TR 15.12.2004	(51) H02G 9/06 (84) BE 15.12.2004 DE 16.03.2005 NL 15.12.2004 DK 15.03.2005 MC 30.06.2005 FI 15.12.2004 LI 15.12.2004 MC 31.08.2005 IE 05.08.2005	(11) 1 392 341 (84) DK 30.06.2005 GR 30.06.2005 MC 30.06.2005 PT 09.03.2005 TR 30.03.2005	(51) A61K 38/00 (84) FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 TR 09.03.2005	(11) 1 392 530 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) B60C 23/12 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006
(11) 1 391 974 (84) AT 27.07.2005 SE 27.10.2005 FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 MC 31.08.2005 TR 27.07.2005	(51) H02J 7/14 (84) BG 27.10.2005 SI 27.07.2005 CH 27.07.2005 ES 07.11.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005 SK 27.07.2005	(11) 1 392 330 (84) SE 28.09.2006	(51) A61K 31/715 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 392 541 (84) BE 06.04.2005 CH 06.04.2005 ES 17.07.2005 FI 06.04.2005 GR 06.07.2005 IE 07.06.2005 TR 06.04.2005	(51) B60C 20/02 (84) AT 06.04.2005 LI 06.04.2005 DK 06.07.2005 NL 06.04.2005 PT 08.09.2005 MC 30.06.2005
(11) 1 392 023 (84) SI 10.05.2006 AT 10.05.2006	(51) H04L 12/28 (84) FI 10.05.2006	(11) 1 392 339 (84) AT 24.11.2004 NL 24.11.2004 DK 24.02.2005 GR 24.02.2005 LI 24.11.2004 IE 03.05.2005 TR 24.11.2004	(51) A61N 1/36 (84) BE 24.11.2004 CH 24.11.2004 FI 24.11.2004 LI 24.11.2004 TR 24.11.2004	(11) 1 392 561 (84) AT 13.07.2005 FI 13.07.2005 LI 13.07.2005 NL 13.07.2005 PT 19.12.2005	(51) B64C 13/40 (84) SE 13.10.2005 CH 13.07.2005 ES 24.10.2005 PT 19.12.2005 DE 14.10.2005
		(11) 1 392 396 (84) AT 20.10.2004 NL 20.10.2004 DK 20.01.2005 IE 23.05.2005	(51) A61N 1/368 (84) BE 20.10.2004 CH 20.10.2004 ES 31.01.2005 NL 13.07.2005 PT 20.10.2004	(11) 1 392 561 (84) AT 13.07.2005 FI 13.07.2005 LI 13.07.2005 NL 13.07.2005 PT 19.12.2005	

(11) 1 392 567	(51) B65D 1/00	(11) 1 392 612	(51) C03B 37/018	(11) 1 392 705	(51) C07F 5/02
(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) AT 05.01.2005	(84) BE 05.01.2005
LI 18.01.2006	AT 18.01.2006	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	CH 05.01.2005	NL 05.01.2005
MC 28.02.2006	NL 18.01.2006			DK 05.04.2005	ES 16.04.2005
SE 18.04.2006	PT 19.06.2006	(11) 1 392 613	(51) C03C 17/00	FI 05.01.2005	GR 05.04.2005
DK 18.04.2006		(84) FI 10.08.2005	(84) DK 10.11.2005	LI 05.01.2005	SE 05.04.2005
(11) 1 392 570	(51) B65D 5/50	TR 10.08.2005		IE 09.05.2005	TR 05.01.2005
(84) AT 10.08.2005	(84) SE 10.11.2005	(11) 1 392 619	(51) C04B 41/89	(11) 1 392 709	(51) C07F 15/00
FI 10.08.2005	CH 10.08.2005	(84) AT 17.08.2005	(84) SE 17.11.2005	(84) FI 07.12.2005	(84) SE 07.03.2006
LI 10.08.2005	NL 10.08.2005	FI 17.08.2005	CH 17.08.2005	CH 07.12.2005	LI 07.12.2005
BE 10.08.2005	PT 10.01.2006	LI 17.08.2005	GR 17.11.2005	AT 10.12.2005	GR 07.03.2006
DK 10.11.2005	TR 10.08.2005	BE 17.08.2005	PT 17.01.2006	PT 08.05.2006	DK 07.03.2006
(11) 1 392 571	(51) B65D 21/08	DK 17.11.2005		(11) 1 392 735	(51) C08F 2/28
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(11) 1 392 622	(51) C07C 1/00	(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006
AT 21.06.2006		(84) DK 12.04.2005	(84) FI 12.01.2005	LI 15.02.2006	AT 15.02.2006
(11) 1 392 581	(51) B65D 83/08	SE 12.04.2005	NL 12.01.2005	NL 15.02.2006	SE 15.05.2006
(84) AT 10.08.2005	(84) SE 10.11.2005	IE 17.05.2005	TR 12.01.2005	DK 15.05.2006	
FI 10.08.2005	CH 10.08.2005	(11) 1 392 630	(51) C07C 39/06	(11) 1 392 738	(51) C08F 10/00
LI 10.08.2005	NL 10.08.2005	(84) BG 29.09.2004	(84) DK 29.12.2004	(84) AT 03.08.2005	(84) SE 03.11.2005
GR 10.11.2005	BE 10.08.2005	ES 09.01.2005	FI 29.09.2004	FI 03.08.2005	CH 03.08.2005
PT 10.01.2006	DK 10.11.2005	GR 29.12.2004	IE 29.09.2004	BE 03.08.2005	GR 03.11.2005
TR 10.08.2005		MC 30.11.2004	SE 29.12.2004	DK 03.11.2005	PT 03.01.2006
(11) 1 392 582	(51) B65D 83/14	TR 29.09.2004		(11) 1 392 739	(51) C08F 10/00
(84) AT 03.08.2005	(84) SE 03.11.2005	(11) 1 392 635	(51) C07C 51/43	(84) DK 16.06.2005	(84) GR 16.06.2005
FI 03.08.2005	CH 03.08.2005	(84) FI 07.12.2005	(84) SE 07.03.2006	IE 23.05.2005	TR 16.03.2005
LI 03.08.2005	NL 03.08.2005	CH 07.12.2005	LI 07.12.2005	(11) 1 392 754	(51) C08G 69/06
GR 03.11.2005	BE 03.08.2005	AT 07.12.2005	GR 07.03.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006
PT 03.01.2006	DK 03.11.2005	PT 08.05.2006	DK 07.03.2006	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006
TR 03.08.2005					
(11) 1 392 586	(51) B65G 69/28	(11) 1 392 649	(51) C07C 303/02	(11) 1 392 760	(51) C08G 75/08
(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004
DE 08.01.2005	NL 06.10.2004			NL 13.10.2004	CH 13.10.2004
CH 06.10.2004	DK 06.01.2005	(11) 1 392 650	(51) C07C 309/30	DK 13.01.2005	ES 24.01.2005
FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	(84) ES 13.06.2005	(84) FI 02.03.2005	FI 13.10.2004	GR 13.01.2005
LI 06.10.2004	FR 06.10.2004	IE 02.03.2005	GR 02.06.2005	LI 13.10.2004	IE 02.05.2005
IE 06.06.2005	MC 30.06.2005	PT 07.09.2005	TR 02.03.2005	TR 13.10.2004	
TR 06.10.2004					
(11) 1 392 588	(51) B65H 19/30	(11) 1 392 668	(51) C07D 301/12	(11) 1 392 767	(51) C08K 5/00
(84) BE 27.04.2005	(84) AT 27.04.2005	(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
CH 27.04.2005	LI 27.04.2005	CH 29.09.2004	DK 29.12.2004	AT 07.06.2006	
ES 07.08.2005	DK 27.07.2005	FI 29.09.2004	GR 29.12.2004		
FI 27.04.2005	GR 27.07.2005	LI 29.09.2004	SE 29.12.2004	(11) 1 392 771	(51) C08L 53/00
SE 27.07.2005	PT 10.10.2005	IE 03.05.2005	TR 29.09.2004	(84) BE 29.06.2005	(84) AT 29.06.2005
NL 27.04.2005	IE 07.06.2005			FI 29.06.2005	CH 29.06.2005
MC 30.06.2005	TR 27.04.2005	(11) 1 392 673	(51) C07D 333/16	LI 29.06.2005	GR 29.09.2005
TR 27.04.2005		(84) FI 08.06.2005	(84) GR 08.09.2005	SE 29.09.2005	PT 07.12.2005
		PT 14.11.2005	NL 08.06.2005	NL 29.06.2005	DK 29.09.2005
		IE 08.06.2005	DK 08.09.2005	TR 29.06.2005	
		MC 31.01.2006	TR 08.06.2005		
(11) 1 392 589	(51) B65H 31/24			(11) 1 392 777	(51) C09B 62/44
(84) FI 15.06.2005	(84) ES 26.09.2005			(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
GR 15.09.2005	PT 24.11.2005			AT 14.06.2006	
NL 15.06.2005	IE 15.06.2005				
DK 15.09.2005	TR 15.06.2005	(11) 1 392 674	(51) C07D 333/16		
TR 17.08.2005		(84) AT 10.08.2005	(84) SE 10.11.2005	(11) 1 392 781	(51) C09D 5/02
		FI 10.08.2005	CH 10.08.2005	(84) FI 25.01.2006	(84) NL 25.01.2006
		LI 10.08.2005	NL 10.08.2005	SE 25.04.2006	IE 25.01.2006
		GR 17.11.2005	PT 10.01.2006	PT 26.06.2006	DK 25.04.2006
		DK 10.11.2005	TR 10.08.2005		
		(11) 1 392 675	(51) C07D 333/20	(11) 1 392 784	(51) C09D 163/00
		(84) AT 09.02.2005	(84) BE 09.02.2005	(84) FI 08.09.2004	(84) GR 08.12.2004
		GR 09.05.2005	IE 23.05.2005	IE 08.09.2004	TR 08.09.2004
		TR 09.02.2005			
(11) 1 392 594	(51) B66F 11/04			(11) 1 392 806	(51) C11D 3/00
(84) AT 08.09.2004	(84) BE 08.09.2004			(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005
NL 08.09.2004	CH 08.09.2004			SE 07.03.2006	CH 07.12.2005
DK 08.12.2004	ES 19.12.2004			LI 07.12.2005	AT 07.12.2005
FI 08.09.2004	GR 08.12.2004			BE 07.12.2005	GR 07.03.2006
LI 08.09.2004	SE 08.12.2004			PT 08.05.2006	DK 07.03.2006
IE 06.06.2005	TR 08.09.2004				
(11) 1 392 601	(51) C01B 33/03	(11) 1 392 702	(51) C07D 498/14	(11) 1 392 807	(51) C11D 3/02
(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004	(84) NL 30.11.2005	(84) SE 28.02.2006	(84) DK 22.12.2004	(84) FI 22.09.2004
NL 22.09.2004	CH 22.09.2004	CH 30.11.2005	LI 30.11.2005	GR 22.12.2004	IE 22.09.2004
DK 22.12.2004	FI 22.09.2004	AT 30.11.2005	DK 28.02.2006	SE 22.12.2004	TR 22.09.2004
GR 22.12.2004	FR 22.09.2004	MC 31.03.2006	PT 02.05.2006		
LI 22.09.2004	SE 22.12.2004	ES 07.01.2006	FI 28.03.2006		
IE 23.05.2005	TR 22.09.2004				
(11) 1 392 611	(51) C03B 33/00	(11) 1 392 704	(51) C07D 501/46	(11) 1 392 811	(51) C11D 17/04
(84) GR 18.08.2005	(84) PT 24.10.2005	(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006	(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006
NL 18.05.2005	TR 18.05.2005	LI 22.02.2006	AT 22.02.2006	CH 21.12.2005	LI 21.12.2005
		SE 22.05.2006	DK 22.05.2006	AT 21.12.2005	BE 21.12.2005
				GR 21.03.2006	NL 21.12.2005
				PT 22.05.2006	DK 21.03.2006

(11) 1 392 813 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) C12M 1/00 (84) ES 21.08.2006	(11) 1 392 987 (84) AT 03.08.2005 IE 03.08.2005 TR 03.08.2005	(51) F16F 15/03 (84) NL 03.08.2005 PT 03.01.2006	(11) 1 393 371 (84) AT 22.06.2005 ES 03.10.2005 GR 22.09.2005 PT 29.11.2005 IE 22.06.2005 DE 23.09.2005	(51) H01L 23/538 (84) FI 22.06.2005 GB 22.06.2005 SE 22.09.2005 NL 22.06.2005 DK 22.09.2005 TR 22.06.2005
(11) 1 392 847 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) C12Q 1/00 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 392 996 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) F21S 8/00 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 393 414 (84) BE 06.04.2005 BG 06.07.2005 BE 07.12.2005 PT 08.05.2006	(51) H01R 12/26 (84) AT 06.04.2005 CH 06.04.2005 DK 06.07.2005 GR 06.07.2005 SE 06.07.2005 SK 06.04.2005
(11) 1 392 853 (84) FI 26.04.2006	(51) C12Q 1/68 (84) AT 26.04.2006	(11) 1 393 005 (84) CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 GR 07.03.2006 DK 07.03.2006	(51) F24F 13/06 (84) LI 07.12.2005 BE 07.12.2005 PT 08.05.2006	(11) 1 393 418 (84) FI 22.06.2005 SE 22.09.2005 NL 22.06.2005 DK 22.09.2005	(51) H01S 5/0687 (84) GR 22.09.2005 PT 29.11.2005 IE 22.06.2005 TR 22.06.2005
(11) 1 392 875 (84) DK 23.06.2005 IE 23.03.2005 PT 07.09.2005 TR 23.03.2005	(51) C22C 1/08 (84) FI 23.03.2005 GR 23.06.2005 BE 31.05.2005 DK 15.09.2005	(11) 1 393 076 (84) FI 15.06.2005 SE 15.09.2005 NL 15.06.2005 DK 15.09.2005	(51) G01N 33/564 (84) GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 IE 15.06.2005 TR 15.06.2005	(11) 1 393 426 (84) BE 29.06.2005 FI 29.06.2005 LI 29.06.2005 SE 29.09.2005 NL 29.06.2005	(51) H02K 1/30 (84) AT 29.06.2005 CH 29.06.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 TR 29.06.2005
(11) 1 392 879 (84) DK 24.02.2005 GB 24.11.2004 IE 24.11.2004 MC 30.06.2005	(51) C23C 2/00 (84) FI 24.11.2004 GR 24.02.2005 BE 30.06.2005 TR 24.11.2004	(11) 1 393 084 (84) DK 19.04.2005 FI 19.01.2005 GR 19.04.2005 NL 19.01.2005	(51) G01R 23/10 (84) ES 30.04.2005 IE 19.01.2005 SE 19.04.2005 BE 31.05.2005	(11) 1 393 452 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) H03M 11/00 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006
(11) 1 392 882 (84) DK 08.03.2005 GR 08.03.2005 BE 30.06.2005 TR 08.12.2004	(51) C23C 14/32 (84) FI 08.12.2004 IE 08.12.2004 MC 30.06.2005	(11) 1 393 116 (84) FI 28.12.2005 ES 08.04.2006	(51) G02B 21/00 (84) SE 28.03.2006 GR 28.03.2006	(11) 1 393 468 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) H04B 7/185 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 392 891 (84) AT 06.10.2004 CH 06.10.2004 FI 06.10.2004 LI 06.10.2004 TR 06.10.2004	(51) C25C 3/08 (84) BE 06.10.2004 DK 06.01.2005 GR 06.01.2005 IE 30.05.2005	(11) 1 393 126 (84) DK 14.03.2006	(51) G03B 17/14	(11) 1 393 489 (84) AT 16.03.2005 CH 16.03.2005 FI 16.03.2005 LI 16.03.2005 NL 16.03.2005 TR 16.03.2005	(51) H04L 1/18 (84) BE 16.03.2005 DK 16.06.2005 GR 16.06.2005 PT 07.09.2005 IE 23.05.2005
(11) 1 392 892 (84) AT 19.01.2005 CH 19.01.2005 FI 19.01.2005 LI 19.01.2005 IE 30.05.2005	(51) C25C 3/08 (84) BE 19.01.2005 DK 19.04.2005 GR 19.04.2005 NL 23.03.2005 MC 30.06.2005 TR 19.01.2005	(11) 1 393 137 (84) DK 23.06.2005 FI 23.03.2005 IE 23.03.2005 PT 07.09.2005 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) G05B 15/02 (84) FI 23.03.2005 IE 23.03.2005 PT 07.09.2005 NL 28.12.2005 BE 30.06.2005 TR 23.03.2005	(11) 1 393 485 (84) AT 30.03.2005 CH 30.03.2005 ES 11.07.2005 DK 30.06.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 IE 03.05.2005	(51) H04L 1/00 (84) BE 30.03.2005 LI 30.03.2005 DK 30.06.2005 GR 30.06.2005 NL 30.03.2005 TR 30.03.2005
(11) 1 392 894 (84) AT 24.11.2004 GR 24.02.2005 TR 24.11.2004	(51) C30B 23/02 (84) DK 24.02.2005 IE 24.11.2004	(11) 1 393 141 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) G05B 23/02 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 393 499 (84) SE 28.09.2006 FI 28.06.2006	(51) H04L 12/26 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 392 895 (84) AT 03.08.2005 BE 03.08.2005 DK 03.11.2005	(51) C30B 1/00 (84) GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 TR 03.08.2005	(11) 1 393 206 (84) ES 29.04.2006 CH 18.01.2006 AT 18.01.2006 NL 18.01.2006 PT 19.06.2006	(51) G06F 17/30 (84) FI 18.01.2006 CH 18.01.2006 MC 28.02.2006 SE 18.04.2006 DK 18.04.2006	(11) 1 393 514 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) H04L 29/06 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006
(11) 1 392 897 (84) SE 10.08.2006	(51) D01F 6/46 (84) FI 10.05.2006	(11) 1 393 241 (84) SE 27.10.2005 ES 07.11.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 TR 27.07.2005	(51) G06K 9/00 (84) FI 27.07.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005	(11) 1 393 523 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) H04M 11/06 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006
(11) 1 392 909 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) D06F 75/38 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 393 280 (84) AT 17.11.2004 NL 17.11.2004 DK 17.02.2005 FI 17.11.2004 LI 17.11.2004 FR 17.11.2004	(51) G08B 29/00 (84) BE 17.11.2004 CH 17.11.2004 ES 28.02.2005 GR 17.02.2005 IE 25.04.2005 TR 17.11.2004	(11) 1 393 541 (84) GR 14.03.2006 DE 15.03.2006	(51) H04N 13/00 (84) CH 22.02.2006 AT 22.02.2006 SE 22.05.2006
(11) 1 392 929 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) E01B 7/10 (84) ES 28.08.2006	(11) 1 393 282 (84) FI 21.12.2005 GR 21.03.2006 NL 21.12.2005 IE 22.04.2005 DK 21.03.2006	(51) G08G 1/16 (84) SE 21.03.2006 IE 21.12.2005 PT 22.05.2006	(11) 1 393 581 (84) FI 22.02.2006 LI 22.02.2006 NL 22.02.2006 DK 22.05.2006	(51) H05B 33/14 (84) SE 28.03.2006 ES 08.04.2006 GR 28.03.2006 CH 28.12.2005 LI 28.12.2005 PT 29.05.2006 DK 28.03.2006
(11) 1 392 939 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) E04G 1/00 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 393 306 (84) NL 27.10.2004 FI 27.10.2004 IE 27.10.2004 BE 31.05.2005	(51) G11B 3/12 (84) DK 27.01.2005 GR 27.01.2005 FR 27.10.2004 TR 27.10.2004	(11) 1 393 597 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 BE 28.12.2005 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 DE 29.03.2006	(51) A41D 27/06 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 392 951 (84) AT 06.10.2004 CH 06.10.2004 FI 06.10.2004 LI 06.10.2004 TR 06.10.2004	(51) E06B 9/04 (84) BE 06.10.2004 DK 06.01.2005 GR 06.01.2005 NL 06.10.2004 IE 22.04.2005	(11) 1 393 329 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) H01C 7/02 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 393 641 (84) SE 14.09.2006	(51) A41D 27/06 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 392 955 (84) FI 01.02.2006 LI 01.02.2006 NL 01.02.2006 DK 01.05.2006	(51) E21B 43/36 (84) CH 01.02.2006 AT 01.02.2006 SE 01.05.2006	(11) 1 393 306 (84) NL 27.10.2004 FI 27.10.2004 IE 27.10.2004 BE 31.05.2005	(51) G11B 3/12 (84) DK 27.01.2005 GR 27.01.2005 FR 27.10.2004 TR 27.10.2004	(11) 1 393 597 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 BE 28.12.2005 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 DE 29.03.2006	(51) H05B 33/14 (84) SE 28.03.2006 ES 08.04.2006 GR 28.03.2006 CH 28.12.2005 LI 28.12.2005 PT 29.05.2006 DK 28.03.2006
(11) 1 392 984 (84) ES 19.05.2006 AT 08.02.2006	(51) F16C 17/03 (84) FI 08.02.2006 DK 08.05.2006	(11) 1 393 329 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) H01C 7/02 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 393 641 (84) SE 14.09.2006	(51) A41D 27/06 (84) FI 14.06.2006

(11) 1 393 648 (84) FI 21.12.2005 ES 01.04.2006 SK 21.12.2005 IE 21.12.2005 NL 21.12.2005 SI 21.12.2005	(51) A45D 1/02 (84) SE 21.03.2006 CZ 21.12.2005 GR 21.03.2006 BG 21.03.2006 PT 22.05.2006 DK 21.03.2006	(11) 1 393 832 (84) IE 23.03.2005 DK 23.06.2005 GR 23.06.2005 SI 23.03.2005 MC 31.08.2005 AT 26.08.2005	(51) B21D 7/025 (84) BG 23.06.2005 FI 23.03.2005 PT 07.09.2005 SK 23.03.2005 TR 23.03.2005	(11) 1 394 010 (84) IE 23.03.2005 DK 23.06.2005 PT 07.09.2005 SK 23.03.2005	(51) B61D 27/00 (84) BG 23.06.2005 GR 23.06.2005 SI 23.03.2005 TR 23.03.2005
(11) 1 393 658 (84) SE 26.07.2006	(51) A47C 7/02 (84) FI 26.04.2006	(11) 1 393 850 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 SE 04.04.2006 BG 04.04.2006 DK 04.04.2006	(51) B23Q 3/10 (84) CH 04.01.2006 NL 04.01.2006 PT 05.06.2006 SI 04.01.2006	(11) 1 394 025 (84) AT 27.07.2005 SE 27.10.2005 FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 CZ 27.07.2005 SK 27.07.2005 TR 27.07.2005	(51) B62J 1/00 (84) BG 27.10.2005 SI 27.07.2005 CH 27.07.2005 ES 07.11.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 DK 27.10.2005 DE 28.10.2005
(11) 1 393 691 (84) BG 29.12.2004 GR 29.03.2005 SK 29.12.2004 FI 10.07.2005 IE 18.07.2005 MC 31.07.2005 HU 30.03.2005 TR 29.12.2004	(51) A61B 19/02 (84) CZ 29.12.2004 SI 29.12.2004 FI 10.07.2005 SE 19.07.2005 DK 01.08.2005 BE 31.07.2005 AT 18.07.2005	(11) 1 393 851 (84) FI 25.01.2006 LI 25.01.2006 SE 25.04.2006 BG 25.04.2006 DK 25.04.2006	(51) B23Q 3/10 (84) CH 25.01.2006 NL 25.01.2006 PT 26.06.2006 SI 25.01.2006	(11) 1 394 032 (84) AT 05.01.2005 CH 05.01.2005 FI 05.01.2005 LI 05.01.2005 SI 05.01.2005 CZ 05.01.2005 FR 05.01.2005 TR 05.01.2005	(51) B62K 21/16 (84) BG 05.01.2005 ES 16.04.2005 GR 05.04.2005 SE 05.04.2005 SK 05.01.2005 MC 30.09.2005 IE 01.09.2005
(11) 1 393 697 (84) FI 15.02.2006 BG 15.05.2006	(51) A61F 2/46 (84) IE 15.02.2006 DK 15.05.2006	(11) 1 393 910 (84) BE 20.04.2005 BG 20.07.2005 CH 20.04.2005 DK 20.07.2005 NL 20.04.2005 GR 20.07.2005	(51) B41J 2/15 (84) AT 20.04.2005 SI 20.04.2005 LI 20.04.2005 FI 20.04.2005 GR 20.07.2005	(11) 1 394 033 (84) FI 21.06.2006	(51) B62K 21/26 (84) AT 21.06.2006
(11) 1 393 707 (84) SE 31.08.2006	(51) A61K 8/06 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 393 919 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 SK 21.12.2005 BE 21.12.2005 NL 21.12.2005 PT 20.09.2005 CZ 20.04.2005 SK 20.04.2005 IE 26.08.2005 TR 20.04.2005	(51) B41J 11/46 (84) SE 21.03.2006 LI 21.12.2005 CZ 21.12.2005 BE 21.12.2005 BG 21.03.2006 PT 22.05.2006 DK 21.03.2006	(11) 1 394 049 (84) FI 01.02.2006 SE 01.05.2006 BG 01.05.2006	(51) B65B 43/18 (84) SI 01.02.2006 IE 01.02.2006 DK 01.05.2006
(11) 1 393 724 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(51) A61K 31/70 (84) FI 05.04.2006	(11) 1 393 938 (84) FI 21.12.2005 CZ 21.12.2005 NL 21.12.2005 PT 20.09.2005 SE 20.07.2005 MC 31.08.2005 IE 26.08.2005	(51) B60H 1/00 (84) SE 21.03.2006 SK 21.12.2005 BG 21.03.2006 IE 21.12.2005 SI 21.12.2005	(11) 1 394 054 (84) FI 01.02.2006 NL 01.02.2006 IE 01.02.2006 DK 01.05.2006	(51) B65D 5/42 (84) SI 01.02.2006 SE 01.05.2006 BG 01.05.2006
(11) 1 393 754 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) A61L 9/03 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 393 919 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 SK 21.12.2005 GR 21.03.2006 NL 21.12.2005 PT 15.05.2006 CZ 21.12.2005 IE 24.01.2005 DK 14.03.2006	(51) B41J 11/46 (84) SE 21.03.2006 LI 21.12.2005 CZ 21.12.2005 BE 21.12.2005 BG 21.03.2006 PT 22.05.2006 DK 21.03.2006	(11) 1 394 069 (84) FI 14.12.2005 CZ 14.12.2005 GR 14.03.2006 BG 14.03.2006 PT 15.05.2006 DK 14.03.2006	(51) B65D 75/36 (84) SE 14.03.2006 SK 14.12.2005 IE 14.12.2005 NL 14.12.2005 PT 15.05.2006 SI 14.12.2005
(11) 1 393 755 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 SK 14.12.2005 GR 14.03.2006 NL 14.12.2005 SI 14.12.2005	(51) A61L 9/03 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 CZ 14.12.2005 BE 14.12.2005 BG 14.03.2006 PT 15.05.2006 CZ 21.12.2005 GR 21.03.2006 NL 21.12.2005 SI 21.12.2005	(11) 1 393 979 (84) FI 01.02.2006 NL 01.02.2006 IE 01.02.2006 DK 01.05.2006	(51) B60R 9/06 (84) SI 01.02.2006 SE 01.05.2006 BG 01.05.2006	(11) 1 394 079 (84) FI 18.01.2006 IE 18.01.2006 BG 18.04.2006	(51) B65G 21/20 (84) SE 18.04.2006 PT 19.06.2006 DK 18.04.2006
(11) 1 393 757 (84) AT 13.10.2004 BG 13.10.2004 CH 13.10.2004 DK 13.01.2005 FI 13.10.2004 LI 13.10.2004 TR 13.10.2004	(51) A61L 15/60 (84) BE 13.10.2004 NL 13.10.2004 CZ 13.10.2004 DK 21.03.2006 ES 24.01.2005 GR 13.01.2005 SK 13.10.2004	(11) 1 393 979 (84) FI 01.02.2006 NL 01.02.2006 IE 01.02.2006 DK 01.05.2006	(51) B60R 9/06 (84) SI 01.02.2006 SE 01.05.2006 BG 01.05.2006	(11) 1 394 079 (84) FI 18.01.2006 IE 18.01.2006 BG 18.04.2006	(51) B65G 21/20 (84) SE 18.04.2006 PT 19.06.2006 DK 18.04.2006
(11) 1 393 768 (84) FI 17.05.2006	(51) A61M 16/04 (84) AT 17.05.2006	(11) 1 393 981 (84) FI 17.05.2006	(51) B60R 13/04 (84) FI 17.05.2006	(11) 1 394 080 (84) FI 24.05.2006	(51) B65G 23/06 (84) ES 04.09.2006
(11) 1 393 785 (84) BE 03.11.2004 CZ 03.11.2004 ES 14.02.2005 GR 03.02.2005 TR 03.11.2004	(51) A63C 11/02 (84) BG 03.11.2004 DK 03.02.2005 FI 03.11.2004 SK 03.11.2004	(11) 1 393 982 (84) BG 13.07.2005 DK 13.07.2005 NL 13.04.2005 PT 13.09.2005 CZ 13.04.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 IE 13.04.2005 TR 13.04.2005	(51) B60R 13/08 (84) SI 13.04.2005 FI 13.04.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 IE 13.04.2005 TR 13.04.2005	(11) 1 394 083 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) B65G 47/26 (84) ES 04.09.2006
(11) 1 393 809 (84) BG 15.09.2005 SI 15.06.2005 ES 26.09.2005 SE 15.09.2005 CZ 15.06.2005 IE 15.06.2005 MC 31.08.2005 BE 31.08.2005 TR 15.06.2005	(51) B02C 18/00 (84) GB 15.06.2005 FI 15.06.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 NL 15.06.2005 DK 15.09.2005 GB 19.01.2005 SE 19.04.2005 SK 15.06.2005 DE 01.03.2006 SK 19.01.2005 MC 31.08.2005 TR 22.08.2005 AT 19.01.2005	(11) 1 393 994 (84) IE 19.01.2005 DK 19.04.2005 FI 19.01.2005 GR 19.04.2005 SE 19.01.2005 NL 19.01.2005 BE 31.08.2005 TR 19.01.2005	(51) B60R 21/20 (84) BG 19.01.2005 FI 19.01.2005 GR 19.04.2005 SE 19.01.2005 NL 19.01.2005 PT 17.10.2005 SK 19.01.2005 TR 04.05.2005	(11) 1 394 084 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 CZ 07.12.2005 GR 07.03.2006 BG 07.03.2006 PT 08.05.2006 SI 07.12.2005	(51) B65G 53/42 (84) FI 07.12.2005 ES 18.03.2006 SK 07.12.2005 IE 07.12.2005 NL 14.12.2005 PT 15.05.2006 DK 07.03.2006
(11) 1 393 828 (84) BG 29.09.2005 FI 29.06.2005 GR 29.09.2005 NL 29.06.2005 DK 29.09.2005 SK 29.06.2005 TR 29.06.2005	(51) B21C 1/00 (84) SI 29.06.2005 ES 10.10.2005 PT 07.12.2005 IE 29.06.2005 MC 31.07.2005 BE 31.07.2005 SK 04.05.2005 AT 17.07.2005	(11) 1 394 005 (84) AT 04.05.2005 SI 04.05.2005 LI 04.05.2005 FI 04.05.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 CZ 04.05.2005 SK 04.05.2005	(51) B60R 25/02 (84) BG 04.08.2005 CH 04.05.2005 FI 04.05.2005 GR 04.05.2005 SK 19.01.2005 CZ 19.01.2005 FR 19.01.2005 TR 19.01.2005	(11) 1 394 118 (84) IE 19.01.2005 DK 19.04.2005 FI 19.01.2005 GR 19.04.2005 SE 19.04.2005 CZ 19.01.2005 BE 31.08.2005 AT 27.08.2005	(51) C02F 1/32 (84) BG 19.01.2005 ES 30.04.2005 GB 19.01.2005 SE 19.04.2005 CZ 19.01.2005 MC 31.08.2005 BE 31.08.2005 AT 27.08.2005

(11) 1 394 129 (84) AT 12.01.2005 BG 12.01.2005 DK 12.04.2005 FI 12.01.2005 SE 12.04.2005 SK 12.01.2005 DE 13.04.2005 MC 31.08.2005 IE 22.08.2005	(51) C03C 25/10 (84) BE 12.01.2005 CH 12.01.2005 ES 23.04.2005 LI 12.01.2005 SI 12.01.2005 CZ 12.01.2005 NL 12.01.2005 FR 12.01.2005 TR 12.01.2005	(11) 1 394 553 (84) AT 10.08.2005 SE 10.11.2005 FI 10.08.2005 LI 10.08.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 MC 31.08.2005 SK 10.08.2005	(51) G01P 3/487 (84) BG 10.11.2005 SI 10.08.2005 CH 10.08.2005 ES 21.11.2005 BE 10.08.2005 DK 10.11.2005 SK 10.08.2005	(11) 1 394 969 (84) AT 12.05.2004 BG 12.05.2004 CZ 12.05.2004 ES 23.08.2004 GR 12.08.2004 LI 12.05.2004 NL 12.05.2004 SK 12.05.2004	(51) H04B 10/155 (84) BE 12.05.2004 CH 12.05.2004 DK 12.08.2004 FI 12.05.2004 IE 30.08.2004 MC 31.08.2004 SE 12.08.2004 TR 12.05.2004
(11) 1 394 144 (84) SI 05.04.2006 ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(51) C07C 67/03 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(11) 1 394 569 (84) AT 03.11.2004 DE 04.02.2005 DK 03.02.2005 FI 03.11.2004 IE 03.11.2004 TR 03.11.2004	(51) G01V 1/28 (84) BG 03.11.2004 CZ 03.11.2004 ES 14.02.2005 GR 03.02.2005 SK 03.11.2004	(11) 1 394 971 (84) AT 06.05.2004 BG 06.05.2004 CZ 06.05.2004 FI 06.05.2004 IE 30.08.2004 MC 31.08.2004 SE 06.08.2004 TR 06.05.2004	(51) H04B 10/213 (84) BE 06.05.2004 CH 06.05.2004 DK 06.08.2004 GR 06.08.2004 LI 06.05.2004 NL 06.05.2004 SK 06.05.2004
(11) 1 394 155 (84) SE 28.09.2006	(51) C07D 307/83 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 394 600 (84) ES 02.06.2006 SI 22.02.2006 IE 22.02.2006 DK 22.05.2006	(51) G03B 21/00 (84) FI 22.02.2006 NL 22.02.2006 BG 22.05.2006	(11) 1 395 004 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 CZ 14.12.2005 BE 14.12.2005 BG 14.03.2006 PT 15.05.2006 DE 15.03.2006	(51) H04L 12/56 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 ES 25.03.2006 SK 14.12.2005 GR 14.03.2006 NL 14.12.2005 SI 14.12.2005 DK 14.03.2006
(11) 1 394 167 (84) FI 28.12.2005 CZ 28.12.2005 GR 28.03.2006 IE 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) C07F 7/18 (84) SE 28.03.2006 SK 28.12.2005 BG 28.03.2006 PT 29.05.2006	(11) 1 394 605 (84) SI 26.04.2006 ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(51) G03C 3/00 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(11) 1 395 010 (84) AT 24.11.2004 BG 24.11.2004 CH 24.11.2004 DK 24.02.2005 FI 24.11.2004 LI 24.11.2004 TR 24.11.2004	(51) H04L 27/20 (84) BE 24.11.2004 NL 24.11.2004 CZ 24.11.2004 ES 06.03.2005 GR 24.02.2005 SK 24.11.2004
(11) 1 394 203 (84) ES 29.04.2006 NL 18.01.2006 BG 18.04.2006 DK 18.04.2006	(51) C08L 23/08 (84) FI 18.01.2006 IE 18.01.2006 SI 18.01.2006	(11) 1 394 828 (84) BG 22.12.2004 GR 22.03.2005 SK 22.12.2004 HU 23.03.2005	(51) H01H 3/14 (84) CZ 22.12.2004 SI 22.12.2004 MC 31.08.2005 TR 22.12.2004	(11) 1 395 118 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) A01N 65/00 (84) FI 07.06.2006
(11) 1 394 216 (84) FI 22.02.2006 NL 22.02.2006 SE 22.05.2006 IE 22.02.2006 DK 22.05.2006	(51) C08L 83/04 (84) SI 22.02.2006 SE 22.05.2006 BG 22.05.2006	(11) 1 394 832 (84) SE 19.07.2006	(51) H01H 51/08 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 395 124 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) A23G 9/32 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006
(11) 1 394 233 (84) SI 26.04.2006 FI 26.04.2006	(51) C09K 3/22 (84) SE 26.07.2006	(11) 1 394 900 (84) FI 28.12.2005	(51) H01R 4/36 (84) SE 28.03.2006	(11) 1 395 126 (84) AT 13.04.2005 LI 13.04.2005 DK 13.07.2005 FI 13.07.2005 SE 13.07.2005 MC 30.06.2005 TR 13.04.2005	(51) A23K 1/00 (84) CH 13.04.2005 ES 24.07.2005 FI 13.04.2005 PT 13.09.2005 IE 13.06.2005 DE 14.07.2005
(11) 1 394 234 (84) SI 26.04.2006 FI 26.04.2006	(51) C09K 3/22 (84) SE 26.07.2006	(11) 1 394 901 (84) AT 09.03.2005 BG 09.06.2005 DK 09.06.2005 GR 09.06.2005 PT 07.09.2005 SK 09.03.2005 HU 04.02.2005 NL 28.12.2005 TR 03.11.2004	(51) H01R 4/50 (84) BE 09.03.2005 CH 09.03.2005 DK 09.03.2005 FI 09.03.2005 LI 09.03.2005 GR 09.03.2005 SI 09.03.2005 CZ 09.03.2005 MC 31.08.2005 TR 09.03.2005	(11) 1 395 129 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) A23L 1/0532 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006
(11) 1 394 264 (84) BG 03.11.2004 CZ 03.11.2004 FI 03.11.2004 SI 03.11.2004 MC 31.07.2005 BE 31.07.2005	(51) C12Q 1/04 (84) NL 03.11.2004 DK 03.02.2005 GR 03.02.2005 SK 03.11.2004 HU 04.02.2005 TR 03.11.2004	(11) 1 394 906 (84) BG 25.08.2004 CZ 25.08.2004 FI 25.08.2004 IE 25.08.2004 SE 25.11.2004 SK 25.08.2004 TR 25.08.2004	(51) H01R 13/52 (84) NL 25.08.2004 DK 25.11.2004 GR 25.11.2004 PT 12.12.2005 BE 06.07.2005 TR 06.07.2005	(11) 1 395 135 (84) SE 06.10.2005 PT 12.12.2005	(51) A24C 5/35 (84) FI 06.07.2005 GR 06.10.2005
(11) 1 394 269 (84) BG 02.06.2005 DK 02.06.2005 GR 02.06.2005 SI 02.03.2005 CZ 02.03.2005 BE 31.08.2005 AT 13.08.2005	(51) C12Q 1/68 (84) IE 02.03.2005 NL 09.03.2005 FI 02.03.2005 PT 07.09.2005 SK 02.03.2005 MC 31.08.2005 TR 02.03.2005	(11) 1 394 906 (84) BG 25.08.2004 CZ 25.08.2004 FI 25.08.2004 IE 25.08.2004 SE 25.11.2004 SK 25.08.2004 TR 25.08.2004	(51) H01R 13/52 (84) NL 25.08.2004 DK 25.11.2004 GR 25.11.2004 PT 12.12.2005 BE 06.07.2005 TR 06.07.2005	(11) 1 395 141 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 LI 21.12.2005 ES 01.04.2006	(51) A45F 5/02 (84) SE 21.03.2006 LI 21.12.2005 ES 01.04.2006
(11) 1 394 329 (84) FI 14.06.2006	(51) E03F 9/00	(11) 1 394 940 (84) BE 01.06.2005 BG 01.09.2005 CH 01.06.2005 FI 01.06.2005 SE 01.09.2005 CZ 01.06.2005 DK 01.09.2005 SK 01.06.2005 TR 01.06.2005	(51) H03H 9/64 (84) AT 01.06.2005 SI 01.06.2005 LI 01.06.2005 GR 01.09.2005 PT 07.11.2005 NL 01.06.2005 MC 31.08.2005 IE 22.08.2005	(11) 1 395 152 (84) AT 02.02.2005 CH 02.02.2005 FI 02.02.2005 LI 02.02.2005 NL 02.02.2005 TR 02.02.2005	(51) A47F 1/12 (84) BE 02.02.2005 DK 02.05.2005 FI 02.02.2005 GR 02.05.2005 SE 02.05.2005 IE 17.05.2005
(11) 1 394 339 (84) SI 03.05.2006 ES 14.08.2006	(51) E04H 6/10 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(11) 1 394 940 (84) BE 01.06.2005 BG 01.09.2005 CH 01.06.2005 FI 01.06.2005 SE 01.09.2005 CZ 01.06.2005 DK 01.09.2005 SK 01.06.2005 TR 01.06.2005	(51) H03H 9/64 (84) AT 01.06.2005 SI 01.06.2005 LI 01.06.2005 GR 01.09.2005 PT 07.11.2005 NL 01.06.2005 MC 31.08.2005 IE 22.08.2005	(11) 1 395 151 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 LI 21.12.2005 BE 21.12.2005 NL 21.12.2005 DE 22.03.2006	(51) A44F 5/02 (84) SE 21.03.2006 LI 21.12.2005 ES 01.04.2006
(11) 1 394 347 (84) SE 21.09.2006	(51) E05D 15/06 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 394 959 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) H04B 1/707 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 395 152 (84) AT 02.02.2005 CH 02.02.2005 FI 02.02.2005 LI 02.02.2005 NL 02.02.2005 TR 02.02.2005	(51) A47F 1/12 (84) BE 02.02.2005 DK 02.05.2005 FI 02.02.2005 GR 02.05.2005 SE 02.05.2005 IE 17.05.2005
(11) 1 394 373 (84) BG 02.06.2005 DK 02.06.2005 FI 02.03.2005 PT 07.09.2005 CZ 02.03.2005 BE 31.08.2005 AT 27.08.2005	(51) F01N 3/023 (84) IE 02.03.2005 NL 02.03.2005 GR 02.06.2005 SK 02.03.2005 MC 31.08.2005 TR 02.03.2005	(11) 1 394 959 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) H04B 1/707 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 395 152 (84) AT 02.02.2005 CH 02.02.2005 FI 02.02.2005 LI 02.02.2005 NL 02.02.2005 TR 02.02.2005	(51) A47F 1/12 (84) BE 02.02.2005 DK 02.05.2005 FI 02.02.2005 GR 02.05.2005 SE 02.05.2005 IE 17.05.2005

(11) 1 395 154 (84) NL 22.09.2004 ES 02.01.2005 GB 22.09.2004 IE 22.09.2004 TR 22.09.2004	(51) A47J 27/21 (84) DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 GR 22.12.2004 SE 22.12.2004	(11) 1 395 347 (84) DE 16.03.2005 CZ 15.12.2004 FI 15.12.2004 MC 31.07.2005	(51) A63F 7/00 (84) CH 15.12.2004 DK 15.03.2005 LI 15.12.2004 TR 15.12.2004	(11) 1 395 497 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) B65D 41/17 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 395 156 (84) AT 02.02.2005 FI 02.02.2005 GR 02.05.2005 BE 31.05.2005	(51) A47J 37/08 (84) DK 02.05.2005 IE 02.02.2005 SE 02.05.2005 TR 02.02.2005	(11) 1 395 349 (84) FI 29.06.2005 SE 29.09.2005 NL 29.06.2005 DK 29.09.2005	(51) A63H 18/12 (84) GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 IE 29.06.2005 TR 29.06.2005	(11) 1 395 508 (84) NL 23.11.2005 SE 23.02.2006 LI 23.11.2005 AT 23.11.2005 BE 23.11.2005 PT 24.04.2006	(51) B65G 45/16 (84) FI 23.11.2005 CH 23.11.2005 ES 06.03.2006 DK 23.02.2006 GR 23.02.2006 DE 24.02.2006
(11) 1 395 171 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(51) A61B 5/00 (84) FI 26.04.2006	(11) 1 395 350 (84) BE 11.05.2005 CH 11.05.2005 ES 22.08.2005 FI 11.05.2005 NL 11.05.2005	(51) B01D 53/86 (84) AT 11.05.2005 LI 11.05.2005 DK 11.08.2005 PT 19.10.2005 IE 16.05.2005	(11) 1 395 519 (84) BE 01.12.2004 ES 12.03.2005 GR 01.03.2005 MC 30.06.2005	(51) C02F 1/04 (84) NL 01.12.2004 FI 01.12.2004 IE 13.06.2005 TR 01.12.2004
(11) 1 395 198 (84) AT 27.07.2005 FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 GR 27.10.2005 MC 28.02.2006	(51) A61D 19/02 (84) SE 27.10.2005 CH 27.07.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 TR 27.07.2005	(11) 1 395 381 (84) ES 16.07.2006	(51) B22D 13/00 (84) AT 05.04.2006	(11) 1 395 523 (84) AT 15.12.2004 DE 16.03.2005 NL 15.12.2004 ES 26.03.2005 GR 15.03.2005 IE 03.05.2005 TR 15.12.2004	(51) C03C 3/06 (84) BE 15.12.2004 CH 15.12.2004 DK 15.03.2005 FI 15.12.2004
(11) 1 395 216 (84) FI 22.02.2006 LI 22.02.2006 DK 22.05.2006	(51) A61F 13/15 (84) CH 22.02.2006 AT 22.02.2006	(11) 1 395 396 (84) AT 03.08.2005 FI 03.08.2005 LI 03.08.2005 NL 03.08.2005 BE 03.08.2005 DK 03.11.2005 TR 03.08.2005	(51) B24D 3/32 (84) SE 03.11.2005 CH 03.08.2005 ES 14.11.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 MC 31.03.2006	(11) 1 395 529 (84) AT 08.12.2004 CH 08.12.2004 FI 08.12.2004 LI 08.12.2004 TR 08.12.2004	(51) C04B 41/89 (84) BE 08.12.2004 DK 08.03.2005 GR 08.03.2005 IE 30.05.2005
(11) 1 395 217 (84) FI 22.02.2006 LI 22.02.2006 DK 22.05.2006	(51) A61F 13/15 (84) CH 22.02.2006 AT 22.02.2006	(11) 1 395 398 (84) ES 15.04.2006 CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 PT 05.06.2006	(51) B25J 9/06 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 NL 04.01.2006 DK 04.04.2006	(11) 1 395 550 (84) BE 29.06.2005 FI 29.06.2005 LI 29.06.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 DK 29.09.2005 TR 29.06.2005	(51) C07C 311/07 (84) AT 29.06.2005 CH 29.06.2005 ES 10.10.2005 SE 29.09.2005 NL 29.06.2005 DE 30.09.2005
(11) 1 395 218 (84) FI 15.02.2006 LI 15.02.2006 DK 15.05.2006	(51) A61F 13/15 (84) CH 15.02.2006 AT 15.02.2006	(11) 1 395 427 (84) SE 21.09.2006	(51) B32B 38/06 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 395 555 (84) BE 30.03.2005 LI 30.03.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 NL 21.12.2005 DK 21.03.2006	(51) C07D 211/58 (84) FI 21.12.2005 BE 21.12.2005 NL 21.12.2005 PT 22.05.2006
(11) 1 395 261 (84) SE 28.09.2006	(51) A61K 31/506 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 395 437 (84) SE 21.09.2006	(51) B41M 5/00 (84) AT 30.03.2005 CH 30.03.2005 DK 30.06.2005 GR 30.06.2005 IE 23.05.2005 TR 30.03.2005	(11) 1 395 558 (84) FI 21.12.2005 BE 21.12.2005 NL 21.12.2005 DK 21.03.2006	(51) C07D 211/58 (84) AT 21.12.2005 GR 21.03.2006 PT 22.05.2006
(11) 1 395 295 (84) ES 11.07.2005 GR 30.06.2005 MC 30.06.2005	(51) A61L 24/00 (84) FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 TR 30.03.2005	(11) 1 395 438 (84) FI 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) B42D 15/00 (84) IE 28.12.2005	(11) 1 395 574 (84) AT 19.01.2005 DK 19.04.2005 GR 19.04.2005 IE 16.05.2005	(51) C07D 401/06 (84) BE 19.01.2005 FI 19.01.2005 NL 19.01.2005 TR 19.01.2005
(11) 1 395 296 (84) DK 16.06.2005 IE 16.03.2005 PT 07.09.2005 MC 30.06.2005	(51) A61L 24/00 (84) FI 16.03.2005 GR 16.06.2005 NL 16.03.2005 TR 16.03.2005	(11) 1 395 457 (84) AT 14.06.2006	(51) B42D 15/00 (84) GR 14.03.2006 PT 15.05.2006	(11) 1 395 579 (84) GR 19.04.2005 FR 19.01.2005	(51) C07D 405/06 (84) SE 19.04.2005 TR 19.01.2005
(11) 1 395 297 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) A61L 27/04 (84) ES 06.08.2006	(11) 1 395 439 (84) FI 14.12.2005 IE 14.12.2005	(51) B42D 15/00 (84) GR 14.03.2006 PT 15.05.2006	(11) 1 395 580 (84) GR 15.03.2005 TR 15.12.2004	(51) C07D 405/06 (84) TR 15.12.2004
(11) 1 395 300 (84) DK 16.06.2005 IE 16.03.2005 PT 07.09.2005 BE 30.06.2005 TR 16.03.2005	(51) A61L 27/32 (84) FI 16.03.2005 GR 16.06.2005 NL 16.03.2005 MC 30.06.2005	(11) 1 395 457 (84) AT 14.06.2006	(51) B60W 10/06 (84) DK 14.03.2006	(11) 1 395 585 (84) ES 15.04.2006 CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 DK 04.04.2006	(51) C07D 471/04 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 NL 04.01.2006 PT 05.06.2006
(11) 1 395 302 (84) AT 02.02.2005 CH 02.02.2005 FI 02.02.2005 LI 02.02.2005 NL 02.02.2005 TR 02.02.2005	(51) A61L 27/34 (84) BE 02.02.2005 DK 02.05.2005 GR 02.05.2005 SE 02.05.2005 IE 17.05.2005	(11) 1 395 490 (84) AT 10.08.2005 FI 10.08.2005 LI 10.08.2005 NL 10.08.2005 BE 10.08.2005 DK 10.11.2005 TR 10.08.2005	(51) B65B 1/00 (84) SE 10.11.2005 CH 10.08.2005 ES 21.11.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 DE 11.11.2005	(11) 1 395 579 (84) GR 19.04.2005 FR 19.01.2005	(51) C07H 15/252 (84) SE 10.11.2005 CH 10.08.2005 NL 10.08.2005 BE 10.08.2005 DK 10.11.2005
(11) 1 395 320 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) A61M 15/00 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 395 490 (84) SE 11.06.2005 GR 26.04.2005 IE 10.06.2005 DK 30.06.2005 AT 10.06.2005 TR 26.01.2005	(51) B65B 1/00 (84) FI 26.01.2005 BE 30.06.2005 MC 30.06.2005 AT 10.06.2005 SE 04.04.2006 DK 04.04.2006	(11) 1 395 585 (84) ES 15.04.2006 CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 DK 04.04.2006	(51) C07D 471/04 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 NL 04.01.2006 PT 05.06.2006
(11) 1 395 329 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) A61M 37/00 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 395 495 (84) BE 13.04.2005 CH 13.04.2005 DK 13.07.2005 ES 11.06.2005	(51) B65D 19/00 (84) AT 13.04.2005 LI 13.04.2005 FI 13.04.2005 TR 26.01.2005	(11) 1 395 599 (84) AT 10.08.2005 FI 10.08.2005 LI 10.08.2005	(51) C07H 15/252 (84) SE 10.11.2005 CH 10.08.2005 NL 10.08.2005
(11) 1 395 334 (84) ES 15.04.2006 NL 04.01.2006 IE 04.01.2006 DK 04.04.2006	(51) A61N 1/32 (84) FI 04.01.2006 SE 04.04.2006 PT 05.06.2006	(11) 1 395 495 (84) BE 13.04.2005 CH 13.04.2005 DK 13.07.2005 SE 13.07.2005 TR 13.04.2005	(51) B65D 19/00 (84) AT 13.04.2005 LI 13.04.2005 FI 13.04.2005 GR 13.07.2005 IE 30.05.2005	(11) 1 395 599 (84) AT 10.08.2005 FI 10.08.2005 LI 10.08.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 TR 10.08.2005	(51) C07H 15/252 (84) SE 10.11.2005 CH 10.08.2005 NL 10.08.2005 BE 10.08.2005 DK 10.11.2005

(11) 1 395 612 (84) AT 31.08.2005 ES 12.12.2005 GR 30.11.2005 BE 31.08.2005 DK 30.11.2005 TR 31.08.2005	(51) C07K 19/00 (84) FI 31.08.2005 SE 30.11.2005 NL 31.08.2005 PT 23.02.2006 MC 30.11.2005	(11) 1 395 840 (84) AT 23.02.2005 CH 23.02.2005 ES 03.06.2005 GR 23.05.2005 PT 17.08.2005 MC 30.06.2005	(51) G01R 31/11 (84) BE 23.02.2005 DK 23.05.2005 NL 23.02.2005 LI 23.02.2005 IE 13.06.2005 TR 23.02.2005	(11) 1 396 081 (84) BE 22.06.2005 CH 22.06.2005 FI 22.06.2005 GR 22.09.2005 PT 29.11.2005 TR 22.06.2005	(51) H03H 17/02 (84) AT 22.06.2005 LI 22.06.2005 ES 03.10.2005 SE 22.09.2005 DK 22.09.2005
(11) 1 395 614 (84) ES 20.06.2005 IE 09.03.2005 PT 07.09.2005 AT 17.04.2005	(51) C08F 2/22 (84) DK 09.06.2005 CH 09.06.2005 NL 09.03.2005 TR 09.03.2005	(11) 1 395 841 (84) AT 02.03.2005 CH 02.03.2005 ES 13.06.2005 FI 02.03.2005 LI 02.03.2005 TR 02.03.2005	(51) G01R 31/28 (84) BE 02.03.2005 DK 02.06.2005 NL 02.03.2005 GR 02.06.2005 PT 07.09.2005	(11) 1 396 098 (84) AT 08.12.2004 NL 08.12.2004 DK 08.03.2005 ES 19.03.2005 GR 08.03.2005 IE 25.02.2005	(51) H04B 7/26 (84) BE 08.12.2004 CH 08.12.2004 MC 28.02.2005 FI 08.12.2004 LI 08.12.2004 TR 08.12.2004
(11) 1 395 673 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) C12Q 1/34 (84) ES 16.07.2006 DE 24.06.2006	(11) 1 395 885 (84) FI 22.02.2006 SE 22.05.2006 DK 22.05.2006	(51) G05B 19/414 (84) NL 22.02.2006 IE 22.02.2006	(11) 1 396 105 (84) AT 09.03.2005 CH 09.03.2005 DK 09.06.2005 FI 09.03.2005 LI 09.03.2005 NL 09.03.2005 TR 09.03.2005	(51) H04J 3/16 (84) BE 09.03.2005 ES 20.06.2005 MC 31.03.2005 GR 09.06.2005 PT 07.09.2005 IE 22.03.2005
(11) 1 395 675 (84) FI 18.01.2006 LI 18.01.2006 NL 18.01.2006 DK 18.04.2006	(51) C12Q 1/48 (84) CH 18.01.2006 AT 18.01.2006 PT 19.06.2006	(11) 1 395 892 (84) AT 12.01.2005 CH 12.01.2005	(51) G06F 1/00 (84) BE 12.01.2005 DK 12.04.2005	(11) 1 396 107 (84) AT 09.03.2005 CH 09.03.2005 DK 09.06.2005 GR 09.06.2005 PT 07.09.2005 NL 09.03.2005 TR 09.03.2005	(51) H04J 14/02 (84) BE 09.03.2005 ES 20.06.2005 FI 09.03.2005 LI 09.03.2005 DE 10.06.2005 NL 09.03.2005 IE 03.05.2005
(11) 1 395 676 (84) FI 18.01.2006 DK 18.04.2006	(51) C12Q 1/48 (84) AT 18.01.2006	FI 12.01.2005 SE 12.04.2005 IE 14.06.2005 TR 12.01.2005	NL 12.01.2005 MC 30.06.2005	(11) 1 396 107 (84) AT 09.03.2005 CH 09.03.2005 DK 09.06.2005 GR 09.06.2005 PT 07.09.2005 NL 09.03.2005 TR 09.03.2005	(51) H04J 14/02 (84) BE 09.03.2005 ES 20.06.2005 FI 09.03.2005 LI 09.03.2005 DE 10.06.2005 NL 09.03.2005 IE 03.05.2005
(11) 1 395 689 (84) AT 27.07.2005 FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005	(51) C23C 14/34 (84) SE 27.10.2005 CH 27.07.2005 ES 07.11.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 TR 27.07.2005	(11) 1 395 976 (84) AT 03.11.2004 DK 03.02.2005 FI 03.11.2004 GR 03.11.2004 IE 03.11.2004 TR 03.11.2004	(51) G10G 1/02 (84) NL 03.11.2004 FI 03.11.2004 GR 03.02.2005 MC 30.06.2005	(11) 1 396 111 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) H04L 12/00 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006
(11) 1 395 716 (84) AT 03.08.2005 FI 03.08.2005 LI 03.08.2005 GR 03.11.2005 DK 03.11.2005 TR 03.08.2005	(51) E04B 2/74 (84) SE 03.11.2005 CH 03.08.2005 NL 03.08.2005 PT 03.01.2006 MC 31.03.2006	(11) 1 395 982 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006	(51) G10L 19/14 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 396 139 (84) NL 30.11.2005 SE 28.02.2006 AT 30.11.2005 DK 02.02.2006 IE 02.11.2005 DE 03.02.2006	(51) H04L 29/06 (84) FI 30.11.2005 ES 13.03.2006 DK 28.02.2006 GR 28.02.2006 DE 01.03.2006
(11) 1 395 726 (84) SE 17.11.2005 ES 28.11.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 GB 17.08.2005	(51) E05D 11/08 (84) FI 17.08.2005 NL 17.08.2005 IE 17.08.2005 DK 17.11.2005 TR 17.08.2005	FI 17.08.2005 NL 17.08.2005 IE 17.08.2005 DK 17.11.2005 TR 17.08.2005	(11) 1 396 001 (84) BE 22.06.2005 CH 22.06.2005 FI 22.06.2005 SE 22.09.2005 PT 29.11.2005 DK 22.09.2005	(11) 1 396 142 (84) BE 13.04.2005 CH 13.04.2005 DK 13.07.2005 NL 13.04.2005 PT 13.09.2005 IE 07.06.2005 TR 13.04.2005	(51) H04N 1/32 (84) AT 13.04.2005 LI 13.04.2005 FI 13.04.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 MC 30.06.2005
(11) 1 395 731 (84) FI 09.11.2005 ES 20.02.2006 DK 09.02.2006 IE 09.11.2005 DE 10.02.2006	(51) E21B 17/01 (84) SE 09.02.2006 ES 09.02.2006 GR 09.02.2006 PT 10.04.2006	SE 09.02.2006 AT 09.11.2005 GR 09.02.2006 PT 10.04.2006	(11) 1 396 014 (84) ES 02.06.2006 CH 22.02.2006 AT 22.02.2006 SE 22.05.2006	(11) 1 396 144 (84) FI 21.12.2005 AT 21.12.2005 GR 21.03.2006 NL 22.02.2006 PT 22.05.2006	(51) H04N 5/217 (84) SE 21.03.2006 ES 01.04.2006 IE 21.12.2005 DK 21.03.2006
(11) 1 395 732 (84) AT 17.08.2005 FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 BE 17.08.2005 DE 18.11.2005	(51) E21B 33/13 (84) SE 17.11.2005 CH 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 TR 17.08.2005	FI 17.08.2005 NL 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 TR 17.08.2005	(11) 1 396 037 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(11) 1 396 162 (84) DK 27.01.2005 GR 27.01.2005 MC 31.10.2004	(51) H04Q 7/22 (84) FI 27.10.2004 IE 01.11.2004 TR 27.10.2004
(11) 1 395 736 (84) SE 17.11.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 GB 17.08.2005	(51) E21F 1/00 (84) FI 17.08.2005 IE 17.08.2005 DK 17.11.2005 TR 17.08.2005	FI 17.08.2005 AT 28.12.2005 GR 28.03.2006 LI 28.12.2005 PT 29.05.2006	(11) 1 396 042 (84) SE 28.03.2006 BE 28.12.2005 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(11) 1 396 181 (84) AT 29.12.2004 CH 29.12.2004 DK 29.03.2005 GR 29.03.2005 IE 10.06.2005 TR 29.12.2004	(51) H05K 9/00 (84) BE 29.12.2004 NL 29.12.2004 FI 29.12.2004 LI 29.12.2004 MC 30.06.2005
(11) 1 395 784 (84) SE 24.08.2006	(51) F26B 21/06 (84) FI 24.05.2006	FI 24.05.2006	(11) 1 396 061 (84) FI 25.01.2006 LI 25.01.2006 SE 25.04.2006 PT 26.06.2006	(11) 1 396 182 (84) DK 17.02.2005 FI 17.11.2004 IE 17.11.2004 AT 11.06.2005	(51) H05K 13/08 (84) ES 28.02.2005 GR 17.02.2005 MC 30.06.2005 TR 17.11.2004
(11) 1 395 788 (84) CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 GR 14.03.2006 PT 15.05.2006	(51) F28F 19/00 (84) LI 14.12.2005 BE 14.12.2005 NL 14.12.2005 DK 14.03.2006	LI 14.12.2005 BE 14.12.2005 NL 14.12.2005 DK 14.03.2006	(11) 1 396 071 (84) FI 27.07.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 TR 27.07.2005	(11) 1 396 184 (84) SI 05.04.2006 DK 27.10.2005	(51) A01D 41/127 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006
(11) 1 395 789 (84) IE 08.02.2006	(51) F41G 5/24 (84) DK 08.05.2006	DK 08.05.2006	IE 27.07.2005 DK 27.10.2005	(11) 1 396 184 (84) SI 05.04.2006 ES 16.07.2006	(51) A01D 41/127 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006

(11) 1 396 191	(51) A23G 1/20	(11) 1 396 329	(51) B29C 45/16	(11) 1 396 579	(51) E01C 7/18
(84) AT 25.08.2004	(84) BE 25.08.2004	(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
BG 25.08.2004	NL 25.08.2004	SK 14.12.2005	GR 14.03.2006	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006
CZ 25.08.2004	ES 06.12.2004	IE 14.12.2005	BG 14.03.2006		
FI 25.08.2004	FR 25.08.2004	PT 15.05.2006	SI 14.12.2005		
GR 25.11.2004	IE 06.09.2004	DK 14.03.2006			
MC 30.09.2004	SE 25.11.2004				
SK 25.08.2004	TR 25.08.2004				
		(11) 1 396 353	(51) B43K 21/08	(11) 1 396 585	(51) E02D 3/12
(11) 1 396 192	(51) A23G 1/21	(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006
(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	SI 15.02.2006	CH 15.02.2006		
BG 13.10.2004	NL 13.10.2004	LI 15.02.2006	AT 15.02.2006		
CZ 13.10.2004	FI 13.10.2004	MC 28.02.2006	NL 15.02.2006		
GR 13.01.2005	FR 13.10.2004	SE 15.05.2006	BG 15.05.2006		
SK 13.10.2004	TR 13.10.2004	DK 15.05.2006			
(11) 1 396 206	(51) A45B 25/02	(11) 1 396 367	(51) B60K 5/12	(11) 1 396 644	(51) F16B 7/18
(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006	(84) BG 22.09.2005	(84) SI 22.06.2005	(84) BG 11.08.2005	(84) SI 11.05.2005
CH 14.12.2005	LI 14.12.2005	FI 22.06.2005	GR 22.09.2005	DK 11.08.2005	FI 11.05.2005
AT 14.12.2005	CZ 14.12.2005	SE 22.09.2005	IE 22.06.2005	GR 11.08.2005	SE 11.08.2005
SK 14.12.2005	BE 14.12.2005	CZ 22.06.2005	MC 31.07.2005	PT 19.10.2005	CZ 11.05.2005
GR 14.03.2006	BG 14.03.2006	SK 22.06.2005	BE 31.07.2005	IE 11.05.2005	MC 31.08.2005
NL 14.12.2005	PT 15.05.2006	TR 22.06.2005		SK 11.05.2005	TR 11.05.2005
DK 14.03.2006					
(11) 1 396 212	(51) A47B 88/04	(11) 1 396 375	(51) B60K 41/20	(11) 1 396 666	(51) F16K 1/30
(84) FI 07.12.2005	(84) SE 07.03.2006	(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006	(84) BG 27.07.2005	(84) AT 27.04.2005
CZ 07.12.2005	SK 07.12.2005	SK 21.12.2005	GR 21.03.2006	BE 27.04.2005	CH 27.04.2005
GR 07.03.2006	IE 07.12.2005	NL 21.12.2005	BG 21.03.2006	LI 27.04.2005	ES 07.08.2005
BG 07.03.2006	PT 08.05.2006	DK 21.03.2006	PT 22.05.2006	DK 27.07.2005	FI 27.04.2005
DK 07.03.2006				GR 27.07.2005	SE 27.07.2005
				CZ 27.04.2005	NL 27.04.2005
				MC 31.10.2005	SK 27.04.2005
				DE 28.07.2005	IE 24.10.2005
				TR 27.04.2005	
(11) 1 396 213	(51) A47C 1/032	(11) 1 396 407	(51) B61B 12/00	(11) 1 396 668	(51) F16K 31/30
(84) IE 09.02.2005	(84) BG 09.02.2005	(84) BG 27.10.2005	(84) SI 27.07.2005	(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005
FI 09.02.2005	SI 09.02.2005	NL 27.07.2005	PT 27.12.2005	SE 07.03.2006	AT 07.12.2005
SK 09.02.2005	CZ 09.02.2005	GR 27.10.2005	IE 27.07.2005	ES 18.03.2006	CZ 07.12.2005
MC 30.09.2005	HU 09.09.2005	DK 27.10.2005	GB 27.07.2005	SK 07.12.2005	GR 07.03.2006
BE 30.09.2005	TR 09.02.2005	TR 27.07.2005		IE 07.12.2005	BG 07.03.2006
AT 08.09.2005					SI 07.12.2005
(11) 1 396 235	(51) A61B 19/02	(11) 1 396 426	(51) B64D 17/34	(11) 1 396 670	(51) F16L 11/08
(84) BG 29.12.2004	(84) CZ 29.12.2004	(84) FI 25.01.2006	(84) NL 25.01.2006	(84) BG 29.12.2004	(84) NL 29.12.2004
GR 29.03.2005	SI 29.12.2004	SE 25.04.2006	IE 25.01.2006	CZ 29.12.2004	DK 29.03.2005
SK 29.12.2004	MC 31.07.2005	PT 26.06.2006	BG 25.04.2006	FI 29.12.2004	GR 29.03.2005
HU 30.03.2005	TR 29.12.2004	SI 25.01.2006	DK 25.04.2006	MC 30.09.2005	BE 30.09.2005
				AT 06.09.2005	
(11) 1 396 239	(51) A61F 2/06	(11) 1 396 448	(51) B65G 39/09	(11) 1 396 673	(51) F16L 55/045
(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	(84) AT 10.08.2005	(84) BG 10.11.2005	(84) IE 19.01.2005	(84) BG 19.01.2005
BG 10.11.2004	CZ 10.11.2004	SE 10.11.2005	SI 10.08.2005	DK 19.04.2005	ES 30.04.2005
DK 10.02.2005	FI 10.11.2004	FI 10.08.2005	CH 10.08.2005	FI 19.01.2005	GR 19.04.2005
GR 10.02.2005	SK 10.11.2004	LI 10.08.2005	NL 10.08.2005	SE 19.04.2005	SK 19.01.2005
TR 10.11.2004		GR 10.11.2005	BE 10.08.2005	CZ 19.01.2005	NL 19.01.2005
		PT 10.01.2006	CZ 10.08.2005	MC 30.09.2005	FR 19.01.2005
		DK 10.11.2005	MC 31.08.2005	BE 30.09.2005	TR 19.01.2005
		SK 10.08.2005	IE 22.08.2005		
		TR 10.08.2005			
(11) 1 396 261	(51) A61K 7/48	(11) 1 396 451	(51) B65H 9/10	(11) 1 396 674	(51) F16L 55/163
(84) BG 27.10.2004	(84) NL 27.10.2004	(84) NL 10.11.2004	(84) DK 10.02.2005	(84) ES 06.05.2006	(84) NL 25.01.2006
CZ 27.10.2004	DK 27.01.2005	ES 21.02.2005	FI 10.11.2004	IE 25.01.2006	SI 25.01.2006
FI 27.10.2004	GR 27.01.2005	GR 10.02.2005	IE 10.11.2004	MC 30.06.2005	
IE 27.10.2004	SI 27.10.2004	BE 30.06.2005	MC 30.06.2005	TR 10.11.2004	
SK 27.10.2004	HU 28.01.2005	TR 22.12.2004	IE 27.06.2006		
TR 27.10.2004					
(11) 1 396 268	(51) A61K 31/675	(11) 1 396 452	(51) B65H 9/10	(11) 1 396 682	(51) F24B 1/189
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) AT 06.06.2005	(84) DK 22.03.2005	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
AT 07.06.2006			FI 22.12.2004	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
			IE 22.12.2004		
			MC 30.06.2005		
			TR 22.12.2004		
(11) 1 396 274	(51) A61M 1/16	(11) 1 396 477	(51) C03B 37/03	(11) 1 396 711	(51) G01G 23/48
(84) BE 29.06.2005	(84) BG 29.09.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 04.01.2006	(84) NL 04.01.2006
AT 29.06.2005	FI 29.06.2005	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	SE 04.04.2006	IE 04.01.2006
CH 29.06.2005	LI 29.06.2005	BE 30.06.2005		PT 05.06.2006	BG 04.04.2006
GR 29.09.2005	SE 29.09.2005	AT 06.06.2005		DK 04.04.2006	
PT 07.12.2005	CZ 29.06.2005				
NL 29.06.2005	DK 29.09.2005				
MC 30.09.2005	SK 29.06.2005				
IE 05.09.2005	TR 29.06.2005				
(11) 1 396 278	(51) A61N 5/10	(11) 1 396 510	(51) C08G 18/10	(11) 1 396 726	(51) G01N 33/84
(84) FI 14.06.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) FI 15.12.2004	(84) SE 04.09.2006	(84) FI 24.05.2006
				FI 15.12.2004	
(11) 1 396 310	(51) B24B 21/00	(11) 1 396 535	(51) C11D 3/00	(11) 1 396 759	(51) E01C 7/18
(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
CZ 14.12.2005	SK 14.12.2005	BG 15.12.2004	CH 15.12.2004	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006
GR 14.03.2006	IE 14.12.2005	NL 15.12.2004	CZ 15.12.2004		
BG 14.03.2006	NL 14.12.2005	DK 15.03.2005	ES 26.03.2005		
PT 15.05.2006	FI 14.12.2005	FI 15.12.2004	GR 15.03.2005		
DK 14.03.2006	IE 05.09.2005	LI 15.12.2004	SK 15.12.2004		
		IE 05.09.2005	TR 15.12.2004		

(11) 1 396 833 (84) AT 12.01.2005 BG 12.01.2005 DK 12.04.2005 FI 12.01.2005 SE 12.04.2005 SK 12.01.2005 NL 12.01.2005 IE 05.09.2005	(51) G08G 1/16 (84) BE 12.01.2005 CH 12.01.2005 ES 23.04.2005 LI 12.01.2005 SI 12.01.2005 CZ 12.01.2005 MC 30.09.2005 TR 12.01.2005	(11) 1 397 096 (84) SE 27.10.2005 CH 27.07.2005 ES 07.11.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 TR 27.07.2005	(51) A61F 13/00 (84) FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005	(11) 1 397 297 (84) GB 27.04.2005 FI 27.04.2005 SE 27.07.2005 IE 27.04.2005 MC 30.06.2005	(51) B65D 41/40 (84) DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 NL 27.04.2005 BE 30.06.2005 TR 27.04.2005
(11) 1 396 854 (84) AT 28.06.2006	(51) G11B 7/26	(11) 1 397 189 (84) TR 22.12.2004	(51) B01D 29/21	(11) 1 397 301 (84) FI 24.05.2006	(51) B65H 3/08 (84) AT 24.05.2006
(11) 1 396 870 (84) SI 26.04.2006 ES 06.08.2006	(51) H01J 27/20 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(11) 1 397 201 (84) ES 22.04.2006 NL 11.01.2006 IE 11.01.2006 DK 11.04.2006	(51) B01J 19/00 (84) FI 11.01.2006 SE 11.04.2006 PT 12.06.2006	(11) 1 397 302 (84) NL 10.11.2004 ES 21.02.2005 GR 10.02.2005 BE 30.06.2005 AT 06.06.2005	(51) B65H 9/10 (84) DK 10.02.2005 FI 10.11.2004 IE 10.11.2004 MC 30.06.2005 TR 10.11.2004
(11) 1 396 906 (84) FI 28.12.2005 CZ 28.12.2005 SK 28.12.2005 BE 28.12.2005 BG 28.03.2006 CH 28.12.2005 LI 28.12.2005 PT 29.05.2006 DK 28.03.2006	(51) H01Q 1/24 (84) AT 28.12.2005 GR 17.11.2005 DK 17.11.2005	(11) 1 397 203 (84) SE 17.11.2005 GR 17.11.2005 DK 17.11.2005	(51) B01J 20/12 (84) FI 17.08.2005 IE 17.08.2005 TR 17.08.2005	(11) 1 397 303 (84) BE 06.04.2005 DK 06.07.2005 NL 06.04.2005 IE 13.06.2005 TR 06.04.2005	(51) B65H 29/58 (84) AT 06.04.2005 FI 06.04.2005 GR 06.07.2005 MC 30.06.2005
(11) 1 396 924 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 SK 21.12.2005 GR 21.03.2006 NL 21.12.2005 SI 21.12.2005	(51) H02K 15/00 (84) SE 21.03.2006 TR 06.07.2005	(11) 1 397 217 (84) AT 06.07.2005 FI 06.07.2005 LI 06.07.2005 GR 06.10.2005	(51) B05D 1/36 (84) SE 06.10.2005 CH 06.07.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 DK 06.10.2005	(11) 1 397 323 (84) DK 10.02.2005 FI 10.11.2004 IE 10.11.2004 AT 07.05.2005	(51) C04B 28/06 (84) ES 21.02.2005 GR 10.02.2005 FR 10.11.2004 TR 10.11.2004
(11) 1 396 970 (84) AT 14.04.2004 BG 14.04.2004 CZ 14.04.2004 ES 25.07.2004 GR 14.07.2004 LI 14.04.2004 NL 14.04.2004 SK 14.04.2004	(51) H04L 27/26 (84) BE 14.04.2004 CH 14.04.2004 DK 14.07.2004 FI 14.04.2004 IE 30.08.2004 MC 31.08.2004 NL 14.07.2004 TR 14.04.2004	(11) 1 397 225 (84) AT 09.02.2005 CH 09.02.2005 ES 20.05.2005 GR 09.05.2005 SE 09.05.2005 IE 13.06.2005 TR 09.02.2005	(51) B23B 47/28 (84) BE 09.02.2005 DK 09.05.2005 FI 09.02.2005 LI 09.02.2005 NL 09.02.2005 MC 30.06.2005	(11) 1 397 365 (84) AT 16.02.2005 DK 16.05.2005 NL 16.02.2005 GR 16.05.2005 SE 16.05.2005 TR 16.02.2005	(51) C07D 487/08 (84) BE 16.02.2005 ES 27.05.2005 FI 16.02.2005 PT 04.08.2005 IE 23.05.2005
(11) 1 397 038 (84) BE 06.04.2005 CH 06.04.2005 ES 17.07.2005 FI 06.04.2005 PT 08.09.2005 MC 30.06.2005	(51) A01J 5/017 (84) AT 06.04.2005 LI 06.04.2005 DK 06.07.2005 GR 06.07.2005 PT 07.09.2005 TR 06.04.2005	(11) 1 397 222 (84) DK 09.06.2005 IE 09.03.2005 PT 07.09.2005 TR 02.03.2005	(51) B22F 3/105 (84) FI 09.03.2005 GR 09.06.2005 NL 09.03.2005 MC 30.06.2005	(11) 1 397 373 (84) AT 16.02.2005 CH 16.02.2005 ES 27.05.2005 FI 16.02.2005 LI 16.02.2005 SE 16.05.2005 MC 30.06.2005 TR 16.02.2005	(51) C07H 13/04 (84) BE 16.02.2005 DK 16.05.2005 NL 16.02.2005 GR 16.05.2005 PT 04.08.2005 IE 07.06.2005 FR 16.02.2005
(11) 1 397 040 (84) AT 29.12.2004 CH 29.12.2004 DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 LI 29.12.2004 MC 30.06.2005 TR 29.12.2004	(51) A01M 25/00 (84) BE 29.12.2004 NL 29.12.2004 ES 09.04.2005 GR 29.03.2005 IE 10.06.2005 FR 29.12.2004	(11) 1 397 232 (84) AT 02.03.2005 CH 02.03.2005 ES 13.06.2005 GR 02.06.2005 PT 07.09.2005 TR 02.03.2005	(51) B25B 27/10 (84) BE 02.03.2005 DK 02.06.2005 FI 02.03.2005 LI 02.03.2005 MC 30.06.2005	(11) 1 397 384 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) C07K 14/47 (84) ES 30.07.2006
(11) 1 397 047 (84) DK 15.03.2005 GR 15.03.2005 BE 30.06.2005 TR 15.12.2004	(51) A22C 7/00 (84) FI 15.12.2004 IE 15.12.2004 MC 30.06.2005	(11) 1 397 234 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) B26B 21/60 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 397 441 (84) SE 27.10.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005 TR 27.07.2005	(51) C09D 5/02 (84) FI 27.07.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 GB 27.07.2005
(11) 1 397 049 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(51) A61K 9/68 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 397 240 (84) ES 21.08.2006	(51) B32B 3/04 (84) AT 10.05.2006	(11) 1 397 448 (84) BE 15.06.2005 CH 15.06.2005 FI 15.06.2005 SE 15.09.2005 NL 15.06.2005 TR 15.06.2005	(51) C09D 167/08 (84) AT 15.06.2005 LI 15.06.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 DK 15.09.2005
(11) 1 397 055 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) A41D 19/015 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 397 259 (84) DK 03.02.2005 GR 03.02.2005 MC 30.06.2005	(51) B42D 15/00 (84) FI 03.11.2004 IE 03.11.2004 TR 03.11.2004	(11) 1 397 453 (84) SE 03.11.2005 ES 14.11.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 TR 03.08.2005	(51) C09J 4/06 (84) FI 03.08.2005 NL 03.08.2005 IE 03.08.2005 DK 03.11.2005
(11) 1 397 056 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 GR 21.03.2006 PT 22.05.2006	(51) A43B 13/20 (84) SE 21.03.2006 LI 21.12.2005 BE 21.12.2005 NL 21.12.2005 GR 27.10.2005 DK 21.03.2006	(11) 1 397 264 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) B60H 1/00 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 397 473 (84) AT 13.10.2004 ES 24.01.2005 GR 13.01.2005 TR 13.10.2004	(51) C11C 5/00 (84) DK 13.01.2005 FI 13.10.2004
(11) 1 397 059 (84) TR 03.05.2006	(51) A41D 19/015 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 397 281 (84) TR 01.12.2004	(51) B61L 3/14	(11) 1 397 476 (84) SE 26.07.2006	(51) C11D 3/37 (84) AT 26.04.2006
(11) 1 397 060 (84) TR 03.05.2006	(51) A43B 13/20 (84) SE 21.03.2006 LI 21.12.2005 BE 21.12.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005	(11) 1 397 283 (84) SE 27.10.2005 FI 27.07.2005 PT 27.12.2005 DE 28.10.2005 TR 27.07.2005	(51) B62B 9/22 (84) FI 27.07.2005	(11) 1 397 481 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) C12C 11/02 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006

(11) 1 397 504 (84) FI 12.04.2006	(51) C12Q 1/04 (84) AT 12.04.2006	(11) 1 397 718 (84) AT 20.10.2004 CH 20.10.2004 GR 20.01.2005 IE 20.06.2005 NL 20.10.2004	(51) G02B 26/12 (84) BE 20.10.2004 FI 20.10.2004 LI 20.10.2004 MC 30.06.2005	(11) 1 397 926 (84) GR 01.03.2005 TR 01.12.2004	(51) H04Q 7/32 (84) MC 30.06.2005
(11) 1 397 513 (84) AT 25.05.2005 LI 25.05.2005 DK 25.08.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 IE 21.06.2005 TR 25.05.2005	(51) C12Q 1/68 (84) CH 25.05.2005 ES 05.09.2005 FI 25.05.2005 SE 25.08.2005 NL 25.05.2005 MC 30.06.2005	(11) 1 397 747 (84) ES 15.04.2006 CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 DK 04.04.2006	(51) G06F 13/38 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 NL 04.01.2006 PT 05.06.2006	(11) 1 397 936 (84) AT 01.12.2004 NL 01.12.2004 DK 01.03.2005 GR 01.03.2005 IE 30.05.2005	(51) H04R 1/00 (84) BE 01.12.2004 CH 01.12.2004 ES 12.03.2005 LI 01.12.2004 TR 01.12.2004
(11) 1 397 522 (84) DK 23.05.2005 GR 23.05.2005 TR 23.02.2005	(51) C21D 9/00 (84) IE 23.02.2005 PT 17.08.2005	(11) 1 397 749 (84) AT 17.08.2005 FI 17.08.2005	(51) G06F 13/42 (84) SE 17.11.2005 CH 17.08.2005 ES 28.11.2005 BE 17.08.2005 DK 17.11.2005	(11) 1 397 961 (84) SE 28.09.2006	(51) A24C 5/34 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 397 566 (84) AT 06.10.2004 NL 06.10.2004 DK 06.10.2005 ES 17.01.2005 FI 06.10.2004 LI 06.10.2004 TR 06.10.2004	(51) E03F 1/00 (84) BE 06.10.2004 CH 06.10.2004 PT 17.01.2006 TR 17.08.2005	(11) 1 397 775 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 GR 28.03.2006 LI 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) G06F 3/033 (84) SE 28.03.2006 BE 28.12.2005 CH 28.12.2005 PT 29.05.2006	(11) 1 397 963 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) A24C 5/39 (84) ES 11.09.2006
(11) 1 397 584 (84) AT 12.01.2005 CH 12.01.2005 ES 23.04.2005 FI 12.01.2005 LI 12.01.2005 NL 12.01.2005 TR 12.01.2005	(51) F02C 7/32 (84) BE 12.01.2005 DK 12.04.2005 GR 12.01.2005 SE 12.04.2005 MC 30.06.2005	(11) 1 397 785 (84) FI 25.05.2005 MC 30.06.2005	(51) G07B 15/00 (84) IE 25.05.2005 TR 25.05.2005	(11) 1 397 967 (84) FI 28.12.2005 CZ 28.12.2005 GR 28.03.2006 BG 28.03.2006 SI 28.12.2005	(51) A24D 3/02 (84) SE 28.03.2006
(11) 1 397 587 (84) ES 19.05.2006 IE 08.02.2006	(51) F02M 1/00 (84) NL 08.02.2006 DK 08.05.2006	(11) 1 397 799 (84) DK 17.02.2005 GR 17.02.2005	(51) G10L 19/02 (84) ES 28.02.2005 TR 17.11.2004	(11) 1 397 968 (84) SE 28.09.2006	(51) A24D 3/02 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 397 589 (84) AT 16.03.2005 CH 16.03.2005 FI 16.03.2005 LI 16.03.2005 NL 16.03.2005 TR 16.03.2005	(51) F02M 31/125 (84) BE 16.03.2005 DK 16.06.2005 GR 16.06.2005 PT 07.09.2005 IE 31.05.2005	(11) 1 397 835 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) H01L 23/373 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 397 988 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 NL 04.01.2006 PT 05.06.2006 SI 04.01.2006	(51) A47J 37/08 (84) CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 BG 04.04.2006 DK 04.04.2006
(11) 1 397 600 (84) FI 28.06.2006	(51) F16B 13/12	(11) 1 397 847 (84) AT 08.09.2004 FI 08.09.2004 IE 08.09.2004 TR 08.09.2004	(51) H01R 11/14 (84) DK 08.12.2004 GB 08.09.2004 SE 08.12.2004	(11) 1 397 994 (84) FI 22.02.2006 CH 22.02.2006 AT 22.02.2006 BG 22.05.2006	(51) A61B 5/08 (84) SI 22.02.2006
(11) 1 397 601 (84) ES 06.05.2006 SE 25.04.2006 PT 26.06.2006	(51) F16B 13/14 (84) FI 25.01.2006 IE 25.01.2006 DK 25.04.2006	(11) 1 397 862 (84) NL 30.11.2005 SE 28.02.2006	(51) H03K 17/28 (84) FI 30.11.2005 CH 30.11.2005 ES 13.03.2006 DK 28.02.2006 GR 28.02.2006 DE 01.03.2006	(11) 1 398 002 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) A61B 18/02 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 397 603 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) F16G 5/16 (84) ES 23.07.2006	(11) 1 397 843 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) H01M 8/24 (84) ES 28.08.2006	(11) 1 398 016 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 SK 28.12.2005 BG 28.03.2006 CH 28.12.2005 LI 28.12.2005 PT 29.05.2006 SI 28.12.2005	(51) A61H 1/02 (84) SE 28.03.2006
(11) 1 397 622 (84) AT 01.12.2004 NL 01.12.2004 DK 01.03.2005 GR 01.03.2005 IE 07.06.2005 FR 01.12.2004	(51) F24J 2/48 (84) BE 01.12.2004 CH 01.12.2004 FI 01.12.2004 LI 01.12.2004 MC 30.06.2005 TR 01.12.2004	(11) 1 397 865 (84) AT 30.03.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 IE 30.03.2005 MC 30.06.2005	(51) H03L 7/26 (84) DK 30.06.2005 GR 30.06.2005 NL 30.03.2005 BE 30.06.2005 TR 30.03.2005	(11) 1 398 064 (84) AT 27.07.2005 SE 27.10.2005 CH 27.07.2005 ES 07.11.2005 GR 27.10.2005 CZ 27.07.2005 SK 27.07.2005 IE 12.09.2005	(51) B01D 9/02 (84) BG 27.10.2005
(11) 1 397 631 (84) BE 08.06.2005 CH 08.06.2005 ES 19.09.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 DK 08.09.2005	(51) F27B 13/02 (84) AT 08.06.2005 SE 17.11.2005 NL 17.08.2005 IE 17.08.2005 DK 17.11.2005 TR 17.08.2005	(11) 1 397 867 (84) SE 17.11.2005 NL 17.08.2005 IE 17.08.2005 DK 17.11.2005 TR 17.08.2005	(51) H03M 7/36 (84) FI 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 GB 17.08.2005	(11) 1 398 094 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) B21D 5/00 (84) ES 28.08.2006
(11) 1 397 632 (84) BE 29.06.2005 FI 29.06.2005 LI 29.06.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 DK 29.09.2005	(51) F27D 1/18 (84) AT 29.06.2005 CH 29.06.2005 ES 10.10.2005 SE 29.09.2005 NL 29.06.2005 TR 29.06.2005	(11) 1 397 899 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) H04L 29/06 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 398 108 (84) SI 12.04.2006 FI 12.04.2006	(51) B23P 19/08 (84) SE 12.07.2006
(11) 1 397 635 (84) MC 30.06.2005	(51) F42C 14/02 (84) TR 22.12.2004	(11) 1 397 913 (84) AT 09.03.2005 CH 09.03.2005 DK 09.06.2005 GR 09.06.2005 PT 07.09.2005 TR 09.03.2005	(51) H04N 5/445 (84) BE 09.03.2005 ES 20.06.2005 FI 09.03.2005 LI 09.03.2005 NL 09.03.2005 MC 30.06.2005	(11) 1 398 122 (84) BE 26.05.2004 CZ 26.05.2004 FI 26.05.2004 IE 13.09.2004 NL 26.05.2004 SE 26.08.2004 TR 26.05.2004	(51) B26B 19/04 (84) BG 26.05.2004

(11) 1 398 195 (84) ES 26.05.2006 SI 15.02.2006 SE 15.05.2006 BG 15.05.2006	(51) B60J 7/14 (84) FI 15.02.2006 NL 15.02.2006 SI 01.06.2005 IE 15.02.2006 GR 01.09.2005 PT 07.11.2005 DK 15.05.2006	(11) 1 398 470 (84) BG 01.09.2005 SI 01.06.2005 GR 01.09.2005 PT 07.11.2005 IE 01.06.2005 DK 01.09.2005 NL 01.06.2005	(51) F02B 37/04 (84) GB 01.06.2005 FI 01.06.2005 SE 01.09.2005 NL 01.06.2005 DK 01.09.2005 SE 27.07.2005 CZ 27.04.2005 NL 27.04.2005	(11) 1 398 749 (84) AT 27.04.2005 GB 27.04.2005 ES 07.08.2005 FI 27.04.2005 SE 27.07.2005 CZ 27.04.2005 NL 27.04.2005	(51) G08G 1/095 (84) BG 27.07.2005 SI 27.04.2005 DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005
(11) 1 398 212 (84) FI 28.12.2005 CZ 28.12.2005 GR 28.03.2006 BG 28.03.2006 PT 29.05.2006 DK 28.03.2006	(51) B60Q 1/14 (84) SE 28.03.2006 SK 28.12.2005 IE 28.12.2005 NL 28.12.2005 SI 28.12.2005	(11) 1 398 472 (84) FI 07.06.2006	(51) F02C 7/045 (84) AT 07.06.2006	(11) 1 398 798 (84) SI 26.04.2006 FI 26.04.2006	(51) H01B 3/18 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006
(11) 1 398 213 (84) FI 08.02.2006 AT 08.02.2006 SE 08.05.2006 BG 08.05.2006	(51) B60Q 1/22 (84) SI 08.02.2006 NL 08.02.2006 BE 02.03.2005 DK 02.06.2005 FI 02.03.2005	(11) 1 398 505 (84) AT 02.03.2005 BE 02.03.2005 DK 02.06.2005 FI 02.03.2005	(51) F04B 49/06 (84) BG 02.06.2005 CH 02.03.2005 NL 02.03.2005 GR 02.06.2005	(11) 1 398 850 (84) BG 17.11.2005 FI 17.08.2005 NL 17.08.2005 IE 17.08.2005	(51) H01R 4/66 (84) SE 17.11.2005 ES 28.11.2005 GR 17.11.2005
(11) 1 398 243 (84) SI 03.05.2006 ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(51) B62D 7/20 (84) SE 03.08.2006 CZ 02.03.2005 MC 30.09.2005 IE 05.09.2005	(11) 1 398 510 (84) BG 27.07.2005 ES 07.08.2005 PT 14.11.2005 GR 27.07.2005 NL 08.06.2005 PT 10.10.2005 IE 27.04.2005 MC 30.09.2005 BE 30.09.2005 TR 27.04.2005	(51) F04D 29/42 (84) DK 27.07.2005 FI 27.04.2005 SE 27.07.2005 IE 27.04.2005 TR 27.04.2005	(11) 1 398 855 (84) SE 03.08.2006	(51) H01R 43/28 (84) FI 03.05.2006
(11) 1 398 246 (84) BG 08.09.2005 FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 CZ 08.06.2005 IE 08.06.2005 SK 08.06.2005	(51) B62D 21/15 (84) SI 08.06.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 NL 08.06.2005 DK 08.09.2005 TR 08.06.2005	(11) 1 398 510 (84) BG 27.07.2005 ES 07.08.2005 PT 14.11.2005 GR 27.07.2005 NL 08.06.2005 PT 10.10.2005 IE 27.04.2005 MC 30.09.2005 BE 30.09.2005 AT 06.09.2005	(51) F04D 29/42 (84) DK 27.07.2005 FI 27.04.2005 SE 27.07.2005 IE 27.04.2005 TR 27.04.2005	(11) 1 398 874 (84) BG 01.09.2005 CZ 01.06.2005 SK 01.06.2005	(51) H03G 3/30 (84) GR 01.09.2005 MC 30.09.2005 TR 01.06.2005
(11) 1 398 248 (84) FI 14.06.2006	(51) B62D 25/06	(11) 1 398 519 (84) NL 26.10.2005 PT 27.03.2006 MC 30.11.2005 FI 31.08.2005 LI 31.08.2005 ES 12.12.2005 NL 31.08.2005 CZ 31.08.2005 SK 31.08.2005 MC 30.09.2005 DE 01.04.2006 TR 31.08.2005	(51) F16D 25/10 (84) FI 26.10.2005 SE 26.01.2006 ES 06.02.2006 CZ 26.10.2005 GR 26.01.2006 BG 26.01.2006 TR 26.10.2005	(11) 1 398 877 (84) SI 05.04.2006 ES 16.07.2006	(51) H03K 17/0812 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006
(11) 1 398 270 (84) AT 31.08.2005 SE 30.11.2005 CH 31.08.2005 ES 12.12.2005 NL 31.08.2005 CZ 31.08.2005 SK 31.08.2005 MC 30.09.2005 DE 01.04.2006 TR 31.08.2005	(51) B64D 25/04 (84) BG 30.11.2005 FI 31.08.2005 MC 30.11.2005 LI 31.08.2005 SK 26.10.2005 IE 26.10.2005 DE 01.06.2006	(11) 1 398 525 (84) FI 21.12.2005 GR 21.03.2006 NL 21.12.2005 DK 21.03.2006	(51) F16H 1/14 (84) SE 21.03.2006 GR 21.03.2006 NL 21.12.2005 PT 22.05.2006	(11) 1 398 886 (84) AT 14.06.2006	(51) H04B 7/005
(11) 1 398 280 (84) BG 10.11.2005 SE 10.11.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 DK 10.11.2005 MC 30.09.2005 TR 10.08.2005	(51) B65G 1/127 (84) AT 10.08.2005 FI 10.08.2005 BE 10.08.2005 CZ 10.08.2005 SK 10.08.2005 IE 16.09.2005	(11) 1 398 557 (84) SI 26.04.2006 FI 26.04.2006	(51) F16L 33/24 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 398 946 (84) NL 04.01.2006 PT 05.06.2006 DK 04.04.2006	(51) H04M 9/08 (84) IE 04.01.2006 BG 04.04.2006
(11) 1 398 316 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) C07D 491/04 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 398 563 (84) FI 22.02.2006 AT 22.02.2006 SE 22.05.2006 BG 22.05.2006	(51) F21V 19/00 (84) SI 22.02.2006 NL 22.02.2006 IE 22.02.2006 DK 22.05.2006	(11) 1 398 976 (84) BE 04.05.2005 AT 04.05.2005 LI 04.05.2005 FI 04.05.2005 SE 04.08.2005 CZ 04.05.2005 MC 30.09.2005 IE 16.09.2005	(51) H04Q 3/00 (84) BG 04.08.2005 CH 04.05.2005 DK 04.08.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 NL 04.05.2005 SK 04.05.2005 TR 04.05.2005
(11) 1 398 321 (84) SI 05.04.2006 ES 16.07.2006	(51) C07K 14/415 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(11) 1 398 609 (84) ES 02.06.2006	(51) G01L 23/22 (84) FI 22.02.2006	(11) 1 399 007 (84) AT 01.12.2004 DE 02.03.2005 CH 01.12.2004 FI 01.12.2004 IE 27.06.2005 FR 01.12.2004	(51) A01D 46/26 (84) BE 01.12.2004 NL 01.12.2004 DK 01.03.2005 LI 01.12.2004 MC 30.06.2005 TR 01.12.2004
(11) 1 398 335 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) C08G 18/78 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 398 610 (84) BE 25.05.2005 AT 25.05.2005 DK 25.08.2005 LI 25.05.2005 SE 25.08.2005 PT 27.10.2005	(51) G01M 1/02 (84) BG 25.08.2005 CH 25.05.2005 FI 25.05.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005	(11) 1 399 014 (84) NL 02.11.2005 SE 02.02.2006 LI 02.11.2005 AT 02.11.2005 BE 02.11.2005 PT 03.04.2006	(51) A01K 13/00 (84) FI 02.11.2005 CH 02.11.2005 ES 13.02.2006 DK 02.02.2006 GR 02.02.2006 DE 03.02.2006
(11) 1 398 358 (84) ES 26.05.2006 CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 SE 15.05.2006	(51) C09D 127/18 (84) FI 15.02.2006 LI 15.02.2006 NL 15.02.2006 DK 15.05.2006	(11) 1 398 610 (84) BE 25.05.2005 AT 25.05.2005 DK 25.08.2005 LI 25.05.2005 SE 25.08.2005 PT 27.10.2005	(51) G01M 1/02 (84) BG 25.08.2005 CH 25.05.2005 FI 25.05.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005	(11) 1 399 078 (84) AT 15.12.2004 CH 15.12.2004 DK 15.03.2005 FI 15.12.2004	(51) A61B 17/70 (84) BE 15.12.2004 NL 15.12.2004 FI 15.12.2004
(11) 1 398 385 (84) FI 21.06.2006	(51) C12P 21/02	(11) 1 398 613 (84) SE 17.08.2006 BG 18.04.2006	(51) G01N 1/31 (84) FI 17.05.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 399 078 (84) AT 15.12.2004 CH 15.12.2004 DK 15.03.2005 FI 15.12.2004	(51) A61B 17/70 (84) BE 15.12.2004 NL 15.12.2004 FI 15.12.2004
(11) 1 398 390 (84) FI 18.01.2006 PT 19.06.2006 DK 18.04.2006	(51) C21D 8/02 (84) IE 18.01.2006 BG 18.04.2006	(11) 1 398 613 (84) SE 17.08.2006 BG 18.04.2006	(51) G01N 1/31 (84) FI 17.05.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 399 078 (84) AT 15.12.2004 CH 15.12.2004 DK 15.03.2005 FI 15.12.2004	(51) A61B 17/70 (84) BE 15.12.2004 NL 15.12.2004 FI 15.12.2004
(11) 1 398 411 (84) SE 17.08.2006	(51) D21F 1/00 (84) FI 17.05.2006	(11) 1 398 719 (84) BG 22.12.2004	(51) G06F 17/60 (84) DK 22.03.2005	(11) 1 399 078 (84) AT 15.12.2004 CH 15.12.2004 DK 15.03.2005 FI 15.12.2004	(51) A61B 17/70 (84) BE 15.12.2004 NL 15.12.2004 FI 15.12.2004
(11) 1 398 435 (84) SI 19.04.2006 FI 19.04.2006	(51) E05B 3/00 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(11) 1 398 719 (84) FI 22.12.2004 IE 22.12.2004 TR 22.12.2004	(51) G06F 17/60 (84) DK 22.03.2005 FI 22.12.2004 GR 22.03.2005 SK 22.12.2004	(11) 1 399 078 (84) AT 15.12.2004 CH 15.12.2004 DK 15.03.2005 FI 15.12.2004	(51) A61B 17/70 (84) BE 15.12.2004 NL 15.12.2004 FI 15.12.2004

(11) 1 399 102 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(51) A61F 5/14 (84) FI 10.05.2006	(11) 1 399 273 (84) AT 17.08.2005 ES 28.11.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006	(51) B06B 1/06 (84) FI 17.08.2005 NL 17.08.2005 IE 17.08.2005 TR 17.08.2005	(11) 1 399 415 (84) AT 16.03.2005 DK 16.06.2005 IE 16.03.2005 PT 07.09.2005 BE 31.05.2005	(51) C07C 249/04 (84) ES 27.06.2005 FI 16.03.2005 GR 16.06.2005 NL 16.03.2005 TR 16.03.2005
(11) 1 399 135 (84) AT 29.12.2004 NL 29.12.2004 FI 29.12.2004 IE 28.06.2005 TR 29.12.2004	(51) A61K 9/22 (84) BE 29.12.2004 DK 29.03.2005 GR 29.03.2005 MC 30.06.2005	(11) 1 399 276 (84) DK 09.05.2005 GR 09.05.2005 MC 30.06.2005 TR 09.02.2005	(51) B21B 27/10 (84) IE 09.02.2005 MC 30.06.2005	(11) 1 399 427 (84) FI 03.11.2004 IE 03.05.2005	(51) C07D 239/52 (84) GR 03.02.2005 TR 03.11.2004
(11) 1 399 136 (84) AT 30.03.2005 DK 30.06.2005 GR 30.06.2005 NL 30.03.2005 MC 30.06.2005	(51) A61K 31/07 (84) BE 30.03.2005 DK 09.05.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 IE 10.06.2005 TR 30.03.2005	(11) 1 399 292 (84) DK 09.05.2005 FI 09.02.2005 IE 09.02.2005 SE 09.05.2005 BE 30.06.2005 FR 09.02.2005	(51) B23Q 17/24 (84) ES 20.05.2005 GB 09.02.2005 GR 09.05.2005 NL 09.02.2005 MC 30.06.2005 TR 09.02.2005	(11) 1 399 437 (84) GR 26.04.2005 TR 26.01.2005	(51) C07D 405/06 (84) SE 26.04.2005
(11) 1 399 164 (84) DK 26.04.2005 IE 26.01.2005 SE 26.04.2005 BE 30.06.2005 AT 04.06.2005	(51) A61K 31/555 (84) FI 26.01.2005 GR 26.04.2005 NL 26.01.2005 MC 30.06.2005 TR 26.01.2005	(11) 1 399 308 (84) NL 15.12.2004 ES 26.03.2005 GB 15.12.2004 IE 15.12.2004 AT 26.06.2005	(51) B29D 30/06 (84) DK 15.03.2005 FI 15.12.2004 GR 15.03.2005 MC 30.06.2005 TR 15.12.2004	(11) 1 399 446 (84) SE 03.11.2005 NL 03.08.2005 PT 03.01.2006 TR 03.08.2005	(51) C07D 473/16 (84) FI 03.08.2005 GR 03.11.2005 DK 03.11.2005
(11) 1 399 211 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006	(51) A61M 25/06 (84) FI 26.04.2006	(11) 1 399 315 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) B32B 27/00 (84) ES 06.08.2006	(11) 1 399 453 (84) DK 02.06.2005 FI 02.03.2005 GR 02.06.2005 BE 30.06.2005 AT 11.06.2005	(51) C07F 9/28 (84) ES 13.06.2005 IE 02.03.2005 PT 07.09.2005 MC 30.06.2005 TR 02.03.2005
(11) 1 399 226 (84) FI 14.12.2005 ES 25.03.2006 NL 14.12.2005 DK 14.03.2006	(51) A63B 55/08 (84) SE 14.03.2006 GR 14.03.2006 PT 15.05.2006	(11) 1 399 340 (84) BE 08.06.2005 CH 08.06.2005 ES 19.09.2005 GR 08.09.2005 NL 08.06.2005 TR 08.06.2005	(51) B60S 1/08 (84) AT 08.06.2005 LI 08.06.2005 FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 NL 08.06.2005 TR 08.06.2005	(11) 1 399 456 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 LI 07.12.2005 BE 07.12.2005 PT 08.05.2006	(51) C07F 9/6574 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 GR 07.03.2006 DK 07.03.2006
(11) 1 399 230 (84) BE 30.11.2004 NL 10.11.2004 DK 10.02.2005 GB 10.11.2004 IE 10.11.2004 MC 30.11.2004 TR 10.11.2004	(51) A63H 33/04 (84) BG 10.11.2004 CZ 10.11.2004 DK 08.09.2005 FI 10.11.2004 GR 10.02.2005 ES 10.01.2005 SK 10.11.2004 DK 25.04.2006	(11) 1 399 341 (84) ES 06.05.2006 CH 25.01.2006 AT 25.01.2006 SE 25.04.2006 DK 25.04.2006	(51) B60S 1/08 (84) FI 25.01.2006 LI 25.01.2006 NL 25.01.2006 PT 26.06.2006	(11) 1 399 459 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) C07H 21/00 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006
(11) 1 399 231 (84) DK 02.05.2005 IE 02.02.2005 SE 02.05.2005 AT 10.06.2005	(51) B01D 1/00 (84) FI 02.02.2005 GR 02.05.2005 MC 30.06.2005 TR 02.02.2005	(11) 1 399 356 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) B62J 29/00 (84) ES 23.07.2006 FI 12.04.2006	(11) 1 399 490 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) C08F 8/32 (84) FI 03.05.2006
(11) 1 399 246 (84) ES 05.09.2005 FI 25.05.2005 SE 25.08.2005 PT 27.10.2005 NL 25.05.2005 IE 25.05.2005 BE 30.06.2005 AT 07.06.2005	(51) B01D 53/94 (84) DK 25.08.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 NL 27.10.2004 GR 27.01.2005	(11) 1 399 369 (84) NL 27.10.2004 GR 27.01.2005	(51) B65D 47/06 (84) FI 27.10.2004 TR 27.10.2004	(11) 1 399 519 (84) AT 02.03.2005 CH 02.03.2005 ES 13.06.2005 FI 02.03.2005 LI 02.03.2005 TR 02.03.2005	(51) C09J 11/04 (84) BE 02.03.2005 DK 02.06.2005 NL 02.03.2005 GR 02.06.2005 PT 07.09.2005
(11) 1 399 247 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) B01F 3/04 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 399 371 (84) BE 26.01.2005 DK 26.04.2005 FI 26.01.2005 LI 26.01.2005 NL 26.01.2005 MC 30.06.2005 TR 26.01.2005	(51) B65D 71/00 (84) CH 26.01.2005 ES 07.05.2005 GR 26.04.2005 SE 26.04.2005 IE 20.06.2005 FR 26.01.2005	(11) 1 399 526 (84) NL 26.10.2005 PT 27.03.2006 CH 26.10.2005 AT 26.10.2005 BE 26.10.2005 ES 06.02.2006	(51) C09K 11/84 (84) FI 26.10.2005 SE 26.01.2006 LI 26.10.2005 DK 26.01.2006 GR 26.01.2006 DE 27.01.2006
(11) 1 399 261 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) B01L 3/02 (84) ES 18.09.2006	(11) 1 399 372 (84) AT 03.08.2005 FI 03.08.2005	(51) B65D 75/36 (84) SE 03.11.2005 CH 03.08.2005 NL 03.08.2005 BE 03.08.2005 DK 03.11.2005	(11) 1 399 598 (84) DK 13.01.2005 IE 13.10.2004 TR 13.10.2004	(51) C21D 8/02 (84) GR 13.01.2005 MC 30.06.2005
(11) 1 399 262 (84) NL 13.10.2004 FI 13.10.2004 IE 13.10.2004 MC 30.06.2005 TR 13.10.2004	(51) B01L 3/02 (84) DK 13.01.2005 GR 13.01.2005 PT 03.01.2006 TR 03.08.2005	(11) 1 399 374 (84) AT 10.08.2005 FI 10.08.2005 LI 03.08.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 TR 03.08.2005	(51) B65D 83/14 (84) SE 10.11.2005 CH 10.08.2005 ES 21.11.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 TR 10.08.2005	(11) 1 399 601 (84) DK 13.01.2005 GR 13.01.2005 MC 30.06.2005	(51) C23C 2/00 (84) GB 13.10.2004 IE 13.10.2004 TR 13.10.2004
(11) 1 399 265 (84) AT 29.12.2004 DK 29.03.2005 MC 30.06.2005	(51) B05B 5/025 (84) BE 29.12.2004 FI 29.12.2004 TR 29.12.2004	(11) 1 399 384 (84) DK 15.03.2005 SE 22.05.2006 TR 15.12.2004	(51) C01B 31/02 (84) FI 15.12.2004 GR 15.03.2005 MC 30.06.2005 TR 15.12.2004	(11) 1 399 631 (84) ES 31.01.2005 GR 20.01.2005 FR 20.10.2004 AT 24.06.2005	(51) E04H 12/10 (84) FI 20.10.2004 IE 20.10.2004 MC 30.06.2005
(11) 1 399 266 (84) FI 22.02.2006 LI 22.02.2006 NL 22.02.2006 DK 22.05.2006	(51) B05B 11/00 (84) CH 22.02.2006 AT 22.02.2006 SE 22.05.2006	(11) 1 399 384 (84) DK 15.03.2005 GR 15.03.2005 MC 30.06.2005 TR 15.12.2004	(51) C01B 31/02 (84) FI 15.12.2004 GR 15.03.2005 MC 30.06.2005	(11) 1 399 632 (84) GR 03.02.2005 FR 03.11.2004	(51) E04H 15/36 (84) IE 03.11.2004 TR 03.11.2004

(11) 1 399 681 (84) AT 13.10.2004 NL 13.10.2004 DK 13.01.2005 GR 13.01.2005 IE 24.06.2005 TR 13.10.2004	(51) F16D 66/02 (84) BE 13.10.2004 CH 13.10.2004 FI 13.10.2004 LI 13.10.2004 MC 30.06.2005	(11) 1 399 906 (84) AT 17.08.2005 FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 TR 17.08.2005	(51) G09F 3/02 (84) SE 17.11.2005 CH 17.08.2005 NL 17.08.2005 BE 17.08.2005 DK 17.11.2005	(11) 1 400 151 (84) AT 20.10.2004 SE 27.06.2005 CH 20.10.2004 FI 20.10.2004 LI 20.10.2004 MC 30.06.2005	(51) H05B 3/74 (84) BE 20.10.2004 NL 20.10.2004 DK 20.01.2005 GR 20.01.2005 IE 27.06.2005 TR 20.10.2004
(11) 1 399 683 (84) AT 01.12.2004 DK 01.03.2005 IE 01.12.2004 TR 01.12.2004	(51) F16H 19/00 (84) NL 01.12.2004 GR 01.03.2005 MC 30.06.2005	(11) 1 399 907 (84) AT 05.01.2005 CH 05.01.2005 DK 05.04.2005 GR 05.04.2005 SE 05.04.2005	(51) G09F 13/04 (84) BE 05.01.2005 NL 05.01.2005 FI 05.01.2005 LI 05.01.2005 DE 06.04.2005	(11) 1 400 205 (84) AT 10.08.2005 SE 10.11.2005 FI 10.08.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006	(51) A61B 17/02 (84) BG 10.11.2005 SI 10.08.2005 ES 21.11.2005 BE 10.08.2005 CZ 10.08.2005
(11) 1 399 696 (84) SE 17.08.2006 AT 17.05.2006	(51) F24D 10/00 (84) ES 28.08.2006	(11) 1 399 907 (84) AT 05.01.2005 TR 05.01.2005	(51) G10L 15/22 (84) BE 10.11.2004 NL 10.11.2004 DK 10.02.2005 GR 10.02.2005 IE 30.05.2005	(11) 1 400 217 (84) FI 14.12.2005 ES 25.03.2006 SK 14.12.2005 BG 14.03.2006 PT 15.05.2006	(51) A61C 5/02 (84) SE 14.03.2006 CZ 14.12.2005 GR 14.03.2006 NL 14.12.2005 DK 14.03.2006
(11) 1 399 702 (84) AT 06.10.2004 DK 06.01.2005 GB 06.10.2004 IE 06.10.2004 MC 30.06.2005	(51) F28D 1/03 (84) NL 06.10.2004 FI 06.10.2004 GR 06.01.2005 BE 30.06.2005 TR 06.10.2004	(11) 1 399 914 (84) AT 10.11.2004 NL 10.11.2004 DK 10.02.2005 FI 10.11.2004 LI 10.11.2004 TR 10.11.2004	(51) G11B 5/31 (84) AT 29.06.2005 CH 29.06.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005	(11) 1 400 251 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) A61L 15/24 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006
(11) 1 399 707 (84) SE 21.09.2006	(51) G01B 7/28 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 399 920 (84) BE 29.06.2005 FI 29.06.2005 LI 29.06.2005 SE 29.09.2005	(51) H01B 73/18 (84) ES 19.05.2006 CH 08.02.2006 AT 08.02.2006 SE 08.05.2006	(11) 1 400 259 (84) AT 20.07.2005 SE 20.10.2005 FI 20.07.2005 PT 21.12.2005 LI 08.02.2006 BE 20.07.2005 NL 08.02.2006 DK 20.10.2005 MC 30.09.2005	(51) A61N 1/37 (84) BG 20.10.2005 SI 20.07.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005 CZ 20.07.2005 SK 20.07.2005 TR 20.07.2005
(11) 1 399 801 (84) NL 27.10.2004 ES 07.02.2005 GR 27.01.2005 MC 30.06.2005 TR 27.10.2004	(51) G06F 1/20 (84) DK 27.01.2005 FI 27.10.2004 BE 30.06.2005 AT 12.06.2005	(11) 1 399 940 (84) ES 19.05.2006 CH 08.02.2006 AT 08.02.2006 SE 08.05.2006	(51) H01J 37/34 (84) FI 13.04.2005 PT 13.09.2005	(11) 1 400 260 (84) FI 14.06.2006	(51) A61N 1/39 (84) AT 14.06.2006
(11) 1 399 818 (84) ES 04.07.2005 FI 23.03.2005 IE 23.03.2005 PT 07.09.2005 BE 30.06.2005 AT 06.06.2005	(51) G06F 11/00 (84) DK 23.06.2005 GB 23.03.2005 GR 23.06.2005 NL 23.03.2005 MC 30.06.2005 TR 23.03.2005	(11) 1 399 945 (84) DK 13.07.2005 GR 13.07.2005 NL 13.07.2005 TR 13.04.2005	(51) H01J 37/34 (84) FI 13.04.2005 PT 13.09.2005	(11) 1 400 262 (84) AT 20.07.2005 SI 20.07.2005 CH 20.07.2005 ES 31.10.2005 PT 21.12.2005 BE 20.07.2005 NL 20.07.2005 DK 20.10.2005 MC 30.09.2005	(51) A62B 18/02 (84) BG 20.10.2005 FI 20.07.2005 LI 20.07.2005 ES 31.10.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005 CZ 20.07.2005 MC 31.08.2005 IE 29.08.2005
(11) 1 399 828 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) G06F 13/38 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 400 011 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 BE 14.12.2005 NL 14.12.2005 PT 15.05.2006	(51) H03F 1/32 (84) SE 14.03.2006 ES 25.03.2006 GR 14.03.2006 PT 15.05.2006	(11) 1 400 296 (84) AT 17.08.2005 SE 17.11.2005 FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 ES 28.11.2005 NL 17.08.2005 GR 17.11.2005 BE 17.08.2005 CZ 17.08.2005 SK 17.08.2005 TR 17.08.2005	(51) B23D 45/04 (84) BG 17.11.2005 SI 17.08.2005 CH 17.08.2005 ES 28.11.2005 NL 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 MC 31.08.2005 IE 29.08.2005
(11) 1 399 829 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) G06F 13/40 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 400 014 (84) ES 02.06.2006 CH 22.02.2006 AT 22.02.2006 SE 22.05.2006	(51) H03G 3/30 (84) FI 22.02.2006 LI 22.02.2006 NL 22.02.2006 DK 22.05.2006	(11) 1 400 297 (84) SE 28.09.2006	(51) B23D 45/04 (84) AT 28.06.2006
(11) 1 399 896 (84) AT 27.04.2005 FI 27.04.2005 SE 27.07.2005 NL 27.04.2005 IE 27.04.2005 BE 30.06.2005 TR 27.04.2005	(51) G07F 7/10 (84) DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005 NL 27.04.2005 IE 27.04.2005 MC 30.06.2005	(11) 1 400 051 (84) FI 15.02.2006 NL 15.02.2006 IE 15.02.2006	(51) H04L 1/06 (84) AT 15.02.2006 SE 15.05.2006 DK 15.05.2006	(11) 1 400 313 (84) BG 27.10.2005 FI 27.07.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 DK 27.10.2005 MC 30.09.2005 BE 30.09.2005	(51) B25B 21/00 (84) SE 27.10.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 CZ 27.07.2005 SK 27.07.2005 MC 30.09.2005 GB 27.07.2005 TR 27.07.2005
(11) 1 399 899 (84) ES 29.04.2006 CH 18.01.2006 AT 18.01.2006 SE 18.04.2006 DK 18.04.2006	(51) G08B 1/08 (84) FI 18.01.2006 LI 18.01.2006 NL 18.01.2006 PT 19.06.2006	(11) 1 400 056 (84) DK 01.03.2005 GR 01.03.2005 MC 30.06.2005	(51) H04L 9/32 (84) FI 01.12.2004 IE 01.12.2004 TR 01.12.2004	(11) 1 400 297 (84) SE 28.09.2006	(51) B23D 45/04 (84) AT 28.06.2006
(11) 1 399 899 (84) AT 29.12.2004 CH 29.12.2004 DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 LI 29.12.2004 TR 29.12.2004	(51) G08B 13/24 (84) BE 29.12.2004 NL 29.12.2004 ES 09.04.2005 GR 29.03.2005 IE 13.05.2005	(11) 1 400 076 (84) AT 17.05.2006	(51) H04L 12/58 (84) FI 22.02.2006 PT 22.02.2006 IE 22.02.2006 NL 22.02.2006 DK 22.05.2006	(11) 1 400 324 (84) NL 09.11.2005 SE 09.02.2006 LI 09.11.2005 AT 09.11.2005 CZ 09.11.2005 BE 09.11.2005 BG 09.02.2006 SI 09.11.2005	(51) B26D 7/01 (84) FI 09.11.2005 CH 09.11.2005 ES 20.02.2006 DK 09.02.2006 SK 09.11.2005 GR 09.02.2006 PT 10.04.2006 DE 10.02.2006
(11) 1 399 904 (84) AT 17.11.2004 DE 18.02.2005 CH 17.11.2004 ES 28.02.2005 GR 17.02.2005 IE 30.05.2005 TR 17.11.2004	(51) G08G 1/127 (84) BE 17.11.2004 NL 17.11.2004 DK 17.02.2005 FI 17.11.2004	(11) 1 400 114 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) H04N 5/76 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 400 324 (84) NL 09.11.2005 SE 09.02.2006 LI 09.11.2005 AT 09.11.2005 CZ 09.11.2005 BE 09.11.2005 BG 09.02.2006 SI 09.11.2005	(51) B26D 7/01 (84) FI 09.11.2005 CH 09.11.2005 ES 20.02.2006 DK 09.02.2006 SK 09.11.2005 GR 09.02.2006 PT 10.04.2006 DE 10.02.2006
(11) 1 399 904 (84) AT 17.11.2004 DE 18.02.2005 CH 17.11.2004 ES 28.02.2005 GR 17.02.2005 IE 30.05.2005 TR 17.11.2004	(51) G08G 1/127 (84) BE 17.11.2004 NL 17.11.2004 DK 17.02.2005 FI 17.11.2004	(11) 1 400 139 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) H04Q 7/30 (84) ES 18.09.2006	(11) 1 400 324 (84) NL 09.11.2005 SE 09.02.2006 LI 09.11.2005 AT 09.11.2005 CZ 09.11.2005 BE 09.11.2005 BG 09.02.2006 SI 09.11.2005	(51) B26D 7/01 (84) FI 09.11.2005 CH 09.11.2005 ES 20.02.2006 DK 09.02.2006 SK 09.11.2005 GR 09.02.2006 PT 10.04.2006 DE 10.02.2006

(11) 1 400 341	(51) B29C 70/44	(11) 1 400 544	(51) C08F 265/04	(11) 1 400 748	(51) F21V 5/00
(84) FI 08.02.2006	(84) SI 08.02.2006	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006	(84) SI 26.04.2006	(84) FI 26.04.2006
CH 08.02.2006	LI 08.02.2006	AT 28.12.2005	ES 08.04.2006	AT 26.04.2006	
AT 08.02.2006	NL 08.02.2006	CZ 28.12.2005	SK 28.12.2005		
SE 08.05.2006	BG 08.05.2006	BE 28.12.2005	GR 28.03.2006	(11) 1 400 764	(51) F24J 2/00
DK 08.05.2006		BG 28.03.2006	CH 28.12.2005	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
(11) 1 400 351	(51) B41C 1/10	LI 28.12.2005	NL 28.12.2005	FI 31.05.2006	
(84) SI 12.04.2006	(84) SE 12.07.2006	PT 29.05.2006	SI 28.12.2005		
ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	DK 28.03.2006		(11) 1 400 773	(51) F41A 23/42
AT 12.04.2006				(84) IE 05.01.2005	(84) BG 05.01.2005
(11) 1 400 364	(51) B41M 5/00	(11) 1 400 564	(51) C08L 33/20	NL 05.01.2005	ES 16.04.2005
(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006	(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005	FI 05.01.2005	SI 05.01.2005
LI 04.01.2006	AT 04.01.2006	BG 02.02.2005	CH 02.02.2005	CZ 05.01.2005	MC 30.09.2005
SE 04.04.2006	PT 05.06.2006	DK 02.05.2005	ES 13.05.2005	BE 30.09.2005	AT 13.09.2005
BG 04.04.2006	SI 04.01.2006	SK 02.02.2005	GR 02.05.2005		
DK 04.04.2006		NL 02.02.2005	SE 02.05.2005	(11) 1 400 774	(51) F41B 11/00
(11) 1 400 370	(51) B42D 5/00	IE 12.09.2005	MC 30.09.2005	(84) FI 28.06.2006	
(84) BG 27.10.2005	(84) CZ 27.07.2005		TR 02.02.2005	(11) 1 400 808	(51) G01N 33/543
SK 27.07.2005	MC 30.09.2005	(11) 1 400 581	(51) C10M 171/00	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
TR 27.07.2005		(84) BE 01.06.2005	(84) AT 01.06.2005	AT 28.06.2006	
(11) 1 400 379	(51) B60D 1/54	BG 01.09.2005	SI 01.06.2005	(11) 1 400 857	(51) G03F 7/36
(84) FI 01.02.2006	(84) SI 01.02.2006	CH 01.06.2005	LI 01.06.2005	(84) BE 31.03.2005	(84) BG 25.08.2004
IE 01.02.2006	BG 01.05.2006	FI 01.06.2005	GR 01.09.2005	NL 25.08.2004	CZ 25.08.2004
DK 01.05.2006		SE 01.09.2005	PT 03.11.2005	DK 25.11.2004	MC 31.03.2005
(11) 1 400 392	(51) B60K 37/04	DK 01.09.2005	NL 01.06.2005	ES 06.12.2004	FI 25.08.2004
(84) FI 01.02.2006	(84) SI 01.02.2006	SK 01.06.2005	DE 02.09.2005	GR 25.11.2004	IE 25.08.2004
SE 01.05.2006		IE 29.08.2005	TR 01.06.2005	SE 25.11.2004	SI 25.08.2004
DK 01.05.2006				SK 25.08.2004	AT 17.03.2005
(11) 1 400 398	(51) B60N 2/24	(11) 1 400 621	(51) D06F 17/04	HU 26.11.2004	TR 25.08.2004
(84) SI 19.04.2006	(84) FI 19.04.2006	(84) NL 05.10.2005	(84) FI 05.10.2005		
AT 19.04.2006		PT 06.03.2006	SE 05.01.2006	(11) 1 401 067	(51) H01S 3/093
		MC 31.10.2005	CH 05.10.2005	(84) BG 24.11.2005	(84) SE 24.11.2005
		LI 05.10.2005	ES 16.01.2006	SI 24.08.2005	FI 24.08.2005
		AT 05.10.2005	DK 05.01.2006	NL 24.08.2005	GR 24.11.2005
		CZ 05.10.2005	SK 05.10.2005	IE 24.08.2005	PT 24.01.2006
		BE 05.10.2005	DE 03.05.2006	CZ 24.08.2005	DK 24.11.2005
		GR 05.01.2006	BG 05.01.2006	SK 24.08.2005	MC 30.09.2005
		IE 17.10.2005	TR 05.10.2005	BE 30.09.2005	TR 24.08.2005
				AT 16.09.2005	
(11) 1 400 405	(51) B60Q 1/04	(11) 1 400 647	(51) E05D 15/06	(11) 1 401 105	(51) H03M 1/10
(84) FI 04.01.2006	(84) AT 04.01.2006	(84) BG 18.08.2005	(84) SI 18.05.2005	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
NL 04.01.2006	SE 04.04.2006	GR 18.08.2005	PT 24.10.2005		
IE 04.01.2006	PT 05.06.2006	CZ 18.05.2005	IE 18.05.2005	(11) 1 401 116	(51) H04B 1/707
BG 04.04.2006	SI 04.01.2006	MC 30.09.2005	SK 18.05.2005	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004
DK 04.04.2006		AT 19.09.2005		NL 03.11.2004	CH 03.11.2004
				MC 28.02.2005	GR 03.02.2005
				DK 09.06.2005	IE 14.02.2005
				LI 03.11.2004	
				TR 03.11.2004	
(11) 1 400 408	(51) B60Q 1/04	SI 09.03.2005	SK 09.03.2005	(11) 1 401 118	(51) H04B 7/005
(84) FI 18.01.2006	(84) NL 18.01.2006	CZ 09.03.2005	NL 09.03.2005	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006
SE 18.04.2006	IE 18.01.2006	MC 30.09.2005	TR 09.03.2005	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006
PT 19.06.2006	BG 18.04.2006	AT 18.09.2005			
SI 18.01.2006	DK 18.04.2006	GR 09.06.2005			
		PT 07.09.2005			
		SK 09.03.2005			
		NL 09.03.2005			
		TR 09.03.2005			
(11) 1 400 423	(51) B60T 7/20	SI 09.03.2005	SK 09.03.2005	(11) 1 401 119	(51) H04B 7/005
(84) BG 30.06.2005	(84) DK 30.06.2005	CZ 09.03.2005	NL 09.03.2005	(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006
FI 30.03.2005	GR 30.06.2005	MC 30.09.2005	TR 09.03.2005	LI 15.02.2006	AT 15.02.2006
PT 08.09.2005	SK 30.03.2005	AT 18.09.2005		NL 15.02.2006	SE 15.05.2006
CZ 30.03.2005	IE 30.03.2005	BE 30.09.2005		BG 15.05.2006	DK 15.05.2006
MC 30.09.2005		FI 28.12.2005			
TR 30.03.2005		AT 28.12.2005			
(11) 1 400 425	(51) B60T 13/575	SK 28.12.2005	GR 28.03.2006	(11) 1 401 119	(51) H04B 7/005
(84) SI 12.04.2006	(84) SE 12.07.2006	IE 28.12.2005	BG 28.03.2006	(84) SE 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006
ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	LI 15.02.2006	AT 15.02.2006
		SI 28.12.2005	DK 28.03.2006	NL 15.02.2006	SE 15.05.2006
			IE 21.12.2005	BG 15.05.2006	DK 15.05.2006
			GR 28.03.2006		
			BE 29.05.2006		
			DK 28.03.2006		
			PT 29.05.2006		
			DK 28.03.2006		
			IE 21.12.2005		
			GR 28.03.2006		
			BE 30.09.2005		
			PT 29.05.2006		
			DK 28.03.2006		
			IE 21.12.2005		
			GR 28.03.2006		
			BE 30.09.2005		
			PT 29.05.2006		
			DK 28.03.2006		
			IE 21.12.2005		
			GR 28.03.2006		
			BE 30.09.2005		
			PT 29.05.2006		
			DK 28.03.2006		
			IE 21.12.2005		
			GR 28.03.2006		
			BE 30.09.2005		
			PT 29.05.2006		
			DK 28.03.2006		
			IE 21.12.2005		
			GR 28.03.2006		
			BE 30.09.2005		
			PT 29.05.2006		
			DK 28.03.2006		
			IE 21.12.2005		
			GR 28.03.2006		
			BE 30.09.2005		
			PT 29.05.2006		
			DK 28.03.2006		
			IE 21.12.2005		
			GR 28.03.2006		
			BE 30.09.2005		
			PT 29.05.2006		
			DK 28.03.2006		
			IE 21.12.2005		
			GR 28.03.2006		
			BE 30.09.2005		
			PT 29.05.2006		
			DK 28.03.2006		
			IE 21.12.2005		
			GR 28.03.2006		
			BE 30.09.2005		
			PT 29.05.2006		
			DK 28.03.2006		
			IE 21.12.2005		
			GR 28.03.2006		
			BE 30.09.2005		
			PT 29.05.2006		
			DK 28.03.2006		
			IE 21.12.2005		
			GR 28.03.2006		
			BE 30.09.2005		
			PT 29.05.2006		
			DK 28.03.2006		
			IE 21.12.2005		
			GR 28.03.2006		
			BE 30.09.2005		
			PT 29.05.2006		
			DK 28.03.2006		
			IE 21.12.2005		
			GR 28.03.2006		
			BE 30.09.2005		
			PT 29.05.2006		
			DK 28.03.2006		
			IE 21.12.2005		
			GR 28.03.2006		
			BE 30.09.2005		
			PT 29.05.2006		
			DK 28.03.2006		
			IE 21.12.2005		
			GR 28.03.2006		
			BE 30.09.2005		
			PT 29.05.2006		
			DK 28.03.2006		
			IE 21.12.2005		
			GR 28.03.2006		
			BE 30.09.2005		
			PT 29.05.2006		
			DK 28.03.2006		
			IE 21.12.2005		
			GR 28.03.2006		
			BE 30.09.2005		
			PT 29.05.2006		
			DK 28.03.2006		
			IE 21.12.2005		
			GR 28.03.2006		
			BE 30.09.2005		
			PT 29.05.2006		
			DK 28.03.2006		
			IE 21.12.2005		
			GR 28.03.2006		
			BE 30.09.2005		
			PT 29.05.2006		
			DK 28.03.2006		
			IE 21.12.2005		
			GR 28.03.2006		
			BE 30.09.2005</td		

(11) 1 401 243 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 SK 07.12.2005 IE 07.12.2005 PT 08.05.2006	(51) H04S 1/00 (84) FI 07.12.2005 CZ 07.12.2005 GR 07.03.2006 BG 07.03.2006 DK 07.03.2006	(11) 1 401 548 (84) AT 13.10.2004 DE 14.01.2005 CH 13.10.2004 FI 13.10.2004 LI 13.10.2004 TR 13.10.2004	(51) B01D 3/00 (84) BE 13.10.2004 NL 13.10.2004 DK 13.01.2005 GR 13.01.2005 IE 30.05.2005	(11) 1 401 646 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(51) B32B 15/08 (84) FI 24.05.2006
(11) 1 401 256 (84) BE 29.06.2005 FI 29.06.2005 LI 29.06.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 DK 29.09.2005	(51) A01D 41/14 (84) AT 29.06.2005 CH 29.06.2005 ES 10.10.2005 SE 29.09.2005 NL 29.06.2005 TR 29.06.2005	(11) 1 401 552 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) B01D 11/02 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 401 651 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) B32B 25/04 (84) ES 30.07.2006
(11) 1 401 257 (84) AT 17.11.2004 NL 17.11.2004 DK 17.02.2005 GR 17.02.2005 IE 29.04.2005	(51) A01D 61/00 (84) BE 17.11.2004 CH 17.11.2004 FI 17.11.2004 LI 17.11.2004 TR 17.11.2004	(11) 1 401 567 (84) AT 22.12.2004 CH 22.12.2004 DK 22.03.2005 GR 22.03.2005 IE 07.06.2005	(51) B01J 13/02 (84) BE 22.12.2004 NL 22.12.2004 FI 22.12.2004 LI 22.12.2004 MC 30.06.2005	(11) 1 401 665 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006	(51) B60B 27/00 (84) FI 26.04.2006
(11) 1 401 262 (84) SE 27.10.2005 ES 07.11.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005	(51) A01K 1/01 (84) FI 27.07.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 TR 27.07.2005	(11) 1 401 571 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) B01J 20/08 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 401 666 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) B60B 35/16 (84) FI 03.05.2006
(11) 1 401 265 (84) SE 17.08.2006	(51) A01K 27/00 (84) FI 17.05.2006	(11) 1 401 580 (84) AT 17.11.2004 NL 17.11.2004 DK 17.02.2005 ES 28.02.2005 IE 17.11.2004	(51) B01L 3/02 (84) BE 17.11.2004 CH 17.11.2004 ES 28.02.2005 LI 17.11.2004 TR 17.11.2004	(11) 1 401 676 (84) AT 10.08.2005 FI 10.08.2005 LI 10.08.2005 NL 10.08.2005 BE 10.08.2005 DK 10.11.2005	(51) B60N 2/46 (84) SE 10.11.2005 CH 10.08.2005 ES 21.11.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 TR 10.08.2005
(11) 1 401 289 (84) AT 09.03.2005 GR 09.06.2005 TR 09.03.2005	(51) A23J 1/20 (84) FI 09.03.2005 PT 07.09.2005	(11) 1 401 581 (84) AT 30.03.2005 DK 30.06.2005 GR 30.06.2005 NL 30.03.2005 BE 30.06.2005 TR 30.03.2005	(51) B01L 3/02 (84) ES 11.07.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 IE 30.03.2005 MC 30.06.2005	(11) 1 401 682 (84) NL 17.11.2004 FI 17.11.2004 IE 17.11.2004 AT 31.05.2005	(51) B60R 21/01 (84) DK 17.02.2005 GR 17.02.2005 BE 31.05.2005
(11) 1 401 298 (84) AT 16.03.2005 GR 16.06.2005 TR 16.03.2005	(51) A24C 5/34 (84) ES 27.06.2005 PT 07.09.2005	(11) 1 401 589 (84) AT 20.10.2004 BG 20.10.2004 CH 20.10.2004 DK 20.01.2005 ES 20.02.2005 IE 20.10.2004	(51) B07C 5/34 (84) BE 20.10.2004 NL 20.10.2004 CZ 20.10.2004 FI 20.10.2004 LI 20.10.2004 IE 04.07.2005	(11) 1 401 693 (84) IE 09.03.2005 GR 09.06.2005 MC 30.09.2005 TR 09.03.2005	(51) B61D 47/00 (84) DK 09.06.2005 PT 07.09.2005 BE 30.09.2005 AT 24.09.2005
(11) 1 401 302 (84) SE 31.08.2006	(51) A44B 11/25 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 401 591 (84) AT 30.03.2005 DK 30.06.2005 GR 30.06.2005 NL 30.03.2005 BE 30.06.2005 TR 30.03.2005	(51) B01J 705 (84) AT 06.10.2004 NL 06.10.2004 ES 17.01.2005 GB 06.10.2004 IE 06.10.2004 MC 30.06.2005	(11) 1 401 695 (84) BE 10.11.2004 NL 10.11.2004 DK 10.02.2005 GR 10.02.2005 SK 10.11.2004 IE 12.09.2005	(51) B61F 5/16 (84) BG 10.11.2004 CH 10.11.2004 FI 10.11.2004 LI 10.11.2004 MC 30.09.2005 TR 10.11.2004
(11) 1 401 318 (84) ES 18.09.2006	(51) A47L 9/00 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 401 593 (84) FI 08.06.2005 PT 08.11.2005 TR 08.06.2005	(51) B21D 5/02 (84) GR 08.09.2005 IE 08.06.2005	(11) 1 401 706 (84) AT 20.10.2004 DK 20.01.2005 GR 20.01.2005 BE 30.06.2005 TR 20.10.2004	(51) B64C 13/50 (84) NL 20.10.2004 FI 20.10.2004 IE 20.10.2004 MC 30.06.2005
(11) 1 401 342 (84) AT 12.01.2005 CH 12.01.2005 FI 12.01.2005 SE 12.04.2005 NL 12.01.2005 MC 30.06.2005 TR 12.01.2005	(51) A61B 17/43 (84) BE 12.01.2005 DK 12.04.2005 LI 12.01.2005 DE 13.04.2005 IE 20.06.2005 FR 12.01.2005	(11) 1 401 602 (84) FI 24.05.2006	(51) B23C 5/10 (84) AT 24.05.2006	(11) 1 401 719 (84) LI 24.11.2004	(51) B63H 11/00 (84) DE 08.01.2005
(11) 1 401 361 (84) FI 17.05.2006	(51) A61F 2/44 (84) AT 17.05.2006	(11) 1 401 618 (84) DK 06.07.2005 NL 06.04.2005 PT 08.09.2005 IE 06.04.2005 TR 06.04.2005	(51) B25J 19/06 (84) FI 06.04.2005 GR 06.07.2005 IE 06.04.2005 MC 30.06.2005	(11) 1 401 719 (84) LI 24.11.2004	(51) B65D 17/40 (84) TR 24.11.2004
(11) 1 401 381 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) A61K 8/81 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 401 631 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) B29C 47/64 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 401 720 (84) SE 17.08.2006 AT 17.05.2006	(51) B65D 90/04 (84) FI 17.05.2006
(11) 1 401 395 (84) DK 20.04.2005 GR 20.07.2005 TR 20.04.2005	(51) A61K 9/00 (84) FI 20.04.2005 PT 20.09.2005	(11) 1 401 635 (84) FI 22.02.2006	(51) B29D 30/10 (84) CH 22.02.2006 AT 22.02.2006 SE 22.05.2006	(11) 1 401 760 (84) FI 18.01.2006 LI 18.01.2006 NL 18.01.2006 PT 19.06.2006	(51) B67D 1/08 (84) CH 18.01.2006 AT 18.01.2006 SE 18.04.2006 DK 18.04.2006
(11) 1 401 401 (84) AT 30.03.2005 CH 30.03.2005 ES 11.07.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 IE 24.06.2005 TR 30.03.2005	(51) A61K 9/14 (84) BE 30.03.2005 LI 30.03.2005 DK 30.06.2005 GR 30.06.2005 NL 30.03.2005 MC 30.06.2005	(11) 1 401 642 (84) AT 13.10.2004 IE 23.05.2005	(51) B32B 7/04 (84) GR 13.01.2005 TR 13.10.2004	(11) 1 401 763 (84) AT 30.03.2005 DK 30.06.2005 GR 30.06.2005 SK 30.03.2005 NL 30.03.2005 TR 30.03.2005	(51) C01B 31/02 (84) BG 30.06.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 SK 30.03.2005 CZ 30.03.2005 MC 31.07.2005
(11) 1 401 439 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) A61K 31/439 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 401 644 (84) DK 26.04.2005 FI 26.01.2005 GR 26.04.2005 AT 22.03.2005	(51) B32B 7/12 (84) MC 31.03.2005 IE 26.01.2005 NL 26.01.2005 TR 26.01.2005	(11) 1 401 783 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) C04B 28/28 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006

(11) 1 401 788 (84) FI 16.02.2005 GR 16.05.2005 SE 16.05.2005 AT 19.06.2005	(51) C05D 9/00 (84) IE 16.02.2005 PT 04.08.2005 MC 30.06.2005 TR 16.02.2005	(11) 1 402 082 (84) AT 02.02.2005 CH 02.02.2005 ES 13.05.2005 GR 02.05.2005 SE 02.05.2005	(51) C23C 14/56 (84) BE 02.02.2005 DK 02.05.2005 FI 02.02.2005 LI 02.02.2005 NL 02.02.2005	(11) 1 402 371 (84) NL 01.02.2006 IE 04.07.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 BE 31.07.2005	(51) G06F 11/34 (84) FI 10.07.2005 SE 05.07.2005 CH 31.07.2005 DK 01.08.2005 CY 04.07.2005 PT 04.04.2006
(11) 1 401 811 (84) FI 15.06.2005 SE 15.09.2005 IE 15.06.2005 MC 30.06.2005 TR 15.06.2005	(51) C07D 207/267 (84) GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 DK 15.09.2005 AT 18.06.2005	(11) 1 402 083 (84) DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005 IE 27.04.2005 MC 30.06.2005 TR 27.04.2005	(51) C23C 22/34 (84) FI 27.04.2005 SE 27.07.2005 NL 27.04.2005 BE 30.06.2005 AT 21.06.2005	(11) 1 402 384 (84) FI 14.12.2005 ES 25.03.2006 IE 14.12.2005 PT 15.05.2006	(51) G06F 13/42 (84) SE 14.03.2006 GR 14.03.2006 NL 14.12.2005 DK 14.03.2006
(11) 1 401 812 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) C07D 209/08 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 402 094 (84) AT 02.03.2005 DK 02.06.2005 GR 02.06.2005 PT 07.09.2005	(51) D02G 3/48 (84) CH 02.03.2005 FI 02.03.2005 LI 02.03.2005 IE 13.06.2005 TR 02.03.2005	(11) 1 402 436 (84) AT 02.03.2005 CH 02.03.2005 ES 13.06.2005 FI 02.03.2005 LI 02.03.2005 IE 18.04.2005	(51) G06F 17/60 (84) BE 02.03.2005 DK 02.06.2005
(11) 1 401 876 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(51) C08B 37/08 (84) FI 05.04.2006	(11) 1 402 107 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) D06Q 1/12 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 402 484 (84) ES 15.04.2006 CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 DK 04.04.2006	(51) G07F 19/00 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 NL 04.01.2006 PT 05.06.2006
(11) 1 401 882 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) C08F 4/646 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 402 158 (84) FI 14.12.2005 NL 21.12.2005 DK 21.03.2006	(51) F02B 31/00 (84) BE 14.12.2005 NL 14.12.2005 DK 14.03.2006	(11) 1 402 497 (84) BE 31.03.2005 MC 31.03.2005 GR 17.02.2005 TR 17.11.2004	(51) G08G 1/005 (84) DK 17.02.2005 FI 17.11.2004 IE 17.11.2004
(11) 1 401 893 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 GR 21.03.2006 PT 22.05.2006	(51) C08F 110/06 (84) SE 21.03.2006 LI 21.12.2005 NL 21.12.2005 DK 21.03.2006	(11) 1 402 178 (84) AT 02.02.2005 BG 02.02.2005 DK 02.05.2005 FI 02.02.2005	(51) F03G 7/06 (84) BE 02.02.2005 CH 02.02.2005 ES 13.05.2005 GR 02.05.2005	(11) 1 402 515 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 SE 02.05.2005 CZ 02.02.2005 NL 02.02.2005 MC 31.07.2005 TR 02.02.2005	(51) G10L 13/02 (84) SE 21.03.2006 LI 21.12.2005 BE 21.12.2005 NL 21.12.2005 DK 21.03.2006
(11) 1 401 911 (84) FI 07.12.2005 MC 31.03.2006 PT 08.05.2006	(51) C08G 63/80 (84) GR 07.03.2006 IE 07.12.2005 DK 07.03.2006	(11) 1 402 178 (84) AT 02.02.2005 BG 02.02.2005 DK 02.05.2005 FI 02.02.2005	(51) F03G 7/06 (84) BE 02.02.2005 CH 02.02.2005 ES 13.05.2005 GR 02.05.2005	(11) 1 402 515 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 SE 02.05.2005 CZ 02.02.2005 NL 02.02.2005 MC 31.07.2005 TR 02.02.2005	(51) G10L 13/02 (84) SE 21.03.2006 LI 21.12.2005 BE 21.12.2005 NL 21.12.2005 DK 21.03.2006
(11) 1 401 912 (84) AT 01.06.2005 LI 01.06.2005 GR 01.09.2005 IE 13.06.2005 MC 30.06.2005	(51) C08G 65/26 (84) CH 01.06.2005 FI 01.06.2005 SE 01.09.2005 DK 01.09.2005 TR 01.06.2005	(11) 1 402 182 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) F04B 15/02 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 402 523 (84) AT 12.10.2005	(51) G11B 7/007 (84) DE 13.01.2006
(11) 1 401 915 (84) FI 08.03.2006 IE 08.03.2006	(51) C08G 69/48 (84) SE 08.06.2006 DE 24.06.2006	(11) 1 402 181 (84) FI 07.06.2006	(51) F04B 17/00 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 402 547 (84) FI 15.02.2006 NL 15.02.2006 IE 15.02.2006	(51) H01H 27/06 (84) AT 15.02.2006 SE 15.05.2006 DK 15.05.2006
(11) 1 401 927 (84) SE 03.08.2006	(51) C08J 5/12 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 402 196 (84) FI 15.12.2004 TR 15.12.2004	(51) F16F 9/096 (84) GR 15.03.2005	(11) 1 402 556 (84) BG 22.09.2004 MC 31.03.2005 GR 22.12.2004 SK 22.09.2004 TR 22.09.2004	(51) H01J 9/50 (84) CZ 22.09.2004 FI 22.09.2004 SI 22.09.2004 HU 23.12.2004
(11) 1 401 956 (84) BE 01.06.2005 CH 01.06.2005 ES 12.09.2005 GR 01.09.2005 PT 03.11.2005 IE 07.06.2005 MC 30.06.2005 TR 01.06.2005	(51) C08L 63/00 (84) AT 01.06.2005 LI 01.06.2005 FI 01.06.2005 SE 01.09.2005 NL 01.06.2005 FI 31.05.2006	(11) 1 402 198 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) F16G 1/14 (84) ES 11.09.2006	(11) 1 402 567 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) H01L 21/20 (84) ES 06.08.2006
(11) 1 401 978 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) C09J 7/02 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 402 203 (84) CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 PT 05.06.2006	(51) F16H 7/12 (84) LI 04.01.2006 NL 04.01.2006 DK 04.04.2006	(11) 1 402 587 (84) NL 06.10.2004 ES 17.01.2005 GR 06.01.2005 BE 30.06.2005 AT 18.06.2005	(51) H01M 4/88 (84) DK 06.01.2005 FI 06.10.2004 IE 06.10.2004 MC 30.06.2005 TR 06.10.2004
(11) 1 401 987 (84) AT 09.02.2005 CH 09.02.2005 ES 20.05.2005 GR 09.05.2005 SE 09.05.2005 IE 31.05.2005	(51) C09K 5/06 (84) BE 09.02.2005 DK 09.05.2005 FI 09.02.2005 LI 09.02.2005 NL 09.02.2005 TR 09.02.2005	(11) 1 402 267 (84) FI 21.12.2005 ES 01.04.2006 IE 21.12.2005 PT 22.05.2006	(51) G01N 33/68 (84) SE 21.03.2006 GR 21.03.2006 NL 21.12.2005 DK 21.03.2006	(11) 1 402 602 (84) NL 19.10.2005 PT 20.03.2006 MC 30.11.2005 LI 19.10.2005 DK 19.01.2006 SK 19.10.2005 GR 19.01.2006	(51) H01R 13/631 (84) FI 19.10.2005 SE 19.01.2006 AT 19.10.2005 CZ 19.10.2005 BE 19.10.2005 BG 19.01.2006
(11) 1 402 039 (84) FI 26.04.2006	(51) C12N 15/31 (84) AT 26.04.2006	(11) 1 402 366 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005	(51) G06F 11/14 (84) SE 28.03.2006 BE 28.12.2005	(11) 1 402 606 (84) ES 06.05.2006 CH 25.01.2006 AT 25.01.2006 SE 25.04.2006 DK 25.04.2006	(51) H01S 5/10 (84) FI 25.01.2006 LI 25.01.2006 NL 25.01.2006 PT 26.06.2006
(11) 1 402 077 (84) FI 29.06.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 IE 29.06.2005 GB 29.06.2005	(51) C22B 1/243 (84) ES 10.10.2005 SE 29.09.2005 NL 29.06.2005 DK 29.09.2005 TR 29.06.2005	(11) 1 402 334 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) G06F 1/00 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 402 606 (84) ES 06.05.2006 CH 25.01.2006 AT 25.01.2006 SE 25.04.2006 DK 25.04.2006	(51) H01S 5/10 (84) FI 25.01.2006 LI 25.01.2006 NL 25.01.2006 PT 26.06.2006
(11) 1 402 367 (84) FI 07.06.2006	(51) G06F 11/14 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 402 367 (84) FI 07.06.2006	(51) G06F 11/14 (84) SE 28.03.2006 BE 28.12.2005	(11) 1 402 606 (84) ES 06.05.2006 CH 25.01.2006 AT 25.01.2006 SE 25.04.2006 DK 25.04.2006	(51) H01S 5/10 (84) FI 25.01.2006 LI 25.01.2006 NL 25.01.2006 PT 26.06.2006

(11) 1 402 624 (84) ES 03.06.2005 IE 23.02.2005 PT 17.08.2005 AT 24.05.2005	(51) H03C 1/00 (84) NL 23.02.2005 GR 23.05.2005 BE 31.05.2005 TR 23.02.2005	(11) 1 402 772 (84) ES 12.05.2006 NL 01.02.2006 SE 01.05.2006 DK 01.05.2006	(51) A01K 9/00 (84) FI 01.02.2006 MC 31.03.2006 IE 01.02.2006	(11) 1 402 940 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) B01F 13/00 (84) ES 28.08.2006
(11) 1 402 630 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) H03G 3/30 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 402 774 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) A01K 89/00 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 402 960 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 SK 28.12.2005 GR 28.03.2006 CH 28.12.2005	(51) B05D 7/00 (84) SE 28.03.2006 CZ 28.12.2005 BE 28.12.2005 BG 28.03.2006 LI 28.12.2005
(11) 1 402 643 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) H03L 7/099 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 402 803 (84) SI 10.05.2006 ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(51) A47J 31/06 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	NL 28.12.2005 SI 28.12.2005	PT 29.05.2006 DK 28.03.2006
(11) 1 402 651 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 NL 04.01.2006 PT 05.06.2006 DK 04.04.2006	(51) H04B 1/38 (84) CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 BG 04.04.2006	(11) 1 402 818 (84) BG 30.11.2005 FI 31.08.2005 GR 30.11.2005 IE 31.08.2005 CZ 31.08.2005	(51) A61B 6/14 (84) SI 31.08.2005 ES 12.12.2005 NL 31.08.2005 PT 22.02.2006 DK 30.11.2005	(11) 1 402 988 (84) BE 18.05.2005 BG 18.08.2005 CH 18.05.2005 DK 18.08.2005 ES 12.12.2005 GR 18.08.2005 PT 24.10.2005 MC 30.09.2005 IE 26.09.2005	(51) B23K 35/02 (84) AT 18.05.2005 SI 18.05.2005 LI 18.05.2005 FI 18.05.2005 CZ 18.05.2005 SE 18.08.2005 CZ 18.05.2005 SK 18.05.2005 TR 18.05.2005
(11) 1 402 657 (84) BG 01.09.2005 GR 01.09.2005 PT 03.11.2005 IE 01.06.2005 MC 31.07.2005 TR 01.06.2005	(51) H04B 7/08 (84) FI 01.06.2005 SE 01.09.2005 NL 01.06.2005 DK 01.09.2005 BE 31.07.2005 AT 03.07.2005	SK 31.08.2005 BE 30.09.2005 AT 10.09.2005	TR 31.08.2005	(11) 1 403 014 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 CZ 28.12.2005 BE 28.12.2005 BG 28.03.2006 CH 28.12.2005 LI 28.12.2005 NL 28.12.2005 SI 28.12.2005	(51) B26D 7/01 (84) SE 28.03.2006 ES 08.04.2006 SK 28.12.2005 GR 28.03.2006 CH 28.12.2005
(11) 1 402 662 (84) AT 10.11.2004 NL 10.11.2004 DK 10.02.2005 GR 10.02.2005 IE 27.06.2005 TR 10.11.2004	(51) H04B 10/10 (84) BE 10.11.2004 CH 10.11.2004 FI 10.11.2004 LI 10.11.2004 MC 30.06.2005	(11) 1 402 850 (84) BG 21.12.2005 SI 21.09.2005 CH 21.09.2005 BE 21.09.2005 CZ 21.09.2005 MC 30.09.2005 TR 21.09.2005	(51) A61F 2/06 (84) SE 21.12.2005 FI 21.09.2005 LI 21.09.2005 PT 29.05.2006 DK 28.03.2006	(11) 1 403 064 (84) AT 23.02.2005 BG 23.02.2005 ES 03.06.2005 FI 23.02.2005 PT 17.08.2005 SI 23.02.2005 CZ 23.02.2005 MC 30.09.2005 IE 29.09.2005	(51) B41J 2/175 (84) BE 23.02.2005 DK 23.05.2005 NL 23.02.2005 GR 23.05.2005 SE 23.05.2005 SK 23.02.2005
(11) 1 402 663 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) H04B 10/17 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 402 855 (84) BG 01.09.2004 CZ 01.09.2004 FI 01.09.2004 IE 01.09.2004 SE 01.12.2004	(51) A61F 2/46 (84) NL 01.09.2004 DK 01.12.2004 GR 01.12.2004 MC 30.09.2004 SK 01.09.2004	(11) 1 403 102 (84) FI 08.02.2006 CH 08.02.2006 AT 08.02.2006 SE 08.05.2006 DK 08.05.2006	(51) B60D 1/46 (84) SI 08.02.2006 LI 08.02.2006 NL 08.02.2006 BG 08.05.2006
(11) 1 402 677 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 LI 07.12.2005 BE 07.12.2005 PT 08.05.2006	(51) H04L 7/04 (84) FI 07.12.2005 TR 01.09.2004	TR 01.09.2004	(11) 1 402 865 (84) BE 22.06.2005 BG 22.09.2005 CH 22.06.2005 FI 22.06.2005 GR 22.09.2005 IE 27.09.2005 NL 30.10.2005 PT 29.11.2005 DK 22.09.2005 SK 22.06.2005 TR 22.06.2005	(11) 1 403 107 (84) AT 26.01.2005 BG 26.01.2005 FI 26.01.2005 SI 26.01.2005 NL 26.01.2005 BE 30.09.2005 TR 26.01.2005	(51) B60H 1/32 (84) IE 26.01.2005 DK 26.04.2005 GR 26.04.2005 SK 26.01.2005 MC 30.09.2005
(11) 1 402 705 (84) AT 05.01.2005 CH 05.01.2005 DK 05.04.2005 GR 05.04.2005 SE 05.04.2005 MC 30.06.2005	(51) H04L 29/06 (84) BE 05.01.2005 NL 05.01.2005 FI 05.01.2005 GR 05.01.2005 LI 05.01.2005 IE 14.06.2005 TR 05.01.2005	(11) 1 402 884 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) A61F 13/15 (84) AT 22.06.2005 BG 22.09.2005 SI 22.06.2005 LI 22.06.2005 ES 03.10.2005 PT 29.11.2005 DK 22.09.2005 SK 22.06.2005 TR 22.06.2005	(11) 1 403 136 (84) SI 05.04.2006 ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(51) B60Q 1/076 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006
(11) 1 402 731 (84) AT 27.07.2005 FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005 TR 27.07.2005	(51) H04N 7/173 (84) SE 27.10.2005 CH 27.07.2005 ES 07.11.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 DE 28.10.2005 DK 13.10.2005 SK 13.07.2005 PT 19.12.2005 GR 13.10.2005 IE 13.07.2005 DK 13.10.2005 MC 31.08.2005 GB 13.07.2005 TR 13.07.2005	(11) 1 402 885 (84) BG 13.10.2005 SI 13.07.2005 ES 24.10.2005 PT 19.12.2005 GR 13.10.2005 IE 13.07.2005 DK 13.10.2005 MC 31.08.2005 GB 13.07.2005 TR 13.07.2005	(51) A61K 31/04 (84) SE 13.10.2005 FI 13.07.2005 NL 13.07.2005 PT 19.12.2005 GR 13.10.2005 CZ 13.07.2005 MC 31.08.2005 TR 16.02.2005 DK 16.05.2005 ES 27.05.2005 NL 16.02.2005 GR 16.05.2005 SE 16.05.2005 SK 16.02.2005 MC 30.09.2005 TR 16.02.2005	(11) 1 403 162 (84) IE 16.02.2005 DK 16.05.2005 ES 27.05.2005 NL 16.02.2005 GR 16.05.2005 PT 04.08.2005 SE 16.05.2005 SK 16.02.2005 CZ 16.02.2005 BE 30.09.2005	(51) B61L 15/00 (84) BG 16.02.2005 CH 16.02.2005 FI 16.02.2005 CZ 16.02.2005 BE 30.09.2005
(11) 1 402 744 (84) CH 22.02.2006 AT 22.02.2006 SE 22.05.2006	(51) H04Q 7/22 (84) LI 22.02.2006 NL 22.02.2006 AT 05.08.2005 DK 22.05.2006	(11) 1 402 898 (84) SK 13.07.2005 BE 31.08.2005 AT 05.08.2005	(51) A61K 38/46 (84) FI 29.12.2004 MC 30.06.2005	(11) 1 403 182 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) B65B 11/58 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 402 749 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) H04Q 7/38 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 402 909 (84) SE 14.09.2006	(51) A61M 1/36 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 403 186 (84) BE 04.05.2005 AT 04.05.2005 CH 04.05.2005 DK 04.08.2005 FI 04.05.2005 SE 04.08.2005 PT 17.10.2005 CZ 04.05.2005 MC 30.09.2005 SK 04.05.2005 IE 26.09.2005	(51) B65B 39/00 (84) BG 04.08.2005 CH 04.05.2005 DK 04.08.2005 GR 04.08.2005 SE 04.08.2005 PT 17.10.2005 CZ 04.05.2005 NL 04.05.2005 MC 30.09.2005 SK 04.05.2005 TR 04.05.2005
(11) 1 402 754 (84) FI 10.05.2006	(51) H04Q 7/38 (84) SE 14.09.2006	(11) 1 402 915 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 LI 07.12.2005 CZ 07.12.2005 SK 07.12.2005 BE 07.12.2005 GR 07.12.2005 IE 13.06.2005 FR 15.12.2004 BG 07.03.2006 PT 08.05.2006 SI 07.12.2005	(51) A61M 16/06 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 LI 07.12.2005 AT 07.12.2005 FI 07.12.2005 SE 04.08.2005 PT 17.10.2005 CZ 04.05.2005 NL 04.05.2005 MC 30.09.2005 SK 04.05.2005 IE 26.09.2005	(11) 1 403 186 (84) BE 04.05.2005 AT 04.05.2005 CH 04.05.2005 DK 04.08.2005 FI 04.05.2005 SE 04.08.2005 PT 17.10.2005 CZ 04.05.2005 NL 04.05.2005 MC 30.09.2005 SK 04.05.2005 TR 04.05.2005	(51) B65B 39/00 (84) BG 04.08.2005 CH 04.05.2005 DK 04.08.2005 GR 04.08.2005 SE 04.08.2005 PT 17.10.2005 CZ 04.05.2005 NL 04.05.2005 MC 30.09.2005 SK 04.05.2005 TR 04.05.2005

(11) 1 403 204 (84) BG 18.08.2005 FI 18.05.2005 SE 18.08.2005 IE 18.05.2005 SK 18.05.2005	(51) B66B 13/30 (84) DK 18.08.2005 GR 18.08.2005 CZ 18.05.2005 MC 30.09.2005 TR 18.05.2005	(11) 1 403 451 (84) BE 08.06.2005 CH 08.06.2005 FI 08.06.2005 GR 08.09.2005 PT 08.11.2005 DK 08.09.2005 MC 31.12.2005	(51) E05B 49/00 (84) AT 08.06.2005 ES 19.09.2005 LI 08.06.2005 SE 08.09.2005 NL 08.06.2005 DE 09.09.2005 IE 29.12.2005	(11) 1 404 065 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 SK 21.12.2005 GR 21.03.2006 NL 21.12.2005	(51) H04L 12/56 (84) SE 21.03.2006 LI 21.12.2005 CZ 21.12.2005 BE 21.12.2005 BG 21.03.2006 PT 22.05.2006
(11) 1 403 240 (84) BG 21.07.2004 DK 21.10.2004 GR 21.10.2004 SE 21.10.2004 SK 21.07.2004 TR 21.07.2004	(51) C07C 51/29 (84) CZ 21.07.2004 FI 21.07.2004 MC 30.09.2004 SI 21.07.2004 HU 22.10.2004	(11) 1 403 545 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 CZ 14.12.2005 BE 14.12.2005	(51) F16D 27/00 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 ES 25.03.2006 SK 14.12.2005 GR 14.03.2006	(11) 1 404 155 (84) CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 CZ 14.12.2005 BE 14.12.2005 BG 14.03.2006 NL 14.12.2005	(51) H05B 6/12 (84) LI 14.12.2005 ES 25.03.2006 SK 14.12.2005 GR 14.03.2006 NL 14.12.2005
(11) 1 403 248 (84) SE 24.08.2006	(51) C07C 263/10 (84) FI 24.05.2006 DK 14.03.2006	(11) 1 403 546 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) F16D 41/06 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 404 176 (84) FI 22.02.2006 LI 22.02.2006 NL 22.02.2006 BG 22.05.2006	(51) A01N 25/10 (84) CH 22.02.2006 AT 22.02.2006 SE 22.05.2006 DK 22.05.2006
(11) 1 403 261 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) C07D 305/14 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 403 587 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) F24C 7/08 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 404 194 (84) AT 09.03.2005 CH 09.03.2005 DK 09.06.2005 GR 09.06.2005 PT 07.09.2005 IE 20.06.2005	(51) A47C 9/00 (84) BE 09.03.2005 ES 20.06.2005 FI 09.03.2005 LI 09.03.2005 NL 09.03.2005 MC 30.06.2005
(11) 1 403 280 (84) AT 31.08.2005 FI 31.08.2005 LI 31.08.2005 NL 31.08.2005 BE 31.08.2005 SK 31.08.2005 IE 27.09.2005	(51) C07K 14/415 (84) BG 30.11.2005 CH 31.08.2005 NL 31.08.2005 MC 30.09.2005 TR 31.08.2005	(11) 1 403 603 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) F27B 1/24 (84) ES 04.09.2006	(11) 1 404 194 (84) AT 09.03.2005 CH 09.03.2005 DK 09.06.2005 GR 09.06.2005 PT 07.09.2005 IE 20.06.2005	(51) A47C 9/00 (84) BE 09.03.2005 ES 20.06.2005 FI 09.03.2005 LI 09.03.2005 NL 09.03.2005 MC 30.06.2005
(11) 1 403 301 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) C08G 18/48 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 403 627 (84) AT 08.12.2004 NL 08.12.2004 DK 08.03.2005 GR 08.03.2005 SK 08.12.2004	(51) G01G 3/16 (84) BG 08.12.2004 CZ 08.12.2004 FI 08.12.2004 SI 08.12.2004 HU 09.03.2005	(11) 1 404 196 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) A47C 27/08 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006
(11) 1 403 306 (84) BG 06.10.2005 SI 06.07.2005 PT 12.12.2005 IE 06.07.2005 DK 06.10.2005 SK 06.07.2005 TR 06.07.2005	(51) C08K 3/26 (84) SE 06.10.2005 FI 06.07.2005 GR 06.10.2005 CZ 06.07.2005 MC 31.08.2005 BE 31.08.2005	(11) 1 403 893 (84) IE 09.03.2005 DK 09.06.2005 GB 09.03.2005 PT 07.09.2005 CZ 09.03.2005	(51) H01H 85/30 (84) BG 09.06.2005 FI 09.03.2005 GR 09.06.2005 SK 09.03.2005 MC 30.09.2005	(11) 1 404 204 (84) ES 18.09.2006	(51) A47L 9/00 (84) FI 07.06.2006
(11) 1 403 349 (84) ES 25.10.2004 GR 14.10.2004 TR 14.07.2004	(51) C09D 183/06 (84) FI 14.07.2004 IE 14.07.2004	(11) 1 403 894 (84) IE 02.02.2005 DK 02.05.2005 GB 02.02.2005 GR 02.05.2005 SK 02.02.2005	(51) H01H 85/30 (84) BG 02.02.2005 FI 02.02.2005 GR 02.05.2005 SK 02.02.2005 MC 30.09.2005	(11) 1 404 263 (84) AT 24.11.2004 BG 24.11.2004 NL 24.11.2004 CZ 24.11.2004 ES 06.03.2005 GR 24.02.2005 SK 24.11.2004	(51) A61F 7/02 (84) BE 24.11.2004 DE 25.02.2005 CH 24.11.2004 DK 24.02.2005 FI 24.11.2004 LI 24.11.2004 MC 31.07.2005
(11) 1 403 353 (84) SI 19.04.2006 FI 19.04.2006	(51) C09J 151/00 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 403 893 (84) IE 09.03.2005 DK 09.06.2005 GB 09.03.2005 PT 07.09.2005 CZ 09.03.2005	(51) H01H 85/30 (84) BG 09.06.2005 FI 09.03.2005 GR 09.06.2005 SK 09.03.2005 TR 02.02.2005	(11) 1 404 280 (84) FI 28.12.2005 GR 28.03.2006	(51) A61K 6/10 (84) SE 28.03.2006 NL 28.12.2005
(11) 1 403 362 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 ES 18.03.2006 SK 07.12.2005 BG 07.03.2006 PT 08.05.2006 DE 08.03.2006	(51) C12G 3/08 (84) FI 07.12.2005 AT 07.12.2005 CZ 07.12.2005 GR 07.03.2006 IE 07.12.2005 SI 07.12.2005 DK 07.03.2006	(11) 1 403 907 (84) SI 05.04.2006 ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(51) H01L 21/00 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(11) 1 404 315 (84) AT 03.11.2004 BG 03.11.2004 CZ 03.11.2004 DK 03.02.2005 ES 14.02.2005 GR 03.02.2005 SK 03.11.2004	(51) A61K 31/365 (84) BE 03.11.2004 CH 03.11.2004
(11) 1 403 408 (84) FI 14.12.2005 AT 14.12.2005 CZ 14.12.2005 SK 14.12.2005 BG 14.03.2006 PT 15.05.2006 DK 14.03.2006	(51) D03C 11/00 (84) SE 14.03.2006 DE 01.03.2006	(11) 1 403 961 (84) NL 30.11.2005 SE 28.02.2006 AT 30.11.2005	(51) H01Q 1/00 (84) FI 30.11.2005 ES 13.03.2006 DK 28.02.2006 IE 30.11.2005 PT 02.05.2006	(11) 1 404 327 (84) FI 28.06.2006	(51) A61K 31/455 (84) PT 03.11.2004
(11) 1 403 419 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) D06M 14/18 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 403 962 (84) FI 14.12.2005 AT 14.12.2005 SK 14.12.2005 IE 14.12.2005 NL 14.12.2005 SI 14.12.2005	(51) H01Q 3/26 (84) SE 14.03.2006 CZ 14.12.2005 GR 14.03.2006 BG 14.03.2006 PT 15.05.2006 DK 14.03.2006	(11) 1 404 330 (84) BE 01.06.2005 FI 01.06.2005 SE 01.09.2005 NL 01.06.2005 DK 01.09.2005	(51) A61K 31/47 (84) AT 01.06.2005 GR 01.09.2005 PT 03.11.2005 IE 27.06.2005 MC 30.06.2005
(11) 1 403 450 (84) BG 06.07.2005 ES 17.07.2005 FI 06.04.2005 GR 06.07.2005 SE 06.07.2005 CZ 06.04.2005 MC 31.07.2005 BE 31.07.2005 AT 09.07.2005	(51) E04H 12/18 (84) GB 06.04.2005 DK 06.07.2005 NL 06.04.2005 PT 08.09.2005 SE 06.04.2005 SI 06.04.2005 AT 14.06.2006 SK 06.04.2005 TR 06.04.2005 ES 06.08.2006	(11) 1 403 990 (84) SI 26.04.2006 ES 06.08.2006	(51) H02G 3/08 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(11) 1 404 389 (84) BE 12.01.2005 DK 12.04.2005 FI 12.01.2005 SK 12.01.2005 NL 12.01.2005 MC 31.07.2005 TR 12.01.2005	(51) A61L 27/30 (84) BG 12.01.2005 ES 23.04.2005 SE 12.04.2005 CZ 12.01.2005 IE 11.07.2005 FR 12.01.2005

(11) 1 404 420 (84) BG 15.12.2004 DK 15.03.2005 GB 15.12.2004 IE 15.12.2004 MC 31.07.2005 TR 15.12.2004	(51) A63C 5/12 (84) NL 15.12.2004 ES 26.03.2005 GR 15.03.2005 SK 15.12.2004 BE 31.07.2005	(11) 1 404 552 (84) AT 20.10.2004 DE 21.01.2005 CH 20.10.2004 ES 31.01.2005 GR 20.01.2005 FR 20.10.2004 MC 30.06.2005	(51) B60S 13/02 (84) BE 20.10.2004 NL 20.10.2004 DK 20.01.2005 FI 20.10.2004 LI 20.10.2004 IE 21.06.2005 TR 20.10.2004	(11) 1 404 660 (84) BG 01.09.2005 CH 01.06.2005 FI 01.06.2005 SE 01.09.2005 NL 01.06.2005 CZ 01.06.2005 MC 31.07.2005 TR 01.06.2005	(51) C07D 307/08 (84) AT 01.06.2005 LI 01.06.2005 GR 01.09.2005 PT 03.11.2005 IE 11.07.2005 DK 01.09.2005 SK 01.06.2005
(11) 1 404 422 (84) AT 04.05.2005 FI 04.05.2005 SE 04.08.2005 IE 04.05.2005 TR 04.05.2005	(51) A63C 17/00 (84) DK 04.08.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 MC 30.06.2005	(11) 1 404 557 (84) DK 17.02.2005 FI 17.11.2004 GR 17.02.2005 BE 30.06.2005	(51) B60T 13/68 (84) ES 28.02.2005 GB 17.11.2004 IE 17.11.2004 MC 30.06.2005	(11) 1 404 663 (84) MC 30.06.2005	(51) C07D 313/12 (84) TR 04.05.2005
(11) 1 404 454 (84) AT 22.12.2004 BG 22.12.2004 NL 22.12.2004 DK 22.03.2005 GR 22.03.2005 SK 22.12.2004 MC 31.07.2005	(51) B05B 5/047 (84) BE 22.12.2004 CH 22.12.2004 CZ 22.12.2004 FI 22.12.2004 LI 22.12.2004 IE 05.07.2005 TR 22.12.2004	FR 17.11.2004 TR 17.11.2004	AT 19.06.2005	(11) 1 404 671 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006	(51) C07D 413/12 (84) FI 12.04.2006
(11) 1 404 461 (84) BE 10.11.2004 NL 10.11.2004 CZ 10.11.2004 FI 10.11.2004 SK 10.11.2004 MC 31.07.2005 TR 10.11.2004	(51) B05C 11/10 (84) BG 10.11.2004 CH 10.11.2004 ES 21.02.2005 LI 10.11.2004 IE 12.07.2005 FR 10.11.2004	(11) 1 404 558 (84) ES 06.08.2006	(51) B60T 13/68 (84) FI 26.04.2006	(11) 1 404 672 (84) FI 18.01.2006 NL 18.01.2006 PT 19.06.2006	(51) C07D 417/12 (84) AT 18.01.2006 SE 18.04.2006 DK 18.04.2006
(11) 1 404 478 (84) BG 24.11.2004 CZ 24.11.2004 ES 06.03.2005 GB 24.11.2004 IE 24.11.2004 MC 31.07.2005 BE 31.07.2005 AT 01.07.2005	(51) B23K 3/06 (84) NL 24.11.2004 DK 24.02.2005 FI 24.11.2004 GR 24.02.2005 SK 24.11.2004 FR 24.11.2004 TR 24.11.2004	(11) 1 404 560 (84) FI 03.08.2005	(51) B60T 15/14 (84) ES 14.11.2005	(11) 1 404 688 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 GR 28.03.2006 LI 28.12.2005 PT 29.05.2006	(51) C07F 7/18 (84) SE 28.03.2006 ES 08.04.2006
(11) 1 404 481 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) B23K 26/00 (84) ES 30.07.2006	(11) 1 404 573 (84) BG 03.11.2004	(51) B64C 9/16 (84) NL 03.11.2004	(11) 1 404 690 (84) ES 06.05.2006	(51) C07F 17/00 (84) FI 25.01.2006
(11) 1 404 486 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006	(51) B23Q 17/09 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 404 561 (84) NL 24.11.2004 ES 06.03.2005 GB 24.11.2004 IE 03.11.2004 MC 31.07.2005 TR 03.11.2004	(51) B60T 17/22 (84) DK 24.02.2005 ES 06.03.2005 GB 24.11.2004 IE 24.11.2004 BE 31.05.2005	(11) 1 404 700 (84) TR 22.06.2005	(51) C08B 37/08 (84) AT 24.06.2005
(11) 1 404 505 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) B29C 49/36 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 404 575 (84) AT 20.07.2005 FI 20.07.2005	(51) B64F 1/315 (84) SE 20.10.2005 CH 20.07.2005 NL 20.07.2005	(11) 1 404 740 (84) DK 01.03.2005 GR 01.03.2005 MC 30.06.2005	(51) C08G 64/30 (84) IE 01.12.2004 TR 01.12.2004
(11) 1 404 506 (84) FI 17.08.2005 PT 17.01.2006	(51) B29C 49/66 (84) GR 17.11.2005 TR 17.08.2005	(11) 1 404 584 (84) AT 08.12.2004 NL 08.12.2004 DK 08.03.2005 GR 08.03.2005 SK 08.12.2004 TR 08.12.2004	(51) B65D 41/20 (84) BG 08.12.2004 CZ 08.12.2004 FI 08.12.2004 IE 08.12.2004 MC 31.07.2005	(11) 1 404 741 (84) DK 10.02.2005 GR 10.02.2005 MC 30.06.2005	(51) C08G 65/20 (84) FI 10.11.2004 IE 10.11.2004 AT 24.06.2005
(11) 1 404 518 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 CZ 21.12.2005 BE 21.12.2005 BG 21.03.2006 PT 22.05.2006	(51) B32B 17/02 (84) SE 21.03.2006 LI 21.12.2005 ES 01.04.2006 SK 21.12.2005 GR 21.03.2006 NL 21.12.2005 DK 21.03.2006	(11) 1 404 588 (84) BE 29.06.2005 FI 29.06.2005 LI 29.06.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 IE 04.07.2005 MC 31.07.2005	(51) B65D 50/04 (84) AT 29.06.2005 CH 29.06.2005 ES 10.10.2005 SE 29.09.2005 NL 29.06.2005 DK 29.09.2005 TR 29.06.2005	(11) 1 404 746 (84) AT 27.07.2005 FI 27.07.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 GB 27.07.2005	(51) C08J 7/14 (84) SE 27.10.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005 TR 27.07.2005
(11) 1 404 529 (84) AT 10.11.2004 NL 10.11.2004 DK 10.02.2005 FI 10.11.2004 LI 10.11.2004 MC 30.06.2005	(51) B42D 3/04 (84) BE 10.11.2004	(11) 1 404 602 (84) SE 07.09.2006	(51) B65H 37/00 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 404 791 (84) FI 28.12.2005 GR 28.03.2006 NL 28.12.2005 PT 29.05.2006	(51) C11D 3/37 (84) SE 28.03.2006 NL 28.12.2005 PT 29.05.2006
(11) 1 404 534 (84) ES 24.07.2005 FI 13.04.2005 GB 13.04.2005 PT 13.09.2005 IE 13.04.2005 MC 30.06.2005 TR 13.04.2005	(51) B60B 21/06 (84) DK 13.07.2005 NL 13.04.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 BE 30.06.2005 AT 26.06.2005 TR 22.12.2004	(11) 1 404 623 (84) AT 22.12.2004 CH 22.12.2004 DK 22.03.2005 FI 22.12.2004 LI 22.12.2004 TR 22.12.2004	(51) C03C 1/00 (84) BE 22.12.2004 NL 22.12.2004 MC 28.02.2005 GR 22.03.2005 IE 18.02.2005	(11) 1 404 802 (84) FI 14.12.2005 BG 14.03.2006	(51) C11D 17/04 (84) SK 14.12.2005 DK 14.03.2006
(11) 1 404 845 (84) AT 15.12.2004 NL 15.12.2004 DK 15.03.2005 FI 15.12.2004 IE 15.12.2004 MC 31.07.2005 TR 15.12.2004	(51) C12N 15/65 (84) BG 15.12.2004 CZ 15.12.2004 ES 26.03.2005 FI 15.12.2004 IE 15.12.2004 SK 15.12.2004 BE 31.07.2005	(11) 1 404 847 (84) FI 25.05.2005 PT 27.10.2005 MC 30.06.2005	(51) C12N 15/68 (84) GR 25.08.2005 IE 20.06.2005 TR 25.05.2005	(11) 1 404 857 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006	(51) C12P 13/06 (84) FI 19.04.2006

(11) 1 404 881 (84) BG 27.07.2005 LI 27.04.2005 GR 27.07.2005 CZ 27.04.2005 MC 31.07.2005 TR 27.04.2005	(51) C21C 5/46 (84) CH 27.04.2005 DK 27.07.2005 PT 10.10.2005 IE 08.07.2005 SK 27.04.2005	(11) 1 404 995 (84) ES 12.05.2006 AT 01.02.2006 SE 01.05.2006 BG 01.05.2006	(51) F16K 11/085 (84) FI 01.02.2006 NL 01.02.2006 IE 01.02.2006 DK 01.05.2006	(11) 1 405 435 (84) DK 17.02.2005 GB 17.11.2004 AT 04.07.2005	(51) H04B 7/00 (84) FI 17.11.2004 FR 17.11.2004
(11) 1 404 890 (84) SE 27.07.2005	(51) C23C 16/448 (84) TR 27.04.2005	(11) 1 404 996 (84) FI 22.02.2006 NL 22.02.2006 IE 22.02.2006 DK 22.05.2006	(51) F16K 11/085 (84) AT 22.02.2006 SE 22.05.2006 BG 22.05.2006	(11) 1 405 458 (84) FI 01.02.2006 LI 01.02.2006 NL 01.02.2006 DK 01.05.2006	(51) H04L 12/14 (84) CH 01.02.2006 AT 01.02.2006 SE 01.05.2006
(11) 1 404 894 (84) AT 27.04.2005 CH 27.04.2005 LI 27.04.2005 PT 10.10.2005 IE 01.11.2005	(51) C23C 22/34 (84) BE 27.04.2005 DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 MC 31.10.2005 TR 27.04.2005	(11) 1 404 997 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) F16K 31/28 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 405 480 (84) BG 27.07.2005 FI 27.04.2005 SE 27.07.2005 CZ 27.04.2005 IE 27.04.2005 SK 27.04.2005 TR 27.04.2005	(51) H04L 27/36 (84) DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005 NL 27.04.2005 MC 31.07.2005 BE 31.07.2005 AT 10.07.2005
(11) 1 404 914 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) D06C 23/00 (84) ES 14.08.2006	(11) 1 405 027 (84) ES 31.07.2005 FI 20.04.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005 BE 30.06.2005 TR 20.04.2005	(51) F41H 5/007 (84) DK 20.07.2005 NL 20.04.2005 PT 20.09.2005 IE 20.04.2005 MC 30.06.2005	(11) 1 405 518 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) H04N 7/173 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006
(11) 1 404 922 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) E01C 5/00 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 405 023 (84) AT 24.05.2006	(51) F28F 3/08	(11) 1 405 521 (84) AT 26.01.2005	(51) H04N 7/26 (84) BE 26.01.2005
(11) 1 404 936 (84) NL 27.10.2004 ES 07.02.2005 GR 27.01.2005 BE 30.06.2005 AT 14.06.2005	(51) E05B 65/12 (84) DK 27.01.2005 FI 27.10.2004 IE 27.10.2004 MC 30.06.2005 TR 27.10.2004	(11) 1 405 034 (84) BG 30.06.2005 BE 30.03.2005 LI 30.03.2005 DK 30.06.2005 GR 30.06.2005 PT 08.09.2005	(51) G01B 11/27 (84) AT 30.03.2005 CH 30.03.2005 ES 11.07.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005	(11) 1 405 525 (84) AT 07.06.2006	(51) H04N 7/26
(11) 1 404 937 (84) FI 14.12.2005 ES 25.03.2006 IE 14.12.2005 MC 31.03.2006 DK 14.03.2006	(51) E05D 15/52 (84) SE 14.03.2006 GR 14.03.2006 NL 14.12.2005 PT 15.05.2006	(11) 1 405 034 (84) NL 30.03.2005 SK 30.03.2005 NL 30.03.2005 MC 31.07.2005 TR 30.03.2005	(51) G02F 1/135 (84) DK 08.03.2005 ES 19.03.2005 FI 08.12.2004 IE 08.12.2004 AT 08.05.2005	(11) 1 405 557 (84) AT 13.07.2005 SE 13.10.2005 FI 13.07.2005 NL 13.07.2005 GR 13.10.2005 IE 13.07.2005 CZ 13.07.2005 SK 13.07.2005 TR 13.07.2005	(51) A01F 29/00 (84) BG 13.10.2005 SI 13.07.2005 ES 24.10.2005 PT 19.12.2005 GR 24.10.2005 IE 13.07.2005 DK 13.10.2005 MC 30.09.2005
(11) 1 404 938 (84) FI 29.06.2005 SE 29.09.2005 NL 29.06.2005 IE 29.06.2005 DK 29.09.2005	(51) E05F 5/02 (84) GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 TR 29.06.2005	(11) 1 405 134 (84) NL 08.12.2004 ES 19.03.2005 GR 08.03.2005 BE 31.05.2005 TR 08.12.2004	(51) G02F 1/135 (84) DK 08.03.2005 ES 19.03.2005 FI 08.12.2004 IE 08.12.2004 AT 08.05.2005	(11) 1 405 557 (84) AT 13.07.2005 SE 13.10.2005 FI 13.07.2005 NL 13.07.2005 GR 13.10.2005 IE 13.07.2005 CZ 13.07.2005 SK 13.07.2005 TR 13.07.2005	(51) H04N 7/26
(11) 1 404 945 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) E21B 43/10 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 405 151 (84) BG 15.09.2004 CZ 15.09.2004 ES 26.12.2004 GR 15.12.2004 SE 15.12.2004	(51) G06F 1/00 (84) NL 15.09.2004 DK 15.12.2004 FI 15.09.2004 IE 15.09.2004 SK 15.09.2004 BE 31.07.2005 AT 05.07.2005	(11) 1 405 567 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 ES 18.03.2006 SK 07.12.2005 IE 07.12.2005 PT 08.05.2006 DE 08.03.2006	(51) A23G 3/00 (84) FI 07.12.2005 AT 07.12.2005 CZ 07.12.2005 GR 07.03.2006 IE 07.12.2005 SI 07.12.2005 DK 07.03.2006
(11) 1 404 946 (84) BE 15.06.2005 BG 15.09.2005 CH 15.06.2005 LI 15.06.2005 ES 26.09.2005 SE 15.09.2005 NL 15.06.2005 CZ 15.06.2005 MC 31.07.2005 TR 15.06.2005	(51) F01B 1/06 (84) AT 15.06.2005 FI 15.06.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 IE 05.07.2005 DK 15.09.2005 SK 15.06.2005 TR 15.06.2005	(11) 1 405 202 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) G06F 17/00 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 405 582 (84) FI 28.12.2005 CZ 28.12.2005 GR 28.03.2006 BG 28.03.2006 DK 28.03.2006	(51) A47C 1/03 (84) SE 28.03.2006 SK 28.12.2005 GR 28.03.2006 IE 28.12.2005 PT 29.05.2006
(11) 1 404 951 (84) BG 17.11.2004 CZ 17.11.2004 ES 28.02.2005 IE 17.11.2004 MC 31.07.2005 TR 17.11.2004	(51) F02B 19/10 (84) NL 17.11.2004 DK 17.02.2005 GR 17.02.2005 SK 17.11.2004 BE 31.07.2005	(11) 1 405 291 (84) FI 22.02.2006 LI 22.02.2006 NL 22.02.2006 DK 22.05.2006	(51) G09F 13/22 (84) CH 22.02.2006 AT 22.02.2006 SE 22.05.2006	(11) 1 405 585 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) A47C 7/38 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 404 960 (84) BG 19.01.2005 ES 30.04.2005 GB 19.01.2005 GR 19.04.2005 SK 19.01.2005 NL 19.01.2005 FR 19.01.2005 TR 19.01.2005	(51) F02F 3/22 (84) DK 19.04.2005 FI 19.01.2005 IE 19.01.2005 SE 19.04.2005 CZ 19.01.2005 FI 17.11.2004 LI 17.11.2004 BE 31.07.2005 TR 17.11.2004	(11) 1 405 304 (84) AT 17.11.2004 NL 17.11.2004 DK 17.02.2005 ES 28.02.2005 GR 17.02.2005 FI 17.11.2004 FR 17.11.2004	(51) G11B 5/39 (84) BE 17.11.2004 CH 17.11.2004 ES 28.02.2005 GR 17.02.2005 FI 17.11.2004	(11) 1 405 654 (84) SI 26.04.2006 FI 26.04.2006	(51) A61N 1/365 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006
(11) 1 404 983 (84) AT 16.03.2005 CH 16.03.2005 DK 16.06.2005 GR 16.06.2005 PT 07.09.2005 IE 13.06.2005 TR 16.03.2005	(51) F16C 33/26 (84) BE 16.03.2005 ES 27.06.2005 FI 16.03.2005 LI 16.03.2005 NL 16.03.2005 MC 30.06.2005	(11) 1 405 416 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) H03K 17/94 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 405 656 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) A63B 63/00 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006
		(11) 1 405 421 (84) ES 26.05.2006 CH 15.02.2006	(51) H04B 1/00 (84) FI 15.02.2006 LI 15.02.2006 NL 15.02.2006 DK 15.05.2006	(11) 1 405 658 (84) AT 16.03.2005 BG 16.06.2005 ES 27.06.2005 FI 16.03.2005 LI 16.03.2005 SK 16.03.2005 DE 17.06.2005 MC 31.10.2005 TR 16.03.2005	(51) A63F 9/18 (84) BE 16.03.2005 CH 16.03.2005 DK 16.06.2005 GR 16.06.2005 PT 07.09.2005 LI 16.03.2005 SK 16.03.2005 DE 17.06.2005 NL 16.03.2005 IE 04.10.2005

(11) 1 405 671 (84) DE 01.08.2006	(51) B01J 41/04	(11) 1 405 818 (84) BG 06.10.2005 FI 06.07.2005 GR 06.10.2005 IE 06.07.2005 DK 06.10.2005 MC 31.10.2005	(51) B66D 1/50 (84) SE 06.10.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 CZ 06.07.2005 SK 06.07.2005 GB 06.07.2005	(11) 1 406 132 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) G04F 7/08 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006
(11) 1 405 695 (84) SE 31.08.2006	(51) B23Q 11/00 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 405 839 (84) BG 30.06.2005 BE 28.09.2005 CZ 28.09.2005 SK 28.09.2005 CH 28.09.2005 AT 28.09.2005 TR 28.09.2005	(51) C07B 63/04 (84) DK 30.06.2005 FI 30.03.2005 GR 30.06.2005 SI 30.03.2005 CZ 30.03.2005 TR 30.03.2005	(11) 1 406 141 (84) SI 12.04.2006 FI 12.04.2006	(51) G05D 1/06 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006
(11) 1 405 696 (84) BG 28.12.2005 SI 28.09.2005 GR 28.12.2005 PT 28.02.2006 SK 28.09.2005 CH 28.09.2005 AT 28.09.2005 TR 28.09.2005	(51) B24B 9/00 (84) SE 28.12.2005 FI 28.09.2005 BE 28.09.2005 CZ 28.09.2005 MC 31.10.2005 PT 08.09.2005 SK 30.03.2005 IE 03.10.2005	(11) 1 405 930 (84) BG 08.12.2004 CZ 08.12.2004 ES 19.03.2005 FI 22.06.2005 GR 22.09.2005 IE 08.12.2004 SK 08.12.2004 TR 08.12.2004	(51) C22C 38/24 (84) NL 08.12.2004 DK 08.03.2005 FI 08.12.2004 GR 08.03.2005 SI 08.12.2004 HU 09.03.2005	(11) 1 406 180 (84) BG 15.09.2005 FI 15.06.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 NL 15.06.2005 DK 15.09.2005 SK 15.06.2005	(51) G06F 17/16 (84) AT 15.06.2005 ES 26.09.2005 SE 15.09.2005 CZ 15.06.2005 IE 15.06.2005 MC 31.10.2005 TR 15.06.2005
(11) 1 405 701 (84) BE 22.06.2005 AT 22.06.2005 FI 22.06.2005 GR 22.09.2005 PT 29.11.2005 DK 22.09.2005 TR 22.06.2005	(51) B26B 19/04 (84) BG 22.09.2005 CH 22.06.2005 ES 22.09.2005 SE 22.09.2005 CZ 22.06.2005 SK 22.06.2005	(11) 1 405 956 (84) ES 19.05.2006 SI 08.02.2006 SE 08.05.2006 BG 08.05.2006	(51) E03D 9/03 (84) FI 08.02.2006 NL 08.02.2006 IE 08.02.2006 DK 08.05.2006	(11) 1 406 207 (84) FI 21.12.2005 ES 01.04.2006 SK 21.12.2005 IE 21.12.2005 NL 21.12.2005 DK 21.03.2006	(51) G06K 17/00 (84) SE 21.03.2006 CZ 21.12.2005 GR 21.03.2006 BG 21.03.2006 PT 22.05.2006
(11) 1 405 703 (84) BG 30.06.2005 GR 30.06.2005 SK 30.03.2005 MC 30.09.2005	(51) B27B 27/04 (84) ES 11.07.2005 SI 30.03.2005 CZ 30.03.2005 TR 30.03.2005	(11) 1 405 959 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) E04B 2/74 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 406 384 (84) BG 25.08.2005 FI 25.05.2005 SE 25.08.2005 CZ 25.05.2005 MC 31.10.2005	(51) H03H 7/42 (84) DK 25.08.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 NL 25.05.2005 SK 25.05.2005
(11) 1 405 712 (84) BG 21.07.2004 DK 21.10.2004 IE 21.07.2004 SK 21.07.2004	(51) B29C 65/16 (84) CZ 21.07.2004 GR 21.10.2004 MC 31.10.2004 TR 21.07.2004	(11) 1 405 961 (84) FI 04.01.2006 IE 04.01.2006 BG 04.04.2006 DK 04.04.2006	(51) E04C 3/293 (84) SE 04.04.2006 PT 05.06.2006 SI 04.01.2006	(11) 1 406 490 (84) AT 09.02.2005 CH 09.02.2005 FI 09.02.2005 LI 09.02.2005 DE 10.05.2005 IE 04.04.2005 TR 09.02.2005	(51) A01K 85/01 (84) BE 09.02.2005 DK 09.05.2005 GR 09.05.2005 SE 09.05.2005
(11) 1 405 713 (84) BG 28.12.2005 PT 28.02.2006 SK 28.09.2005 DK 28.12.2005 TR 28.09.2005	(51) B29C 65/16 (84) GR 28.12.2005 CZ 28.09.2005 MC 31.10.2005 IE 28.09.2005	(11) 1 405 964 (84) AT 01.06.2005 GB 01.06.2005 ES 12.09.2005 GR 01.09.2005 PT 03.11.2005 NL 01.06.2005 DK 01.09.2005 SK 01.06.2005	(51) E04H 4/10 (84) BG 01.09.2005 SI 01.06.2005 FI 01.06.2005 SE 01.09.2005 CZ 01.06.2005 IE 01.06.2005 MC 30.09.2005 TR 01.06.2005	(11) 1 406 502 (84) SE 12.07.2006	(51) A23B 7/06 (84) FI 12.04.2006
(11) 1 405 761 (84) AT 25.05.2005 SI 25.05.2005 FI 25.05.2005 SE 25.08.2005 CZ 25.05.2005 IE 25.05.2005 SK 25.05.2005 TR 25.05.2005	(51) B60Q 1/068 (84) BG 25.08.2005 DK 25.08.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 NL 25.05.2005 IE 25.05.2005 MC 30.09.2005 BE 30.09.2005	(11) 1 405 971 (84) BG 29.09.2005 FI 29.06.2005 PT 07.12.2005 IE 29.06.2005 DK 29.09.2005 SK 29.06.2005 TR 29.06.2005	(51) E05B 65/12 (84) SI 29.06.2005 FI 29.06.2005 PT 29.06.2005 NL 29.06.2005 CZ 29.06.2005 MC 31.07.2005 BE 31.07.2005	(11) 1 406 533 (84) AT 03.11.2004 BG 03.11.2004 CH 03.11.2004 DK 03.02.2005 GR 03.02.2005 SK 03.11.2004 MC 31.07.2005	(51) A47L 9/14 (84) BE 03.11.2004 NL 03.11.2004 CZ 03.11.2004 FI 03.11.2004 LI 03.11.2004 IE 15.07.2005 TR 03.11.2004
(11) 1 405 762 (84) AT 15.06.2005 SI 15.06.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 NL 15.06.2005 DK 15.09.2005 SK 15.06.2005 TR 15.06.2005	(51) B60Q 1/068 (84) BG 15.09.2005 FI 15.06.2005 GR 15.09.2005 SE 15.09.2005 PT 24.11.2005 CZ 15.06.2005 IE 15.06.2005 MC 30.09.2005 BE 30.09.2005	(11) 1 405 985 (84) FI 21.12.2005 ES 01.04.2006 SK 21.12.2005 IE 21.12.2005 NL 21.12.2005 SI 21.12.2005	(51) E21D 11/38 (84) SE 21.03.2006 CZ 21.12.2005 GR 21.03.2006 BG 21.03.2006 PT 22.05.2006 DK 21.03.2006	(11) 1 406 538 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006	(51) A61B 5/00 (84) FI 12.04.2006
(11) 1 405 780 (84) FI 21.06.2006	(51) B61D 27/00	(11) 1 405 985 (84) FI 21.12.2005 ES 01.04.2006 SK 21.12.2005 IE 21.12.2005 NL 21.12.2005 SI 21.12.2005	(51) E21D 11/38 (84) SE 21.03.2006 CZ 21.12.2005 GR 21.03.2006 BG 21.03.2006 PT 22.05.2006 DK 21.03.2006	(11) 1 406 614 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) A61K 31/403 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006
(11) 1 405 790 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) B64G 1/50 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 406 051 (84) AT 26.10.2004 BG 19.05.2004 DK 19.08.2004 SK 19.05.2004	(51) F25D 13/04 (84) BE 31.10.2004 CZ 19.05.2004 IE 19.05.2004 SE 19.08.2004 TR 19.05.2004	(11) 1 406 622 (84) FI 22.02.2006 NL 22.02.2006 DK 22.05.2006	(51) A61K 31/445 (84) AT 22.02.2006 SE 22.05.2006
(11) 1 405 810 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) B65H 63/08 (84) ES 04.09.2006	(11) 1 406 073 (84) AT 25.05.2005 GB 11.05.2005 SI 25.05.2005 DK 25.08.2005 SE 11.08.2005 PT 27.10.2005 CZ 11.05.2005 IE 11.05.2005 NL 25.05.2005 SK 11.05.2005 MC 30.09.2005 BE 30.09.2005	(51) G01J 5/20 (84) BG 25.08.2005 ES 05.09.2005 FI 25.05.2005 SE 25.08.2005 CZ 25.05.2005 IE 25.05.2005 SE 19.08.2004 TR 19.05.2004	(11) 1 406 690 (84) AT 30.03.2005 CH 30.03.2005 DK 30.06.2005 GR 30.06.2005 NL 30.03.2005 MC 30.06.2005	(51) A61M 25/00 (84) BE 30.03.2005 LI 30.03.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005
(11) 1 405 816 (84) BG 11.08.2005 SI 11.05.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005 NL 11.05.2005 MC 30.09.2005 BE 30.09.2005	(51) B66C 23/16 (84) GB 11.05.2005 DK 11.08.2005 SE 11.08.2005 PT 27.10.2005 CZ 11.05.2005 IE 11.05.2005 NL 25.05.2005 SK 11.05.2005 MC 30.09.2005 TR 11.05.2005	(11) 1 406 073 (84) AT 25.05.2005 SI 25.05.2005 DK 25.08.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 CZ 25.05.2005 IE 25.05.2005 NL 25.05.2005 SK 25.05.2005 TR 25.05.2005	(51) G01J 5/20 (84) BG 25.08.2005 ES 05.09.2005 FI 25.05.2005 SE 25.08.2005 CZ 25.05.2005 IE 25.05.2005 SE 19.08.2004 TR 19.05.2004	(11) 1 406 719 (84) FI 21.12.2005 ES 01.04.2006 NL 21.12.2005 PT 22.05.2006	(51) B01D 53/54 (84) SE 21.03.2006 GR 21.03.2006 IE 21.12.2005 DK 21.03.2006

(11) 1 406 728 (84) DK 03.02.2005 GR 03.02.2005 TR 03.11.2004	(51) B02C 17/14 (84) FI 03.11.2004 MC 30.06.2005	(11) 1 406 840 (84) BG 22.12.2004 FI 22.12.2004 IE 22.12.2004 MC 31.07.2005	(51) C02F 1/20 (84) DK 22.03.2005 GR 22.03.2005 SK 22.12.2004 TR 22.12.2004	(11) 1 407 128 (84) DK 12.04.2005 FI 12.01.2005 IE 12.01.2005 BE 30.06.2005 FR 12.01.2005 TR 12.01.2005	(51) F02D 41/22 (84) ES 23.04.2005 GB 12.01.2005 NL 12.01.2005 MC 30.06.2005 AT 20.06.2005
(11) 1 406 731 (84) BG 25.08.2005 DK 25.08.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 CZ 25.05.2005 SK 25.05.2005	(51) B05B 1/26 (84) AT 25.05.2005 FI 25.05.2005 SE 25.08.2005 NL 25.05.2005 MC 31.07.2005 TR 25.05.2005	(11) 1 406 878 (84) SE 07.09.2006	(51) C07D 253/06 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 407 162 (84) BE 13.04.2005 FI 13.04.2005 GR 13.07.2005 CZ 13.04.2005 MC 31.07.2005 TR 13.04.2005	(51) F16D 66/00 (84) BG 13.07.2005 NL 13.04.2005 PT 13.09.2005 IE 15.07.2005 SK 13.04.2005
(11) 1 406 735 (84) BG 09.02.2005 IE 09.02.2005 SK 09.02.2005 MC 31.07.2005	(51) B21B 37/50 (84) DK 09.05.2005 GR 09.05.2005 CZ 09.02.2005 TR 09.02.2005	(11) 1 406 885 (84) FI 18.01.2006 SE 18.04.2006	(51) C07D 303/22 (84) AT 18.01.2006 PT 19.06.2006	(11) 1 407 166 (84) AT 07.06.2006	(51) F16G 5/00
(11) 1 406 762 (84) FI 22.02.2006 LI 22.02.2006 BG 22.05.2006	(51) B32B 38/00 (84) CH 22.02.2006 AT 22.02.2006 DK 22.05.2006	(11) 1 406 887 (84) BG 19.01.2005 FI 19.01.2005 SE 19.04.2005 CZ 19.01.2005 MC 31.07.2005 TR 19.01.2005	(51) C07D 307/08 (84) DK 19.04.2005 IE 19.01.2005	(11) 1 407 167 (84) AT 10.08.2005 FI 10.08.2005 LI 10.08.2005 ES 21.11.2005	(51) F16H 3/72 (84) SE 10.11.2005 CH 10.08.2005
(11) 1 406 779 (84) BE 31.03.2005 DK 08.03.2005 ES 19.03.2005 GR 08.03.2005 AT 22.03.2005	(51) B60J 10/00 (84) NL 08.12.2004 MC 31.03.2005 FI 08.12.2004 IE 08.12.2004 TR 08.12.2004	(11) 1 406 898 (84) TR 06.04.2005	(51) C07D 417/12 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 407 166 (84) AT 07.06.2006	(51) F16G 5/00
(11) 1 406 784 (84) BE 11.05.2005 BG 11.08.2005 LI 11.05.2005 FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 NL 11.05.2005 CZ 11.05.2005 SK 11.05.2005	(51) B60N 2/28 (84) AT 11.05.2005 CH 11.05.2005 DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 NL 11.05.2005 IE 11.07.2005 MC 31.07.2005 TR 11.05.2005	(11) 1 406 937 (84) AT 15.12.2004 CH 15.12.2004 DK 15.03.2005 FI 15.12.2004 LI 15.12.2004 MC 30.06.2005	(51) C08F 283/00 (84) BE 15.12.2004 NL 15.12.2004 ES 26.03.2005 GR 15.03.2005 IE 27.06.2005 TR 15.12.2004	(11) 1 407 182 (84) AT 08.06.2005 ES 19.09.2005 GR 08.09.2005 PT 08.11.2005 CZ 08.06.2005 SK 08.06.2005 DE 01.02.2006	(51) F16L 33/01 (84) BG 08.09.2005 FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 NL 08.06.2005 MC 31.07.2005
(11) 1 406 792 (84) NL 24.11.2004 FI 24.11.2004 IE 24.11.2004 MC 30.06.2005	(51) B60R 13/08 (84) DK 24.02.2005 GR 24.02.2005 BE 30.06.2005 TR 24.11.2004	(11) 1 407 051 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) C12Q 1/68 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 407 170 (84) FI 04.01.2006 SE 04.04.2006 PT 05.06.2006	(51) F16H 57/00 (84) NL 04.01.2006 IE 04.01.2006 DK 04.04.2006
(11) 1 406 805 (84) FI 18.01.2006 NL 18.01.2006 PT 19.06.2006 DK 18.04.2006	(51) B60T 17/00 (84) AT 18.01.2006 IE 18.01.2006 BG 18.04.2006	(11) 1 407 057 (84) DK 20.07.2005 NL 20.04.2005 PT 20.09.2005 IE 17.06.2005	(51) C22C 21/02 (84) FI 20.04.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005 MC 30.06.2005	(11) 1 407 193 (84) AT 08.12.2004 NL 08.12.2004 ES 19.03.2005 GR 08.03.2005 MC 30.06.2005	(51) F23R 3/00 (84) BE 08.12.2004 DK 08.03.2005 FI 08.12.2004 SE 27.06.2005 TR 08.12.2004
(11) 1 406 809 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(51) B62D 33/06 (84) FI 26.04.2006	(11) 1 407 073 (84) SE 14.03.2006 GR 14.03.2006 DK 14.03.2006	(51) D21B 1/12 (84) ES 25.03.2006 PT 15.05.2006	(11) 1 407 206 (84) SE 28.09.2006 FI 28.06.2006	(51) F26B 17/14 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 406 812 (84) NL 26.10.2005 DE 27.01.2006	(51) B63J 5/00 (84) FI 26.10.2005	(11) 1 407 073 (84) SE 14.03.2006 GR 14.03.2006 DK 14.03.2006	(51) D21B 1/12 (84) ES 25.03.2006 PT 15.05.2006	(11) 1 407 219 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) G01B 5/00 (84) ES 11.09.2006
(11) 1 406 813 (84) ES 22.04.2006 NL 11.01.2006 IE 11.01.2006 DK 11.04.2006	(51) B64D 9/00 (84) FI 11.01.2006 SE 11.04.2006 PT 12.06.2006 TR 06.04.2005	(11) 1 407 096 (84) BG 06.07.2005 GR 06.07.2005 SE 06.07.2005 MC 31.07.2005 TR 06.04.2005	(51) E04G 21/12 (84) NL 06.04.2005 PT 08.09.2005 CZ 06.04.2005 SK 06.04.2005	(11) 1 407 224 (84) FI 28.12.2005 ES 08.04.2006 SK 28.12.2005 IE 28.12.2005 NL 28.12.2005	(51) G01B 21/30 (84) SE 28.03.2006 CZ 28.12.2005 GR 28.03.2006 BG 28.03.2006 PT 29.05.2006
(11) 1 406 817 (84) AT 10.11.2004 BG 10.11.2004 CZ 10.11.2004 DK 10.02.2005 FI 10.11.2004 LI 10.11.2004 SK 10.11.2004 TR 10.11.2004	(51) B65B 61/06 (84) BE 10.11.2004 CH 10.11.2004 MC 31.01.2005 FI 20.04.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005 BE 31.05.2005 TR 20.04.2005	(11) 1 407 104 (84) ES 31.07.2005 FI 20.04.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005 BE 31.05.2005 TR 20.04.2005	(51) E05D 3/02 (84) DK 20.07.2005 NL 20.04.2005 PT 20.09.2005 IE 20.04.2005 AT 18.05.2005	(11) 1 407 240 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 LI 07.12.2005 ES 18.03.2006 SK 07.12.2005 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006	(51) G01L 9/06 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 CZ 07.12.2005 BE 07.12.2005 BG 07.12.2005 PT 08.05.2006
(11) 1 406 827 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 CZ 07.12.2005 GR 07.03.2006 BG 07.03.2006 DK 07.03.2006	(51) B65H 19/10 (84) FI 07.12.2005 ES 18.03.2006 SK 07.12.2005 IE 07.12.2005 PT 08.05.2006	(11) 1 407 108 (84) FI 28.06.2006	(51) E06B 9/32 (84) AT 28.06.2006	(11) 1 407 296 (84) BE 25.05.2005 BG 25.08.2005 DK 25.08.2005 FI 25.05.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 IE 11.07.2005 CZ 25.05.2005 BE 07.12.2005 BG 07.12.2005 DK 07.03.2006	(51) G02B 1/00 (84) AT 25.05.2005 ES 05.09.2005 FI 25.05.2005 SE 25.08.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 IE 11.07.2005 CZ 25.05.2005 MC 31.07.2005 TR 25.05.2005
(11) 1 406 829 (84) FI 05.04.2006	(51) B65H 51/14 (84) AT 05.04.2006	(11) 1 407 108 (84) FI 20.06.2005 TR 19.01.2005	(51) E06B 9/32 (84) AT 28.06.2006	(11) 1 407 296 (84) BE 25.05.2005 BG 25.08.2005 DK 25.08.2005 FI 25.05.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 IE 11.07.2005 CZ 25.05.2005 MC 31.07.2005 TR 25.05.2005	(51) G02B 1/00 (84) AT 25.05.2005 ES 05.09.2005 FI 25.05.2005 SE 25.08.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 IE 11.07.2005 CZ 25.05.2005 MC 31.07.2005 TR 25.05.2005

(11) 1 407 308 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 IE 07.12.2005 DK 07.03.2006	(51) G02B 21/02 (84) FI 07.12.2005 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006	(11) 1 407 721 (84) AT 17.08.2005 SE 17.11.2005 FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 GR 17.11.2005	(51) A61C 1/00 (84) BG 17.11.2005 SI 17.08.2005 CH 17.08.2005 NL 17.08.2005 BE 17.08.2005	(11) 1 407 980 (84) AT 01.06.2005 SI 01.06.2005 GR 01.09.2005 PT 03.11.2005 NL 01.06.2005 IE 01.06.2005	(51) B65D 75/00 (84) BG 01.09.2005 FI 01.06.2005 SE 01.09.2005 CZ 01.06.2005 IE 01.06.2005
(11) 1 407 318 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) G02F 1/1335 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) PT 17.01.2006 DK 17.11.2005 MC 31.10.2005 IE 06.10.2005	(51) SK 17.08.2005 DE 18.11.2005 TR 17.08.2005	(11) DK 01.09.2005 TR 01.06.2005	(51) B65G 41/00
(11) 1 407 339 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) G06F 1/00 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 407 727 (84) BG 03.11.2005 SI 03.08.2005 NL 03.08.2005 IE 03.08.2005 CZ 03.08.2005 MC 31.08.2005 BE 31.08.2005	(51) A61F 2/28 (84) SE 03.11.2005 FI 03.08.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 DK 03.11.2005 SK 03.08.2005 TR 03.08.2005	(11) 1 407 993 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 CZ 28.12.2005 BE 28.12.2005	(51) B65G 69/04 (84) SE 28.03.2006 ES 08.04.2006
(11) 1 407 355 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) G06F 9/46 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 407 799 (84) BE 09.03.2005 CH 09.03.2005 FI 09.03.2005 GR 09.06.2005 PT 07.09.2005 CZ 09.03.2005 IE 04.07.2005 TR 09.03.2005	(51) A61M 36/12 (84) CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 PT 05.06.2006 DK 04.04.2006	(11) 1 408 002 (84) FI 25.01.2006 SE 25.04.2006 PT 26.06.2006 SI 25.01.2006	(51) B67B 7/06 (84) NL 25.01.2006
(11) 1 407 438 (84) AT 09.03.2005 BG 09.06.2005 DK 09.06.2005 GR 09.06.2005 PT 07.09.2005 CZ 09.03.2005 IE 04.07.2005 TR 09.03.2005	(51) G09F 3/02 (84) BE 09.03.2005 CH 09.03.2005 FI 09.03.2005 BG 04.04.2006	(11) 1 407 801 (84) SI 12.04.2006 FI 12.04.2006	(51) A61N 1/378 (84) ES 23.07.2006	(11) 1 408 008 (84) BG 03.11.2005 FI 03.08.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 DK 03.11.2005 GB 03.08.2005	(51) C02F 3/28 (84) SE 03.11.2005
(11) 1 407 446 (84) BG 17.11.2004 CZ 17.11.2004 ES 28.02.2005 GR 17.02.2005 SK 17.11.2004 BE 31.07.2005	(51) G10H 1/00 (84) NL 17.11.2004 DK 17.02.2005 FI 17.11.2004 IE 17.11.2004 MC 31.07.2005 TR 17.11.2004	(11) 1 407 805 (84) BE 11.05.2005 AT 11.05.2005 LI 11.05.2005 DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005 MC 30.09.2005 IE 12.09.2005	(51) B01D 9/02 (84) BG 11.08.2005 CH 11.05.2005 ES 22.08.2005 FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 CZ 11.05.2005 SK 11.05.2005 TR 11.05.2005	(11) 1 408 009 (84) BG 30.11.2005 FI 31.08.2005 NL 31.08.2005 PT 22.02.2006 DK 30.11.2005 MC 31.10.2005 TR 31.08.2005	(51) C02F 3/28 (84) SE 30.11.2005
(11) 1 407 487 (84) BG 29.12.2004 DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 IE 29.12.2004 MC 31.07.2005 AT 11.07.2005	(51) H01L 21/58 (84) CZ 29.12.2004 ES 09.04.2005 GR 29.03.2005	(11) 1 407 811 (84) SI 10.05.2006 FI 10.05.2006	(51) B01F 13/02 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 408 030 (84) ES 15.04.2006 AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 DK 04.04.2006	(51) C07D 207/09 (84) FI 04.01.2006
(11) 1 407 506 (84) FI 26.04.2006	(51) H01M 8/04	(11) 1 407 824 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 CZ 28.12.2005 BE 28.12.2005 BG 28.03.2006 LI 28.12.2005 PT 29.05.2006 DK 28.03.2006	(51) B05B 7/20 (84) SE 28.03.2006 ES 08.04.2006 SK 28.12.2005 GR 28.03.2006 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 SI 28.12.2005	(11) 1 408 030 (84) ES 15.04.2006 AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 DK 04.04.2006	(51) C07D 207/09 (84) FI 04.01.2006
(11) 1 407 561 (84) DK 02.06.2005 IE 02.03.2005 MC 30.06.2005 TR 02.03.2005	(51) H04B 3/60 (84) FI 02.03.2005 GR 02.06.2005 AT 19.06.2005	(11) 1 407 855 (84) FI 18.01.2006 SE 18.04.2006 PT 19.06.2006 DK 18.04.2006	(51) B24B 49/18 (84) NL 18.01.2006 IE 18.01.2006 BG 18.04.2006	(11) 1 408 040 (84) AT 27.07.2005 FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 MC 31.12.2005 TR 27.07.2005	(51) C07D 487/14 (84) SE 27.10.2005
(11) 1 407 571 (84) AT 07.12.2005 SK 07.12.2005 IE 07.12.2005 PT 08.05.2006	(51) H04L 1/06 (84) CZ 07.12.2005 GR 07.03.2006 BG 07.03.2006 DK 07.03.2006	(11) 1 407 882 (84) ES 24.07.2005 FI 13.04.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 MC 31.12.2005	(51) B41F 31/32 (84) DK 13.07.2005 NL 13.04.2005 PT 13.09.2005 IE 13.04.2005 TR 13.04.2005	(11) 1 408 067 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 CZ 21.12.2005 BE 21.12.2005 BG 21.03.2006 PT 22.05.2006 DK 21.03.2006	(51) C08G 73/10 (84) SE 21.03.2006
(11) 1 407 579 (84) SE 26.07.2006	(51) H04L 12/28 (84) FI 26.04.2006	(11) 1 407 887 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) B41J 3/407 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 408 067 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 CZ 21.12.2005 BE 21.12.2005 BG 21.03.2006 PT 22.05.2006 DK 21.03.2006	(51) C08G 73/10 (84) SE 21.03.2006
(11) 1 407 671 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) A23B 7/04 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 407 901 (84) ES 28.08.2006	(51) B60D 1/54 (84) FI 17.05.2006	(11) 1 408 098 (84) FI 28.12.2005 SK 28.12.2005 GR 28.03.2006 CH 28.12.2005 BE 28.12.2005 BG 28.03.2006	(51) C09K 19/20 (84) SE 28.03.2006
(11) 1 407 701 (84) AT 26.01.2005 ES 07.05.2005 GR 26.04.2005 NL 26.01.2005 MC 30.06.2005	(51) A47J 43/07 (84) DK 26.04.2005 FI 26.01.2005 SE 26.04.2005 NL 22.02.2006 IE 28.06.2005 BG 22.05.2006 TR 26.01.2005	(11) 1 407 932 (84) FI 22.02.2006 NL 22.02.2006 BG 22.05.2006	(51) B60R 7/04 (84) SI 22.02.2006 IE 22.02.2006 DK 22.05.2006	(11) 1 408 098 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 CZ 28.12.2005 BE 28.12.2005 BG 28.03.2006	(51) C09K 19/20 (84) SE 28.03.2006
(11) 1 407 716 (84) FI 01.02.2006 NL 01.02.2006 IE 01.02.2006 DK 01.05.2006	(51) A61B 17/11 (84) SI 01.02.2006 SE 01.05.2006 BG 01.05.2006	(11) 1 407 935 (84) SE 26.07.2006	(51) B60R 13/04 (84) FI 26.04.2006	(11) 1 408 098 (84) FI 28.12.2005 SK 28.12.2005 GR 28.03.2006 CH 28.12.2005 BE 28.12.2005 BG 28.03.2006	(51) C09K 19/20 (84) SE 28.03.2006
(11) 1 407 716 (84) FI 01.02.2006 NL 01.02.2006 IE 01.02.2006 DK 01.05.2006	(51) A61B 17/11 (84) SI 01.02.2006 SE 01.05.2006 BG 01.05.2006	(11) 1 407 969 (84) SI 26.04.2006	(51) B65B 61/00 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(11) 1 408 098 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 CZ 28.12.2005 BE 28.12.2005 BG 28.03.2006	(51) C09K 19/20 (84) SE 28.03.2006
(11) 1 407 716 (84) FI 01.02.2006 NL 01.02.2006 IE 01.02.2006 DK 01.05.2006	(51) A61B 17/11 (84) SI 01.02.2006 SE 01.05.2006 BG 01.05.2006	(11) 1 407 969 (84) SI 26.04.2006	(51) B65B 61/00 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 408 098 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 CZ 28.12.2005 BE 28.12.2005 BG 28.03.2006	(51) C09K 19/20 (84) SE 28.03.2006

(11) 1 408 104	(51) C12H 1/22	(11) 1 408 257	(51) F16H 49/00	(11) 1 408 467	(51) G08B 5/36
(84) BG 14.12.2005	(84) SE 14.12.2005	(84) BG 17.11.2005	(84) SE 17.11.2005	(84) AT 15.12.2004	(84) BG 15.12.2004
SI 14.09.2005	FI 14.09.2005	SI 17.08.2005	FI 17.08.2005	NL 15.12.2004	CZ 15.12.2004
CH 14.09.2005	LI 14.09.2005	NL 17.08.2005	GR 17.11.2005	DK 15.03.2005	ES 26.03.2005
NL 14.09.2005	BE 14.09.2005	IE 17.08.2005	PT 17.01.2006	FI 15.12.2004	GB 15.12.2004
CZ 14.09.2005	SK 14.09.2005	CZ 17.08.2005	DK 17.11.2005	GR 15.03.2005	IE 15.12.2004
MC 30.09.2005	DK 14.12.2005	SK 17.08.2005	MC 31.10.2005	SI 15.12.2004	SK 15.12.2004
IE 29.09.2005	TR 14.09.2005	TR 17.08.2005		HU 16.03.2005	TR 15.12.2004
(11) 1 408 127	(51) C22B 41/00	(11) 1 408 258	(51) F16H 57/04	(11) 1 408 524	(51) H01H 37/76
(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	(84) FI 04.01.2006	(84) AT 04.01.2006	(84) BG 13.07.2005	(84) SI 13.04.2005
CH 03.11.2004	DK 03.02.2005	NL 04.01.2006	SE 04.04.2006	DK 13.07.2005	FI 13.04.2005
ES 14.02.2005	FI 03.11.2004	IE 04.01.2006	PT 05.06.2006	NL 13.04.2005	GR 13.07.2005
GR 03.02.2005	LI 03.11.2004	BG 04.04.2006	SI 04.01.2006	PT 13.09.2005	CZ 13.04.2005
FR 03.11.2004	IE 06.06.2005	DK 04.04.2006		IE 13.04.2005	MC 30.09.2005
MC 30.06.2005	TR 03.11.2004			SK 13.04.2005	BE 30.09.2005
		(11) 1 408 260	(51) F16H 63/48	AT 17.09.2005	
(11) 1 408 130	(51) C22C 19/05	(84) SI 03.05.2006	(84) ES 14.08.2006	(11) 1 408 738	(51) A01J 7/02
(84) AT 18.05.2005	(84) BG 18.08.2005	FI 03.05.2006		(84) BG 06.10.2005	(84) FI 06.07.2005
DK 18.08.2005	GR 18.08.2005			PT 12.12.2005	GR 06.10.2005
PT 24.10.2005	CZ 18.05.2005	(11) 1 408 261	(51) F16J 15/12	IE 06.07.2005	CZ 06.07.2005
NL 18.05.2005	IE 18.05.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	DK 06.10.2005	MC 31.07.2005
MC 31.07.2005	SK 18.05.2005			SK 06.07.2005	BE 31.07.2005
TR 18.05.2005		(11) 1 408 270	(51) F16L 37/33	TR 06.07.2005	AT 17.07.2005
(11) 1 408 143	(51) D03D 27/06	(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	(11) 1 408 758	(51) A01N 49/00
(84) BG 10.11.2004	(84) CZ 10.11.2004	AT 24.05.2006		(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006
FI 10.11.2004	GR 10.02.2005			AT 24.05.2006	
IE 10.11.2004	SI 10.11.2004	(11) 1 408 297	(51) F27B 7/16		
SK 10.11.2004	MC 31.07.2005	(84) BG 30.06.2005	(84) GB 30.03.2005	(11) 1 408 771	(51) A23K 1/16
FR 10.11.2004	HU 11.02.2005	DK 30.06.2005	GR 30.06.2005	(84) BG 06.07.2005	(84) CH 06.04.2005
TR 10.11.2004	AT 17.07.2005	PT 08.09.2005	SI 30.03.2005	LI 06.04.2005	FI 06.04.2005
		SK 30.03.2005	CZ 30.03.2005	GR 06.07.2005	SE 06.07.2005
(11) 1 408 172	(51) EO4C 2/08	IE 30.03.2005	MC 31.10.2005	MC 31.07.2005	SK 06.04.2005
(84) IE 26.01.2005	(84) BG 26.01.2005	TR 30.03.2005		TR 06.04.2005	
DK 26.04.2005	ES 07.05.2005				
FI 26.01.2005	GB 26.01.2005	(11) 1 408 299	(51) F41A 21/04	(11) 1 408 793	(51) A47B 96/14
GR 26.04.2005	SE 26.04.2005	(84) FI 14.12.2005	(84) AT 14.12.2005	(84) FI 28.12.2005	(84) GR 28.03.2006
SI 26.01.2005	SK 26.01.2005	SK 14.12.2005	GR 14.03.2006	IE 28.12.2005	MC 28.02.2006
CZ 26.01.2005	NL 26.01.2005	BG 14.03.2006	NL 14.12.2005	NL 28.12.2005	PT 29.05.2006
FR 26.01.2005	TR 26.01.2005	PT 15.05.2006	SI 14.12.2005	DK 28.03.2006	
		DK 14.03.2006			
(11) 1 408 174	(51) EO4D 13/076			(11) 1 408 800	(51) A47G 1/17
(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006	(11) 1 408 368	(51) G03B 17/04	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006
LI 04.01.2006	AT 04.01.2006	(84) AT 03.08.2005	(84) BG 03.11.2005	AT 28.12.2005	ES 08.04.2006
NL 04.01.2006	SE 04.04.2006	SE 03.11.2005	SI 03.08.2005	CZ 28.12.2005	SK 28.12.2005
DK 04.04.2006		FI 03.08.2005	CH 03.08.2005	BE 28.12.2005	GR 28.03.2006
(11) 1 408 194	(51) E06B 9/36	LI 03.08.2005	NL 03.08.2005	BG 28.03.2006	CH 28.12.2005
(84) SI 26.04.2006	(84) SE 26.07.2006	GR 03.11.2005	BE 03.08.2005	LI 28.12.2005	NL 28.12.2005
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	PT 03.01.2006	CZ 03.08.2005	PT 29.05.2006	DK 28.03.2006
AT 26.04.2006		DK 03.11.2005	SK 03.08.2005		
		MC 31.10.2005	IE 06.10.2005	(11) 1 408 812	(51) A61B 1/00
		TR 03.08.2005		(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
				AT 07.06.2006	
(11) 1 408 227	(51) F02M 27/04	(11) 1 408 382	(51) G04D 1/06	(11) 1 408 824	(51) A61B 5/00
(84) BG 03.11.2005	(84) SE 03.11.2005	(84) FI 18.01.2006	(84) AT 18.01.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
FI 03.08.2005	NL 03.08.2005	NL 18.01.2006	SE 18.04.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
GR 03.11.2005	PT 03.01.2006	PT 19.06.2006	BG 18.04.2006		
CZ 03.08.2005	DK 03.11.2005	DK 18.04.2006			
SK 03.08.2005	MC 31.10.2005				
IE 11.10.2005	TR 03.08.2005	(11) 1 408 383	(51) G04F 7/08	(11) 1 408 825	(51) A61B 5/00
		(84) FI 25.01.2006	(84) AT 25.01.2006	(84) DK 12.04.2005	(84) FI 12.01.2005
		NL 25.01.2006	SE 25.04.2006	IE 12.01.2005	SE 12.04.2005
		IE 25.01.2006	PT 26.06.2006	NL 12.01.2005	BE 30.06.2005
		BG 25.04.2006	DK 25.04.2006	MC 30.06.2005	AT 28.06.2005
(11) 1 408 240	(51) F15B 13/00			TR 12.01.2005	
(84) AT 30.03.2005	(84) BG 30.06.2005	(11) 1 408 460	(51) G07F 11/10	(11) 1 408 847	(51) A61B 17/00
BE 30.03.2005	CH 30.03.2005	(84) BG 08.09.2005	(84) AT 08.06.2005	(84) BE 04.05.2005	(84) AT 04.05.2005
LI 30.03.2005	DK 30.06.2005	FI 08.06.2005	GR 08.09.2005	BG 04.08.2005	CH 04.05.2005
FI 30.03.2005	GR 30.06.2005	IE 04.07.2005	CZ 08.06.2005	LI 04.05.2005	ES 15.08.2005
PT 08.09.2005	SI 30.03.2005	PT 08.11.2005	DK 04.08.2005	GR 04.08.2005	FI 04.05.2005
SK 30.03.2005	CZ 30.03.2005	MC 31.10.2005	SK 04.06.2005	SE 04.08.2005	SE 04.08.2005
NL 30.03.2005	IE 04.07.2005	IE 07.10.2005	PT 17.10.2005	CZ 04.05.2005	CZ 04.05.2005
MC 31.07.2005	TR 30.03.2005		TR 08.06.2005	NL 04.05.2005	MC 31.07.2005
				SK 04.05.2005	TR 04.05.2005
(11) 1 408 242	(51) F16B 5/08	(11) 1 408 463	(51) G07F 17/34	(11) 1 408 864	(51) A61C 5/06
(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006	(84) BE 08.06.2005	(84) AT 08.06.2005	(84) BE 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004
AT 28.12.2005	ES 08.04.2006	CH 08.06.2005	LI 08.06.2005	NL 22.12.2004	DK 22.03.2005
CZ 28.12.2005	SK 28.12.2005	FI 08.06.2005	GR 08.09.2005	FI 22.12.2004	GR 22.03.2005
BE 28.12.2005	GR 28.03.2006	SE 08.09.2005	PT 08.11.2005	IE 27.06.2005	MC 30.06.2005
BG 28.03.2006	CH 28.12.2005	NL 08.06.2005	DK 08.09.2005	TR 22.12.2004	
LI 28.12.2005	NL 28.12.2005	DE 09.09.2005	TR 08.06.2005		
PT 29.05.2006	SI 28.12.2005				
DK 28.03.2006					

(11) 1 408 880 (84) AT 30.03.2005 CH 30.03.2005 DK 30.06.2005 GR 30.06.2005 TR 30.03.2005	(51) A61F 2/06 (84) BE 30.03.2005 LI 30.03.2005 DK 30.06.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005	(11) 1 409 167 (84) IE 23.03.2005 DK 23.06.2005 GR 23.06.2005 NL 23.03.2005 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005	(51) B21B 31/06 (84) ES 04.07.2005 FI 23.03.2005 PT 07.09.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 TR 23.03.2005	(11) 1 409 401 (84) BG 15.12.2004 DK 15.03.2005 GR 15.03.2005 MC 31.07.2005	(51) C01B 21/14 (84) CZ 15.12.2004 FI 15.12.2004 SK 15.12.2004 TR 15.12.2004
(11) 1 408 893 (84) AT 12.01.2005 CH 12.01.2005 LI 12.01.2005 CZ 12.01.2005 MC 31.07.2005	(51) A61F 5/01 (84) BG 12.01.2005 FI 12.01.2005 SK 12.01.2005 IE 15.07.2005 TR 12.01.2005	(11) 1 409 210 (84) BG 06.10.2005 GR 06.10.2005 CZ 06.07.2005 SK 06.07.2005	(51) B26D 7/26 (84) PT 12.12.2005 IE 06.07.2005 MC 31.08.2005 TR 06.07.2005	(11) 1 409 407 (84) FI 04.01.2006 IE 04.01.2006 DK 04.04.2006	(51) C01B 33/06 (84) NL 04.01.2006 PT 05.06.2006
(11) 1 408 944 (84) BE 25.05.2005 CH 25.05.2005 DK 25.08.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 IE 20.06.2005 DE 03.01.2006	(51) A61K 31/16 (84) AT 25.05.2005 LI 25.05.2005 FI 25.05.2005 SE 25.08.2005 NL 25.05.2005 MC 30.06.2005 TR 25.05.2005	(11) 1 409 223 (84) SE 10.11.2005 ES 21.11.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 GB 10.08.2005	(51) B29C 45/47 (84) FI 10.08.2005 NL 10.08.2005 IE 10.08.2005 DK 10.11.2005 TR 10.08.2005	(11) 1 409 409 (84) AT 22.12.2004 BG 22.12.2004 NL 22.12.2004 DK 22.03.2005 FI 22.12.2004 LI 22.12.2004 IE 19.07.2005 TR 22.12.2004	(51) C01G 23/00 (84) BE 22.12.2004 CH 22.12.2004 CZ 22.12.2004 ES 02.04.2005 GR 22.03.2005 SK 22.12.2004 MC 31.07.2005
(11) 1 408 960 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) A61K 31/40 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 409 263 (84) BG 24.11.2004 SK 24.11.2004 TR 24.11.2004	(51) B41M 3/14 (84) GR 24.02.2005 MC 31.07.2005	(11) 1 409 410 (84) AT 15.12.2004 CH 15.12.2004 ES 26.03.2005 GR 15.03.2005 SK 15.12.2004 MC 31.07.2005	(51) C01G 23/053 (84) BG 15.12.2004 DK 15.03.2005 FI 15.12.2004 LI 15.12.2004 IE 18.07.2005 TR 15.12.2004
(11) 1 408 977 (84) BG 15.09.2005 TR 15.06.2005	(51) A61K 31/501 (84) MC 31.07.2005	(11) 1 409 305 (84) FI 18.01.2006 BG 18.04.2006	(51) B60T 11/232 (84) IE 18.01.2006 DK 18.04.2006	(11) 1 409 455 (84) AT 15.12.2004 CH 15.12.2004 ES 26.03.2005 GR 15.03.2005 SK 15.12.2004 MC 31.07.2005	(51) C07D 207/08 (84) PT 05.06.2006 DK 04.04.2006
(11) 1 409 001 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) A61K 36/481 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 409 306 (84) BG 08.12.2004 DK 08.03.2005 FI 08.12.2004 GR 08.03.2005 SK 08.12.2004 FR 08.12.2004 AT 15.07.2005	(51) B60T 1/00 (84) CZ 08.12.2004 ES 19.03.2005 GB 08.12.2004 IE 08.12.2004 MC 31.07.2005 BE 31.07.2005	(11) 1 409 469 (84) AT 10.11.2004 BG 10.11.2004 CZ 10.11.2004 ES 21.02.2005 GR 10.02.2005 SK 10.11.2004 MC 31.07.2005	(51) C07D 301/10 (84) BE 10.11.2004 CH 10.11.2004 DK 10.02.2005 FI 10.11.2004 LI 10.11.2004 IE 11.07.2005 TR 10.11.2004
(11) 1 409 031 (84) BG 27.07.2005 DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005 NL 27.04.2005 MC 31.07.2005 BE 31.07.2005	(51) A61L 15/44 (84) ES 07.08.2005 FI 27.04.2005 SE 27.07.2005 CZ 27.04.2005 DK 23.06.2005 IE 27.04.2005 SK 27.04.2005 TR 27.04.2005	(11) 1 409 322 (84) BG 23.06.2005 DK 23.06.2005 IE 23.03.2005 SK 23.03.2005 MC 31.07.2005 TR 23.03.2005	(51) B61G 5/02 (84) ES 04.07.2005 FI 23.03.2005 GR 23.06.2005 CZ 23.03.2005 TR 23.03.2005	(11) 1 409 476 (84) AT 15.12.2004 DE 16.03.2005 NL 15.12.2004 IE 30.03.2005 MC 31.07.2005 TR 30.03.2005	(51) C07D 333/60 (84) BE 15.12.2004 CH 15.12.2004 DK 15.03.2005 ES 26.03.2005 GR 15.03.2005 LI 15.12.2004 IE 27.06.2005 FR 15.12.2004 TR 15.12.2004
(11) 1 409 046 (84) BG 02.06.2005 BE 02.03.2005 DK 02.06.2005 FI 02.03.2005 LI 02.03.2005 SK 02.03.2005 IE 15.07.2005 TR 02.03.2005	(51) A61M 5/315 (84) AT 02.03.2005 CH 02.03.2005 NL 02.03.2005 GR 02.06.2005 PT 07.09.2005 BE 02.03.2005 CZ 02.03.2005 AT 18.07.2005	(11) 1 409 335 (84) BG 30.06.2005 CZ 30.03.2005 FI 10.07.2005 BE 31.07.2005 AT 18.07.2005	(51) B63B 39/00 (84) SK 30.03.2005 CZ 30.03.2005 FI 10.07.2005 MC 31.07.2005 TR 30.03.2005	(11) 1 409 485 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006	(51) C07D 471/04 (84) FI 26.04.2006
(11) 1 409 049 (84) AT 29.12.2004 CH 29.12.2004 DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 LI 29.12.2004 MC 30.06.2005	(51) A61M 11/00 (84) BE 29.12.2004 NL 29.12.2004 ES 09.04.2005 GR 29.03.2005 IE 24.06.2005 TR 29.12.2004	(11) 1 409 342 (84) AT 08.12.2004 BG 08.12.2004 CH 08.12.2004 DK 08.03.2005 GR 08.03.2005 SK 08.12.2004 MC 31.07.2005	(51) B64C 3/26 (84) BE 08.12.2004 NL 08.12.2004 CZ 08.12.2004 FI 08.12.2004 IE 11.07.2005 TR 08.12.2004	(11) 1 409 494 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(51) C07F 9/655 (84) FI 05.04.2006
(11) 1 409 069 (84) AT 27.07.2005 FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 TR 27.07.2005	(51) A61M 39/06 (84) SE 27.10.2005 CH 27.07.2005 ES 07.11.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005	(11) 1 409 347 (84) BE 17.11.2004 CZ 17.11.2004 FI 17.11.2004 SK 17.11.2004 TR 17.11.2004	(51) B65B 49/16 (84) BG 17.11.2004 ES 28.02.2005 GR 17.02.2005 MC 31.07.2005	(11) 1 409 497 (84) AT 19.01.2005 BG 19.01.2005 FI 19.01.2005 SE 19.04.2005 CZ 19.01.2005 IE 12.07.2005 TR 19.01.2005	(51) C07H 1/00 (84) BE 19.01.2005 ES 30.04.2005 GR 19.04.2005 SK 19.01.2005 NL 19.01.2005 MC 31.07.2005
(11) 1 409 102 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) B01D 11/02 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 409 379 (84) FI 21.06.2006 AT 21.06.2006	(51) B65G 33/18 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 409 572 (84) FI 22.02.2006 LI 22.02.2006 SE 22.05.2006 DK 22.05.2006	(51) C08J 5/12 (84) CH 22.02.2006 AT 22.02.2006 BG 22.05.2006
(11) 1 409 106 (84) DK 22.03.2005 GR 22.03.2005 BE 30.06.2005 TR 22.12.2004	(51) B01D 29/11 (84) FI 22.12.2004 IE 22.12.2004 MC 30.06.2005	(11) 1 409 381 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) B65G 47/14 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 409 628 (84) FI 15.02.2006 LI 15.02.2006 SE 15.05.2006	(51) C11D 3/37 (84) CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 DK 15.05.2006
(11) 1 409 140 (84) SE 10.11.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 DK 10.11.2005	(51) B02C 17/14 (84) FI 10.08.2005 PT 10.01.2006 TR 10.08.2005	(11) 1 409 385 (84) BG 01.12.2004 DK 01.03.2005 GR 01.03.2005 SK 01.12.2004 TR 01.12.2004	(51) B65G 51/03 (84) CZ 01.12.2004 FI 01.12.2004 IE 01.12.2004 MC 31.07.2005	(11) 1 409 630 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) C11D 3/43 (84) FI 07.06.2006

(11) 1 409 633 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 LI 07.12.2005 CZ 07.12.2005 BE 07.12.2005 BG 07.03.2006 DK 07.03.2006	(51) C11D 17/00 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 SK 07.12.2005 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006	(11) 1 409 898 (84) AT 29.06.2005 FI 29.06.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 IE 29.06.2005 DK 29.09.2005 SK 29.06.2005 BE 31.07.2005	(51) F16J 15/08 (84) BG 29.09.2005 ES 10.10.2005 SE 29.09.2005 NL 29.06.2005 CZ 29.06.2005 MC 31.07.2005 GB 29.06.2005 TR 29.06.2005	(11) 1 410 363 (84) BG 08.12.2004 DK 08.03.2005 GR 08.03.2005 NL 08.12.2004 SK 08.12.2004 TR 08.12.2004	(51) G08G 1/0967 (84) CZ 08.12.2004 FI 08.12.2004 IE 08.12.2004 MC 31.07.2005
(11) 1 409 650 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) C12N 5/08 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 409 917 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) F17C 1/08 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 410 368 (84) BE 27.04.2005 CH 27.04.2005 ES 07.08.2005 FI 27.04.2005 SE 27.07.2005 IE 27.06.2005 DE 28.07.2005	(51) G09F 3/02 (84) AT 27.04.2005 LI 27.04.2005 DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005 MC 30.06.2005 TR 27.04.2005
(11) 1 409 662 (84) FI 01.02.2006 BG 01.05.2006	(51) C12N 9/88 (84) IE 01.02.2006 DK 01.05.2006	(11) 1 409 939 (84) AT 01.12.2004 NL 01.12.2004 DK 01.03.2005 GR 01.03.2005 FI 29.12.2004 IE 07.06.2005 MC 30.06.2005 SK 29.12.2004 TR 29.12.2004	(51) F27D 1/04 (84) BE 01.12.2004 CH 01.12.2004 FI 01.12.2004 LI 01.12.2004 MC 30.06.2005 TR 01.12.2004	(11) 1 410 433 (84) BG 23.06.2005 PT 07.09.2005 MC 31.07.2005	(51) H01L 21/332 (84) GR 23.06.2005 SK 23.03.2005 TR 23.03.2005
(11) 1 409 667 (84) BE 29.12.2004 CZ 29.12.2004 GR 29.03.2005 IE 25.07.2005 TR 29.12.2004	(51) C12N 15/10 (84) BG 29.12.2004	(11) 1 409 945 (84) SE 03.08.2006	(51) F41A 17/06 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 410 456 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) H01M 8/04 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006
(11) 1 409 741 (84) FI 18.01.2006 NL 18.01.2006 DK 18.04.2006	(51) C12Q 1/68 (84) AT 18.01.2006 PT 19.06.2006	(11) 1 410 023 (84) FI 21.06.2006	(51) G01N 33/532 (84) AT 21.06.2006	(11) 1 410 469 (84) ES 06.08.2006	(51) H01R 13/658 (84) AT 26.04.2006
(11) 1 409 743 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) C12Q 1/68 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 410 093 (84) AT 15.12.2004 CZ 15.12.2004 FI 15.12.2004 SK 15.12.2004	(51) G02B 26/10 (84) BG 15.12.2004 DK 15.03.2005 GR 15.03.2005 MC 31.07.2005	(11) 1 410 507 (84) BG 24.11.2004 DK 24.02.2005 IE 24.11.2004 MC 31.07.2005 AT 09.07.2005	(51) H03K 17/96 (84) CZ 24.11.2004 GR 24.02.2005 SK 24.11.2004 TR 24.11.2004
(11) 1 409 772 (84) ES 27.06.2005 FI 16.03.2005 GR 16.06.2005 MC 30.06.2005	(51) C25D 5/02 (84) DK 16.06.2005	(11) 1 410 139 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) G06F 1/00 (84) ES 16.07.2006	(11) 1 410 526 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) H04B 7/005 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006
(11) 1 409 791 (84) NL 15.12.2004 MC 31.03.2005 GR 15.03.2005	(51) E01D 15/12 (84) DK 15.03.2005	(11) 1 410 142 (84) FI 01.02.2006 MC 28.02.2006 SE 01.05.2006	(51) G06F 1/00 (84) AT 01.02.2006 NL 01.02.2006 DK 01.05.2006	(11) 1 410 528 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) H04B 7/06 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006
(11) 1 409 840 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) E21B 43/34 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 410 151 (84) GB 18.05.2005	(51) G06F 1/00 (84) AT 02.07.2005	(11) 1 410 534 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) H04B 10/10 (84) FI 31.05.2006
(11) 1 409 855 (84) ES 29.04.2006 NL 18.01.2006 IE 18.01.2006 DK 18.04.2006	(51) F01N 3/22 (84) FI 18.01.2006 SE 18.04.2006 PT 19.06.2006	(11) 1 410 158 (84) NL 01.12.2004 ES 12.03.2005 GR 01.03.2005 BE 30.06.2005 TR 01.12.2004	(51) G06F 1/32 (84) DK 01.03.2005 FI 01.12.2004 IE 01.12.2004 MC 30.06.2005	(11) 1 410 572 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) H04L 12/28 (84) FI 24.05.2006
(11) 1 409 859 (84) BE 13.04.2005 BG 13.07.2005 LI 13.04.2005 ES 24.07.2005 DK 13.07.2005 NL 13.04.2005 GR 13.07.2005 PT 13.09.2005 CZ 13.04.2005 MC 31.07.2005 TR 13.04.2005	(51) F02B 51/02 (84) AT 13.04.2005 CH 13.04.2005 FI 24.05.2006 FI 13.04.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 IE 19.07.2005 SK 13.04.2005	(11) 1 410 178 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) G06F 9/40 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 410 578 (84) NL 26.10.2005 PT 27.03.2006 ES 06.02.2006 DK 26.01.2006 SK 26.10.2005 IE 26.10.2005 DE 27.01.2006	(51) H04L 12/46 (84) FI 26.10.2005 SE 26.01.2006 AT 26.10.2005 CZ 26.10.2005 GR 26.01.2006 BG 26.01.2006
(11) 1 409 862 (84) BG 01.12.2004 CZ 01.12.2004 ES 12.03.2005 GR 01.03.2005 SK 01.12.2004 FR 01.12.2004 TR 01.12.2004	(51) F02C 3/13 (84) NL 01.12.2004 DK 01.03.2005 SE 31.08.2006 FI 01.12.2004 IE 01.12.2004 MC 31.07.2005 SK 13.04.2005	(11) 1 410 259 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) G06F 17/30 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 410 649 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 SK 14.12.2005 GR 14.03.2006 NL 14.12.2005 DK 14.03.2006	(51) H04Q 3/00 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 ES 25.03.2006 BE 14.12.2005 BG 14.03.2006 PT 15.05.2006
(11) 1 409 891 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) F16H 53/02 (84) ES 14.08.2006	(11) 1 410 209 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) G06F 11/273 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 410 681 (84) BG 30.06.2005 GR 30.06.2005 SK 30.03.2005 IE 30.03.2005 TR 30.03.2005	(51) H04R 7/12 (84) DK 30.06.2005 PT 08.09.2005 CZ 30.03.2005 MC 31.07.2005
(11) 1 409 897 (84) AT 02.03.2005 DK 02.06.2005 NL 02.03.2005 IE 02.03.2005 PT 07.09.2005 CZ 02.03.2005 BE 31.07.2005	(51) F16J 15/08 (84) BG 02.06.2005 ES 13.06.2005 FI 02.03.2005 GR 02.06.2005 SK 02.03.2005 MC 31.07.2005 TR 02.03.2005	(11) 1 410 315 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) G06K 19/00 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 410 695 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) H05B 41/00 (84) FI 14.06.2006
		(11) 1 410 319 (84) BG 24.11.2004 DK 24.02.2005 FI 24.11.2004 IE 24.11.2004 GR 24.02.2005 SK 24.11.2004 TR 24.11.2004	(51) G06K 19/073 (84) CZ 24.11.2004 FI 24.11.2004 IE 24.11.2004 MC 31.07.2005 AT 09.07.2005	(11) 1 410 729 (84) FI 07.12.2005 AT 07.12.2005 SK 07.12.2005 BG 07.03.2006 SI 07.12.2005	(51) A45B 11/00 (84) SE 07.03.2006 CZ 07.12.2005 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006 DK 07.03.2006

(11) 1 410 733 (84) BG 27.07.2005 FI 27.04.2005 SE 27.07.2005 CZ 27.04.2005 MC 31.10.2005 TR 27.04.2005	(51) A47B 87/00 (84) DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 SE 17.11.2005 PT 10.10.2005 IE 27.04.2005 SK 27.04.2005	(11) 1 410 995 (84) AT 17.08.2005 SE 17.11.2005 FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 DK 17.11.2005 SK 17.08.2005 TR 17.08.2005	(51) B65B 61/20 (84) BG 17.11.2005 SI 17.08.2005 CH 17.08.2005 NL 17.08.2005 BE 17.08.2005 CZ 17.08.2005 MC 31.08.2005 IE 22.08.2005	(11) 1 411 488 (84) FI 25.01.2006 SE 25.04.2006 PT 26.06.2006 SI 25.01.2006	(51) G09F 21/12 (84) NL 25.01.2006 IE 25.01.2006 BG 25.04.2006 DK 25.04.2006
(11) 1 410 736 (84) BG 02.06.2005 DK 02.06.2005 FI 02.03.2005 PT 07.09.2005 SK 02.03.2005 MC 30.09.2005 TR 02.03.2005	(51) A47C 1/03 (84) IE 02.03.2005 ES 13.06.2005 GR 02.06.2005 SI 02.03.2005 CZ 02.03.2005 BE 30.09.2005 AT 30.09.2005	(11) 1 411 079 (84) SI 26.04.2006 FI 26.04.2006	(51) C08K 3/00 (84) SE 26.07.2006	(11) 1 411 496 (84) DE 17.02.2006	(51) G10L 15/12
(11) 1 410 740 (84) IE 19.01.2005 DK 19.04.2005 GR 19.04.2005 SK 19.01.2005 TR 19.01.2005	(51) A47C 5/06 (84) BG 19.01.2005 FI 19.01.2005 SE 19.04.2005 SI 04.01.2006 CZ 19.01.2005	(11) 1 411 192 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 NL 04.01.2006 PT 05.06.2006 BG 04.04.2006 DK 04.04.2006	(51) E05B 29/04 (84) CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 BG 04.04.2006 PT 08.05.2006 DK 07.03.2006	(11) 1 411 517 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) G11B 20/10 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 410 768 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) A61C 13/15 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 411 198 (84) AT 27.04.2005 SI 27.04.2005 LI 27.04.2005 DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005	(51) E05C 5/02 (84) BG 27.07.2005 CH 27.04.2005 ES 07.08.2005 FI 27.04.2005 PT 10.10.2005	(11) 1 411 641 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) H03M 13/05 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 410 777 (84) BG 07.12.2005 FI 07.09.2005 LI 07.09.2005 PT 07.02.2006 SK 07.09.2005 AT 07.09.2005 IE 20.10.2005	(51) A61F 13/15 (84) SI 07.09.2005 CH 07.09.2005 GR 07.12.2005 MC 31.10.2005 TR 27.04.2005	(11) 1 411 240 (84) FI 28.12.2005 ES 08.04.2006 SK 28.12.2005 GR 28.03.2006 PT 29.05.2006 DK 28.03.2006	(51) F02M 63/02 (84) SE 28.03.2006 CZ 28.12.2005 SK 28.12.2005 BE 28.12.2005 BG 28.03.2006 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(11) 1 411 646 (84) NL 01.02.2006	(51) H04B 7/005 (84) DK 01.05.2006
(11) 1 410 781 (84) NL 23.11.2005 SE 23.02.2006 DK 23.02.2006 SK 23.11.2005 IE 23.11.2005 PT 24.04.2006 ES 06.03.2006	(51) A61H 3/02 (84) FI 23.11.2005 SI 28.12.2005	(11) 1 411 249 (84) BG 14.12.2005 FI 14.09.2005 NL 14.09.2005 CZ 14.09.2005 MC 31.10.2005 IE 14.09.2005	(51) F04D 29/42 (84) SI 14.09.2005 GR 14.12.2005 PT 14.02.2006 SK 14.09.2005 GB 14.09.2005 TR 14.09.2005	(11) 1 411 670 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 CZ 28.12.2005 SK 28.12.2005 BE 28.12.2005 BG 28.03.2006 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) H04L 12/28 (84) SE 28.03.2006
(11) 1 410 783 (84) SE 21.09.2006	(51) A61K 8/04 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 411 251 (84) SI 03.05.2006 ES 14.08.2006	(51) F16B 13/06 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(11) 1 411 682 (84) FI 08.02.2006 SE 08.05.2006 BG 08.05.2006	(51) H04L 12/56 (84) SI 08.02.2006
(11) 1 410 893 (84) BG 20.10.2005 SE 20.10.2005 CH 20.07.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005 CZ 20.07.2005 SK 20.07.2005 IE 14.10.2005	(51) B29C 45/37 (84) AT 20.07.2005 FI 20.07.2005 LI 20.07.2005 PT 21.12.2005 BE 20.07.2005 DK 20.10.2005 MC 31.10.2005 TR 20.07.2005	(11) 1 411 255 (84) CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 GR 21.03.2006 DK 21.03.2006	(51) F16C 32/04 (84) LI 21.12.2005 ES 01.04.2006 PT 22.05.2006	(11) 1 411 740 (84) ES 14.08.2006	(51) H04Q 7/38 (84) AT 03.05.2006
(11) 1 410 895 (84) BG 27.10.2005 SI 27.07.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 CZ 27.07.2005 MC 31.08.2005 BE 31.08.2005 TR 27.07.2005	(51) B29C 51/42 (84) SE 27.10.2005 FI 27.07.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 DK 27.10.2005 SK 27.07.2005 MC 31.10.2005 TR 18.08.2005	(11) 1 411 260 (84) IE 19.01.2005 DK 19.04.2005 FI 19.01.2005 SE 19.04.2005 CZ 19.01.2005 TR 19.01.2005	(51) F16D 23/06 (84) BG 19.01.2005 ES 30.04.2005 GR 19.04.2005 SI 19.01.2005 NL 19.01.2005	(11) 1 411 771 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006	(51) A47J 37/00 (84) FI 12.04.2006
(11) 1 410 944 (84) FI 21.06.2006	(51) B60M 1/28	(11) 1 411 303 (84) BG 06.10.2005 SI 06.07.2005 ES 17.10.2005 GR 06.10.2005 IE 06.07.2005 DK 06.10.2005 MC 31.10.2005 TR 06.07.2005	(51) F24F 1/00 (84) SE 06.10.2005 FI 06.07.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 CZ 06.07.2005 SK 06.07.2005 GB 06.07.2005	(11) 1 411 790 (84) FI 28.12.2005 CZ 28.12.2005 GR 28.03.2006 PT 29.05.2006	(51) A41G 3/00 (84) SE 28.03.2006 SK 28.12.2005 BG 28.03.2006 DK 28.03.2006
(11) 1 410 985 (84) AT 06.07.2005 SE 06.10.2005 FI 06.07.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 CZ 06.07.2005 SK 06.07.2005 DE 07.10.2005	(51) B63H 25/08 (84) BG 06.10.2005 SI 06.07.2005 ES 17.10.2005 GR 06.10.2005 IE 06.07.2005 DK 06.10.2005 MC 31.10.2005 TR 06.07.2005	(11) 1 411 362 (84) AT 29.06.2005 SI 29.06.2005 ES 10.10.2005 SE 29.09.2005 CZ 29.06.2005 IE 29.06.2005	(51) G01R 31/02 (84) BG 29.09.2005 FI 29.06.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 NL 29.06.2005 DK 29.09.2005	(11) 1 411 792 (84) BE 13.04.2005 BG 13.07.2005 LI 13.04.2005 FI 13.04.2005 PT 13.09.2005 CZ 13.04.2005 SK 13.04.2005 TR 13.04.2005	(51) A43B 3/26 (84) AT 13.04.2005 CH 13.04.2005 DK 13.07.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 MC 31.08.2005 IE 02.08.2005
(11) 1 410 990 (84) SI 12.04.2006	(51) B65B 13/18 (84) FI 12.04.2006	(11) 1 411 362 (84) AT 29.06.2005	(51) G01R 31/02 (84) BG 29.09.2005 FI 29.06.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 NL 29.06.2005 DK 29.09.2005	(11) 1 411 792 (84) BE 13.04.2005 BG 13.07.2005 LI 13.04.2005 FI 13.04.2005 PT 13.09.2005 CZ 13.04.2005 SK 13.04.2005 TR 13.04.2005	(51) A43B 3/26 (84) AT 13.04.2005 CH 13.04.2005 DK 13.07.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 MC 31.08.2005 IE 02.08.2005

(11) 1 411 804 (84) AT 10.11.2004 BG 10.11.2004 NL 10.11.2004 DK 10.02.2005 FI 10.11.2004 IE 20.12.2004 MC 31.12.2004 SK 10.11.2004 TR 10.11.2004	(51) A47J 45/06 (84) BE 10.11.2004 DE 01.07.2005 DK 25.08.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 NL 25.05.2005 MC 31.07.2005 SI 10.11.2004 BE 31.07.2005 FR 10.11.2004	(11) 1 412 052 (84) BG 25.08.2005 DK 25.08.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 NL 25.05.2005 IE 25.05.2005 MC 31.07.2005 SK 25.05.2005 AT 26.07.2005	(51) B01D 47/02 (84) ES 05.09.2005 FI 25.05.2005 SE 25.08.2005 CZ 25.05.2005 IE 20.07.2005 DK 20.10.2005 SK 20.07.2005 BE 31.07.2005	(11) 1 412 159 (84) SE 20.10.2005 FI 20.07.2005 PT 21.12.2005 CZ 20.07.2005 IE 20.07.2005 DK 20.10.2005 SK 20.07.2005 BE 31.07.2005	(51) B29C 45/72 (84) BG 20.10.2005 ES 31.10.2005 GR 20.10.2005 CZ 20.07.2005 MC 31.07.2005 GB 20.07.2005 TR 20.07.2005
(11) 1 411 843 (84) BG 27.10.2004 CZ 27.10.2004 FI 27.10.2004 IE 27.10.2004 TR 27.10.2004	(51) A61B 17/32 (84) NL 27.10.2004 DK 27.01.2005 GR 27.01.2005 SK 27.10.2004 AT 27.07.2005	(11) 1 412 055 (84) BG 10.11.2004 FI 10.11.2004 IE 10.11.2004 MC 31.07.2005 AT 17.07.2005	(51) B01D 53/14 (84) CZ 10.11.2004 GR 10.02.2005 SK 10.11.2004 TR 10.11.2004	(11) 1 412 178 (84) NL 05.01.2005 ES 16.04.2005 GB 05.01.2005 GR 05.04.2005 MC 30.06.2005 TR 05.01.2005	(51) B32B 17/10 (84) DK 05.04.2005 FI 05.01.2005 IE 05.01.2005 SE 05.04.2005 AT 19.06.2005
(11) 1 411 872 (84) BG 08.12.2004 FI 08.12.2004 IE 08.12.2004 TR 08.12.2004	(51) A61F 2/50 (84) DK 08.03.2005 GR 08.03.2005 MC 31.07.2005	(11) 1 412 063 (84) AT 29.12.2004 BG 29.12.2004 NL 29.12.2004 DK 29.03.2005 GR 29.03.2005 SK 29.12.2004 MC 31.07.2005	(51) B01D 63/00 (84) BE 29.12.2004 CH 29.12.2004 CZ 29.12.2004 FI 29.12.2004 LI 29.12.2004 IE 18.07.2005 TR 29.12.2004	(11) 1 412 202 (84) AT 16.03.2005 CH 16.03.2005 FI 16.03.2005 LI 16.03.2005 CZ 16.03.2005 IE 10.10.2005	(51) B60B 1/04 (84) BE 16.03.2005 DK 16.06.2005 GR 16.06.2005 SK 16.03.2005 MC 31.10.2005 TR 16.03.2005
(11) 1 411 886 (84) AT 23.02.2005 BG 23.02.2005 DK 23.05.2005 FI 23.02.2005 LI 23.02.2005 SE 23.05.2005 CZ 23.02.2005 MC 31.07.2005	(51) A61K 7/15 (84) BE 23.02.2005 CH 23.02.2005 NL 23.02.2005 GR 23.05.2005 PT 17.08.2005 SK 23.02.2005 IE 11.07.2005 TR 23.02.2005	(11) 1 412 085 (84) AT 24.11.2004 CH 24.11.2004 FI 24.11.2004 ES 06.03.2005 GR 24.02.2005 SK 24.11.2004 IE 02.08.2005	(51) B01J 35/02 (84) BG 24.11.2004 ES 06.03.2005 GR 24.02.2005 SK 24.11.2004 IE 02.08.2005	(11) 1 412 208 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) B60C 17/06 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006
(11) 1 411 895 (84) AT 17.08.2005 SE 17.11.2005 ES 28.11.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 DK 17.11.2005 TR 17.08.2005	(51) A61K 9/107 (84) BG 17.11.2005 SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(11) 1 412 100 (84) FI 21.06.2006	(51) B05D 5/06 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 412 217 (84) ES 04.07.2005 FI 23.03.2005 GR 23.06.2005 NL 23.03.2005 MC 30.06.2005	(51) B60K 37/02 (84) DK 23.06.2005 IE 23.03.2005 PT 07.09.2005 BE 30.06.2005 AT 27.06.2005
(11) 1 411 926 (84) BG 01.09.2005 TR 01.06.2005	(51) A61K 31/405 (84) MC 31.07.2005	(11) 1 412 111 (84) NL 01.12.2004 ES 12.03.2005 GB 01.12.2004 IE 01.12.2004 FR 01.12.2004	(51) B22D 11/12 (84) DK 01.03.2005 FI 01.12.2004 GR 01.03.2005 BE 31.05.2005 TR 01.12.2004	(11) 1 412 220 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) B60N 2/66 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006
(11) 1 411 956 (84) BG 06.10.2005 CZ 06.07.2005 SK 06.07.2005	(51) A61K 31/737 (84) GR 06.10.2005 MC 31.07.2005	(11) 1 412 113 (84) BG 27.10.2004 DK 27.01.2005 GB 27.10.2004 IE 27.10.2004 MC 31.07.2005 TR 27.10.2004	(51) B22F 3/20 (84) NL 27.10.2004 FI 27.10.2004 GR 27.01.2005 SK 27.10.2004 BE 31.07.2005 AT 22.07.2005	(11) 1 412 229 (84) AT 15.12.2004 CH 15.12.2004 CZ 15.12.2004 FI 15.12.2004 LI 15.12.2004 IE 11.07.2005 TR 15.12.2004	(51) C03C 17/34 (84) BG 15.12.2004 NL 15.12.2004 DK 15.03.2005 GR 15.03.2005 SK 15.12.2004 MC 31.07.2005
(11) 1 411 960 (84) AT 05.04.2006	(51) A61K 36/00	(11) 1 412 116 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) B23B 31/20 (84) ES 06.08.2006	(11) 1 412 279 (84) BG 03.11.2004 GR 03.02.2005 MC 30.09.2005	(51) B67C 7/00 (84) FI 03.11.2004 IE 03.11.2004 TR 03.11.2004
(11) 1 412 022 (84) BG 13.07.2005 FI 13.04.2005 PT 13.09.2005 CZ 13.04.2005 MC 31.07.2005 SK 13.04.2005 BE 31.07.2005 TR 29.07.2005	(51) A61N 1/36 (84) DK 13.07.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 IE 13.04.2005 FI 26.04.2006	(11) 1 412 117 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) B23B 31/20 (84) ES 06.08.2006	(11) 1 412 306 (84) FI 03.05.2006	(51) C04B 37/02 (84) CH 18.01.2006
(11) 1 412 025 (84) AT 09.02.2005 CH 09.02.2005 ES 20.05.2005 GR 09.05.2005 SE 09.05.2005 TR 09.02.2005	(51) A61N 1/37 (84) BE 09.02.2005 DK 09.05.2005 NL 23.03.2005	(11) 1 412 124 (84) BG 23.06.2005 FI 23.03.2005 GR 23.06.2005 SK 23.03.2005 TR 23.03.2005	(51) B23K 9/20 (84) DK 23.06.2005 IE 23.03.2005 PT 07.09.2005 CZ 23.03.2005 TR 23.03.2005	(11) 1 412 331 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006	(51) C07D 213/57 (84) FI 19.04.2006
(11) 1 412 033 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) A63B 63/00 (84) ES 28.08.2006	(11) 1 412 142 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 DE 15.03.2006	(51) B26B 19/00 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 CZ 14.12.2005 BE 14.12.2005 BG 14.03.2006 PT 15.05.2006 DK 14.03.2006	(11) 1 412 346 (84) BG 09.06.2005 GR 09.06.2005 SK 09.03.2005 MC 31.07.2005 AT 08.07.2005	(51) C07D 313/00 (84) IE 09.03.2005 PT 07.09.2005 CZ 09.03.2005 TR 09.03.2005
(11) 1 412 044 (84) AT 12.01.2005 DK 12.04.2005 SE 12.04.2005 CZ 12.01.2005 IE 02.08.2005	(51) B01D 3/14 (84) BG 12.01.2005 FI 12.01.2005 SK 12.01.2005 MC 31.07.2005 TR 12.01.2005	(11) 1 412 145 (84) BG 04.08.2005 PT 17.10.2005 IE 04.05.2005 SK 04.05.2005	(51) B26D 7/01 (84) GR 04.08.2005 CZ 04.05.2005 MC 30.09.2005 TR 04.05.2005	(11) 1 412 393 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) C08F 4/60 (84) FI 03.05.2006
				(11) 1 412 396 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) C08F 8/04 (84) FI 31.05.2006

(11) 1 412 397 (84) AT 05.01.2005 BG 05.01.2005 NL 05.01.2005 ES 16.04.2005 GR 05.04.2005 SE 05.04.2005 CZ 05.01.2005 MC 31.07.2005	(51) C08F 8/42 (84) BE 05.01.2005 CH 05.01.2005 DK 05.04.2005 FI 05.01.2005 LI 05.01.2005 SK 05.01.2005 IE 04.07.2005 TR 05.01.2005	(11) 1 412 625 (84) BG 24.11.2004 CZ 24.11.2004 ES 06.03.2005 GB 24.11.2004 IE 24.11.2004 TR 24.11.2004	(51) F02B 31/00 (84) NL 24.11.2004 DK 24.02.2005 FI 24.11.2004 GR 24.02.2005 SK 24.11.2004	(11) 1 413 032 (84) AT 09.03.2005 BG 09.06.2005 ES 20.06.2005 FI 09.03.2005 LI 09.03.2005 SK 09.03.2005 MC 31.07.2005	(51) H02G 1/08 (84) BE 09.03.2005 CH 09.03.2005 DK 09.06.2005 GR 09.06.2005 PT 07.09.2005 CZ 09.03.2005 TR 09.03.2005
(11) 1 412 419 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) C08J 3/03 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 412 655 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) F16D 65/16 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 413 057 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) H03M 1/44 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006
(11) 1 412 436 (84) SE 12.07.2006	(51) C09D 5/02 (84) FI 12.04.2006	(11) 1 412 658 (84) AT 13.07.2005 BG 13.10.2005 CH 13.07.2005 GR 13.10.2005 MC 31.07.2005	(51) F16G 11/10 (84) SE 13.10.2005 FI 13.07.2005 LI 13.07.2005 CZ 13.07.2005 SK 13.07.2005	(11) 1 413 099 (84) AT 27.07.2005 FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 DE 28.10.2005	(51) H04L 12/56 (84) SE 27.10.2005 CH 27.07.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005 TR 27.07.2005
(11) 1 412 458 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) C10G 65/04 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 412 661 (84) BG 02.06.2005 DK 02.05.2005 ES 13.06.2005 FI 02.03.2005 GR 02.06.2005 SE 02.05.2005 SK 02.02.2005 NL 02.02.2005 MC 31.07.2005 BE 31.07.2005 TR 02.02.2005	(51) F16H 61/04 (84) DK 02.06.2005 NL 02.03.2005 IE 02.03.2005 PT 07.09.2005 BE 31.07.2005 TR 02.03.2005	(11) 1 413 143 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) H04N 7/26 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006
(11) 1 412 543 (84) BG 02.02.2005 FI 02.02.2005 GR 02.05.2005 SK 02.02.2005 MC 31.07.2005 TR 02.02.2005	(51) C21D 11/00 (84) DK 02.05.2005 ES 13.06.2005 FI 02.03.2005 GR 02.06.2005 SE 02.05.2005 SK 02.03.2005 MC 31.07.2005 TR 02.03.2005	(11) 1 412 669 (84) SI 05.04.2006 FI 05.04.2006	(51) F16L 37/252 (84) SE 05.07.2006	(11) 1 413 163 (84) AT 12.01.2005 BG 12.01.2005 DK 12.04.2005 SK 12.01.2005 NL 12.01.2005 MC 31.07.2005	(51) H04Q 7/38 (84) BE 12.01.2005 CH 12.01.2005 LI 12.01.2005 CZ 12.01.2005
(11) 1 412 552 (84) DK 22.03.2005 GR 22.03.2005 TR 22.12.2004	(51) C23C 16/455 (84) ES 02.04.2005 AT 15.05.2005	(11) 1 412 683 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) F26B 3/28 (84) ES 11.09.2006	(11) 1 413 195 (84) AT 03.08.2005 SE 03.11.2005 FI 03.08.2005 LI 03.08.2005 NL 03.08.2005 BE 03.08.2005 CZ 03.08.2005 SK 03.08.2005 IE 12.09.2005	(51) A01K 89/01 (84) BG 03.11.2005 SI 03.08.2005 CH 03.08.2005 ES 14.11.2005 NL 03.08.2005 GR 14.11.2005 PT 03.01.2006 DK 03.11.2005 MC 30.09.2005 TR 03.08.2005
(11) 1 412 554 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 GR 14.03.2006 MC 31.03.2006 DK 14.03.2006	(51) C23F 11/08 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 BE 14.12.2005 NL 14.12.2005 FI 15.05.2006	(11) 1 412 732 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) G01N 27/22 (84) ES 18.09.2006	(11) 1 413 257 (84) IE 23.02.2005 DK 23.05.2005 FI 23.02.2005 PT 17.08.2005 SK 23.02.2005 MC 31.10.2005	(51) A61B 17/88 (84) BG 23.02.2005 NL 23.02.2005 GR 23.05.2005 SE 23.05.2005 CZ 23.02.2005 MC 31.10.2005
(11) 1 412 562 (84) IE 23.02.2005 DK 23.05.2005 GR 23.05.2005 SE 23.05.2005 CZ 23.02.2005 BE 31.07.2005 AT 26.07.2005	(51) C25D 17/20 (84) BG 23.02.2005 FI 23.02.2005 DK 21.03.2006 PT 21.12.2005 MC 31.03.2006 DK 21.03.2006	(11) 1 412 759 (84) FI 21.12.2005 GR 21.03.2006 PT 22.05.2006	(51) G01N 35/10 (84) GR 21.03.2006 PT 22.05.2006	(11) 1 413 258 (84) IE 23.03.2005 DK 23.06.2005 FI 23.02.2005 PT 17.08.2005 SK 23.02.2005 MC 31.10.2005	(51) A61B 19/00 (84) BG 23.06.2005 FI 23.03.2005 PT 07.09.2005 CZ 23.03.2005 MC 31.10.2005
(11) 1 412 574 (84) FI 28.06.2006	(51) D06F 39/00	(11) 1 412 908 (84) BG 22.09.2005 GR 22.09.2005 PT 29.11.2005 IE 22.06.2005	(51) G06K 7/12 (84) FI 22.06.2005 SE 22.09.2005 NL 22.06.2005 CZ 22.06.2005 MC 31.07.2005 BE 31.07.2005	(11) 1 413 258 (84) IE 23.03.2005 DK 23.06.2005 GR 23.06.2005 SK 23.03.2005 NL 23.03.2005 TR 23.03.2005	(51) A61B 19/00 (84) BG 23.06.2005 FI 23.03.2005 PT 07.09.2005 CZ 23.03.2005 MC 31.10.2005
(11) 1 412 591 (84) AT 12.01.2005 BG 12.01.2005 DK 12.04.2005 LI 12.01.2005 CZ 12.01.2005 NL 12.01.2005 FR 12.01.2005 TR 12.01.2005	(51) E04D 1/26 (84) BE 12.01.2005 CH 12.01.2005 FI 12.01.2005 SK 12.01.2005 DE 13.04.2005 MC 31.08.2005 IE 02.08.2005	(11) 1 412 946 (84) AT 23.03.2005 BG 23.06.2005 ES 04.07.2005 FI 23.03.2005 GR 23.06.2005 PT 07.09.2005	(51) G11B 23/03 (84) BE 23.03.2005 CH 23.03.2005 DK 23.06.2005 FI 23.03.2005 GR 23.06.2005 PT 07.09.2005	(11) 1 413 275 (84) SI 26.04.2006 AT 26.04.2006	(51) A61F 13/15 (84) FI 26.04.2006
(11) 1 412 595 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) E04F 13/08 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 412 946 (84) AT 23.03.2005 BG 23.06.2005 ES 04.07.2005 FI 23.03.2005 GR 23.06.2005 PT 07.09.2005	(51) G11B 23/03 (84) BE 23.03.2005 CH 23.03.2005 DK 23.06.2005 FI 23.03.2005 GR 23.06.2005 PT 07.09.2005	(11) 1 413 287 (84) FI 14.12.2005 AT 14.12.2005 SK 14.12.2005 BG 14.03.2006 IE 14.12.2005 SI 14.12.2005	(51) A61K 7/13 (84) SE 14.03.2006 CZ 14.12.2005 GR 14.03.2006 NL 14.12.2005 PT 15.05.2006 DK 14.03.2006
(11) 1 412 597 (84) SE 03.08.2006	(51) E05B 1/00 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 413 001 (84) BE 13.04.2005 LI 13.04.2005 FI 13.04.2005 NL 13.04.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 MC 30.06.2005	(51) H01M 12/06 (84) CH 13.04.2005 DK 13.07.2005 NL 13.04.2005 PT 13.09.2005 IE 27.06.2005 TR 13.04.2005	(11) 1 413 290 (84) FI 17.05.2006	(51) A61Q 17/04 (84) AT 17.05.2006
(11) 1 412 601 (84) BG 01.09.2005 GR 01.09.2005 IE 01.06.2005 MC 31.07.2005 AT 25.07.2005	(51) E05D 3/06 (84) FI 01.06.2005 NL 01.06.2005 DK 01.09.2005 SE 13.07.2005 SK 01.06.2005	(11) 1 413 014 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 BE 21.12.2005 TR 23.03.2005	(51) H01R 13/719 (84) SE 21.03.2006 LI 21.12.2005 ES 01.04.2006 BE 21.12.2005 GR 21.03.2006	(11) 1 413 329 (84) FI 14.12.2005 AT 14.12.2005 SK 14.12.2005 IE 14.12.2005 NL 14.12.2005 SI 14.12.2005	(51) A61M 39/02 (84) SE 14.03.2006 CZ 14.12.2005 GR 14.03.2006 BG 14.03.2006 PT 15.05.2006 DK 14.03.2006
(11) 1 412 606 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(51) E21B 1/00 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 413 014 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 BE 21.12.2005 TR 23.03.2006	(51) H01R 13/719 (84) SE 21.03.2006 LI 21.12.2005 ES 01.04.2006 BE 21.12.2005 GR 21.03.2006	(11) 1 413 290 (84) FI 17.05.2006	(51) A61Q 17/04 (84) AT 17.05.2006
(11) 1 412 621 (84) FI 26.04.2006	(51) F01L 13/00	(11) 1 413 014 (84) FI 21.12.2005 NL 21.12.2005 DK 21.03.2006	(51) H01R 13/719 (84) SE 21.03.2006 LI 21.12.2005 ES 01.04.2006 BE 21.12.2005 GR 21.03.2006	(11) 1 413 290 (84) FI 03.05.2006 FI 03.05.2006	(51) A61K 8/63 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006

(11) 1 413 341 (84) SI 05.04.2006 ES 16.07.2006	(51) A63H 29/22 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(11) 1 413 584 (84) BG 02.06.2005 SK 02.03.2005 MC 31.10.2005	(51) C07K 14/435 (84) PT 07.09.2005 CZ 02.03.2005 TR 02.03.2005	(11) 1 413 845 (84) BG 03.11.2005 FI 03.08.2005 LI 03.08.2005 GR 03.11.2005 CZ 03.08.2005 SK 03.08.2005 IE 25.10.2005	(51) F28F 9/04 (84) AT 03.08.2005 CH 03.08.2005 NL 03.08.2005 BE 03.08.2005 DK 03.11.2005 MC 31.10.2005 TR 03.08.2005
(11) 1 413 369 (84) FI 21.12.2005 ES 01.04.2006 SK 21.12.2005 BG 21.03.2006 IE 21.12.2005 SI 21.12.2005	(51) B21D 7/08 (84) SE 21.03.2006 CZ 21.12.2005 GR 21.03.2006 NL 21.12.2005 PT 22.05.2006 DK 21.03.2006	(11) 1 413 591 (84) SI 10.05.2006 ES 21.08.2006	(51) C08G 18/08 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(11) 1 413 911 (84) AT 22.12.2004 BG 22.12.2004 CZ 22.12.2004 ES 02.04.2005 GR 22.03.2005 TR 22.12.2004	(51) G02B 21/32 (84) BE 22.12.2004 NL 22.12.2004 DK 22.03.2005 SK 22.12.2004
(11) 1 413 397 (84) BG 07.12.2005 SI 07.09.2005 GR 07.12.2005 PT 07.02.2006 SK 07.09.2005 DK 07.12.2005 IE 07.09.2005	(51) B24D 5/00 (84) SE 07.12.2005 ES 18.12.2005 FI 14.12.2005	(11) 1 413 637 (84) SK 14.12.2005	(51) C22C 29/08 (84) GR 14.03.2006 NL 14.12.2005 DK 14.03.2006	(11) 1 413 999 (84) BG 17.11.2005 IE 17.08.2005	(51) G08G 1/01 (84) SI 17.08.2005 CZ 17.08.2005 MC 31.10.2005
(11) 1 413 401 (84) FI 04.01.2006 NL 04.01.2006 SI 04.01.2006	(51) B25D 11/06 (84) AT 22.09.2004 NL 22.09.2004 DK 22.12.2004 BG 22.12.2004 LI 22.09.2004 SK 22.09.2004	(11) 1 413 664 (84) BG 22.09.2004 CH 22.09.2004 FI 22.09.2004 IE 21.10.2004 MC 31.10.2004 TR 22.09.2004	(51) D06F 58/28 (84) SK 17.08.2005	(11) 1 414 003 (84) AT 22.12.2004 CH 22.12.2004 DK 22.03.2005 FI 22.12.2004	(51) G08G 1/16 (84) BE 22.12.2004 NL 22.12.2004 MC 31.03.2005 GR 22.03.2005
(11) 1 413 447 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) B41J 19/96 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 413 680 (84) AT 06.07.2005 SE 06.10.2005	(51) E02B 3/10 (84) BG 06.10.2005 SI 06.07.2005	(11) 1 414 103 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) H01P 1/208 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 413 450 (84) BG 30.06.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 CZ 30.03.2005 MC 31.10.2005	(51) B41M 1/34 (84) DK 30.06.2005 GR 30.06.2005 BE 06.07.2005 SK 30.03.2005 IE 30.03.2005 TR 30.03.2005	(11) 1 413 689 (84) SI 05.04.2006 ES 16.07.2006	(51) E04B 2/14 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(11) 1 414 117 (84) SI 10.05.2006 FI 10.05.2006	(51) H01R 27/00 (84) ES 21.08.2006
(11) 1 413 480 (84) SE 21.09.2006	(51) B60P 7/08 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 413 689 (84) SI 05.04.2006 ES 16.07.2006	(51) E04B 2/14 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(11) 1 414 124 (84) FI 19.10.2005 SE 19.01.2006	(51) H02G 3/04 (84) PT 20.03.2006 MC 31.10.2005
(11) 1 413 491 (84) SI 03.05.2006 FI 03.05.2006	(51) B60S 3/04 (84) SE 03.08.2006	(11) 1 413 702 (84) FI 08.02.2006	(51) E05D 15/24 (84) CH 08.02.2006 SE 08.05.2006	(11) 1 414 124 (84) FI 19.10.2005 SE 19.01.2006	(51) H02G 3/04 (84) PT 20.03.2006 MC 31.10.2005
(11) 1 413 511 (84) AT 06.07.2005 SE 06.10.2005 FI 06.07.2005 CH 06.07.2005 LI 06.07.2005 BE 06.07.2005 DK 06.10.2005 MC 31.10.2005 IE 17.10.2005	(51) B63B 21/00 (84) BG 06.10.2005 SI 06.07.2005 CH 06.07.2005 GR 06.10.2005 BE 06.07.2005 SK 06.07.2005 DE 07.10.2005 DK 01.05.2006	(11) 1 413 733 (84) FI 01.02.2006 NL 01.02.2006 IE 01.02.2006 DK 01.05.2006	(51) F02F 11/00 (84) SI 01.02.2006 SE 01.05.2006 BG 01.05.2006	(11) 1 414 152 (84) BG 20.07.2005 BE 20.04.2005 LI 20.04.2005 FI 20.04.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005 MC 31.10.2005 IE 21.10.2005	(51) H03K 3/356 (84) AT 20.04.2005 CH 20.04.2005 DK 20.07.2005 NL 20.04.2005 PT 20.09.2005 CZ 20.04.2005 SK 20.04.2005
(11) 1 413 515 (84) SI 03.05.2006 FI 03.05.2006	(51) B64C 13/04 (84) ES 14.08.2006	(11) 1 413 749 (84) AT 17.08.2005 SE 17.11.2005 FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 TR 17.08.2005	(51) F04B 1/04 (84) BG 17.11.2005 SI 17.08.2005 CH 17.08.2005 ES 28.11.2005 FI 17.11.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 SK 17.08.2005 IE 24.10.2005	(11) 1 414 212 (84) NL 12.10.2005 PT 13.03.2006	(51) H04L 29/06 (84) FI 12.10.2005 SE 12.01.2006
(11) 1 413 521 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) B65B 61/18 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 413 749 (84) AT 17.08.2005 SE 17.11.2005 FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 TR 17.08.2005	(51) F04B 1/04 (84) BG 17.11.2005 SE 17.08.2005 CH 17.08.2005 ES 28.11.2005 FI 17.11.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 SK 17.08.2005 IE 24.10.2005	(11) 1 414 212 (84) NL 12.10.2005 PT 13.03.2006	(51) H04L 29/06 (84) FI 12.10.2005 SE 12.01.2006
(11) 1 413 523 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 SK 28.12.2005 BE 28.12.2005 GR 28.03.2006 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 PT 29.05.2006 SI 28.12.2005	(51) B65D 33/25 (84) SE 28.03.2006 CZ 28.12.2005 BE 28.12.2005 BG 28.03.2006 LI 28.12.2005 BG 04.04.2006 DK 04.04.2006	(11) 1 413 778 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 BG 04.04.2006 DK 04.04.2006	(51) F16B 21/02 (84) CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 SI 04.01.2006	(11) 1 414 241 (84) BG 17.11.2005 BE 17.08.2005 CZ 17.08.2005 SK 17.08.2005 IE 24.10.2005	(51) H04N 7/10 (84) ES 28.11.2005 PT 17.01.2006 DK 17.11.2005 MC 31.10.2005
(11) 1 413 531 (84) BG 20.10.2005 SI 20.07.2005 ES 31.10.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 DK 20.10.2005 GB 20.07.2005 TR 20.07.2005	(51) C03B 33/03 (84) SE 20.10.2005 FI 20.07.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005 CZ 20.07.2005 SK 20.07.2005 MC 31.01.2006	(11) 1 413 802 (84) SE 14.09.2006	(51) F16H 9/12 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 414 259 (84) BG 29.12.2004 DK 29.03.2005 GR 29.03.2005 SK 29.12.2004	(51) H04Q 7/38 (84) CZ 29.12.2004 FI 29.12.2004
(11) 1 413 531 (84) BG 20.10.2005 SI 20.07.2005 ES 31.10.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 DK 20.10.2005 GB 20.07.2005 TR 20.07.2005	(51) C03B 33/03 (84) SE 20.10.2005 FI 20.07.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005 CZ 20.07.2005 SK 20.07.2005 MC 31.01.2006	(11) 1 413 805 (84) SI 03.05.2006 FI 03.05.2006	(51) F16H 61/00 (84) SE 03.08.2006	(11) 1 414 259 (84) BG 29.12.2004 DK 29.03.2005 GR 29.03.2005 SK 29.12.2004	(51) H04Q 7/38 (84) CZ 29.12.2004 FI 29.12.2004
(11) 1 413 570 (84) SI 10.05.2006 FI 10.05.2006	(51) C07C 255/03 (84) SE 10.08.2006	(11) 1 413 814 (84) FI 21.06.2006	(51) F16L 13/14 (84) AT 21.06.2006	(11) 1 414 260 (84) BG 27.07.2005 FI 27.04.2005 PT 10.10.2005 IE 27.04.2005 SK 27.04.2005	(51) H04Q 7/38 (84) DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 CZ 27.04.2005 MC 31.10.2005 TR 27.04.2005
(11) 1 413 570 (84) SI 10.05.2006 FI 10.05.2006	(51) C07C 255/03 (84) SE 10.08.2006	(11) 1 413 825 (84) FI 18.01.2006 SE 18.04.2006 BG 18.04.2006	(51) F21V 23/04 (84) AT 18.01.2006 PT 19.06.2006 DK 18.04.2006	(11) 1 414 260 (84) BG 27.07.2005 FI 27.04.2005 PT 10.10.2005 IE 27.04.2005 SK 27.04.2005	(51) H04Q 7/38 (84) DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 CZ 27.04.2005 MC 31.10.2005 TR 27.04.2005

(11) 1 414 275 (84) FI 21.12.2005 CZ 21.12.2005 GR 21.03.2006 BG 21.03.2006 PT 22.05.2006 DK 21.03.2006	(51) H05B 3/42 (84) SE 21.03.2006 SK 21.12.2005 IE 21.12.2005 NL 21.12.2005 SI 21.12.2005	(11) 1 414 530 (84) BE 11.05.2005 BG 11.08.2005 LI 11.05.2005 FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 CZ 11.05.2005 MC 31.07.2005	(51) A63B 71/08 (84) AT 11.05.2005 CH 11.05.2005 DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005 NL 11.05.2005 SK 11.05.2005 IE 02.08.2005	(11) 1 414 655 (84) BG 01.05.2006 AT 01.02.2006 SE 01.05.2006 DK 01.05.2006	(51) B60C 13/00 (84) FI 01.02.2006 NL 01.02.2006 IE 01.02.2006
(11) 1 414 291 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) A01K 45/00 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 414 546 (84) AT 08.12.2004 BG 08.12.2004 CH 08.12.2004 CZ 08.12.2004 ES 24.07.2005 GR 08.03.2005 FI 13.04.2005 SK 08.12.2004 IE 08.08.2005	(51) B01D 45/12 (84) BE 08.12.2004 CH 08.12.2004 DK 08.03.2005 LI 08.12.2004 MC 31.08.2005 TR 08.12.2004	(11) 1 414 656 (84) ES 26.05.2006 AT 15.02.2006 SE 15.05.2006 BG 15.05.2006	(51) B60C 15/024 (84) FI 15.02.2006 NL 15.02.2006 IE 15.02.2006 DK 15.05.2006
(11) 1 414 300 (84) BE 13.04.2005 BG 13.07.2005 LI 13.04.2005 DK 13.07.2005 NL 13.04.2005 PT 13.09.2005 CZ 13.04.2005 SK 13.04.2005 TR 13.04.2005	(51) A01N 37/40 (84) AT 13.04.2005 CH 13.04.2005 ES 24.07.2005 GR 08.03.2005 FI 13.04.2005 SK 08.12.2004 IE 08.08.2005	(11) 1 414 547 (84) FI 28.12.2005 IE 28.12.2005	(51) B01D 46/52 (84) GR 28.03.2006 IE 28.03.2006	(11) 1 414 664 (84) AT 18.05.2005 BG 18.05.2005 ES 29.08.2005 FI 18.05.2005 SE 18.08.2005 PT 24.10.2005 NL 18.05.2005 MC 31.07.2005 DE 19.08.2005 TR 18.05.2005	(51) B60K 15/05 (84) BG 18.08.2005 ES 29.08.2005 FI 18.05.2005 SE 18.08.2005 CZ 18.05.2005 IE 18.05.2005 BE 31.07.2005
(11) 1 414 313 (84) NL 02.11.2005 SE 02.02.2006 AT 02.11.2005 CZ 02.11.2005 GR 02.02.2006 BG 02.02.2006 DE 03.02.2006	(51) A23L 1/22 (84) FI 02.11.2005 ES 13.02.2006 DK 02.02.2006 SK 02.11.2005 IE 02.11.2005 PT 03.04.2006	(11) 1 414 549 (84) SE 14.09.2006	(51) B01D 53/32 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 414 671 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) B60P 7/08 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006
(11) 1 414 322 (84) BG 20.07.2005 ES 31.07.2005 FI 20.04.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005 IE 20.04.2005 SK 20.04.2005 TR 20.04.2005	(51) A43B 13/18 (84) GB 20.04.2005 DK 20.07.2005 NL 20.04.2005 PT 20.09.2005 CZ 20.04.2005 MC 31.08.2005 AT 02.08.2005	(11) 1 414 560 (84) AT 09.03.2005 BG 09.06.2005 ES 20.06.2005 FI 09.03.2005 LI 09.03.2005 NL 09.03.2005 IE 02.08.2005	(51) B01J 8/02 (84) BE 09.03.2005 CH 09.03.2005 DK 09.06.2005 GR 09.06.2005 PT 07.09.2005 NL 09.03.2005 TR 03.08.2005	(11) 1 414 675 (84) AT 03.08.2005 FI 03.08.2005 LI 03.08.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 TR 03.08.2005	(51) B60R 21/00 (84) SE 03.11.2005 CH 03.08.2005 NL 03.08.2005 BE 03.08.2005 DK 03.11.2005
(11) 1 414 350 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) A61B 8/12 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 414 584 (84) AT 15.12.2004 BG 15.12.2004 NL 15.12.2004 DK 15.03.2005 FI 15.12.2004 LI 15.12.2004 IE 18.07.2005 TR 15.12.2004	(51) B05B 7/08 (84) BE 15.12.2004 CH 15.12.2004 CZ 15.12.2004 ES 26.03.2005 FI 15.12.2004 GR 15.03.2005 SK 15.12.2004 MC 31.07.2005	(11) 1 414 681 (84) SE 27.10.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005 TR 27.07.2005	(51) B60R 22/34 (84) FI 27.07.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 GB 27.07.2005
(11) 1 414 355 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) A61B 17/15 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 414 590 (84) FI 04.01.2006	(51) B06B 1/02 (84) NL 04.01.2006 SE 04.04.2006 PT 05.06.2006 BG 04.04.2006	(11) 1 414 691 (84) ES 03.06.2005 IE 23.02.2005 PT 17.08.2005 BE 30.06.2005 TR 23.02.2005	(51) B61L 19/06 (84) FI 23.02.2005 GR 23.05.2005 SE 23.05.2005 MC 30.06.2005
(11) 1 414 420 (84) SE 24.08.2006	(51) A61K 9/70 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 414 601 (84) AT 19.04.2006	(51) B22C 1/00 (84) IE 12.01.2005 DK 12.04.2005 FI 12.01.2005 SE 12.04.2005 CZ 12.01.2005 MC 31.08.2005 BE 31.08.2005	(11) 1 414 700 (84) AT 26.01.2005 BG 26.01.2005 DK 26.04.2005 FI 26.01.2005 ES 23.04.2005 GB 12.01.2005 SK 12.01.2005 NL 26.01.2005 MC 31.07.2005	(51) B65B 43/12 (84) BE 26.01.2005 CH 26.01.2005 ES 07.05.2005 GR 26.04.2005 SE 26.04.2005 CZ 26.01.2005 IE 18.07.2005
(11) 1 414 433 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) A61K 31/215 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 414 603 (84) IE 12.01.2005 DK 12.04.2005 FI 12.01.2005 SE 12.04.2005 CZ 12.01.2005 MC 31.08.2005 BE 31.08.2005	(51) B22D 11/124 (84) BG 12.01.2005 ES 23.04.2005 FI 12.01.2005 GB 12.01.2005 SK 12.01.2005 NL 26.01.2005 MC 31.07.2005	(11) 1 414 725 (84) AT 30.03.2005 BG 30.06.2005 FI 30.03.2005 SK 30.03.2005 NL 30.03.2005 MC 31.08.2005 IE 08.08.2005	(51) B65H 7/06 (84) BE 30.03.2005 DK 30.06.2005 GR 30.06.2005 CZ 30.03.2005 MC 31.08.2005 TR 30.03.2005
(11) 1 414 435 (84) TR 12.01.2005	(51) A61K 31/34 (84) FI 15.06.2005	(11) 1 414 635 (84) BG 11.08.2005 ES 22.08.2005 FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 CZ 11.05.2005 MC 31.07.2005 IE 02.08.2005	(51) B29C 45/18 (84) GB 11.05.2005 DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005 NL 11.05.2005 MC 31.07.2005	(11) 1 414 733 (84) AT 30.03.2005 BG 30.06.2005 FI 30.03.2005 SK 30.03.2005 NL 30.03.2005 MC 31.08.2005 IE 08.08.2005	(51) B66F 11/04 (84) BE 30.03.2005 CH 30.03.2005 LI 30.03.2005 DK 30.06.2005 FI 30.03.2005 GR 30.06.2005 SK 30.03.2005 NL 30.03.2005 IE 08.08.2005
(11) 1 414 468 (84) AT 15.12.2004 CH 15.12.2004 CZ 15.12.2004 FI 15.12.2004 GR 15.03.2005 LI 15.12.2004 SK 15.12.2004 MC 31.07.2005 TR 15.12.2004	(51) A61K 31/58 (84) BG 15.12.2004 NL 15.12.2004 DK 15.03.2005 GR 15.03.2005 ES 24.11.2005 PT 24.11.2005 CZ 15.06.2005 DK 15.09.2005 MC 31.07.2005 TR 15.12.2004	(11) 1 414 647 (84) BG 13.07.2005 ES 22.08.2005 FI 11.05.2005 SE 13.07.2005 CZ 11.05.2005 IE 11.05.2005 SK 11.05.2005 TR 11.05.2005	(51) B41C 1/05 (84) DK 13.07.2005 FI 13.04.2005 GR 13.07.2005 PT 13.09.2005 SE 13.07.2005 CZ 13.04.2005	(11) 1 414 733 (84) AT 30.03.2005 BG 30.06.2005 FI 30.03.2005 SK 30.03.2005 NL 30.03.2005 MC 31.08.2005 TR 30.03.2005	(51) C01B 13/02 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006
(11) 1 414 511 (84) BE 15.06.2005 BG 15.09.2005 LI 15.06.2005 ES 26.09.2005 SE 15.09.2005 PT 24.11.2005 CZ 15.06.2005 DK 15.09.2005 MC 31.07.2005 TR 15.06.2005	(51) A61M 25/00 (84) AT 15.06.2005 CH 15.06.2005 FI 15.06.2005 GR 15.09.2005 IE 15.06.2005 SK 15.06.2005 TR 15.06.2005	(11) 1 414 647 (84) BG 13.07.2005 ES 22.08.2005 FI 11.05.2005 SE 13.07.2005 CZ 11.05.2005 IE 11.05.2005 SK 11.05.2005 TR 11.05.2005	(51) B41C 1/05 (84) DK 13.07.2005 FI 13.04.2005 GR 13.07.2005 PT 13.09.2005 SE 13.07.2005 CZ 13.04.2005	(11) 1 414 733 (84) AT 30.03.2005 BG 30.06.2005 FI 30.03.2005 SK 30.03.2005 NL 30.03.2005 MC 31.08.2005 TR 30.03.2005	(51) C01B 13/02 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006
(11) 1 414 515 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) A61M 39/26 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 414 647 (84) BG 13.07.2005 ES 22.08.2005 FI 11.05.2005 SE 13.07.2005 CZ 11.05.2005 IE 13.04.2005 SK 13.04.2005 TR 13.04.2005	(51) B41C 1/05 (84) DK 13.07.2005 FI 13.04.2005 GR 13.07.2005 PT 13.09.2005 SE 13.07.2005 CZ 13.04.2005	(11) 1 414 742 (84) AT 18.07.2005	(51) C01B 13/02 (84) AT 05.04.2006

(11) 1 414 743 (84) BG 29.12.2004 DK 29.03.2005 GB 29.12.2004 IE 29.12.2004 MC 31.07.2005 TR 29.12.2004	(51) C01B 21/14 (84) CZ 29.12.2004 FI 29.12.2004 GR 29.03.2005 SK 29.12.2004 FR 29.12.2004 AT 16.07.2005	(11) 1 414 880 (84) BG 11.08.2005 DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005 NL 11.05.2005 MC 31.08.2005 TR 11.05.2005	(51) C08G 18/38 (84) ES 22.08.2005 FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 CZ 11.05.2005 IE 11.05.2005 SK 11.05.2005	(11) 1 415 009 (84) ES 06.05.2006 NL 25.01.2006 IE 25.01.2006 BG 25.04.2006	(51) C22C 37/04 (84) FI 25.01.2006 SE 25.04.2006 PT 26.06.2006 DK 25.04.2006
(11) 1 414 755 (84) AT 17.11.2004 DK 17.02.2005 IE 17.11.2004 TR 17.11.2004	(51) C02F 1/78 (84) NL 17.11.2004 GR 17.02.2005 MC 30.06.2005	(11) 1 414 886 (84) BG 27.07.2005 FI 27.04.2005 SE 27.07.2005 CZ 27.04.2005	(51) C08G 63/82 (84) DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005 NL 04.05.2005 MC 31.07.2005 SK 27.04.2005	(11) 1 415 014 (84) AT 04.05.2005 GB 04.05.2005 DK 04.08.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 NL 04.05.2005 MC 31.07.2005 DE 05.08.2005 TR 04.05.2005	(51) C23C 16/02 (84) BG 04.08.2005 ES 15.08.2005 FI 04.05.2005 SE 04.08.2005 CZ 04.05.2005 IE 04.05.2005 SK 04.05.2005
(11) 1 414 759 (84) BE 08.06.2005 CH 08.06.2005 GR 08.09.2005 NL 08.06.2005 MC 31.07.2005	(51) C03B 5/12 (84) BG 08.09.2005 LI 08.06.2005 PT 08.11.2005 IE 11.07.2005 TR 08.06.2005	(11) 1 414 887 (84) AT 03.08.2005 FI 03.08.2005 LI 03.08.2005 ES 14.11.2005	(51) C08G 64/30 (84) SE 03.11.2005 CH 03.08.2005 ES 14.11.2005	(11) 1 415 042 (84) SE 21.09.2006	(51) E01B 1/00 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 414 762 (84) DK 26.04.2005 FI 26.01.2005 GR 26.04.2005	(51) C03B 27/044 (84) MC 31.03.2005 IE 26.01.2005 TR 26.01.2005	(11) 1 414 888 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) C08G 64/30 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 415 043 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) E01B 25/00 (84) ES 04.09.2006
(11) 1 414 766 (84) AT 12.01.2005 BG 12.01.2005 DK 12.04.2005 FI 12.01.2005 SE 12.04.2005 CZ 12.01.2005 NL 12.01.2005 MC 31.07.2005 TR 12.01.2005	(51) C03C 8/02 (84) BE 12.01.2005 CH 12.01.2005 ES 23.04.2005 FI 12.01.2005 SK 12.01.2005 DE 13.04.2005 NL 01.07.2005 MC 12.01.2005 FR 12.01.2005	(11) 1 414 895 (84) BE 13.04.2005 BG 13.07.2005 LI 13.04.2005 GR 13.07.2005 PT 13.09.2005 SK 13.04.2005 IE 08.08.2005	(51) C08K 3/22 (84) AT 13.04.2005 CH 13.04.2005 DK 13.07.2005 PT 24.04.2006 DE 24.02.2006	(11) 1 415 047 (84) NL 23.11.2005 SE 23.02.2006 LI 23.11.2005 DK 23.02.2006 SK 23.11.2005 GR 23.02.2006 PT 24.04.2006 DE 24.02.2006	(51) E01F 1/00 (84) FI 23.11.2005 CH 23.11.2005 AT 23.11.2005 CZ 23.11.2005 BE 23.11.2005 BG 23.02.2006 ES 06.03.2006
(11) 1 414 771 (84) AT 02.03.2005 CH 02.03.2005 ES 13.06.2005 GR 02.06.2005 PT 07.09.2005 MC 30.06.2005	(51) C07C 2/00 (84) BE 02.03.2005 DK 02.06.2005 FI 02.03.2005 LI 02.03.2005 TR 02.03.2005	(11) 1 414 896 (84) AT 12.01.2005 BG 12.01.2005 DK 12.04.2005 FI 12.01.2005 SE 12.04.2005 CZ 12.01.2005 MC 31.08.2005	(51) C08K 5/00 (84) BE 12.01.2005 CH 12.01.2005 ES 23.04.2005 FI 12.01.2005 SE 12.04.2005 CZ 12.01.2005 IE 02.08.2005	(11) 1 415 059 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) E05B 65/20 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006
(11) 1 414 802 (84) FI 26.04.2006	(51) C07D 213/85 (84) AT 26.04.2006	(11) 1 414 897 (84) BG 27.07.2005 FI 27.04.2005 SE 27.07.2005 CZ 27.04.2005	(51) C08L 25/04 (84) DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005 IE 27.04.2005 SK 30.03.2005 DE 01.07.2005 MC 31.07.2005	(11) 1 415 065 (84) BG 12.01.2005 GB 12.01.2005 LI 12.01.2005 SK 12.01.2005 NL 12.01.2005 IE 12.01.2005 CZ 12.01.2005 MC 31.07.2005 TR 12.01.2005	(51) E21B 10/56 (84) DK 12.04.2005 IE 12.01.2005 CZ 12.01.2005 GR 30.06.2005 CZ 30.03.2005
(11) 1 414 812 (84) FI 22.02.2006 DK 22.05.2006	(51) C07D 309/08 (84) BG 22.05.2006	(11) 1 414 905 (84) FI 25.01.2006 SE 25.04.2006 PT 26.06.2006	(51) C08L 69/00 (84) MC 28.02.2006 IE 25.01.2006 DK 25.04.2006	(11) 1 415 096 (84) BG 20.07.2005 FI 20.04.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005 IE 20.04.2005 SK 20.04.2005 TR 20.04.2005	(51) F16B 4/00 (84) DK 20.07.2005 NL 20.04.2005 PT 20.09.2005 CZ 20.04.2005 MC 31.08.2005 BE 31.08.2005 AT 07.08.2005
(11) 1 414 822 (84) AT 16.02.2005 DK 16.05.2005 FI 16.02.2005 PT 04.08.2005 MC 30.06.2005	(51) C07D 473/00 (84) BE 16.02.2005 NL 16.02.2005 GR 16.05.2005 IE 27.06.2005 TR 16.02.2005	(11) 1 414 905 (84) FI 25.01.2006 SE 25.04.2006 PT 26.06.2006	(51) C08L 69/00 (84) MC 28.02.2006 IE 25.01.2006 DK 25.04.2006	(11) 1 415 097 (84) AT 30.03.2005 BG 30.06.2005 LI 30.03.2005 DK 30.06.2005 GR 30.06.2005 CZ 30.03.2005	(51) F03B 3/14 (84) BE 30.03.2005 CH 30.03.2005 DK 30.06.2005 GR 30.06.2005 CZ 30.03.2005
(11) 1 414 832 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) C07F 9/50 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 414 933 (84) AT 06.04.2005 LI 06.04.2005 SE 17.07.2005 FI 06.04.2005 PT 08.09.2005 IE 14.06.2005 TR 06.04.2005	(51) C10L 1/22 (84) CH 06.04.2005 ES 17.07.2005 FI 06.04.2005 PT 08.09.2005 IE 14.06.2005 TR 06.04.2005	(11) 1 415 115 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) F24F 7/04 (84) ES 14.08.2006
(11) 1 414 836 (84) AT 29.12.2004 BG 29.12.2004 CZ 29.12.2004 FI 29.12.2004 SK 29.12.2004 TR 29.12.2004	(51) C07H 19/056 (84) BE 29.12.2004 NL 29.12.2004 DK 29.03.2005 GR 29.03.2005 MC 31.07.2005	(11) 1 414 934 (84) AT 06.07.2005 BG 06.10.2005 LI 06.07.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 CZ 06.07.2005 MC 31.07.2005 IE 02.08.2005	(51) C11D 3/16 (84) SE 06.10.2005 FI 06.07.2005 LI 06.07.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 CZ 06.07.2005 MC 31.07.2005 IE 02.08.2005	(11) 1 415 133 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) G01J 9/00 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006
(11) 1 414 868 (84) AT 22.12.2004 DK 22.03.2005 GR 22.03.2005 IE 02.08.2005	(51) C08F 2/22 (84) BG 22.12.2004 FI 22.12.2004 MC 31.08.2005 TR 22.12.2004	(11) 1 414 934 (84) AT 06.07.2005 BG 06.10.2005 LI 06.07.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 CZ 06.07.2005 MC 31.07.2005 IE 02.08.2005	(51) C11D 3/16 (84) SE 06.10.2005 FI 06.07.2005 LI 06.07.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 CZ 06.07.2005 MC 31.07.2005 IE 02.08.2005	(11) 1 415 158 (84) BG 15.09.2005 DK 15.09.2005 TR 15.06.2005	(51) G01N 33/569 (84) FI 15.06.2005 MC 31.07.2005
(11) 1 414 872 (84) CH 15.02.2006 NL 15.02.2006 BG 15.05.2006	(51) C08F 10/02 (84) LI 15.02.2006 SE 15.05.2006 DK 15.05.2006	(11) 1 414 937 (84) BG 08.09.2005 GR 08.09.2005 PT 08.11.2005 IE 08.06.2005 DK 08.09.2005 SK 08.06.2005	(51) C12C 3/08 (84) FI 08.06.2005 PT 08.11.2005 IE 08.06.2005 GR 15.03.2005 MC 31.08.2005 TR 08.06.2005	(11) 1 415 166 (84) AT 15.12.2004 CH 15.12.2004 DK 15.03.2005 TR 15.06.2005	(51) G01R 31/28 (84) BE 15.12.2004 NL 15.12.2004 FI 15.12.2004
(11) 1 414 878 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) C08G 18/10 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 414 937 (84) BG 08.09.2005 GR 08.09.2005 PT 08.11.2005 IE 08.06.2005 DK 08.09.2005 SK 08.06.2005	(51) C12C 3/08 (84) FI 08.06.2005 PT 08.11.2005 IE 08.06.2005 GR 15.03.2005 MC 31.08.2005 IE 10.08.2005	(11) 1 415 166 (84) AT 15.12.2004 CH 15.12.2004 DK 15.03.2005 TR 15.12.2004	(51) G01R 31/28 (84) BE 15.12.2004 NL 15.12.2004 FI 15.12.2004

(11) 1 415 167 (84) AT 01.12.2004 BG 01.12.2004 CH 01.12.2004 DK 01.03.2005 GR 01.03.2005 SK 01.12.2004 FR 01.12.2004 TR 01.12.2004	(51) G01R 31/316 (84) BE 01.12.2004 NL 01.12.2004 CZ 01.12.2004 FI 01.12.2004 LI 01.12.2004 MC 31.08.2005 IE 05.08.2005	(11) 1 415 474 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) H04N 7/24 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 415 717 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 SK 14.12.2005 GR 14.03.2006 NL 14.12.2005 PT 15.05.2006 SI 14.12.2005	(51) B03B 4/02 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 CZ 14.12.2005 BE 14.12.2005 BG 14.03.2006 PT 15.05.2006 DK 14.03.2006
(11) 1 415 184 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) G02B 6/38 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 415 483 (84) BE 25.05.2005 BG 25.08.2005 LI 25.05.2005 DK 25.08.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 CZ 25.05.2005 SK 25.05.2005	(51) H04N 13/00 (84) FI 14.06.2006 SE 25.08.2005 IE 11.07.2005 MC 31.07.2005 TR 25.05.2005	(11) 1 415 744 (84) FI 07.06.2006	(51) B23D 45/04 (84) AT 07.06.2006
(11) 1 415 186 (84) BE 11.05.2005 BG 11.08.2005 LI 11.05.2005 DK 11.08.2005 FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 NL 11.05.2005 CZ 11.05.2005 SK 11.05.2005 TR 11.05.2005	(51) G02B 6/46 (84) AT 11.05.2005 CH 11.05.2005 DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005 IE 11.07.2005 MC 31.07.2005 DE 12.08.2005	(11) 1 415 510 (84) AT 23.02.2005 BG 23.02.2005 DK 23.05.2005 NL 23.02.2005 GR 23.05.2005 PT 17.08.2005 SK 23.02.2005	(51) H05B 33/12 (84) BE 23.02.2005 CH 23.02.2005 ES 03.06.2005 FI 23.02.2005 LI 23.02.2005 SE 23.05.2005 CZ 23.02.2005	(11) 1 415 789 (84) FI 07.12.2005 ES 18.03.2006 GR 07.03.2006 BG 07.03.2006 SI 07.12.2005	(51) B29C 65/72 (84) SE 07.03.2006 SK 07.12.2005 IE 07.12.2005 PT 08.05.2006 DK 07.03.2006
(11) 1 415 264 (84) AT 15.12.2004 BG 15.12.2004 NL 15.12.2004 DK 15.03.2005 FI 15.12.2004 LI 15.12.2004 IE 25.07.2005 TR 15.12.2004	(51) G06K 7/08 (84) BE 15.12.2004 CH 15.12.2004 CZ 15.12.2004 ES 26.03.2005 GR 15.03.2005 SK 15.12.2004 MC 31.07.2005	(11) 1 415 521 (84) AT 28.06.2006 FI 12.04.2006	(51) H05K 3/28 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(11) 1 415 800 (84) AT 11.05.2005 DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 IE 11.05.2005 TR 11.05.2005	(51) B32B 21/04 (84) BG 11.08.2005 FI 11.05.2005 PT 19.10.2005 MC 31.10.2005
(11) 1 415 287 (84) FI 07.06.2006	(51) G08B 13/196 (84) AT 07.06.2006	(11) 1 415 545 (84) FI 25.01.2006 SE 25.04.2006 BG 25.04.2006	(51) A23L 1/226 (84) AT 25.01.2006 PT 26.06.2006 DK 25.04.2006	(11) 1 415 829 (84) BG 02.06.2005 DK 02.06.2005 GR 02.06.2005 SK 02.03.2005 MC 30.09.2005	(51) B60H 1/00 (84) IE 02.03.2005 FI 02.03.2005 SI 02.03.2005 CZ 02.03.2005 TR 02.03.2005
(11) 1 415 321 (84) BG 11.08.2005 DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005 IE 11.05.2005 SK 11.05.2005 AT 07.08.2005	(51) H01J 37/32 (84) ES 22.08.2005 FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 CZ 11.05.2005 MC 31.08.2005 TR 11.05.2005	(11) 1 415 552 (84) FI 08.02.2006 SE 08.05.2006 DK 08.05.2006	(51) A24B 3/06 (84) AT 08.02.2006 BG 08.05.2006	(11) 1 415 856 (84) FI 15.02.2006 AT 15.02.2006 SE 15.05.2006 BG 15.05.2006	(51) B60Q 1/08 (84) SI 15.02.2006 NL 15.02.2006 IE 15.02.2006 DK 15.05.2006
(11) 1 415 342 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) H01L 23/467 (84) ES 18.09.2006	(11) 1 415 567 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 CZ 28.12.2005 BE 28.12.2005 GR 28.03.2006 CH 28.12.2005 LI 28.12.2005 SI 28.12.2005 DE 29.03.2006	(51) A45D 31/00 (84) SE 28.03.2006 ES 08.04.2006 SK 28.12.2005 GR 28.03.2006 BG 28.03.2006 CH 28.12.2005 LI 28.12.2005 SI 28.12.2005 DK 28.03.2006	(11) 1 415 903 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 SK 28.12.2005 GR 28.03.2006 BG 28.03.2006 CH 28.12.2005 PT 29.05.2006 DK 28.03.2006	(51) B62M 11/14 (84) SE 28.03.2006 CZ 28.12.2005 GR 28.03.2006 CH 28.12.2005 PT 29.05.2006 DK 28.03.2006
(11) 1 415 344 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) H01L 23/532 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 415 597 (84) FI 28.12.2005 SE 28.12.2005 CZ 25.05.2005 BE 28.12.2005 GR 28.03.2006 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 SI 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) A47C 27/08 (84) DK 25.08.2005 FI 25.05.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 NL 25.05.2005 CZ 28.12.2005 SK 28.12.2005 GR 28.03.2006 BG 28.03.2006 CH 28.12.2005 LI 28.12.2005 SI 28.12.2005 DK 28.03.2006	(11) 1 415 907 (84) SI 26.04.2006 ES 06.08.2006	(51) B63J 2/08 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006
(11) 1 415 363 (84) AT 24.11.2004 DK 24.02.2005 GR 24.02.2005 MC 31.07.2005 TR 24.11.2004	(51) H01M 8/04 (84) NL 24.11.2004 FI 24.11.2004 IE 24.11.2004 BE 31.07.2005	(11) 1 415 575 (84) BG 25.08.2005 ES 05.09.2005 GB 25.05.2005 SE 25.08.2005 CZ 25.05.2005 BE 28.12.2005 GR 28.03.2006 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 MC 31.10.2005 TR 25.05.2005	(51) A47C 27/08 (84) DK 25.08.2005 FI 25.05.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 NL 25.05.2005 CZ 28.12.2005 SK 28.12.2005 GR 28.03.2006 BG 28.03.2006 CH 28.12.2005 PT 29.05.2006 DK 28.03.2006	(11) 1 415 909 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 CZ 28.12.2005 SK 28.12.2005 GR 28.03.2006 IE 28.12.2005 NL 28.12.2005 SI 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) B64G 1/22 (84) SE 28.03.2006 ES 08.04.2006
(11) 1 415 366 (84) AT 29.12.2004 CZ 29.12.2004 FI 29.12.2004 IE 29.12.2004 MC 31.07.2005	(51) H01Q 7/00 (84) BG 29.12.2004 DK 29.03.2005 GR 29.03.2005 SK 29.12.2004 TR 29.12.2004	(11) 1 415 622 (84) BG 06.10.2005 SI 06.07.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 CZ 06.07.2005 SK 25.05.2005	(51) A61F 2/44 (84) SE 06.10.2005 FI 06.07.2005 GR 06.10.2005 IE 06.07.2005 DK 06.10.2005 MC 30.09.2005	(11) 1 415 915 (84) FI 04.01.2006 NL 04.01.2006 PT 05.06.2006 SI 04.01.2006	(51) B65B 11/10 (84) AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 BG 04.04.2006 DK 04.04.2006
(11) 1 415 390 (84) BG 23.06.2005 IE 23.03.2005 PT 07.09.2005 CZ 23.03.2005 MC 31.07.2005 TR 23.03.2005	(51) H02P 6/00 (84) DK 23.06.2005 GR 23.06.2005 SK 23.03.2005 AT 27.09.2005 NL 23.03.2005 CZ 23.03.2005 GR 23.06.2005 IE 23.03.2005 SE 20.07.2005 PT 21.06.2006	(11) 1 415 678 (84) FI 21.06.2006	(51) A61M 16/04 (84) AT 21.06.2006	(11) 1 415 930 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) B65D 30/08 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006
(11) 1 415 430 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 LI 07.12.2005 CZ 07.12.2005 BE 07.12.2005 BG 07.03.2006 DK 07.03.2006	(51) H04L 9/00 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 SK 07.12.2005 GR 07.03.2006 SE 07.03.2006 PT 08.05.2006 DK 07.03.2006	(11) 1 415 686 (84) BG 20.07.2005 ES 31.07.2005 NL 20.04.2005 GR 20.07.2005 PT 20.09.2005 SE 20.07.2005 IE 20.04.2005 SK 20.04.2005	(51) A63C 5/04 (84) DK 20.07.2005 FI 20.04.2005 GR 20.04.2005 PT 20.09.2005 CZ 20.04.2005 GR 28.02.2006 IE 30.11.2005 BG 28.02.2006 DE 01.03.2006	(11) 1 415 936 (84) NL 30.11.2005 SE 28.02.2006 AT 30.11.2005 CZ 30.11.2005 GR 28.02.2006 IE 30.11.2005 BG 28.02.2006 PT 02.05.2006	(51) B65D 88/12 (84) FI 30.11.2005 ES 13.03.2006 DK 28.02.2006 SK 30.11.2005

(11) 1 415 978	(51) C07C 69/78	(11) 1 416 290	(51) G01R 31/3193	(11) 1 416 833	(51) A47C 27/08
(84) FI 22.02.2006	(84) SI 22.02.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006	(84) BG 02.02.2005	(84) DK 02.05.2005
IE 22.02.2006	BG 22.05.2006	LI 15.02.2006	AT 15.02.2006	IE 02.02.2005	GR 02.05.2005
DK 22.05.2006		NL 15.02.2006	SE 15.05.2006	SK 02.02.2005	CZ 02.02.2005
		BG 15.05.2006	DK 15.05.2006	MC 31.08.2005	BE 31.08.2005
				TR 02.02.2005	AT 08.08.2005
(11) 1 416 015	(51) C08L 73/00	(11) 1 416 421	(51) G06K 7/10	(11) 1 416 837	(51) A47J 27/08
(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006	(84) BE 06.04.2005	(84) AT 06.04.2005	(84) FI 05.04.2006	
LI 18.01.2006	AT 18.01.2006	BG 06.07.2005	DK 06.07.2005		
NL 18.01.2006	SE 18.04.2006	FI 06.04.2005	GR 06.07.2005		
PT 19.06.2006	BG 18.04.2006	PT 08.09.2005	SE 06.07.2005		
SI 18.01.2006	DK 18.04.2006	SI 06.04.2005	CZ 06.04.2005		
		MC 31.10.2005	SK 06.04.2005		
		IE 10.10.2005	TR 06.04.2005		
(11) 1 416 019	(51) C09D 5/02	(11) 1 416 457	(51) G08B 13/14	(11) 1 416 839	(51) A47J 37/04
(84) BG 18.08.2005	(84) SI 18.05.2005	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) AT 09.03.2005	(84) BE 09.03.2005
DK 18.08.2005	FI 18.05.2005	FI 24.05.2006			
GR 18.08.2005	SE 18.08.2005				
PT 24.10.2005	CZ 18.05.2005				
IE 18.05.2005	MC 31.07.2005				
SK 18.05.2005	TR 18.05.2005				
(11) 1 416 054	(51) C12P 35/04	(11) 1 416 556	(51) H01M 8/02	(11) 1 416 857	(51) A61B 17/00
(84) AT 17.08.2005	(84) DE 18.11.2005	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) NL 16.11.2005	(84) FI 16.11.2005
TR 17.08.2005		FI 17.05.2006	AT 17.05.2006		
(11) 1 416 089	(51) E01B 19/00	(11) 1 416 623	(51) H02P 6/14	(11) 1 416 857	(51) A61B 17/00
(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006	(84) NL 16.11.2005	(84) FI 16.11.2005
		CH 14.12.2005			
		AT 14.12.2005			
		SK 14.12.2005			
		BE 14.12.2005			
		BG 14.03.2006			
		PT 15.05.2006			
		DK 14.03.2006			
(11) 1 416 094	(51) E02D 31/00	(11) 1 416 672	(51) H04L 12/28	(11) 1 416 918	(51) A61K 9/20
(84) BG 30.06.2005	(84) DK 30.06.2005	(84) BG 14.12.2005	(84) SE 14.12.2005	(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006
FI 30.03.2005	GR 30.06.2005	NL 14.12.2005			
PT 08.09.2005	SK 30.03.2005	SI 14.12.2005			
CZ 30.03.2005	MC 31.10.2005				
IE 10.10.2005	TR 30.03.2005				
(11) 1 416 129	(51) F01M 11/00	(11) 1 416 735	(51) H04N 7/26	(11) 1 416 936	(51) A61K 31/535
(84) BG 14.12.2005	(84) SE 14.12.2005	(84) FI 14.09.2005	(84) FI 14.09.2005	(84) BE 01.06.2005	(84) AT 01.06.2005
FI 14.09.2005	GR 14.12.2005	CH 14.09.2005			
PT 14.02.2006	CZ 14.09.2005	GR 14.12.2005			
SK 14.09.2005	MC 31.10.2005	SK 14.09.2005			
DK 14.09.2005	IE 14.09.2005	DK 14.12.2005			
TR 14.09.2005	TR 14.09.2005				
(11) 1 416 134	(51) F02B 39/04	(11) 1 416 735	(51) H04N 7/26	(11) 1 416 944	(51) A61K 35/14
(84) BG 06.07.2005	(84) GB 06.04.2005	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006	(84) FI 14.12.2005	(84) CH 14.12.2005
ES 17.07.2005	DK 06.07.2005	AT 28.12.2005	CZ 28.12.2005	LI 14.12.2005	AT 14.12.2005
FI 06.04.2005	SK 28.12.2005	BE 28.12.2005	BE 28.03.2006	ES 25.03.2006	CZ 14.12.2005
GR 06.07.2005	NL 06.04.2005	GR 28.03.2006	BG 28.03.2006	SK 14.12.2005	BE 14.12.2005
SE 06.07.2005	PT 08.09.2005	PT 29.05.2006	DK 28.03.2006	GR 14.03.2006	BG 14.03.2006
CZ 06.04.2005	SI 06.04.2005			PT 15.05.2006	DK 14.03.2006
MC 31.10.2005	SK 06.04.2005				
TR 06.04.2005					
(11) 1 416 169	(51) F16B 12/14	(11) 1 416 770	(51) H05B 1/02	(11) 1 416 975	(51) A61L 12/08
(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	(84) AT 30.10.2004	(84) BE 31.10.2004	(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005
AT 31.05.2006		BG 04.08.2004	CZ 04.08.2004	BG 26.01.2005	CH 26.01.2005
		DK 04.11.2004	FI 04.08.2004	DK 26.04.2005	FI 26.01.2005
		GR 04.11.2004	IE 04.08.2004	GR 26.04.2005	LI 26.01.2005
		MC 31.10.2004	SE 04.11.2004	SE 26.04.2005	SK 26.01.2005
		SK 04.08.2004	NL 04.08.2004	NL 26.01.2005	NL 26.01.2005
		EE 14.07.2006	TR 04.08.2004	MC 31.08.2005	IE 08.08.2005
				TR 26.01.2005	
(11) 1 416 203	(51) F16J 15/52	(11) 1 416 767	(51) H04R 27/00	(11) 1 417 027	(51) B01J 19/00
(84) BG 28.12.2005	(84) SE 28.12.2005	(84) ES 06.03.2005	(84) FI 24.11.2004	(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006
SI 28.09.2005	FI 28.09.2005	GR 24.02.2005	IE 20.06.2005	GR 21.03.2006	IE 21.12.2005
GR 28.12.2005	CZ 28.09.2005	MC 30.06.2005	TR 24.11.2004	NL 21.12.2005	PT 22.05.2006
SK 28.09.2005	DK 28.12.2005				
TR 28.09.2005					
(11) 1 416 243	(51) F28F 9/02	(11) 1 416 785	(51) A01C 23/00	(11) 1 417 040	(51) B05D 7/00
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) BE 22.06.2005	(84) AT 22.06.2005	(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006
		BG 22.09.2005	CH 22.06.2005	GR 21.03.2006	IE 21.12.2005
		LI 22.06.2005	FI 22.06.2005	MC 31.03.2006	PT 22.05.2006
		GR 22.09.2005	SE 22.09.2005		
(11) 1 416 278	(51) G01N 33/574	(11) 1 416 786	(51) A01D 34/416	(11) 1 417 048	(51) B21B 1/08
(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	(84) PT 29.11.2005	(84) ES 06.08.2006	(84) BG 12.01.2005	(84) DK 12.04.2005
BG 24.11.2004	NL 24.11.2004	CZ 22.06.2005	AT 26.04.2006	FI 12.01.2005	IE 12.01.2005
CZ 24.11.2004	SK 22.06.2005	SK 22.06.2005		SE 12.04.2005	SK 12.01.2005
GR 24.02.2005	FI 24.11.2004	TR 22.06.2005		NL 12.01.2005	MC 31.07.2005
TR 24.11.2004	SK 24.11.2004			BE 31.07.2005	TR 12.01.2005
(11) 1 416 287	(51) G01R 31/02	(11) 1 416 791	(51) A01K 67/027	(11) 1 417 049	(51) B21B 39/08
(84) BG 09.06.2005	(84) SI 09.03.2005	(84) ES 04.09.2006	(84) FI 24.05.2006	(84) DK 26.04.2005	(84) IE 26.01.2005
SK 09.03.2005	CZ 09.03.2005	AT 24.05.2006		GR 26.04.2005	MC 30.06.2005
MC 31.07.2005	TR 09.03.2005			TR 26.01.2005	
(11) 1 416 288	(51) G01R 31/26	(11) 1 416 822	(51) A44C 5/24	(11) 1 417 049	(51) B21B 1/08
(84) BG 02.06.2005	(84) IE 02.03.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) DK 26.04.2005	(84) DK 12.04.2005
DK 02.06.2005	ES 13.06.2005	GB 02.03.2005	AT 07.06.2006	GR 26.04.2005	IE 12.01.2005
FI 02.03.2005	GB 02.03.2005	FI 07.06.2006			
GR 02.06.2005	PT 07.09.2005				
SK 02.03.2005	CZ 02.03.2005				
MC 31.10.2005	TR 02.03.2005				

(11) 1 417 050 (84) BG 23.02.2005 ES 03.06.2005 FI 23.02.2005 GR 23.05.2005 SE 23.05.2005 CZ 23.02.2005 TR 23.02.2005	(51) B21D 5/02 (84) DK 23.05.2005 NL 23.02.2005 IE 23.02.2005 PT 17.08.2005 SK 23.02.2005 MC 31.08.2005 AT 09.08.2005	(11) 1 417 213 (84) AT 19.01.2005 BG 19.01.2005 DK 19.04.2005 GR 19.04.2005 SE 19.04.2005 CZ 19.01.2005 MC 31.07.2005	(51) C07F 15/02 (84) BE 19.01.2005 CH 19.01.2005 FI 19.01.2005 LI 19.01.2005 SK 19.01.2005 IE 18.07.2005 TR 19.01.2005	(11) 1 417 505 (84) AT 01.12.2004 NL 01.12.2004 DK 01.03.2005 FI 01.12.2004 IE 01.12.2004 MC 31.08.2005 TR 01.12.2004	(51) G01R 33/04 (84) BG 01.12.2004 CZ 01.12.2004 ES 12.03.2005 GR 01.03.2005 SK 01.12.2004 BE 31.08.2005
(11) 1 417 054 (84) AT 27.10.2004 BG 27.10.2004 CH 27.10.2004 DK 27.01.2005 LI 27.10.2004 IE 22.07.2005	(51) B21D 28/26 (84) BE 27.10.2004 NL 27.10.2004 CZ 27.10.2004 GR 27.01.2005 SK 27.10.2004 TR 27.10.2004	(11) 1 417 257 (84) BG 09.02.2005 FI 09.02.2005 PT 09.02.2005 SK 09.02.2005 MC 31.08.2005 TR 09.02.2005	(51) C08K 5/00 (84) DK 09.05.2005 GR 09.05.2005 CZ 09.02.2005 IE 05.08.2005	(11) 1 417 525 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 SK 14.12.2005 GR 14.03.2006 NL 14.12.2005 DK 14.03.2006	(51) G02B 17/08 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 CZ 14.12.2005 BE 14.12.2005 BG 14.03.2006 PT 15.05.2006
(11) 1 417 056 (84) FI 14.06.2006	(51) B21G 3/00 (84) AT 14.06.2006	(11) 1 417 260 (84) AT 03.08.2005 FI 03.08.2005 NL 03.08.2005 PT 03.01.2006 DK 03.11.2005 MC 31.07.2005 SK 22.06.2005 BE 31.07.2005 TR 26.07.2005	(51) C08L 23/04 (84) BG 03.11.2005 CH 03.08.2005 ES 14.11.2005 GR 03.11.2005 CZ 03.08.2005 MC 31.08.2005 IE 16.08.2005	(11) 1 417 529 (84) ES 15.04.2006 CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 BG 04.04.2006	(51) G02B 27/01 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 NL 04.01.2006 PT 05.06.2006 DK 04.04.2006
(11) 1 417 097 (84) BG 22.09.2005 GR 22.09.2005 IE 22.06.2005 DK 22.09.2005 SK 22.06.2005 TR 22.06.2005	(51) B32B 27/30 (84) FI 22.06.2005 PT 29.11.2005 CZ 22.06.2005 MC 31.07.2005 BE 31.07.2005 TR 26.07.2005	(11) 1 417 260 (84) AT 03.08.2005 FI 03.08.2005 NL 03.08.2005 PT 03.01.2006 DK 03.11.2005 SK 03.08.2005 TR 03.08.2005	(51) C08L 23/04 (84) BG 03.11.2005 CH 03.08.2005 ES 14.11.2005 GR 03.11.2005 CZ 03.08.2005 MC 31.08.2005 IE 16.08.2005	(11) 1 417 529 (84) ES 15.04.2006 CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 BG 04.04.2006	(51) G02B 27/01 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 NL 04.01.2006 PT 05.06.2006 DK 04.04.2006
(11) 1 417 115 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) B60R 19/18 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 417 282 (84) AT 04.05.2005 LI 04.05.2005 PT 17.10.2005 TR 04.05.2005	(51) C10G 45/52 (84) CH 04.05.2005 GR 04.08.2005 IE 30.05.2005	(11) 1 417 557 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) G06F 3/14 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 417 126 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 CZ 28.12.2005 BE 28.12.2005 BG 28.03.2006 LI 28.12.2005 PT 29.05.2006 DK 28.03.2006	(51) B64D 1/02 (84) SE 28.03.2006 ES 08.04.2006 SK 28.12.2005 GR 28.03.2006 CH 28.12.2005 DE 29.03.2006 FI 31.05.2006	(11) 1 417 345 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) C12Q 1/68 (84) ES 11.09.2006	(11) 1 417 638 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 SK 14.12.2005 GR 14.03.2006 NL 14.12.2005 DK 14.03.2006	(51) G06K 19/07 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 CZ 14.12.2005 BE 14.12.2005 BG 14.03.2006 PT 15.05.2006
(11) 1 417 128 (84) AT 30.03.2005 BG 30.06.2005 CH 30.03.2005 LI 30.03.2005 DK 30.06.2005 GR 30.06.2005 SK 30.03.2005 DE 01.07.2005 MC 31.08.2005 TR 30.03.2005	(51) B65B 35/58 (84) BE 30.03.2005 CH 30.03.2005 ES 11.07.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 CZ 30.03.2005 SE 06.10.2005 NL 30.03.2005 IE 08.08.2005	(11) 1 417 373 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) D06L 1/02 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 417 640 (84) FI 18.01.2006 SE 18.04.2006 PT 19.06.2006 DK 18.04.2006	(51) G06K 19/07 (84) NL 18.01.2006 IE 18.01.2006 BG 18.04.2006
(11) 1 417 131 (84) AT 27.07.2005 BG 27.10.2005 CH 27.07.2005 NL 27.07.2005 BE 27.07.2005 DK 27.10.2005 SK 27.07.2005 IE 15.08.2005 TR 27.07.2005	(51) B65D 5/06 (84) SE 27.10.2005 FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 PT 27.12.2005 CZ 27.07.2005 MC 31.08.2005 IE 15.08.2005	(11) 1 417 384 (84) SE 24.08.2006 AT 07.08.2005	(51) E04B 1/70 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 417 655 (84) ES 15.04.2006 CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 PT 05.06.2006 DK 04.04.2006	(51) G07F 17/32 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 NL 04.01.2006 BG 04.04.2006
(11) 1 417 145 (84) FI 04.01.2006 PT 05.06.2006 DK 04.04.2006	(51) B65G 1/04 (84) SE 04.04.2006 BG 04.04.2006	(11) 1 417 423 (84) BG 09.06.2005 FI 09.03.2005 GR 09.06.2005 SK 09.03.2005 NL 09.03.2005 BE 31.08.2005 AT 07.08.2005	(51) F16D 66/00 (84) DK 09.06.2005 IE 09.03.2005 PT 07.09.2005 CZ 09.03.2005 MC 31.08.2005 TR 09.03.2005	(11) 1 417 660 (84) FI 14.12.2005 AT 14.12.2005 SK 14.12.2005 GR 14.03.2006 NL 14.12.2005 DK 14.03.2006	(51) G08B 13/186 (84) SE 14.03.2006 CZ 14.12.2005 BE 14.12.2005 BG 14.03.2006 PT 15.05.2006
(11) 1 417 146 (84) SE 03.08.2006	(51) B65H 1/00 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 417 428 (84) BG 13.07.2005 FI 13.04.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 IE 13.04.2005 SK 13.04.2005 TR 13.04.2005	(51) F16H 55/08 (84) DK 13.07.2005 IE 09.03.2005 PT 07.09.2005 CZ 13.04.2005 MC 31.08.2005 BE 31.08.2005	(11) 1 417 672 (84) AT 17.08.2005 BG 17.11.2005 CH 17.08.2005 ES 28.11.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 DK 17.11.2005 TR 17.08.2005	(51) G09G 3/36 (84) SE 17.11.2005 FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 NL 17.08.2005 BE 17.08.2005 CZ 17.08.2005 SK 17.08.2005
(11) 1 417 194 (84) BG 16.06.2005 FI 16.03.2005 GR 16.06.2005 SK 16.03.2005 MC 31.07.2005 AT 17.07.2005	(51) C07D 307/60 (84) DK 16.06.2005 IE 16.03.2005 PT 07.09.2005 CZ 16.03.2005 SK 16.04.2005 TR 16.03.2005	(11) 1 417 442 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) F24F 6/14 (84) ES 16.07.2006	(11) 1 417 749 (84) NL 08.12.2004 ES 19.03.2005 GB 08.12.2004 IE 08.12.2004 MC 30.06.2005 TR 08.12.2004	(51) H03D 3/04 (84) DK 08.03.2005 FI 08.12.2004 GR 08.03.2005 BE 30.06.2005 AT 07.06.2005
(11) 1 417 204 (84) FI 18.01.2006 LI 18.01.2006 NL 18.01.2006 PT 19.06.2006 DK 18.04.2006	(51) C07D 401/14 (84) CH 18.01.2006 AT 18.01.2006 SE 18.04.2006 BG 18.04.2006	(11) 1 417 442 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) F24F 6/14 (84) ES 16.07.2006	(11) 1 417 821 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006	(51) H04L 29/06 (84) FI 26.04.2006
(11) 1 417 492 (84) SE 28.09.2006	(11) 1 417 492 (84) SE 28.09.2006	(51) G01N 33/543 (84) FI 28.06.2006	(51) G01N 33/543 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 417 841 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) H04N 7/26 (84) FI 14.06.2006

(11) 1 417 869 (84) SE 14.09.2006	(51) H05B 41/292 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 418 100 (84) AT 13.07.2005 SE 13.10.2005 FI 13.07.2005 PT 19.12.2005 IE 13.07.2005 NL 13.07.2005 DK 13.10.2005 SK 13.07.2005 MC 30.11.2005 TR 13.07.2005	(51) B60S 1/38 (84) BG 13.10.2005 SI 13.07.2005 NL 13.07.2005 GR 13.10.2005 BG 19.01.2006 ES 30.01.2006	(11) 1 418 610 (84) FI 19.10.2005 MC 31.10.2005 GR 19.01.2006 BG 19.01.2006 ES 30.01.2006	(51) H01J 35/08 (84) PT 20.03.2006 SK 19.10.2005 IE 19.10.2005 SI 19.10.2005 TR 19.10.2005
(11) 1 417 871 (84) CH 08.02.2006 AT 08.02.2006 SE 08.05.2006	(51) H05K 3/12 (84) LI 08.02.2006 NL 08.02.2006 DK 08.05.2006	(11) 1 418 140 (84) AT 29.06.2005 SI 29.06.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 NL 29.06.2005 DK 29.09.2005 SK 29.06.2005 MC 31.10.2005 GB 29.06.2005	(51) B65G 17/00 (84) BG 29.09.2005 FI 29.06.2005 SE 29.09.2005 CZ 29.06.2005 IE 29.06.2005 BG 15.05.2006	(11) 1 418 700 (84) DE 29.03.2006	(51) H04L 9/06
(11) 1 417 889 (84) FI 07.06.2006	(51) A22B 7/00 (84) AT 07.06.2006	(11) 1 418 140 (84) AT 29.06.2005 SI 29.06.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 NL 29.06.2005 DK 29.09.2005 SK 29.06.2005 MC 31.10.2005 GB 29.06.2005	(51) B65G 17/00 (84) BG 29.09.2005 FI 29.06.2005 SE 29.09.2005 CZ 29.06.2005 IE 29.06.2005 BG 15.05.2006	(11) 1 418 714 (84) FI 15.02.2006 LI 15.02.2006	(51) H04L 12/56 (84) CH 15.02.2006 AT 15.02.2006
(11) 1 417 895 (84) SE 17.08.2006	(51) A23L 1/0522 (84) FI 17.05.2006	(11) 1 418 144 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) B65H 35/02 (84) ES 23.07.2006 FI 12.04.2006	(11) 1 418 714 (84) CZ 26.10.2005 BG 26.01.2006 TR 26.10.2005	(51) H04Q 7/38 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006
(11) 1 417 910 (84) SI 12.04.2006 ES 23.07.2006	(51) A47C 19/00 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(11) 1 418 143 (84) NL 05.10.2005 SI 05.04.2006 PT 06.03.2006 FI 05.04.2006	(51) B65H 18/00 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 418 722 (84) IE 16.03.2005 ES 27.06.2005 FI 16.03.2005 PT 07.09.2005 SK 16.03.2005 NL 16.03.2005 TR 16.03.2005	(51) H05B 3/06 (84) BG 16.06.2005 DK 16.06.2005 GR 16.06.2005 SI 16.03.2005 CZ 16.03.2005 MC 30.11.2005
(11) 1 417 930 (84) SI 05.10.2005 FI 05.10.2005 SE 05.01.2006 CH 05.10.2005 AT 05.10.2005 CZ 05.10.2005 BE 05.10.2005 BG 05.01.2006 TR 05.10.2005	(51) A61B 5/16 (84) NL 05.10.2005 MC 30.11.2005 LI 05.10.2005 DK 05.01.2006 SK 05.10.2005 GR 05.01.2006 IE 04.11.2005	(11) 1 418 144 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) B65H 35/02 (84) ES 23.07.2006 FI 12.04.2006	(11) 1 418 782 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) H04Q 7/38 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006
(11) 1 417 954 (84) BG 30.06.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 CZ 30.03.2005 IE 30.03.2005 TR 30.03.2005	(51) A61K 7/48 (84) DK 30.06.2005 GR 30.06.2005 SK 30.03.2005 NL 30.03.2005 MC 31.10.2005	(11) 1 418 206 (84) AT 19.10.2004 BG 13.10.2004 CZ 13.10.2004 ES 24.01.2005 GB 13.10.2004 IE 13.10.2004 MC 31.10.2004 FR 13.10.2004	(51) C08L 63/00 (84) BE 31.10.2004 NL 13.10.2004 DK 13.01.2005 FI 13.10.2004 SK 16.03.2005 NL 16.03.2005 TR 16.03.2005	(11) 1 418 794 (84) IE 16.03.2005 ES 27.06.2005 FI 16.03.2005 PT 07.09.2005 SK 16.03.2005 NL 16.03.2005 TR 16.03.2005	(51) H05B 3/06 (84) BG 16.06.2005 DK 16.06.2005 GR 16.06.2005 SI 16.03.2005 CZ 16.03.2005 MC 30.11.2005
(11) 1 417 983 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) A61M 25/06 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 418 224 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 NL 04.01.2006 PT 05.06.2006 DK 04.04.2006	(51) C11D 17/00 (84) CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 BG 04.04.2006	(11) 1 418 822 (84) AT 30.03.2005 DK 30.06.2005 GR 30.06.2005 SK 30.03.2005 MC 31.08.2005 TR 30.03.2005	(51) A23L 1/303 (84) BG 30.06.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 CZ 30.03.2005 IE 15.08.2005
(11) 1 417 991 (84) SE 28.09.2006	(51) A63C 19/00 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 418 274 (84) AT 06.11.2004 BG 26.05.2004 DK 26.08.2004 FI 26.05.2004 IE 26.05.2004 SE 26.08.2004 SK 26.05.2004	(51) E01F 15/04 (84) BE 30.11.2004 CZ 26.05.2004 ES 06.09.2004 GR 26.08.2004 MC 30.11.2004 SK 26.05.2004	(11) 1 418 831 (84) FI 22.02.2006 NL 22.02.2006 IE 22.02.2006 DK 22.05.2006	(51) A47J 31/40 (84) AT 22.02.2006 SE 22.05.2006 BG 22.05.2006
(11) 1 418 013 (84) AT 19.01.2005 BG 19.01.2005 FI 19.01.2005 SE 19.04.2005 SK 19.01.2005 NL 19.01.2005	(51) B22F 3/105 (84) BE 19.01.2005 DK 19.04.2005 GR 19.04.2005 IE 19.01.2005 SI 19.01.2005 CZ 19.01.2005 TR 19.01.2005	(11) 1 418 298 (84) BG 17.11.2005 SI 17.08.2005 NL 17.08.2005 IE 17.08.2005 CZ 17.08.2005 SK 18.05.2005	(51) E05B 65/12 (84) SE 17.11.2005 FI 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 DK 17.11.2005 MC 31.10.2005	(11) 1 418 858 (84) FI 26.04.2006	(51) A61C 8/00
(11) 1 418 015 (84) SI 19.04.2006 FI 19.04.2006	(51) B23C 3/35 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 418 308 (84) BG 18.08.2005 SI 17.08.2005 NL 17.08.2005 IE 17.08.2005 CZ 17.08.2005 SK 17.08.2005 TR 17.08.2005	(51) E06B 11/02 (84) GB 18.05.2005 ES 29.08.2005 FI 18.05.2005 SE 18.08.2005 PT 24.10.2005 CZ 18.05.2005 IE 18.05.2005 MC 30.11.2005 SK 18.05.2005 TR 18.05.2005	(11) 1 418 874 (84) ES 15.04.2006 NL 04.01.2006 PT 05.06.2006	(51) A61F 13/62 (84) FI 04.01.2006 IE 04.01.2006 DK 04.04.2006
(11) 1 418 028 (84) SI 26.04.2006 ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(51) B26B 25/00 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(11) 1 418 308 (84) BG 18.08.2005 SI 17.08.2005 NL 17.08.2005 IE 17.08.2005 CZ 17.08.2005 SK 17.08.2005 TR 17.08.2005	(51) E06B 11/02 (84) GB 18.05.2005 ES 29.08.2005 FI 18.05.2005 SE 18.04.2006 PT 24.10.2005 CZ 18.05.2005 IE 18.05.2005 MC 30.11.2005 SK 18.05.2005 TR 18.05.2005	(11) 1 418 879 (84) SE 12.07.2006	(51) A61K 8/41 (84) FI 12.04.2006
(11) 1 418 030 (84) FI 22.02.2006 NL 22.02.2006 IE 22.02.2006 DK 22.05.2006	(51) B26D 7/26 (84) SI 22.02.2006 SE 22.05.2006 BG 22.05.2006	(11) 1 418 366 (84) AT 19.04.2006	(51) F16J 3/00	(11) 1 418 891 (84) NL 09.11.2005 SE 09.02.2006 LI 09.11.2005 DK 09.02.2006 CZ 09.11.2005 BE 09.11.2005 GR 09.02.2006 PT 10.04.2006 DE 10.02.2006	(51) A61K 9/107 (84) FI 09.11.2005 CH 09.11.2005 AT 09.11.2005 CZ 09.11.2005 BE 09.11.2005 BG 09.02.2006 ES 20.02.2006
(11) 1 418 084 (84) BG 29.12.2004 GB 29.12.2004 IE 29.12.2004	(51) B60M 1/26 (84) DK 29.03.2005 GR 29.03.2005 TR 29.12.2004	(11) 1 418 366 (84) AT 19.04.2006	(51) F16J 3/00	(11) 1 418 911 (84) SE 10.08.2006	(51) A61K 31/426 (84) FI 10.05.2006
(11) 1 418 089 (84) SI 10.05.2006 AT 10.05.2006	(51) B60R 1/00 (84) FI 10.05.2006	(11) 1 418 476 (84) FI 18.01.2006 LI 18.01.2006 NL 18.01.2006 PT 19.06.2006 SI 18.01.2006	(51) G05B 13/02 (84) CH 18.01.2006 AT 18.01.2006 SE 18.04.2006 BG 18.04.2006 DK 18.04.2006	(11) 1 418 942 (84) TR 03.08.2005	(51) A61K 39/275
(11) 1 418 099 (84) FI 01.02.2006 AT 01.02.2006 SE 01.05.2006 BG 01.05.2006	(51) B60S 1/38 (84) SI 01.02.2006 NL 01.02.2006 IE 01.02.2006 DK 01.05.2006	(11) 1 418 606 (84) IE 12.01.2005 TR 12.01.2005	(51) H01H 51/22 (84) BG 12.01.2005	(11) 1 418 956 (84) BG 29.09.2005 FI 29.06.2005 SE 29.09.2005 NL 29.06.2005 CZ 29.06.2005 MC 31.07.2005 BE 31.07.2005	(51) A61L 31/04 (84) AT 29.06.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 IE 29.06.2005 DK 29.09.2005 SK 29.06.2005 TR 29.06.2005

(11) 1 418 991 (84) BG 11.08.2005 DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 IE 11.05.2005 MC 31.07.2005 TR 11.05.2005	(51) A63B 53/04 (84) ES 22.08.2005 FI 11.05.2005 PT 19.10.2005 CZ 11.05.2005 SK 11.05.2005	(11) 1 419 116 (84) BG 26.01.2005 FI 26.01.2005 IE 26.01.2005 SK 26.01.2005 NL 26.01.2005 BE 31.08.2005	(51) C03B 23/13 (84) DK 26.04.2005 GB 26.01.2005 SE 26.04.2005 CZ 26.01.2005 MC 31.08.2005 TR 26.01.2005	(11) 1 419 337 (84) AT 09.02.2005 FI 09.02.2005 GR 09.05.2005 SK 09.02.2005 MC 31.07.2005	(51) F16L 11/08 (84) BG 09.02.2005 IE 09.02.2005 SE 09.05.2005 CZ 09.02.2005 TR 09.02.2005
(11) 1 418 992 (84) NL 22.12.2004 ES 02.04.2005 GB 22.12.2004 IE 22.12.2004 BE 31.08.2005 AT 23.08.2005	(51) A63B 69/00 (84) DK 22.03.2005 SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(11) 1 419 123 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) C04B 28/14 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 419 340 (84) AT 12.01.2005 BG 12.01.2005 DK 12.04.2005 LI 12.01.2005 SE 12.04.2005	(51) F16P 3/14 (84) BE 12.01.2005 CH 12.01.2005 FI 12.01.2005 SE 12.04.2005
(11) 1 419 017 (84) FI 05.04.2006	(51) B05D 7/04	(11) 1 419 123 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(11) 1 419 167 (84) IE 16.02.2005 GR 16.05.2005 CZ 16.02.2005	(11) 1 419 167 (84) BG 16.02.2005 PT 04.08.2005 MC 31.08.2005	(11) 1 419 347 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006
(11) 1 419 030 (84) BG 02.06.2005 NL 02.03.2005 IE 02.03.2005 PT 07.09.2005 CZ 02.03.2005 BE 31.08.2005 AT 06.08.2005	(51) B24B 5/22 (84) DK 02.06.2005 FI 02.03.2005 GR 02.06.2005 BG 07.03.2006 SK 02.03.2005 PT 08.05.2006 MC 31.08.2005 DK 07.03.2006	(11) 1 419 183 (84) FI 07.12.2005 LI 07.12.2005 CZ 07.12.2005 GR 07.03.2006 BG 07.03.2006 PT 08.05.2006 SI 07.12.2005 TR 07.12.2005	(51) C08F 8/00 (84) CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 SK 07.12.2005 MC 31.12.2005 IE 29.12.2005 SI 07.12.2005 TR 07.12.2005	(11) 1 419 349 (84) BG 11.08.2005 ES 22.08.2005 FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 NL 11.05.2005 CZ 11.05.2005	(51) F24F 3/16 (84) GB 11.05.2005 DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005 IE 11.05.2005 MC 31.07.2005
(11) 1 419 049 (84) BG 15.12.2004 NL 15.12.2004 DK 15.03.2005 GR 15.03.2005 SK 15.12.2004 TR 15.12.2004	(51) B32B 17/06 (84) CH 15.12.2004 CZ 15.12.2004 FI 15.12.2004 MC 31.07.2005 TR 08.06.2005	(11) 1 419 183 (84) BG 08.09.2005 IE 15.07.2005 MC 31.07.2005 TR 08.06.2005	(11) 1 419 185 (84) GR 08.09.2005 CZ 08.06.2005 SK 08.06.2005	(11) 1 419 349 (84) BG 11.08.2005 ES 22.08.2005 FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 NL 11.05.2005 CZ 11.05.2005	(51) F27D 3/06 (84) NL 15.12.2004 DK 15.03.2005 GR 15.03.2005 SK 15.12.2004 AT 19.08.2005
(11) 1 419 061 (84) AT 10.08.2005 FI 10.08.2005 LI 10.08.2005 GR 10.11.2005 DK 10.11.2005 SK 10.08.2005 TR 10.08.2005	(51) B60N 2/20 (84) BG 10.11.2005 CH 10.08.2005 MC 31.08.2005 TR 16.02.2005	(11) 1 419 186 (84) IE 16.02.2005 DK 16.05.2005 FI 16.02.2005 GR 16.05.2005	(11) 1 419 186 (84) BG 16.02.2005 DK 16.05.2005 ES 27.05.2005 GR 16.05.2005	(11) 1 419 402 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) G01S 17/93 (84) ES 06.08.2006
(11) 1 419 084 (84) BG 23.02.2005 FI 23.02.2005 PT 17.08.2005 SK 23.02.2005 IE 12.08.2005	(51) B62D 55/116 (84) DK 23.05.2005 GR 23.05.2005 SE 23.05.2005 CZ 23.02.2005 IE 12.08.2005	(11) 1 419 226 (84) BE 22.06.2005 BG 22.09.2005 LI 22.06.2005 ES 03.10.2005 SE 22.09.2005	(11) 1 419 226 (84) AT 22.06.2005 CH 22.06.2005 FI 22.06.2005 GR 22.09.2005 PT 29.11.2005	(11) 1 419 415 (84) BG 30.06.2005 ES 11.07.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 CZ 30.03.2005 IE 30.03.2005 BE 31.07.2005	(51) G02F 1/365 (84) GB 30.03.2005 DK 30.06.2005 GR 30.06.2005 SK 30.03.2005 NL 30.03.2005 MC 31.07.2005
(11) 1 419 085 (84) IE 09.03.2005 DK 09.06.2005 GB 09.03.2005 PT 07.09.2005 SK 09.03.2005 CZ 09.03.2005 MC 31.08.2005 TR 09.03.2005	(51) B62K 15/00 (84) BG 09.06.2005 FI 09.03.2005 GR 09.06.2005 TR 22.06.2005	(11) 1 419 194 (84) DK 12.04.2005 IE 17.06.2005 TR 12.01.2005	(11) 1 419 194 (84) DK 12.04.2005 IE 17.06.2005 MC 30.06.2005	(11) 1 419 411 (84) IE 19.01.2005 ES 30.04.2005 GR 19.04.2005 TR 19.01.2005	(51) G02B 26/10 (84) DK 19.04.2005 FI 19.01.2005 SE 19.04.2005
(11) 1 419 095 (84) BE 06.04.2005 BG 06.07.2005 FI 06.04.2005 SE 06.07.2005 MC 31.07.2005	(51) B65D 71/50 (84) AT 06.04.2005 DK 06.07.2005 GR 06.07.2005 CZ 06.04.2005 TR 06.04.2005	(11) 1 419 277 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 419 277 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 419 415 (84) AT 09.02.2005 BG 09.02.2005 DK 09.05.2005 FI 09.02.2005 LI 09.02.2005 SK 09.02.2005 DE 10.05.2005 IE 08.07.2005 FR 09.02.2005	(51) G05B 23/02 (84) BE 09.02.2005 CH 09.02.2005 ES 20.05.2005 FI 09.05.2005 LI 09.02.2005 SE 09.05.2005 CZ 09.02.2005 NL 09.02.2005 MC 31.07.2005
(11) 1 419 108 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 SK 21.12.2005 BG 21.03.2006 DK 21.03.2006	(51) C01F 11/46 (84) SE 21.03.2006 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 SK 21.12.2005 BG 21.03.2006 DK 21.03.2006	(11) 1 419 290 (84) CH 23.02.2005 ES 03.06.2005 LI 23.02.2005	(11) 1 419 290 (84) DK 23.05.2005 GR 23.05.2005 PT 17.08.2005 MC 31.08.2005 TR 23.02.2005	(11) 1 419 429 (84) AT 01.12.2004 NL 01.12.2004 DK 01.03.2005 GR 01.03.2005 SK 01.12.2004 BE 31.07.2005	(51) G06F 1/00 (84) BG 01.12.2004 CZ 01.12.2004 FI 01.12.2004 IE 01.12.2004 MC 31.07.2005 TR 01.12.2004
(11) 1 419 109 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 SK 21.12.2005 GR 21.03.2006 PT 22.05.2006	(51) C02F 1/28 (84) SE 21.03.2006 LI 21.12.2005 CZ 21.12.2005 BE 21.12.2005 BG 21.03.2006 DK 21.03.2006	(11) 1 419 318 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(11) 1 419 318 (84) ES 16.07.2006 FI 05.04.2006	(11) 1 419 476 (84) BE 20.04.2005 BG 20.07.2005 LI 20.04.2005 DK 20.07.2005 NL 20.04.2005 PT 20.09.2005 CZ 20.04.2005 SK 20.04.2005 TR 20.04.2005	(51) G06K 7/10 (84) AT 20.04.2005 CH 20.04.2005 ES 31.07.2005 FI 20.04.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005 CZ 20.04.2005 MC 31.08.2005 IE 23.08.2005
(11) 1 419 322 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(51) F16D 55/02 (84) FI 05.04.2006	(11) 1 419 322 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 419 322 (84) FI 05.04.2006	(11) 1 419 476 (84) BE 20.04.2005 BG 20.07.2005 LI 20.04.2005 DK 20.07.2005 NL 20.04.2005 PT 20.09.2005 CZ 20.04.2005 SK 20.04.2005 TR 20.04.2005	(51) G06K 7/10 (84) AT 20.04.2005 CH 20.04.2005 ES 31.07.2005 FI 20.04.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005 CZ 20.04.2005 MC 31.08.2005 IE 23.08.2005
(11) 1 419 324 (84) BG 12.01.2005 SK 12.01.2005 CZ 12.01.2005 PT 22.05.2006	(51) F16G 11/14 (84) FI 12.01.2005	(11) 1 419 324 (84) BG 12.01.2005 SK 12.01.2005 CZ 12.01.2005 TR 12.01.2005	(11) 1 419 324 (84) FI 12.01.2005	(11) 1 419 476 (84) BE 20.04.2005 BG 20.07.2005 LI 20.04.2005 DK 20.07.2005 NL 20.04.2005 PT 20.09.2005 CZ 20.04.2005 SK 20.04.2005 TR 20.04.2005	(51) G06K 7/10 (84) AT 20.04.2005 CH 20.04.2005 ES 31.07.2005 FI 20.04.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005 CZ 20.04.2005 MC 31.08.2005 IE 23.08.2005

(11) 1 419 489 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) G07F 17/34 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 419 719 (84) AT 22.06.2005 SI 22.06.2005 GR 22.09.2005 PT 29.11.2005 IE 22.06.2005 MC 31.10.2005	(51) A47J 27/21 (84) BG 22.09.2005 FI 22.06.2005 SE 22.09.2005 CZ 22.06.2005 DK 22.09.2005 SK 22.06.2005	(11) 1 419 965 (84) AT 31.08.2005 SE 30.11.2005 FI 31.08.2005 LI 31.08.2005 NL 31.08.2005 DK 30.11.2005 MC 30.11.2005 TR 31.08.2005	(51) B65B 7/20 (84) BG 30.11.2005 SI 31.08.2005 CH 31.08.2005 GR 30.11.2005 PT 22.02.2006 SK 31.08.2005 IE 11.11.2005
(11) 1 419 539 (84) SE 21.09.2006	(51) H01L 41/053 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 419 542 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) H01L 51/30 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 419 738 (84) ES 26.05.2006 SI 15.02.2006 SE 15.05.2006 BG 15.05.2006	(51) A61B 10/00 (84) FI 15.02.2006 NL 15.02.2006 IE 15.02.2006 DK 15.05.2006
(11) 1 419 544 (84) IE 05.01.2005 NL 05.01.2005 FI 05.01.2005 GR 05.04.2005 SK 05.01.2005 MC 31.08.2005 TR 05.01.2005	(51) H01M 2/16 (84) BG 05.01.2005 DK 05.04.2005 GB 05.01.2005 SE 05.04.2005 CZ 05.01.2005 BE 31.08.2005 AT 20.08.2005	(11) 1 419 755 (84) BG 28.12.2005 FI 28.09.2005 PT 28.02.2006 SK 28.09.2005	(51) A61F 13/15 (84) SI 28.09.2005 GR 28.12.2005 CZ 28.09.2005 MC 30.11.2005	(11) 1 419 969 (84) BE 01.06.2005 AT 01.06.2005 LI 01.06.2005 FI 01.06.2005 SE 01.09.2005 GR 01.09.2005 CZ 01.06.2005 DK 01.09.2005 SK 01.06.2005	(51) B65B 43/30 (84) BG 01.09.2005 CH 01.06.2005 ES 12.09.2005 FI 01.06.2005 PT 03.11.2005 NL 01.06.2005 MC 30.11.2005 IE 15.11.2005
(11) 1 419 545 (84) SE 12.07.2006	(51) H01M 8/06 (84) FI 12.04.2006	(11) 1 419 545 (84) SE 12.07.2006	(51) H01M 8/06 (84) FI 12.04.2006	(11) 1 419 738 (84) ES 26.05.2006 SI 15.02.2006 SE 15.05.2006 BG 15.05.2006	(51) A61B 10/00 (84) FI 15.02.2006 NL 15.02.2006 IE 15.02.2006 DK 15.05.2006
(11) 1 419 597 (84) ES 30.07.2006	(51) H04B 17/00 (84) AT 19.04.2006	(11) 1 419 607 (84) SE 12.07.2006	(51) H04L 1/18 (84) FI 12.04.2006	(11) 1 419 793 (84) ES 06.05.2006 SE 25.04.2006 PT 26.06.2006	(51) A61L 31/02 (84) FI 25.01.2006 SI 25.01.2006
(11) 1 419 614 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) H04L 12/18 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 419 614 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) H04L 12/18 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 419 802 (84) AT 17.05.2006	(51) A61N 7/00 (84) TR 28.09.2005
(11) 1 419 623 (84) ES 27.06.2005 FI 16.03.2005 NL 16.03.2005 BE 31.08.2005 AT 19.08.2005	(51) H04L 12/56 (84) DK 16.06.2005 GB 16.03.2005 MC 31.08.2005 TR 16.03.2005	(11) 1 419 807 (84) FI 19.10.2005 MC 30.11.2005 CZ 19.10.2005 GR 19.01.2006 BG 19.01.2006 TR 19.10.2005	(51) B01D 35/027 (84) PT 20.03.2006 DK 19.01.2006 SK 19.10.2005 IE 19.10.2005 SI 19.10.2005	(11) 1 419 998 (84) BG 07.12.2005 SI 07.09.2005 GR 07.12.2005 CZ 07.09.2005 MC 30.11.2005	(51) C03C 25/12 (84) SE 07.12.2005 FI 07.09.2005 PT 07.02.2006 SK 07.09.2005 AT 07.09.2005
(11) 1 419 626 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006	(51) H04L 12/58 (84) FI 12.04.2006	(11) 1 419 836 (84) ES 12.05.2006 NL 01.02.2006 IE 01.02.2006 DK 01.05.2006	(51) B22F 3/105 (84) FI 01.02.2006 SE 01.05.2006 BG 01.05.2006	(11) 1 420 001 (84) BG 30.06.2005 DK 30.06.2005 GR 30.06.2005 SI 30.03.2005 CZ 30.03.2005 MC 30.11.2005	(51) C04B 28/00 (84) GB 30.03.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 SK 30.03.2005 IE 30.03.2005 TR 30.03.2005
(11) 1 419 681 (84) BE 29.06.2005 BG 29.09.2005 CH 29.06.2005 ES 10.10.2005 SE 29.09.2005 CZ 29.06.2005 SK 29.06.2005	(51) H05K 7/12 (84) AT 29.06.2005 FI 29.06.2005 LI 29.06.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 DK 29.09.2005 TR 29.06.2005	(11) 1 419 856 (84) AT 13.07.2005 SI 13.07.2005 CH 13.07.2005 GR 13.10.2005 DK 13.10.2005 SK 13.07.2005 IE 24.10.2005	(51) B25F 5/00 (84) BG 13.10.2005 FI 13.07.2005 LI 13.07.2005 CZ 13.07.2005 SK 13.07.2005 IE 24.10.2005	(11) 1 420 033 (84) BG 25.08.2004 DK 25.11.2004 GR 25.11.2004 MC 30.11.2004 SI 25.08.2004 HU 26.11.2004	(51) C08F 2/24 (84) CZ 25.08.2004 FI 25.08.2004 IE 25.08.2004 SE 25.11.2004 SK 25.08.2004 TR 25.08.2004
(11) 1 419 684 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) A01C 3/02 (84) ES 18.09.2006	(11) 1 419 861 (84) FI 28.09.2005 NL 28.09.2005 MC 30.11.2005 ES 08.01.2006	(51) B26F 1/38 (84) GR 28.12.2005 PT 28.02.2006 IE 28.09.2005 TR 28.09.2005	(11) 1 420 034 (84) BG 06.10.2004 DK 06.01.2005 IE 06.10.2004 SI 06.10.2004 HU 07.01.2005	(51) C08F 6/00 (84) CZ 06.10.2004 GR 06.01.2005 MC 30.11.2004 SK 06.10.2004 TR 06.10.2004
(11) 1 419 691 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 CZ 28.12.2005 BE 28.12.2005 BG 28.03.2006 LI 28.12.2005 NL 28.12.2005 PT 29.05.2006 DK 28.03.2006	(51) A01K 89/01 (84) SE 28.03.2006 ES 08.04.2006 MC 30.11.2005 ES 08.01.2006	(11) 1 419 880 (84) AT 18.08.2004 BG 18.08.2004 CZ 18.08.2004 FI 18.08.2004 IE 08.11.2004	(51) B32B 5/06 (84) BE 18.08.2004 CH 18.08.2004 DK 18.11.2004 GR 18.11.2004 LI 18.08.2004	(11) 1 420 055 (84) BG 27.10.2005 SI 27.07.2005 ES 07.11.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 DK 27.10.2005 MC 31.10.2005	(51) C09J 133/08 (84) SE 27.10.2005 FI 27.07.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 CZ 27.07.2005 SK 27.07.2005 TR 27.07.2005
(11) 1 419 699 (84) BG 16.02.2005 PT 04.08.2005 TR 16.02.2005	(51) A23D 7/00 (84) GR 16.05.2005 SE 18.11.2004 SK 16.02.2005	(11) 1 419 892 (84) SI 12.04.2006 FI 12.04.2006	(51) B41J 19/00 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(11) 1 420 064 (84) SI 12.10.2005 PT 13.03.2006 MC 31.10.2005 SK 12.10.2005 IE 12.10.2005 ES 23.01.2006	(51) C12C 7/20 (84) FI 12.10.2005 SE 12.01.2006 CZ 12.10.2005 GR 12.01.2006 BG 12.01.2006 TR 12.10.2005
(11) 1 419 712 (84) FI 22.02.2006 NL 22.02.2006 IE 22.02.2006 DK 22.05.2006	(51) A45D 40/26 (84) SI 22.02.2006 SE 22.05.2006 AT 12.04.2006 BG 22.05.2006	(11) 1 419 892 (84) SI 12.04.2006 FI 12.04.2006	(51) B41J 19/00 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(11) 1 420 094 (84) BE 25.05.2005 BG 25.08.2005 CH 25.05.2005 DK 25.08.2005 PT 27.10.2005 NL 25.05.2005 SK 25.05.2005 TR 25.05.2005	(51) D03D 15/00 (84) AT 25.05.2005 SI 25.05.2005 LI 25.05.2005 FI 25.05.2005 CZ 25.05.2005 GR 25.05.2005 PT 27.10.2005 MC 30.11.2005 SK 25.05.2005 IE 04.11.2005
(11) 1 419 717 (84) BG 02.06.2005 DK 02.06.2005 FI 02.03.2005 PT 07.09.2005 SK 02.03.2005 MC 30.09.2005 TR 02.03.2005	(51) A47B 88/04 (84) IE 02.03.2005 NL 02.03.2005 GR 02.06.2005 SI 02.03.2005 CZ 02.03.2005 IE 18.01.2006 BG 18.04.2006 DK 18.04.2006	(11) 1 419 944 (84) ES 29.04.2006 NL 18.01.2006 IE 18.01.2006 BG 18.04.2006 SI 18.01.2006 DK 18.04.2006	(51) B60R 25/04 (84) FI 18.01.2006 SE 18.04.2006 PT 19.06.2006 NL 25.05.2005 SK 25.05.2005 TR 25.05.2005	(11) 1 420 094 (84) BE 25.05.2005 BG 25.08.2005 CH 25.05.2005 DK 25.08.2005 PT 27.10.2005 NL 25.05.2005 MC 30.11.2005 SK 25.05.2005 TR 25.05.2005	(51) D03D 15/00 (84) AT 25.05.2005 SI 25.05.2005 LI 25.05.2005 FI 25.05.2005 CZ 25.05.2005 GR 25.05.2005 PT 27.10.2005 MC 30.11.2005 SK 25.05.2005 IE 04.11.2005

(11) 1 420 119 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) E03D 9/10 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 420 572 (84) AT 19.01.2005 BG 19.01.2005 DK 19.04.2005 FI 19.01.2005 LI 19.01.2005 SK 19.01.2005 NL 19.01.2005	(51) H04M 7/00 (84) BE 19.01.2005 CH 19.01.2005 ES 30.04.2005 GR 19.04.2005 SE 19.04.2005 CZ 19.01.2005 TR 19.01.2005	(11) 1 420 888 (84) BG 08.09.2005 GR 08.09.2005 PT 08.11.2005 IE 08.06.2005 DK 08.09.2005 SK 08.06.2005 TR 08.06.2005	(51) B03C 1/28 (84) FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 NL 08.06.2005 CZ 08.06.2005 MC 31.07.2005 BE 31.07.2005
(11) 1 420 148 (84) SE 31.08.2006	(51) F01M 1/16 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 420 591 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) H04N 7/173 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 420 897 (84) IE 09.02.2005 DK 09.05.2005 FI 09.02.2005 SE 09.05.2005 CZ 09.02.2005 MC 31.08.2005 BE 31.08.2005	(51) B21B 1/46 (84) BG 09.02.2005 ES 20.05.2005 GR 09.05.2005 SK 09.02.2005 NL 09.02.2005 FR 09.02.2005 TR 09.02.2005
(11) 1 420 176 (84) AT 17.08.2005 SI 17.08.2005 NL 17.08.2005 BE 17.08.2005 DK 17.11.2005 TR 17.08.2005	(51) F16B 39/10 (84) BG 17.11.2005 FI 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 MC 31.10.2005	(11) 1 420 638 (84) AT 02.02.2005 BG 02.02.2005 DK 02.05.2005 LI 02.02.2005 SK 02.02.2005 MC 31.08.2005 TR 02.02.2005	(51) A01M 1/20 (84) BE 02.02.2005 CH 02.02.2005 FI 02.02.2005 SE 02.05.2005 CZ 02.02.2005 IE 22.08.2005	(11) 1 420 898 (84) IE 16.02.2005 DK 16.05.2005 PT 04.08.2005 MC 31.08.2005	(51) B21B 31/32 (84) BG 16.02.2005 GR 16.05.2005 SK 16.02.2005 TR 16.02.2005
(11) 1 420 177 (84) BG 13.10.2005 NL 13.07.2005 GR 13.10.2005 CZ 13.07.2005 SK 13.07.2005 TR 13.07.2005	(51) F16C 9/04 (84) FI 13.07.2005 PT 19.12.2005 IE 13.07.2005 DK 13.10.2005 MC 30.11.2005	(11) 1 420 644 (84) SE 31.08.2006	(51) A01N 43/40 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 420 901 (84) SE 13.10.2005 FI 13.07.2005 PT 19.12.2005 IE 13.07.2005 DK 13.10.2005 SK 13.07.2005 BE 31.08.2005 TR 13.07.2005	(51) B21C 23/12 (84) BG 13.10.2005 NL 13.07.2005 GR 13.10.2005 CZ 13.07.2005 MC 31.08.2005 DE 01.03.2006 AT 20.08.2005
(11) 1 420 178 (84) FI 08.02.2006 NL 08.02.2006 IE 08.02.2006 DK 08.05.2006	(51) F16C 11/06 (84) SI 08.02.2006 SE 08.05.2006 BG 08.05.2006	(11) 1 420 646 (84) AT 21.06.2006	(51) A01N 65/00	(11) 1 420 901 (84) SE 13.10.2005 FI 13.07.2005 PT 19.12.2005 IE 13.07.2005 DK 13.10.2005 SK 13.07.2005 BE 31.08.2005 TR 13.07.2005	(51) B21C 23/12 (84) BG 13.10.2005 NL 13.07.2005 GR 13.10.2005 CZ 13.07.2005 MC 31.08.2005 DE 01.03.2006 AT 20.08.2005
(11) 1 420 182 (84) FI 24.05.2006	(51) F16D 3/68	(11) 1 420 660 (84) BG 26.01.2005 FI 26.01.2005 SE 26.04.2005 TR 26.01.2005	(51) A24F 15/12 (84) DK 26.04.2005 IE 26.01.2005 SK 26.01.2005	(11) 1 420 901 (84) SE 07.09.2006	(51) B21D 39/02 (84) FI 07.06.2006
(11) 1 420 187 (84) BE 29.06.2005 BG 29.09.2005 FI 29.06.2005 LI 29.06.2005 SE 29.09.2005 CZ 29.06.2005 DK 29.09.2005 SK 29.06.2005 TR 29.06.2005	(51) F16F 9/02 (84) AT 29.06.2005 SI 29.06.2005 CH 29.06.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 NL 29.06.2005 MC 30.11.2005 IE 07.11.2005	(11) 1 420 663 (84) IE 09.02.2005 DK 09.05.2005 GR 09.05.2005 SK 09.02.2005 NL 09.02.2005 BE 31.08.2005 AT 30.08.2005	(51) A45D 44/00 (84) BG 09.02.2005 FI 09.02.2005 SE 09.05.2005 CZ 09.02.2005 MC 31.08.2005 TR 09.02.2005	(11) 1 420 908 (84) SE 07.09.2006	(51) B21D 39/02 (84) FI 07.06.2006
(11) 1 420 190 (84) SI 26.04.2006 ES 06.08.2006	(51) F16H 7/08 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(11) 1 420 667 (84) FI 21.06.2006	(51) A47C 3/02	(11) 1 420 909 (84) BE 13.04.2005 BG 13.07.2005 LI 13.04.2005 DK 13.07.2005 NL 13.04.2005 PT 13.09.2005 CZ 13.04.2005 SK 13.04.2005 TR 13.04.2005	(51) B21D 53/02 (84) AT 13.04.2005 CH 13.04.2005 ES 24.07.2005 FI 13.04.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 MC 31.08.2005 IE 22.08.2005
(11) 1 420 253 (84) SE 31.08.2006	(51) G01N 33/569 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 420 676 (84) FI 25.01.2006 LI 25.01.2006 NL 25.01.2006 PT 26.06.2006 DK 25.04.2006	(51) A47J 43/08 (84) CH 25.01.2006 AT 25.01.2006 SE 25.04.2006 BG 25.04.2006	(11) 1 420 914 (84) FI 21.06.2006	(51) B23B 1/00 (84) AT 21.06.2006
(11) 1 420 280 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) G02B 21/00 (84) ES 04.09.2006	(11) 1 420 687 (84) AT 30.03.2005 BG 30.06.2005 LI 30.03.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 CZ 30.03.2005 NL 31.08.2005 MC 31.08.2005 IE 22.05.2006 SI 21.12.2005	(51) A61B 5/021 (84) BE 30.03.2005 CH 30.03.2005 DK 30.06.2005 GR 30.06.2005 SK 30.03.2005 NL 30.03.2005 MC 31.08.2005 IE 30.08.2005	(11) 1 420 943 (84) BE 25.05.2005 AT 25.05.2005 LI 25.05.2005 DK 25.08.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 NL 25.05.2005 MC 31.08.2005 DE 26.08.2005 TR 25.05.2005	(51) B29D 30/06 (84) BG 25.08.2005 CH 25.05.2005 ES 05.09.2005 FI 25.05.2005 GR 25.08.2005 SE 25.08.2005 NL 25.05.2005 SK 25.05.2005 IE 19.08.2005
(11) 1 420 320 (84) FI 21.12.2005 ES 01.04.2006 SK 21.12.2005 BG 21.03.2006 IE 21.12.2005 SI 21.12.2005	(51) G05D 1/08 (84) AT 21.12.2005 CZ 21.12.2005 GR 21.03.2006 NL 21.12.2005 MC 31.08.2005 PT 22.05.2006	(11) 1 420 708 (84) FI 21.06.2006	(51) A61B 17/70	(11) 1 420 951 (84) AT 23.03.2005 CH 23.03.2005 DK 23.06.2005 GR 23.06.2005 PT 07.09.2005 NL 23.03.2005 TR 23.03.2005	(51) B32B 27/36 (84) BE 23.03.2005 ES 04.07.2005 FI 23.03.2005 LI 23.03.2005 DE 24.06.2005 IE 16.05.2005
(11) 1 420 333 (84) SI 10.05.2006 FI 10.05.2006	(51) G06F 3/033 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 420 784 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(51) A61K 31/425 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 420 960 (84) BG 27.07.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005 NL 27.04.2005 MC 31.08.2005 DE 24.06.2005 IE 16.05.2005	(51) B41M 5/00 (84) DK 27.07.2005 SE 27.07.2005 CZ 27.04.2005 IE 27.04.2005 SK 27.04.2005 TR 27.04.2005
(11) 1 420 374 (84) FI 22.02.2006 CH 22.02.2006 AT 22.02.2006 SE 22.05.2006 DK 22.05.2006	(51) G08B 3/10 (84) SI 22.02.2006 LI 22.02.2006 NL 22.02.2006 BG 22.05.2006	(11) 1 420 870 (84) BG 13.07.2005 FI 13.04.2005 PT 13.09.2005 CZ 13.04.2005 SK 13.04.2005 AT 24.08.2005	(51) B01D 29/15 (84) DK 13.07.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 MC 31.08.2005 TR 13.04.2005	(11) 1 420 951 (84) AT 23.03.2005 CH 23.03.2005 DK 23.06.2005 GR 23.06.2005 PT 07.09.2005 NL 23.03.2005 TR 23.03.2005	(51) B32B 27/36 (84) BE 23.03.2005 ES 04.07.2005 FI 23.03.2005 LI 23.03.2005 DE 24.06.2005 IE 16.05.2005
(11) 1 420 490 (84) BG 27.07.2005 FI 27.04.2005 IE 27.04.2005 SK 27.04.2005	(51) H01R 43/045 (84) SI 27.04.2005 GR 27.07.2005 MC 31.10.2005 TR 27.04.2005	(11) 1 420 876 (84) AT 10.08.2005 BG 10.11.2005 NL 10.08.2005 FI 10.08.2005 GR 10.11.2005	(51) B01J 2/00 (84) SE 10.11.2005 FI 10.08.2005 PT 10.01.2006 NL 10.08.2005 GR 10.11.2005	(11) 1 420 951 (84) BE 31.08.2005 AT 22.08.2005	(51) B60S 3/00 (84) GR 02.05.2005 NL 02.02.2005 DK 31.05.2005 TR 02.02.2005
(11) 1 420 555 (84) AT 21.12.2005 IE 21.12.2005 PT 22.05.2006	(51) H04L 25/02 (84) GR 21.03.2006 NL 21.12.2005 DK 21.03.2006	(11) 1 420 876 (84) AT 10.08.2005 BG 10.11.2005 NL 10.08.2005 FI 10.08.2005 GR 10.11.2005	(51) B01J 2/00 (84) SE 10.11.2005 FI 10.08.2005 PT 10.01.2006 NL 10.08.2005 GR 10.11.2005	(11) 1 420 951 (84) BE 31.08.2005 AT 22.08.2005	(51) B60S 3/00 (84) GR 02.05.2005 NL 02.02.2005 DK 31.05.2005 TR 02.02.2005

(11) 1 420 986	(51) B60T 1/04	(11) 1 421 228	(51) D02G 3/16	(11) 1 421 433	(51) G02F 1/13
(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006	(84) BG 04.08.2005	(84) ES 15.08.2005	(84) BE 06.04.2005	(84) AT 06.04.2005
CH 04.01.2006	LI 04.01.2006	DK 04.08.2005	FI 04.05.2005	BG 06.07.2005	CH 06.04.2005
AT 04.01.2006	NL 04.01.2006	GR 04.08.2005	SE 04.08.2005	LI 06.04.2005	ES 17.07.2005
SE 04.04.2006	PT 05.06.2006	PT 17.10.2005	CZ 04.05.2005	DK 06.07.2005	FI 06.04.2005
DK 04.04.2006		NL 04.05.2005	IE 04.05.2005	NL 06.04.2005	GR 06.07.2005
(11) 1 420 992	(51) B61H 3/00	MC 31.08.2005	SK 04.05.2005	PT 08.09.2005	SE 06.07.2005
(84) BG 16.06.2005	(84) DK 16.06.2005	TR 04.05.2005		CZ 06.04.2005	IE 11.07.2005
FI 16.03.2005	IE 16.03.2005			MC 31.07.2005	SK 06.04.2005
GR 16.06.2005	PT 07.09.2005			TR 06.04.2005	
NL 16.03.2005	MC 31.08.2005				
BE 31.08.2005	TR 16.03.2005				
AT 12.08.2005					
(11) 1 420 994	(51) B62D 1/184	IE 07.12.2005			
(84) SE 10.08.2006	(84) FI 10.05.2006	PT 08.05.2006			
(11) 1 420 998	(51) B62K 5/04	(11) 1 421 247	(51) E05D 15/06	MC 31.08.2005	IE 15.08.2005
(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006	(84) IE 04.01.2006	(84) BG 04.04.2006	TR 23.03.2005	
(11) 1 421 020	(51) B65G 49/05	DK 04.04.2006			
(84) SE 21.03.2006	(84) CH 21.12.2005	(11) 1 421 255	(51) E21B 37/06	(11) 1 421 437	(51) G02F 1/153
LI 21.12.2005	AT 21.12.2005	(84) AT 23.03.2005	(84) BG 23.06.2005	(84) IE 19.01.2005	(84) BG 19.01.2005
ES 01.04.2006	CZ 21.12.2005	CH 23.03.2005	DK 23.06.2005	DK 19.04.2005	ES 30.04.2005
SK 21.12.2005	BE 21.12.2005	FI 23.03.2005	GR 23.06.2005	FI 19.01.2005	GR 19.04.2005
GR 21.03.2006	BG 21.03.2006	PT 07.09.2005	PT 07.09.2005	SE 19.04.2005	SK 19.01.2005
NL 21.12.2005	PT 22.05.2006	LI 23.03.2005	MC 31.08.2005	CZ 19.01.2005	NL 19.01.2005
DE 22.03.2006	DK 21.03.2006	SK 23.03.2005	TR 19.01.2005	BE 31.08.2005	BE 31.08.2005
IE 25.07.2005		IE 25.07.2005			AT 19.08.2005
(11) 1 421 029	(51) C01B 21/082	TR 23.03.2005		(11) 1 421 438	(51) G02F 1/167
(84) BG 27.07.2005	(84) ES 07.08.2005			(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006
FI 27.04.2005	GR 27.07.2005	(11) 1 421 267	(51) F01N 3/023	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006
PT 10.10.2005	CZ 27.04.2005	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(11) 1 421 579	(51) G10L 19/02
MC 31.08.2005	SK 27.04.2005	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006
TR 27.04.2005				FI 05.04.2006	AT 05.04.2006
(11) 1 421 080	(51) C07D 409/14	(11) 1 421 297	(51) F16H 3/72	(11) 1 421 583	(51) G11B 20/00
(84) BG 09.02.2005	(84) DK 09.05.2005	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) BE 18.05.2005	(84) AT 18.05.2005
ES 20.05.2005	FI 09.02.2005	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	BG 18.08.2005	CH 18.05.2005
IE 09.02.2005	GR 09.05.2005			LI 18.05.2005	DK 18.08.2005
SE 09.05.2005	SK 09.02.2005	(11) 1 421 300	(51) F16H 61/00	FI 18.05.2005	GR 18.08.2005
CZ 09.02.2005	NL 09.02.2005	(84) BE 29.06.2005	(84) AT 29.06.2005	SE 18.08.2005	PT 24.10.2005
MC 31.07.2005	BE 31.07.2005	BG 29.09.2005	CH 29.06.2005	CZ 18.05.2005	NL 18.05.2005
TR 09.02.2005	AT 30.07.2005	LI 29.06.2005	GR 29.09.2005	MC 31.08.2005	SK 18.05.2005
DK 29.09.2005		SE 29.09.2005	PT 07.12.2005	TR 18.05.2005	
MC 31.08.2005	SK 29.06.2005	NL 29.06.2005	CZ 29.06.2005		
TR 29.06.2005		DK 29.09.2005	MC 31.08.2005	(11) 1 421 587	(51) G11B 33/12
(11) 1 421 093	(51) C07H 15/00	SE 29.09.2005	IE 22.08.2005	(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006
(84) BE 29.06.2005	(84) AT 29.06.2005	NL 29.06.2005		LI 22.02.2006	AT 22.02.2006
BG 29.09.2005	FI 29.06.2005	DK 29.09.2005	IE 22.08.2005	NL 22.02.2006	SE 22.05.2006
CH 29.06.2005	LI 29.06.2005	SK 29.06.2005		BG 22.05.2006	DK 22.05.2006
GR 29.09.2005	SE 29.09.2005	TR 29.06.2005			
PT 07.12.2005	NL 29.06.2005				
CZ 29.06.2005	DK 29.09.2005				
MC 31.08.2005	SK 29.06.2005				
TR 29.06.2005					
(11) 1 421 122	(51) C08F 4/646	(11) 1 421 303	(51) F16K 1/226	(11) 1 421 600	(51) H01J 49/42
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) BE 08.06.2005	(84) AT 08.06.2005	(84) BE 22.06.2005	(84) AT 22.06.2005
AT 14.06.2006		BG 08.09.2005	CH 08.06.2005	BG 22.09.2005	CH 22.06.2005
(11) 1 421 141	(51) C08L 67/02	LI 08.06.2005	ES 19.09.2005	LI 22.06.2005	FI 22.06.2005
(84) AT 09.03.2005	(84) BE 09.03.2005	FI 08.06.2005	GR 08.09.2005	ES 03.10.2005	GR 22.09.2005
BG 09.06.2005	CH 09.03.2005	SE 08.09.2005	PT 08.11.2005	SE 22.09.2005	PT 29.11.2005
DK 09.06.2005	IE 09.03.2005	CZ 08.06.2005	NL 08.06.2005	NL 22.06.2005	CZ 22.06.2005
GR 09.06.2005	LI 09.03.2005	DK 09.09.2005	DE 09.09.2005	DK 22.09.2005	MC 31.08.2005
PT 07.09.2005	SK 09.03.2005	TR 08.06.2005	TR 08.06.2005	SK 22.06.2005	IE 15.08.2005
CZ 09.03.2005	NL 09.03.2005			TR 22.06.2005	
MC 31.08.2005	IE 08.08.2005				
TR 09.03.2005					
(11) 1 421 145	(51) C09D 5/02	(11) 1 421 306	(51) F16K 5/06	(11) 1 421 646	(51) H01Q 15/00
(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	(84) AT 28.06.2006	(84) BG 19.01.2005	(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005
BG 15.12.2004	CH 15.12.2004			BG 26.01.2005	CH 26.01.2005
CZ 15.12.2004	DK 15.03.2005			DK 26.04.2005	ES 07.05.2005
FI 15.12.2004	GR 15.03.2005			FI 26.01.2005	GR 26.04.2005
LI 15.12.2004	MC 31.08.2005			SK 26.01.2005	SE 26.04.2005
IE 22.07.2005	SK 15.12.2004			NL 26.01.2005	CZ 26.01.2005
MC 31.07.2005	TR 19.01.2005			IE 15.08.2005	MC 31.08.2005
TR 15.12.2004					TR 26.01.2005
(11) 1 421 168	(51) C11D 17/00	(11) 1 421 397	(51) G01R 15/24	(11) 1 421 648	(51) H01Q 17/00
(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006	(84) AT 23.03.2005	(84) BG 19.01.2005	(84) BG 15.12.2004	(84) CZ 15.12.2004
CH 21.12.2005	LI 21.12.2005	BG 23.06.2005	CH 23.03.2005	FI 15.12.2004	SK 15.12.2004
AT 21.12.2005	CZ 21.12.2005	ES 04.07.2005	DK 23.06.2005		
SK 21.12.2005	BE 21.12.2005	FI 23.03.2005	GR 23.06.2005		
GR 21.03.2006	BG 21.03.2006	LI 23.03.2005	PT 07.09.2005		
NL 21.12.2005	PT 22.05.2006	SK 23.03.2005	CZ 23.03.2005		
DK 21.03.2006		NL 23.03.2005	MC 31.08.2005		
		IE 08.08.2005	TR 23.03.2005		
(11) 1 421 168	(51) C11D 17/00	(84) BE 23.03.2005	(11) 1 421 397	(11) 1 421 654	(51) H01S 5/026
(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006	BG 23.06.2005	(84) BE 15.06.2005	(84) BE 15.06.2005	(84) AT 15.06.2005
CH 21.12.2005	LI 21.12.2005	ES 04.07.2005	FI 15.06.2005	FI 15.06.2005	GR 15.09.2005
AT 21.12.2005	CZ 21.12.2005	DK 23.06.2005	SE 15.09.2005	SE 15.09.2005	PT 24.11.2005
SK 21.12.2005	BE 21.12.2005	GR 23.06.2005	PT 07.09.2005	NL 15.06.2005	DK 15.09.2005
GR 21.03.2006	BG 21.03.2006	PT 07.09.2005	CZ 23.03.2005	MC 31.01.2006	IE 23.01.2006
NL 21.12.2005	PT 22.05.2006	MC 31.08.2005	TR 23.03.2005	TR 15.06.2005	
DK 21.03.2006		IE 08.08.2005			

(11) 1 421 674 (84) BE 29.06.2005 BG 29.09.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 CZ 29.06.2005 MC 31.08.2005 IE 02.08.2005	(51) H03B 5/36 (84) AT 29.06.2005 FI 29.06.2005 SE 29.09.2005 NL 29.06.2005 DK 29.09.2005 SK 29.06.2005 TR 29.06.2005	(11) 1 422 091 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) B60J 1/17 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 422 436 (84) NL 26.10.2005 PT 27.03.2006 MC 30.11.2005 AT 26.10.2005 CZ 26.10.2005 GR 26.01.2006 LI 09.11.2005 ES 20.02.2006 AT 09.11.2005	(51) F16F 1/10 (84) FI 26.10.2005 SE 26.01.2006 ES 06.02.2006 DK 26.01.2006 SK 26.10.2005 IE 26.10.2005 TR 26.10.2005
(11) 1 421 815 (84) FI 25.01.2006 LI 25.01.2006 NL 25.01.2006 PT 26.06.2006	(51) H04Q 7/38 (84) CH 25.01.2006 AT 25.01.2006 SE 25.04.2006 DK 25.04.2006	(11) 1 422 092 (84) NL 09.11.2005 SE 09.02.2006 CH 09.11.2005 ES 20.02.2006	(51) B60J 3/02 (84) FI 09.11.2005 MC 30.11.2005 LI 09.11.2005 AT 09.11.2005	(11) 1 422 465 (84) NL 02.11.2005 SE 02.02.2006 CH 02.11.2005 AT 02.11.2005 CZ 02.11.2005	(51) F16L 47/00 (84) FI 02.11.2005 MC 30.11.2005 LI 02.11.2005 DK 02.02.2006 SK 02.11.2005
(11) 1 421 819 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) H04Q 7/38 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 422 103 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) B60N 2/02 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 422 465 (84) NL 02.11.2005 SE 02.02.2006 CH 02.11.2005 AT 02.11.2005 CZ 02.11.2005	(51) G11B 20/00 (84) AT 14.06.2006
(11) 1 421 820 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) H04Q 11/00 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 422 141 (84) AT 31.08.2005 SE 30.11.2005 FI 31.08.2005	(51) B65B 7/20 (84) BG 30.11.2005 SI 31.08.2005 CH 31.08.2005	(11) 1 422 709 (84) SE 14.09.2006	(51) H01R 43/01 (84) AT 14.06.2006
(11) 1 421 826 (84) NL 16.11.2005 SE 16.02.2006 DK 16.02.2006 SK 16.11.2005 IE 16.11.2005 PT 17.04.2006 DE 17.02.2006	(51) H05B 7/00 (84) FI 16.11.2005 NL 16.11.2005 AT 16.11.2005 CZ 16.11.2005 GR 16.02.2006 BG 16.02.2006 ES 27.02.2006	(11) 1 422 141 (84) NL 31.08.2005 DK 30.11.2005 MC 30.11.2005 TR 31.08.2005	(51) B65B 7/20 (84) BG 30.11.2005 SI 31.08.2005 CH 31.08.2005	(11) 1 422 793 (84) FI 08.02.2006 PT 22.02.2006 SK 31.08.2005 IE 11.11.2005	(51) H01R 43/01 (84) CH 08.02.2006 AT 08.02.2006 SE 08.05.2006 BG 08.05.2006
(11) 1 421 847 (84) AT 31.08.2005 SE 30.11.2005 FI 31.08.2005 CH 31.08.2005 LI 31.08.2005 GR 30.11.2005 BE 31.08.2005 CZ 31.08.2005 SK 31.08.2005 IE 21.11.2005	(51) A01K 89/027 (84) BG 30.11.2005 SI 31.08.2005 CH 31.08.2005 ES 12.12.2005 NL 31.08.2005 SE 15.05.2006 PT 22.02.2006 BG 15.05.2006	(11) 1 422 149 (84) ES 12.05.2006 NL 01.02.2006 IE 01.02.2006 DK 01.05.2006	(51) B65D 5/50 (84) FI 01.02.2006 SE 01.05.2006 BG 01.05.2006	(11) 1 422 808 (84) ES 02.06.2006 SI 22.02.2006 LI 22.02.2006 NL 22.02.2006 BG 22.05.2006	(51) H02K 3/52 (84) FI 22.02.2006 CH 22.02.2006 AT 22.02.2006 SE 22.05.2006 DK 22.05.2006
(11) 1 421 876 (84) ES 06.05.2006 NL 25.01.2006 IE 25.01.2006 PT 26.06.2006 BG 25.04.2006 DK 25.04.2006	(51) A47B 88/00 (84) FI 25.01.2006 SE 25.04.2006 DK 15.05.2006	(11) 1 422 165 (84) ES 26.05.2006 SI 15.02.2006 SE 15.05.2006 BG 15.05.2006	(51) B65D 81/38 (84) FI 15.02.2006 NL 15.02.2006 IE 15.02.2006 DK 15.05.2006	(11) 1 422 825 (84) ES 12.05.2006 CH 01.02.2006 AT 01.02.2006 SE 01.05.2006 DK 01.05.2006	(51) H03L 7/14 (84) FI 01.02.2006 LI 01.02.2006 NL 01.02.2006 BG 01.05.2006
(11) 1 421 878 (84) FI 15.02.2006 NL 15.02.2006 BG 15.05.2006	(51) A47C 27/14 (84) SI 15.02.2006 IE 15.02.2006 DK 15.05.2006	(11) 1 422 232 (84) BE 09.03.2005 CH 09.03.2005 FI 09.03.2005	(51) C07F 9/40 (84) BG 09.06.2005 DK 09.06.2005 GR 09.06.2005	(11) 1 422 938 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) H04N 5/74 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006
(11) 1 421 883 (84) FI 22.02.2006 CH 22.02.2006 AT 22.02.2006 SE 22.05.2006 DK 22.05.2006	(51) A47G 25/48 (84) SI 22.02.2006 CH 22.02.2006 LI 22.02.2006 NL 22.02.2006 MC 31.07.2005 BG 22.05.2006	(11) 1 422 188 (84) FI 15.02.2006 SE 15.05.2006 BG 15.05.2006	(51) B66C 23/84 (84) SI 15.02.2006 IE 15.02.2006 DK 15.05.2006	(11) 1 422 869 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) H04L 12/24 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 421 886 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) A47J 45/02 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 422 270 (84) FI 28.12.2005 CZ 28.12.2005 GR 28.03.2006 NL 28.12.2005 SI 28.12.2005	(51) C09D 7/00 (84) SE 28.03.2006 SK 28.12.2005 BG 28.03.2006 PT 29.05.2006 DK 28.03.2006	(11) 1 422 954 (84) SI 03.05.2006 AT 03.05.2006	(51) H04Q 7/22 (84) FI 03.05.2006
(11) 1 421 995 (84) BG 08.09.2005 FI 08.06.2005 PT 08.11.2005 MC 31.10.2005 TR 08.06.2005	(51) B03B 9/06 (84) SI 08.06.2005 GR 08.09.2005 CZ 08.06.2005 SK 08.06.2005	(11) 1 422 271 (84) SI 26.04.2006 ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(51) C09D 7/12 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(11) 1 422 988 (84) BG 30.06.2005 DK 30.06.2005 GR 30.06.2005 SK 30.03.2005 IE 30.03.2005 TR 30.03.2005	(51) A01B 45/02 (84) ES 11.07.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 CZ 30.03.2005 MC 31.08.2005
(11) 1 421 997 (84) NL 19.10.2005 PT 20.03.2006 CH 19.10.2005 ES 30.01.2006 DK 19.01.2006 SK 19.10.2005 GR 19.01.2006 DE 20.01.2006	(51) B05B 7/26 (84) FI 19.10.2005 SE 19.01.2006 LI 19.10.2005 AT 19.10.2005 CZ 19.10.2005 BE 19.10.2005 BG 19.01.2006	(11) 1 422 289 (84) SI 05.04.2006 FI 05.04.2006	(51) C12G 1/032 (84) SE 05.07.2006	(11) 1 423 040 (84) ES 04.09.2006	(51) A47L 9/14 (84) FI 24.05.2006
(11) 1 422 088 (84) SI 05.04.2006 FI 05.04.2006	(51) B60H 1/34 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 422 289 (84) IE 26.01.2005 DK 26.04.2005 FI 26.01.2005	(51) C23C 18/16 (84) BG 26.01.2005 ES 07.05.2005 GB 26.01.2005	(11) 1 423 061 (84) BG 27.07.2005 FI 27.04.2005 SE 27.07.2005	(51) A61F 5/01 (84) DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005
		(11) 1 422 278 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) C09J 7/02 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 423 061 (84) BG 27.07.2005 FI 27.04.2005 SE 27.07.2005	
		(11) 1 422 278 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) C09J 7/02 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 423 061 (84) BG 27.07.2005 FI 27.04.2005 SE 27.07.2005	

(11) 1 423 072 (84) ES 15.04.2006 CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 BG 04.04.2006	(51) A61F 13/26 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 NL 04.01.2006 PT 05.06.2006 DK 04.04.2006	(11) 1 423 298 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) B60Q 1/48 (84) ES 18.09.2006	(11) 1 423 453 (84) BG 22.12.2004 DK 22.03.2005 GR 22.03.2005 SK 22.12.2004 TR 22.12.2004	(51) C08G 65/20 (84) CZ 22.12.2004 FI 22.12.2004 IE 22.12.2004 MC 31.08.2005
(11) 1 423 147 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) A61K 47/10 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 423 305 (84) AT 16.02.2005 BG 16.02.2005 DK 16.05.2005 NL 16.02.2005 GR 16.05.2005 PT 04.08.2005	(51) B62D 33/06 (84) BE 16.02.2005 CH 16.02.2005 ES 27.05.2005 FI 16.02.2005 LI 16.02.2005 SE 16.05.2005 CZ 16.02.2005 BE 21.12.2005 BG 21.03.2006 PT 22.05.2006	(11) 1 423 468 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 ES 01.04.2006 CZ 21.12.2005 SK 21.12.2005 GR 21.03.2006 NL 21.12.2005 DK 21.03.2006	(51) C08K 5/31 (84) SE 21.03.2006 LI 21.12.2005 ES 01.04.2006 CZ 21.12.2005 SK 21.12.2005 GR 21.03.2006 NL 21.12.2005 DK 21.03.2006
(11) 1 423 177 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(51) B01D 29/00 (84) FI 05.04.2006	(11) 1 423 308 (84) SE 14.09.2006	(51) B65D 6/16 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 423 469 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) C08K 5/315 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006
(11) 1 423 182 (84) BG 13.07.2005 CZ 13.04.2005 SK 13.04.2005	(51) B01F 3/04 (84) GR 13.07.2005 MC 31.08.2005 TR 13.04.2005	(11) 1 423 341 (84) BG 29.12.2004 CZ 28.12.2005 BE 28.12.2005 GR 28.03.2006 PT 29.05.2006	(51) C03B 9/13 (84) NL 29.12.2004 DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 GR 29.03.2005 SK 29.12.2004 MC 31.08.2005 TR 29.12.2004	(11) 1 423 471 (84) BE 20.04.2005 BG 20.07.2005 LI 20.04.2005 DK 20.07.2005 NL 20.04.2005 PT 20.09.2005 CZ 20.04.2005 SK 20.04.2005 TR 20.04.2005	(51) C08K 7/22 (84) AT 20.04.2005 CH 20.04.2005 ES 31.07.2005 FI 20.04.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005 MC 31.08.2005 IE 22.08.2005
(11) 1 423 192 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) B01J 23/00 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 423 342 (84) ES 04.09.2006	(51) C03B 9/40 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 423 496 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 SK 28.12.2005 GR 28.03.2006 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 PT 29.05.2006	(51) C11D 7/50 (84) SE 28.03.2006 CZ 28.12.2005 BE 28.12.2005 BG 28.03.2006 LI 28.12.2005
(11) 1 423 197 (84) BG 02.06.2005 DK 02.06.2005 IE 02.03.2005 PT 07.09.2005 CZ 02.03.2005 TR 02.03.2005	(51) B01J 45/00 (84) AT 02.03.2005 NL 02.03.2005 GR 02.06.2005 SK 02.03.2005 MC 31.08.2005	(11) 1 423 346 (84) FI 22.02.2006 SE 22.05.2006 BG 22.05.2006	(51) C04B 38/00 (84) NL 22.02.2006 IE 22.02.2006 DK 22.05.2006	(11) 1 423 496 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 SK 28.12.2005 GR 28.03.2006 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 PT 29.05.2006	(51) C11D 7/50 (84) SE 28.03.2006 CZ 28.12.2005 BE 28.12.2005 BG 28.03.2006 LI 28.12.2005
(11) 1 423 212 (84) BG 09.02.2005 IE 09.02.2005 SK 09.02.2005 TR 09.02.2005	(51) B21B 27/10 (84) DK 09.05.2005 GR 09.05.2005 MC 31.08.2005	(11) 1 423 363 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006	(51) C07D 207/32 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 423 496 (84) AT 05.01.2005 BG 05.01.2005 CH 05.01.2005 DK 05.04.2005 FI 05.01.2005 GR 05.04.2005 SE 05.04.2005 CZ 05.01.2005 MC 31.08.2005 IE 29.08.2005	(51) C25C 3/06 (84) BE 05.01.2005 CH 05.01.2005 FI 05.01.2005 GR 05.04.2005 SE 05.04.2005 SK 05.01.2005 MC 31.08.2005 TR 05.01.2005
(11) 1 423 213 (84) IE 19.01.2005 DK 19.04.2005 FI 19.01.2005 SK 19.01.2005 NL 19.01.2005 FR 19.01.2005 TR 19.01.2005	(51) B21B 39/16 (84) BG 19.01.2005 ES 30.04.2005 GR 19.04.2005 CZ 19.01.2005 MC 31.08.2005 BE 31.08.2005	(11) 1 423 367 (84) BE 27.04.2005 BG 27.07.2005 LI 27.04.2005 DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005 NL 27.04.2005 SK 27.04.2005 TR 27.04.2005	(51) C07D 211/90 (84) AT 27.04.2005 CH 27.04.2005 ES 07.08.2005 FI 27.04.2005 SE 27.07.2005 CZ 27.04.2005 MC 31.08.2005 DE 28.07.2005	(11) 1 423 555 (84) AT 05.01.2005 BG 05.01.2005 CH 05.01.2005 DK 05.04.2005 FI 05.01.2005 GR 05.04.2005 SE 05.04.2005 CZ 05.01.2005 IE 29.08.2005	(51) C25C 3/08 (84) BE 22.12.2004 CH 22.12.2004 DK 22.03.2005 FI 22.12.2004 GR 22.03.2005 LI 22.12.2004 MC 31.08.2005 TR 22.12.2004
(11) 1 423 214 (84) BG 27.10.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005 SK 27.07.2005	(51) B21B 45/02 (84) PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 MC 31.08.2005 TR 27.07.2005	(11) 1 423 397 (84) FI 25.01.2006 LI 25.01.2006 NL 25.01.2006 PT 26.06.2006 DK 25.04.2006	(51) C07F 9/38 (84) CH 25.01.2006 AT 25.01.2006 SE 25.04.2006 BG 25.04.2006	(11) 1 423 556 (84) AT 22.12.2004 BG 22.12.2004 CZ 22.12.2004 ES 02.04.2005 GR 22.03.2005 SK 22.12.2004 MC 31.08.2005 IE 29.08.2005	(51) C25C 3/08 (84) BE 22.12.2004 CH 22.12.2004 DK 22.03.2005 FI 22.12.2004 GR 22.03.2005 LI 22.12.2004 MC 31.08.2005 TR 22.12.2004
(11) 1 423 222 (84) FI 15.02.2006 SE 15.05.2006 BG 15.05.2006	(51) B22F 3/11 (84) NL 15.02.2006 IE 15.02.2006 DK 15.05.2006	(11) 1 423 418 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) C07K 14/16 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 423 557 (84) AT 22.12.2004 NL 22.12.2004 DK 22.03.2005 FI 22.12.2004 GR 22.03.2005 IE 22.12.2004	(51) C25D 3/48 (84) BG 22.12.2004 CZ 22.12.2004 ES 02.04.2005 GB 22.12.2004 IE 22.12.2004
(11) 1 423 245 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) B29B 7/84 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 423 436 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) C08B 37/10 (84) ES 23.07.2006	(11) 1 423 558 (84) AT 03.05.2006	(51) C30B 25/12
(11) 1 423 261 (84) SE 21.09.2006	(51) B30B 15/06 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 423 440 (84) BG 23.06.2005 DK 23.06.2005 IE 23.03.2005 PT 07.09.2005 CZ 23.03.2005 TR 23.03.2005	(51) C08F 8/00 (84) ES 04.07.2005 FI 23.03.2005 GR 23.06.2005 SK 23.03.2005 MC 31.08.2005 AT 12.08.2005	(11) 1 423 569 (84) DE 27.01.2006	(51) D06P 1/22
(11) 1 423 272 (84) BG 29.12.2004 CZ 29.12.2004 FI 29.12.2004 IE 29.12.2004 MC 31.08.2005	(51) B32B 17/10 (84) NL 29.12.2004 DK 29.03.2005 GR 29.03.2005 SK 29.12.2004	(11) 1 423 450 (84) BE 22.06.2005 BG 22.09.2005 LI 22.06.2005 GR 22.09.2005 SE 22.09.2005 CZ 22.06.2005	(51) C08G 63/54 (84) AT 22.06.2005 CH 22.06.2005 FI 22.06.2005 GR 22.06.2005 SK 07.12.2005 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006	(11) 1 423 573 (84) FI 07.12.2005 AT 07.12.2005 SK 07.12.2005 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006	(51) E03D 1/01 (84) SE 07.03.2006 CZ 07.12.2005 BE 07.12.2005 BG 07.03.2006
(11) 1 423 287 (84) AT 25.05.2005 FI 25.05.2005 SE 25.08.2005 NL 25.05.2005 BE 30.06.2005 TR 25.05.2005	(51) B60G 21/055 (84) DK 25.08.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 IE 25.05.2005 MC 30.06.2005	(11) 1 423 450 (84) BE 22.06.2005 BG 22.09.2005 LI 22.06.2005 GR 22.09.2005 SE 22.09.2005 CZ 22.06.2005	(51) C08G 63/54 (84) AT 22.06.2005 CH 22.06.2005 FI 22.06.2005 GR 22.06.2005 SK 07.12.2005 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006	(11) 1 423 574 (84) BG 30.06.2005 SK 30.03.2005 MC 30.09.2005 AT 03.09.2005	(51) E04B 1/92 (84) GR 30.06.2005 IE 30.03.2005 TR 30.03.2005

(11) 1 423 579 (84) IE 04.01.2006 DK 04.04.2006	(51) E05D 15/06 (84) BG 04.04.2006	(11) 1 423 746 (84) BG 15.09.2005 FI 15.06.2005 GR 15.09.2005	(51) G02B 21/00 (84) GB 15.06.2005 ES 26.09.2005 SE 15.09.2005	(11) 1 424 027 (84) FI 25.01.2006 SE 25.04.2006 PT 26.06.2006 SI 25.01.2006	(51) A47B 88/04 (84) NL 25.01.2006 IE 25.01.2006 BG 25.04.2006
(11) 1 423 618 (84) BG 08.09.2005 FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 CZ 08.06.2005 IE 08.06.2005 MC 30.09.2005 BE 30.09.2005 AT 09.09.2005	(51) F16B 13/14 (84) ES 19.09.2005 GR 08.09.2005 PT 08.11.2005 NL 08.06.2005 SK 08.06.2005 TR 08.06.2005	PT 24.11.2005 NL 15.06.2005 DK 15.09.2005 SK 15.06.2005 TR 15.06.2005	MC 30.09.2005 BE 30.09.2005 AT 04.09.2005	(11) 1 424 029 (84) SI 05.10.2005 PT 06.03.2006 MC 30.11.2005 CZ 05.10.2005 GR 05.01.2006 BG 05.01.2006	(51) A47C 1/03 (84) FI 05.10.2005 SE 05.01.2006 DK 05.01.2006 SK 05.10.2005 IE 05.10.2005 TR 05.10.2005
(11) 1 423 622 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) F16D 25/10 (84) ES 16.07.2006	(11) 1 423 762 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) G05D 23/19 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 424 030 (84) FI 18.01.2006 IE 18.01.2006 BG 18.04.2006	(51) A47C 1/03 (84) SE 18.04.2006 PT 19.06.2006 SI 18.01.2006
(11) 1 423 626 (84) AT 08.12.2004 BG 08.12.2004 CH 08.12.2004 DK 08.03.2005 GR 08.03.2005 SK 08.12.2004 TR 08.12.2004	(51) F16D 59/02 (84) BE 08.12.2004 NL 08.12.2004 CZ 08.12.2004 FI 08.12.2004 GR 08.12.2004 SK 08.12.2004 TR 08.12.2004	(11) 1 423 764 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) G06F 1/00 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 424 036 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) A61B 1/05 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 423 627 (84) FI 04.01.2006 NL 04.01.2006 IE 04.01.2006 BG 04.04.2006	(51) F16D 65/20 (84) AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 PT 05.06.2006 DK 04.04.2006	BE 31.08.2005	TR 15.12.2004	(11) 1 424 041 (84) BG 03.11.2005 FI 03.08.2005 NL 03.08.2005 IE 03.08.2005 CZ 03.08.2005 DK 03.11.2005	(51) A61B 17/132 (84) SE 03.11.2005 ES 14.11.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006
(11) 1 423 635 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 SK 28.12.2005 GR 28.03.2006 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) F16L 21/035 (84) SE 28.03.2006 CZ 28.12.2005 BE 28.12.2005 BG 28.03.2006 CH 28.12.2005 LI 28.12.2005 PT 29.05.2006	GR 02.05.2005 SK 02.02.2005 NL 02.02.2005 MC 30.09.2005 TR 02.02.2005	(11) 1 423 835 (84) AT 02.02.2005 BG 02.02.2005 DK 02.05.2005	(11) 1 424 059 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) A61Q 1/00 (84) FI 07.06.2006
(11) 1 423 636 (84) ES 22.04.2006 AT 11.01.2006 SE 11.04.2006 DK 11.04.2006	(51) F16L 37/084 (84) FI 11.01.2006 NL 11.01.2006 IE 11.01.2006	(11) 1 423 847 (84) BG 02.02.2005 SK 02.02.2005 TR 02.02.2005	(51) G10L 21/02 (84) GR 02.05.2005 CZ 02.02.2005	(11) 1 424 097 (84) SE 21.09.2006	(51) A61N 1/36 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 423 689 (84) FI 28.12.2005 CZ 28.12.2005 GR 28.03.2006 BG 28.03.2006 PT 29.05.2006	(51) G01N 29/22 (84) SE 28.03.2006 SK 28.12.2005 IE 28.12.2005 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(11) 1 423 869 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) H01L 21/316 (84) ES 11.09.2006	(11) 1 424 155 (84) FI 24.05.2006	(51) B23D 49/16
(11) 1 423 717 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 SK 07.12.2005 IE 07.12.2005 PT 08.05.2006	(51) G01R 31/00 (84) FI 07.12.2005 CZ 07.12.2005 GR 07.03.2006 BG 07.03.2006 DK 07.03.2006	(11) 1 423 921 (84) AT 13.07.2005 SE 13.10.2005 NL 13.07.2005 GR 13.10.2005 CZ 13.07.2005	(51) H04B 1/707 (84) BG 13.10.2005 FI 13.07.2005 PT 19.12.2005 IE 13.07.2005 DK 13.10.2005	(11) 1 424 157 (84) FI 01.02.2006 IE 01.02.2006	(51) B23K 11/00 (84) NL 01.02.2006 DK 01.05.2006
(11) 1 423 718 (84) AT 29.12.2004 BG 29.12.2004 NL 29.12.2004 DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 LI 29.12.2004 MC 31.08.2005 IE 08.08.2005	(51) G01R 31/00 (84) BE 29.12.2004 CH 29.12.2004 CZ 29.12.2004 ES 09.04.2005 AT 12.04.2006	(11) 1 423 946 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006	(51) H04L 12/56 (84) ES 23.07.2006	(11) 1 424 186 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) B29C 47/04 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006
(11) 1 423 737 (84) AT 26.04.2006	(51) G02B 1/11 (84) ES 02.06.2006	(11) 1 423 963 (84) ES 02.06.2006	(51) H04L 29/06 (84) FI 22.02.2006 LI 22.02.2006 SE 22.05.2006 DK 22.05.2006	(11) 1 424 246 (84) SI 12.10.2005 FI 12.10.2005 SE 12.01.2006 ES 23.01.2006 CZ 12.10.2005	(51) B60R 21/26 (84) NL 12.10.2005 PT 13.03.2006
(11) 1 423 742 (84) BE 08.06.2005 BG 08.09.2005 LI 08.06.2005 FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 NL 08.06.2005 CZ 08.06.2005 MC 31.07.2005 DE 01.02.2006	(51) G02B 6/44 (84) AT 08.06.2005 CH 08.06.2005 ES 19.09.2005 GR 08.09.2005 PT 08.11.2005 IE 11.07.2005 DK 08.09.2005 SK 08.06.2005 TR 08.06.2005	(11) 1 424 001 (84) SE 21.09.2006	(51) A01F 15/10 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 424 258 (84) BE 28.02.2005 NL 17.11.2004 DK 17.02.2005 FI 17.11.2004 GR 17.02.2005 SI 17.11.2004	(51) B61B 12/00 (84) BG 17.11.2004 CZ 17.11.2004 MC 28.02.2005 GB 17.11.2004 IE 17.11.2004 SK 17.11.2004
(11) 1 423 746 (84) AT 26.04.2006	(51) G02B 1/11 (84) ES 02.06.2006	(11) 1 423 963 (84) ES 02.06.2006	(51) H04L 29/06 (84) FI 22.02.2006 LI 22.02.2006 SE 22.05.2006 DK 22.05.2006	(11) 1 424 258 (84) BE 28.02.2005 NL 17.11.2004 DK 17.02.2005 FI 17.11.2004 GR 17.02.2005 SI 17.11.2004	(51) B61B 12/00 (84) BG 17.11.2004 CZ 17.11.2004 MC 28.02.2005 GB 17.11.2004 IE 17.11.2004 SK 17.11.2004
(11) 1 423 747 (84) AT 26.04.2006	(51) G02B 6/44 (84) AT 08.06.2005 CH 08.06.2005 ES 19.09.2005 GR 08.09.2005 PT 08.11.2005 IE 11.07.2005 DK 08.09.2005 SK 08.06.2005 TR 08.06.2005	(11) 1 424 013 (84) SI 19.04.2006 ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(51) A23L 1/30 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(11) 1 424 268 (84) FI 24.05.2006	(51) B62D 65/00 (84) AT 24.05.2006

(11) 1 424 282 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) B64D 13/06 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 424 668 (84) BG 03.11.2005 FI 03.08.2005 IE 03.08.2005	(51) G08G 1/16 (84) SI 03.08.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006	(11) 1 424 982 (84) BG 19.01.2005 ES 30.04.2005 IE 19.01.2005	(51) A61F 13/537 (84) DK 19.04.2005 FI 19.01.2005
(11) 1 424 286 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) B65B 57/10 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) CZ 03.08.2005 SK 03.08.2005 TR 03.08.2005	(51) DK 03.11.2005 MC 31.10.2005	(11) SK 19.01.2005 MC 31.07.2005 TR 19.01.2005	(51) NL 19.01.2005 BE 31.07.2005 AT 25.07.2005
(11) 1 424 288 (84) FI 18.01.2006 LI 18.01.2006 NL 18.01.2006 BG 18.04.2006 DK 18.04.2006	(51) B65D 19/06 (84) CH 18.01.2006 AT 18.01.2006 SE 18.04.2006 SI 18.01.2006	(11) 1 424 681 (84) BG 06.07.2005 DK 06.07.2005 NL 06.04.2005 PT 08.09.2005 IE 06.04.2005 BE 30.09.2005	(51) G10D 9/04 (84) ES 17.07.2005 FI 06.04.2005 GR 06.07.2005 SE 06.07.2005 MC 30.09.2005 TR 06.04.2005	(11) 1 424 984 (84) BG 03.11.2005 CZ 03.08.2005 SK 03.08.2005	(51) A61J 1/06 (84) GR 03.11.2005 MC 31.08.2005 TR 03.08.2005
(11) 1 424 292 (84) SI 12.04.2006 FI 12.04.2006	(51) B65D 47/20 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 424 708 (84) FI 28.12.2005 SK 28.12.2005 IE 28.12.2005	(51) H01G 9/06 (84) CZ 28.12.2005 GR 28.03.2006 BG 28.03.2006 SI 28.12.2005	(11) 1 424 987 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006	(51) A61K 8/02 (84) FI 12.04.2006
(11) 1 424 319 (84) BG 06.10.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 CZ 06.07.2005 SK 06.07.2005 TR 06.07.2005	(51) C07C 31/18 (84) SE 06.10.2005 DK 28.03.2006	(11) 1 424 710 (84) PT 29.05.2006 DK 28.03.2006	(51) H01H 25/04 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 424 993 (84) NL 23.11.2005 SE 23.02.2006 AT 23.11.2005 CZ 23.11.2005 GR 23.02.2006 BG 23.02.2006 DE 24.02.2006	(51) A61K 7/48 (84) FI 23.11.2005 ES 06.03.2006 DK 23.02.2006 SK 23.11.2005 IE 23.11.2005 PT 24.04.2006
(11) 1 424 374 (84) BE 20.04.2005 BG 20.07.2005 CH 20.04.2005 ES 31.07.2005 FI 20.04.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005 MC 30.11.2005 IE 28.11.2005	(51) C09D 11/00 (84) AT 20.04.2005 SI 20.04.2005 LI 20.04.2005 DK 20.07.2005 NL 20.04.2005 PT 20.09.2005 CZ 20.04.2005 SK 20.04.2005 TR 20.04.2005	(11) 1 424 825 (84) FI 21.12.2005 ES 01.04.2006 SK 21.12.2005 BG 21.03.2006 DK 21.03.2006	(51) H04L 29/06 (84) SE 21.03.2006 CZ 21.12.2005 GR 21.03.2006 PT 22.05.2006	(11) 1 425 094 (84) BE 04.05.2005 BG 04.08.2005 LI 04.05.2005 FI 04.05.2005 SE 04.08.2005 CZ 04.05.2005 IE 18.07.2005 SK 04.05.2005 TR 04.05.2005	(51) B01J 20/26 (84) AT 04.05.2005 CH 04.05.2005 DK 04.08.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 NL 04.05.2005 MC 31.07.2005 DE 05.08.2005
(11) 1 424 384 (84) BG 08.09.2005 FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 NL 08.06.2005 MC 31.10.2005 TR 08.06.2005	(51) C12C 1/16 (84) SI 08.06.2005 GR 08.09.2005 PT 08.11.2005 GB 27.07.2005	(11) 1 424 893 (84) SE 19.07.2006	(51) A01N 37/52 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 425 107 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) B05C 17/10 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006
(11) 1 424 385 (84) IE 09.03.2005 DK 09.06.2005 GR 09.06.2005 SI 09.03.2005 CZ 09.03.2005 MC 30.11.2005	(51) C12C 3/10 (84) BG 09.06.2005 FI 09.03.2005 PT 07.09.2005 SK 09.03.2005 TR 09.03.2005	(11) 1 424 913 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 LI 07.12.2005 CZ 07.12.2005 BE 07.12.2005 BG 07.03.2006 DK 07.03.2006	(51) A41D 13/05 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 SK 07.12.2005 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006	(11) 1 425 117 (84) BE 02.02.2005 CH 02.02.2005 ES 13.05.2005 GR 02.05.2005 SE 02.05.2005 CZ 02.02.2005 MC 30.09.2005 TR 02.02.2005	(51) B21B 31/08 (84) BG 02.02.2005 DK 02.05.2005 FI 02.02.2005 LI 02.02.2005 SK 02.02.2005 NL 02.02.2005 IE 02.09.2005
(11) 1 424 442 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) D21H 21/16 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 424 920 (84) ES 19.05.2006 NL 08.02.2006 IE 08.02.2006	(51) A47B 25/00 (84) FI 08.02.2006 SE 08.05.2006 DK 08.05.2006	(11) 1 425 118 (84) BG 02.06.2005 CH 02.03.2005 NL 02.03.2005 GR 02.06.2005 PT 07.09.2005 SK 02.03.2005	(51) B21B 31/32 (84) BE 02.03.2005 DK 02.06.2005 FI 02.03.2005 LI 02.03.2005 MC 30.09.2005 TR 02.03.2005
(11) 1 424 519 (84) SE 14.09.2006	(51) F16K 31/04 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 424 921 (84) BE 06.04.2005 BG 06.07.2005 LI 06.04.2005 DK 06.07.2005	(51) A47C 20/04 (84) AT 06.04.2005 CH 06.04.2005 ES 17.07.2005 FI 06.04.2005 GR 06.07.2005 SE 06.07.2005	(11) 1 425 119 (84) BG 16.02.2005 NL 16.02.2005 IE 16.02.2005 PT 04.08.2005 SK 16.02.2005 BE 30.09.2005	(51) B21B 39/16 (84) DK 16.05.2005 FI 16.02.2005 GR 16.05.2005 SE 16.05.2005 MC 30.09.2005 TR 16.02.2005
(11) 1 424 520 (84) FI 25.01.2006 SE 25.04.2006 PT 26.06.2006 SI 25.01.2006	(51) F16L 3/26 (84) NL 25.01.2006 PT 08.09.2005 BG 25.04.2006 SK 06.04.2005 TR 06.04.2005	(11) 1 424 920 (84) NL 06.04.2005 PT 08.09.2005 BG 25.04.2006 SK 06.04.2005 TR 06.04.2005	(51) A47B 25/00 (84) FI 08.02.2006 SE 08.05.2006 DK 08.05.2006	(11) 1 425 119 (84) BG 16.02.2005 NL 16.02.2005 IE 16.02.2005 PT 04.08.2005 SK 16.02.2005 BE 30.09.2005	(51) B21B 39/16 (84) DK 16.05.2005 FI 16.02.2005 GR 16.05.2005 SE 16.05.2005 MC 30.09.2005 TR 16.02.2005
(11) 1 424 564 (84) BG 17.11.2005 SE 17.11.2005 CH 17.08.2005 ES 28.11.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 DK 17.11.2005 MC 30.11.2005 IE 28.11.2005	(51) G01R 31/28 (84) AT 17.08.2005 FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 NL 17.08.2005 IE 17.11.2004 BE 17.08.2005 CZ 17.08.2005 DE 18.11.2005 TR 17.08.2005	(11) 1 424 937 (84) BG 17.11.2004 CZ 17.11.2004 FI 17.11.2004 IE 17.11.2004 SK 17.11.2004 TR 17.11.2004	(51) A61B 5/07 (84) NL 17.11.2004 DK 17.02.2005 GR 17.02.2005	(11) 1 425 121 (84) FI 19.04.2006	(51) B22C 1/00
(11) 1 424 587 (84) SE 14.09.2006	(51) G02C 5/22 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 424 976 (84) AT 17.08.2005 LI 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006	(51) A61F 13/15 (84) CH 17.08.2005 ES 28.11.2005 BE 17.08.2005 TR 17.08.2005	(11) 1 425 123 (84) BG 20.10.2005 FI 20.07.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 DK 20.10.2005 MC 30.09.2005 TR 20.07.2005	(51) B22D 17/14 (84) SE 20.10.2005 ES 31.10.2005 GR 20.10.2005 CZ 20.07.2005 SK 20.07.2005 GB 20.07.2005

(11) 1 425 142 (84) SE 13.10.2005 FI 13.07.2005 NL 13.07.2005 GR 13.10.2005 DK 13.10.2005 SK 13.07.2005 TR 13.07.2005	(51) B26D 7/20 (84) BG 13.10.2005 ES 24.10.2005 PT 19.12.2005 IE 13.07.2005 MC 31.07.2005 BE 31.07.2005	(11) 1 425 235 (84) AT 26.01.2005 BG 26.01.2005 DK 26.04.2005 FI 26.01.2005 SE 26.04.2005 CZ 26.01.2005 MC 30.09.2005	(51) B65D 83/16 (84) BE 26.01.2005 CH 26.01.2005 ES 07.05.2005 FI 26.01.2005 LI 26.01.2005 SK 26.01.2005 NL 26.01.2005 IE 13.09.2005	(11) 1 425 352 (84) AT 12.01.2005 BG 12.01.2005 DK 12.04.2005 LI 12.01.2005 SK 12.01.2005 NL 12.01.2005 IE 06.09.2005	(51) C09C 3/10 (84) BE 12.01.2005 CH 12.01.2005 FI 12.01.2005 SE 12.04.2005 CZ 12.01.2005 MC 30.09.2005 TR 12.01.2005
(11) 1 425 143 (84) BG 16.06.2005 GB 16.03.2005 GR 16.06.2005 SK 16.03.2005 MC 31.07.2005 AT 03.07.2005	(51) B26F 1/24 (84) FI 16.03.2005 IE 16.03.2005 PT 07.09.2005 NL 16.03.2005 BE 31.07.2005	(11) 1 425 248 (84) IE 02.02.2005 DK 02.05.2005 GB 02.02.2005 SE 02.05.2005 CZ 02.02.2005	(51) C03B 33/033 (84) BG 02.02.2005 FI 02.02.2005 GR 02.05.2005 SK 02.02.2005 MC 31.07.2005	(11) 1 425 370 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 LI 07.12.2005 CZ 07.12.2005 BE 07.12.2005 BG 07.03.2006	(51) C11D 3/00 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 SK 07.12.2005 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006
(11) 1 425 157 (84) AT 09.03.2005 BG 09.06.2005 DK 09.06.2005 GR 09.06.2005 PT 07.09.2005 CZ 09.03.2005 MC 30.09.2005 TR 09.03.2005	(51) B29C 71/00 (84) BE 09.03.2005 CH 09.03.2005 FI 09.03.2005 LI 09.03.2005 SK 09.03.2005 NL 09.03.2005 IE 06.09.2005	(11) 1 425 249 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) C03B 37/018 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 425 372 (84) AT 06.07.2005 SE 06.10.2005 CH 06.07.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 DK 06.10.2005 SK 06.07.2005 TR 06.07.2005	(51) C11D 3/00 (84) BG 06.10.2005 FI 06.07.2005 LI 06.07.2005 GR 06.10.2005 CZ 06.07.2005 MC 31.08.2005 IE 30.08.2005
(11) 1 425 191 (84) BE 15.06.2005 AT 15.06.2005 LI 15.06.2005 ES 26.09.2005 SE 15.09.2005 CZ 15.06.2005 DK 15.09.2005 SK 15.06.2005 TR 15.06.2005	(51) B60B 33/02 (84) BG 15.09.2005 CH 15.06.2005 FI 15.06.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 NL 15.06.2005 MC 30.09.2005 IE 05.09.2005	(11) 1 425 281 (84) FI 01.02.2006 LI 01.02.2006 NL 01.02.2006 BG 01.05.2006	(51) C07D 471/16 (84) CH 01.02.2006 AT 01.02.2006 SE 01.05.2006 DK 01.05.2006	(11) 1 425 373 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 LI 07.12.2005 CZ 07.12.2005 BE 07.12.2005 BG 07.03.2006 DK 07.03.2006	(51) C11D 3/00 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 SK 07.12.2005 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006
(11) 1 425 196 (84) BG 01.09.2005 FI 01.06.2005 SE 01.09.2005 NL 01.06.2005 CZ 01.06.2005 MC 31.07.2005 BE 31.07.2005	(51) B60K 1/04 (84) AT 01.06.2005 GR 01.09.2005 PT 03.11.2005 IE 01.06.2005 DK 01.09.2005 SK 01.06.2005 TR 01.06.2005	(11) 1 425 283 (84) IE 16.03.2005 DK 16.06.2005 GR 16.06.2005 SK 16.03.2005 NL 16.03.2005 BE 31.08.2005	(51) C07D 491/04 (84) BG 16.06.2005 FI 16.03.2005 PT 07.09.2005 SK 02.03.2005 MC 30.09.2005 TR 16.03.2005	(11) 1 425 374 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) C11D 3/37 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 425 202 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) B60R 21/26 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 425 313 (84) BG 09.02.2005 IE 09.02.2005 SE 09.05.2005 CZ 09.02.2005 MC 31.07.2005 AT 10.09.2005	(51) C08F 2/22 (84) DK 09.05.2005 FI 09.02.2005 GR 09.05.2005 SK 09.02.2005 NL 09.02.2005 TR 09.02.2005	(11) 1 425 376 (84) FI 19.04.2006	(51) C11D 7/32 (84) AT 19.04.2006
(11) 1 425 206 (84) SE 27.10.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005 BE 30.09.2005	(51) B62D 1/10 (84) FI 27.07.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 MC 30.09.2005 AT 10.09.2005	(11) 1 425 313 (84) BG 09.02.2005 IE 09.02.2005 SE 09.05.2005 CZ 09.02.2005 MC 31.07.2005 AT 11.07.2005	(51) C08F 2/22 (84) DK 09.05.2005 FI 09.02.2005 GR 09.05.2005 SK 09.02.2005 NL 09.02.2005 TR 09.02.2005	(11) 1 425 429 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) C22C 19/05 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006
(11) 1 425 215 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) B64C 1/00 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 425 330 (84) AT 09.03.2005 CH 09.03.2005 PT 07.09.2005 TR 09.03.2005	(51) C08G 63/00 (84) BE 09.03.2005 CH 09.03.2005 ES 20.06.2005 FI 09.03.2005 LI 09.03.2005 IE 11.04.2005	(11) 1 425 436 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) C23G 5/00 (84) ES 28.08.2006
(11) 1 425 216 (84) BE 22.06.2005 BG 22.09.2005 LI 22.06.2005 GR 22.09.2005 PT 29.11.2005 IE 11.07.2005 DK 22.09.2005 SK 22.06.2005	(51) B64C 1/14 (84) AT 22.06.2005 BG 22.06.2005 CH 22.06.2005 FI 22.06.2005 SE 22.09.2005 PT 07.09.2005 TR 09.03.2005	(11) 1 425 330 (84) DK 09.06.2005 GR 09.06.2005 PT 07.09.2005 TR 09.03.2005	(51) C08G 63/00 (84) BE 09.03.2005 CH 09.03.2005 ES 20.06.2005 FI 09.03.2005 LI 09.03.2005 IE 11.04.2005	(11) 1 425 438 (84) AT 27.04.2005 CH 27.04.2005 ES 20.06.2005 FI 10.10.2005 MC 31.08.2005 IE 22.08.2005	(51) C25B 11/03 (84) BG 27.07.2005 LI 27.04.2005 DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 CZ 27.04.2005 SK 27.04.2005 TR 27.04.2005
(11) 1 425 219 (84) AT 06.07.2005 SE 06.10.2005 CH 06.07.2005 PT 12.12.2005 BE 06.07.2005 DK 06.10.2005 MC 30.09.2005	(51) B64F 1/02 (84) BG 06.10.2005 FI 06.07.2005 LI 06.07.2005 NL 06.07.2005 CZ 06.07.2005 SK 06.07.2005 TR 06.07.2005	(11) 1 425 333 (84) BG 22.09.2005 GR 22.09.2005 IE 22.06.2005 MC 31.08.2005	(51) C08G 65/26 (84) FI 22.06.2005 SE 22.09.2005 DK 22.09.2005 SK 22.06.2005 GR 06.07.2005	(11) 1 425 469 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 LI 07.12.2005 ES 18.03.2006 SK 07.12.2005 GR 07.03.2006	(51) D21G 1/00 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 CZ 07.12.2005 BE 07.12.2005 BG 07.03.2006
(11) 1 425 229 (84) BG 15.12.2004 SK 15.12.2004 TR 15.12.2004	(51) B65D 43/20 (84) CZ 15.12.2004 MC 31.08.2005	(11) 1 425 334 (84) BE 06.04.2005 BG 06.07.2005 LI 06.04.2005 NL 06.04.2005 GR 06.07.2005 IE 18.07.2005 MC 31.07.2005 DE 07.07.2005	(51) C08J 5/18 (84) AT 06.04.2005 CH 06.04.2005 ES 17.07.2005 FI 06.04.2005 GR 06.07.2005 SE 06.07.2005 IE 18.07.2005 SK 06.04.2005 TR 06.04.2005	(11) 1 425 479 (84) FI 01.02.2006 NL 01.02.2006 BG 01.05.2006	(51) E03D 11/02 (84) AT 01.02.2006 SE 01.05.2006 DK 01.05.2006

(11) 1 425 495	(51) F01D 9/02	(11) 1 425 770	(51) H01H 19/58	(11) 1 425 973	(51) A23B 7/148
(84) BE 25.05.2005	(84) BG 25.08.2005	(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) BG 11.08.2005	(84) GB 11.05.2005
AT 25.05.2005	CH 25.05.2005	SE 15.05.2006	IE 15.02.2006	SI 11.05.2005	ES 22.08.2005
LI 25.05.2005	ES 05.09.2005	BG 15.05.2006	DK 15.05.2006	DK 11.08.2005	FI 11.05.2005
DK 25.08.2005	FI 25.05.2005			GR 11.08.2005	SE 11.08.2005
GR 25.08.2005	SE 25.08.2005			PT 19.10.2005	CZ 11.05.2005
PT 27.10.2005	CZ 25.05.2005	(11) 1 425 803	(51) H01L 33/00	NL 11.05.2005	IE 11.05.2005
NL 25.05.2005	MC 30.09.2005	(84) FI 07.12.2005	(84) SE 07.03.2006	MC 30.11.2005	SK 11.05.2005
SK 25.05.2005	IE 13.09.2005	CZ 07.12.2005	SK 07.12.2005	TR 11.05.2005	
TR 25.05.2005		GR 07.03.2006	IE 07.12.2005		
		BG 07.03.2006	PT 08.05.2006		
(11) 1 425 514	(51) F16B 25/00	DK 07.03.2006		(11) 1 426 001	(51) A47J 36/14
(84) FI 31.05.2006	(84) AT 31.05.2006			(84) FI 07.12.2005	(84) SE 07.03.2006
(11) 1 425 530	(51) F16L 3/137	(11) 1 425 814	(51) H01M 8/12	AT 07.12.2005	CZ 07.12.2005
(84) AT 06.04.2005	(84) ES 17.07.2005	(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006	SK 07.12.2005	GR 07.03.2006
DK 06.07.2005	FI 06.04.2005			IE 07.12.2005	BG 07.03.2006
NL 06.04.2005	GB 06.04.2005	(11) 1 425 818	(51) H01Q 1/00	PT 08.05.2006	SI 07.12.2005
GR 06.07.2005	PT 08.09.2005	(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006	DK 07.03.2006	
SE 06.07.2005	DE 01.11.2005	LI 04.01.2006	AT 04.01.2006	(11) 1 426 003	(51) A47J 37/12
IE 06.04.2005	BE 30.04.2005	NL 04.01.2006	SE 04.04.2006	(84) AT 06.07.2005	(84) BG 06.10.2005
TR 06.04.2005		PT 05.06.2006	BG 04.04.2006	SE 06.10.2005	SI 06.07.2005
		DK 04.04.2006		FI 06.07.2005	PT 12.12.2005
(11) 1 425 534	(51) F16L 33/04			GR 06.10.2005	IE 06.07.2005
(84) BE 06.04.2005	(84) AT 06.04.2005	(11) 1 425 836	(51) H02H 3/347	DK 06.10.2005	SK 06.07.2005
BG 06.07.2005	CH 06.04.2005	(84) FI 17.05.2006	(84) AT 17.05.2006	MC 30.11.2005	TR 06.07.2005
LI 06.04.2005	ES 17.07.2005			(11) 1 426 026	(51) A61H 39/02
DK 06.07.2005	FI 06.04.2005	(11) 1 425 860	(51) H03M 13/13	(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006
NL 06.04.2005	GR 06.07.2005	(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005		
PT 08.09.2005	SE 06.07.2005	BG 12.01.2005	CH 12.01.2005	(11) 1 426 118	(51) B05D 1/14
CZ 06.04.2005	MC 30.09.2005	DK 12.04.2005	ES 23.04.2005	(84) BG 08.09.2005	(84) SI 08.06.2005
SK 06.04.2005	IE 09.09.2005	FI 12.01.2005	LI 12.01.2005	FI 08.06.2005	GR 08.09.2005
TR 06.04.2005		SE 12.04.2005	SK 12.01.2005	SE 08.09.2005	PT 08.11.2005
(11) 1 425 545	(51) F27D 3/14			NL 12.01.2005	NL 08.06.2005
(84) BE 18.05.2005	(84) AT 18.05.2005	CZ 12.01.2005	IE 12.09.2005	IE 08.06.2005	DK 08.09.2005
BG 18.08.2005	CH 18.05.2005	MC 30.09.2005	TR 12.01.2005	SK 08.06.2005	MC 31.12.2005
LI 18.05.2005	ES 29.08.2005			TR 08.06.2005	
DK 18.08.2005	FI 18.05.2005	(11) 1 425 867	(51) H04B 17/00		
GR 18.08.2005	SE 18.08.2005	(84) BE 13.04.2005	(84) AT 13.04.2005	(11) 1 426 120	(51) B05D 7/00
PT 24.10.2005	CZ 18.05.2005	CH 13.04.2005	LI 13.04.2005	(84) SI 19.04.2006	(84) ES 30.07.2006
IE 22.07.2005	MC 31.07.2005	ES 24.07.2005	DK 13.07.2005	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006
SK 18.05.2005	TR 18.05.2005	FI 13.04.2005	NL 13.04.2005		
(11) 1 425 603	(51) G01S 5/14	GR 13.07.2005	PT 13.09.2005	(11) 1 426 148	(51) B26B 19/04
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	SE 13.07.2005	IE 27.06.2005	(84) AT 06.07.2005	(84) BG 06.10.2005
		MC 30.06.2005	TR 13.04.2005	SE 06.10.2005	FI 06.07.2005
(11) 1 425 639	(51) G05B 19/05			CH 06.07.2005	LI 06.07.2005
(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006	(11) 1 425 875	(51) H04L 9/32	PT 12.12.2005	GR 06.10.2005
		(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	NL 06.07.2005	BE 06.07.2005
(11) 1 425 659	(51) G06F 9/44	AT 21.06.2006		CZ 06.07.2005	DK 06.10.2005
(84) AT 30.03.2005	(84) BE 30.03.2005	(11) 1 425 923	(51) H04N 7/52	SK 06.07.2005	MC 30.09.2005
CH 30.03.2005	LI 30.03.2005	(84) BE 20.04.2005	(84) AT 20.04.2005	IE 09.09.2005	TR 06.07.2005
ES 11.07.2005	DK 30.06.2005	BG 20.07.2005	CH 20.04.2005		
FI 30.03.2005	GR 30.06.2005	LI 20.04.2005	DK 20.07.2005	(11) 1 426 156	(51) B28D 1/18
PT 08.09.2005	NL 30.03.2005	FI 20.04.2005	NL 20.04.2005	(84) FI 02.11.2005	(84) MC 30.11.2005
TR 30.03.2005		GR 20.07.2005	PT 20.09.2005	DK 02.02.2006	CZ 02.11.2005
(11) 1 425 673	(51) G06F 13/28	SE 20.07.2005	CZ 20.04.2005	SK 02.11.2005	GR 02.02.2006
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	MC 31.08.2005	SK 20.04.2005	IE 02.11.2005	BG 02.02.2006
FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	IE 22.08.2005	TR 20.04.2005	PT 03.04.2006	SI 02.11.2005
(11) 1 425 717	(51) G06T 7/00			TR 20.04.2005	
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(11) 1 425 965	(51) A01K 89/01	(11) 1 426 202	(51) B60D 1/28
FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	(84) AT 23.03.2005	(84) BE 23.03.2005	(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006
		BG 23.06.2005	CH 23.03.2005	SI 22.02.2006	NL 22.02.2006
(11) 1 425 723	(51) G07F 7/10	DK 23.06.2005	FI 23.03.2005	SE 22.05.2006	IE 22.02.2006
(84) BG 30.06.2005	(84) GB 30.03.2005	GR 23.06.2005	LI 23.03.2005	BG 22.05.2006	DK 22.05.2006
ES 11.07.2005	DK 30.06.2005	PT 07.09.2005	SI 23.03.2005		
FI 30.03.2005	GR 30.06.2005	SK 23.03.2005	CZ 23.03.2005	(11) 1 426 206	(51) B60G 15/06
PT 08.09.2005	SK 30.03.2005	NL 23.03.2005	IE 05.12.2005	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
CZ 30.03.2005		TR 23.03.2005			
IE 30.03.2005	MC 31.08.2005			(11) 1 426 212	(51) B60G 21/06
BE 31.08.2005	TR 30.03.2005			(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
		(11) 1 425 966	(51) A01K 89/01	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
(11) 1 425 727	(51) G09F 3/04	(84) BE 06.04.2005	(84) AT 06.04.2005		
(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005	BG 06.07.2005	CH 06.04.2005	(11) 1 426 286	(51) B63B 7/08
BG 26.01.2005	CH 26.01.2005	LI 06.04.2005	DK 06.07.2005	(84) AT 10.08.2005	(84) BG 10.11.2005
DK 26.04.2005	ES 07.05.2005	FI 06.04.2005	NL 06.04.2005	SE 10.11.2005	SI 10.08.2005
FI 26.01.2005	GR 26.04.2005	GR 06.07.2005	PT 08.09.2005	FI 10.08.2005	GR 10.11.2005
LI 26.01.2005	SE 26.04.2005	SE 06.07.2005	SI 06.04.2005	IE 10.08.2005	CZ 10.08.2005
SK 26.01.2005	CZ 26.01.2005	CZ 06.04.2005	MC 30.11.2005	DK 10.11.2005	SK 10.08.2005
NL 26.01.2005	IE 04.07.2005	SK 06.04.2005	IE 21.11.2005	MC 30.11.2005	TR 10.08.2005
MC 31.07.2005	TR 26.01.2005	TR 06.04.2005			

(11) 1 426 305 (84) AT 31.08.2005 SE 30.11.2005 FI 31.08.2005 IE 31.08.2005 CZ 31.08.2005 SK 31.08.2005 TR 31.08.2005	(51) B65D 81/03 (84) BG 30.11.2005 SI 31.08.2005 GR 30.11.2005 PT 22.02.2006 DK 30.11.2005 MC 31.12.2005	(11) 1 426 621 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 NL 04.01.2006 PT 05.06.2006 SI 04.01.2006	(51) F04D 15/02 (84) CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 BG 04.04.2006 DK 04.04.2006	(11) 1 426 794 (84) SI 12.10.2005 FI 12.10.2005 SE 12.01.2006 LI 12.10.2005 DK 12.01.2006 SK 12.10.2005 GR 12.01.2006 BG 12.01.2006 ES 23.01.2006	(51) G02B 6/16 (84) NL 12.10.2005 PT 13.03.2006 CH 12.10.2005 AT 12.10.2005 CZ 12.10.2005 BE 12.10.2005 MC 31.12.2005 IE 05.12.2005 TR 12.10.2005
(11) 1 426 311 (84) BG 25.08.2005 FI 25.05.2005 SE 25.08.2005 CZ 25.05.2005 SK 25.05.2005	(51) B65G 17/06 (84) SI 25.05.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 MC 31.10.2005 TR 25.05.2005	(11) 1 426 633 (84) FI 28.12.2005 CZ 28.12.2005 GR 28.03.2006 BG 28.03.2006 SI 28.12.2005	(51) F16B 37/04 (84) SE 28.03.2006 SK 28.12.2005 IE 28.12.2005 PT 29.05.2006 DK 28.03.2006	(11) 1 427 057 (84) BE 01.06.2005 BG 01.09.2005 CH 01.06.2005 ES 12.09.2005 GR 01.09.2005 PT 03.11.2005 NL 01.06.2005 SK 01.06.2005 IE 01.12.2005	(51) H01R 4/22 (84) AT 01.06.2005 SI 01.06.2005 LI 01.06.2005 FI 01.06.2005 SE 01.09.2005 CZ 01.06.2005 DK 01.09.2005 MC 31.12.2005 TR 01.06.2005
(11) 1 426 314 (84) BG 30.11.2005 FI 31.08.2005 IE 31.08.2005 DK 30.11.2005 MC 31.10.2005	(51) B65G 49/04 (84) SI 31.08.2005 GR 30.11.2005 CZ 31.08.2005 SK 31.08.2005 TR 31.08.2005	(11) 1 426 634 (84) FI 21.12.2005 CZ 21.12.2005 GR 21.03.2006 IE 21.12.2005 SI 21.12.2005	(51) F16B 37/04 (84) SE 21.03.2006 SK 21.12.2005 BG 21.03.2006 PT 22.05.2006 DK 21.03.2006	(11) 1 427 120 (84) AT 09.02.2005 BG 09.02.2005 DK 09.05.2005 PT 22.05.2006 FI 09.02.2005 LI 09.02.2005 SI 09.02.2005 CZ 09.02.2005 TR 09.02.2005	(51) H04B 10/18 (84) BE 09.02.2005 CH 09.02.2005 ES 20.05.2005 GR 09.05.2005 SE 09.05.2005 SK 09.02.2005 NL 09.02.2005
(11) 1 426 326 (84) ES 26.05.2006 SI 15.02.2006 SE 15.05.2006 BG 15.05.2006	(51) B67D 1/08 (84) FI 15.02.2006 NL 15.02.2006 GR 21.03.2006 BG 21.03.2006 SI 21.12.2005	(11) 1 426 636 (84) FI 21.12.2005 CZ 21.12.2005 GR 21.03.2006 BG 21.03.2006 SI 21.12.2005	(51) F16B 37/08 (84) SE 21.03.2006 SK 21.12.2005 IE 21.12.2005 PT 22.05.2006 DK 21.03.2006	(11) 1 427 120 (84) AT 09.02.2005 BG 09.02.2005 DK 09.05.2005 PT 22.05.2006 FI 09.02.2005 LI 09.02.2005 SI 09.02.2005 CZ 09.02.2005 TR 09.02.2005	(51) H04B 10/18 (84) BE 09.02.2005 CH 09.02.2005 ES 20.05.2005 GR 09.05.2005 SE 09.05.2005 SK 09.02.2005 NL 09.02.2005
(11) 1 426 341 (84) SI 10.05.2006 ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(51) C03B 37/018 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(11) 1 426 637 (84) SI 10.05.2006	(51) F16B 37/14 (84) FI 10.05.2006	(11) 1 427 123 (84) FI 25.01.2006 LI 25.01.2006 NL 25.01.2006 PT 26.06.2006 DK 25.04.2006	(51) H04J 14/08 (84) CH 25.01.2006 AT 25.01.2006 SE 25.04.2006 BG 25.04.2006
(11) 1 426 342 (84) SI 19.04.2006 ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(51) C03B 37/018 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(11) 1 426 638 (84) FI 08.02.2006 NL 08.02.2006 IE 08.02.2006 DK 08.05.2006	(51) F16C 1/26 (84) AT 08.02.2006 SE 08.05.2006 BG 08.05.2006	(11) 1 427 130 (84) NL 26.10.2005 SE 26.01.2006 LI 26.10.2005 AT 26.10.2005 DK 26.01.2006 BE 26.10.2005 MC 31.12.2005 TR 26.10.2005	(51) H04L 5/02 (84) FI 26.10.2005 CH 26.10.2005 ES 06.02.2006 AT 26.10.2005 DK 26.01.2006 GR 26.01.2006 IE 12.12.2005
(11) 1 426 507 (84) AT 11.05.2005 GB 11.05.2005 ES 22.08.2005 FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 CZ 11.05.2005 IE 11.05.2005 SK 11.05.2005 TR 11.05.2005	(51) E03F 9/00 (84) BG 11.08.2005 SI 11.05.2005 DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005 NL 11.05.2005 MC 30.11.2005 DE 12.08.2005 GR 20.07.2005	(11) 1 426 640 (84) SI 03.05.2006 ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(51) F16D 25/08 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(11) 1 427 130 (84) NL 26.10.2005 SE 26.01.2006 LI 26.10.2005 AT 26.10.2005 DK 26.01.2006 BE 26.10.2005 MC 31.12.2005 TR 26.10.2005	(51) H04L 5/02 (84) FI 26.10.2005 CH 26.10.2005 ES 06.02.2006 AT 26.10.2005 DK 26.01.2006 GR 26.01.2006 IE 12.12.2005
(11) 1 426 511 (84) SE 21.09.2006	(51) E04B 1/82 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 426 645 (84) BG 20.07.2005 ES 31.07.2005 FI 20.04.2005 GR 20.07.2005	(51) F16D 65/14 (84) SI 20.04.2005 ES 31.07.2005 DK 20.07.2005 NL 20.04.2005 PT 20.09.2005	(11) 1 427 148 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) H04L 12/28 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 426 512 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) E04B 1/94 (84) ES 18.09.2006	(11) 1 426 646 (84) BG 08.09.2005 ES 19.09.2005	(51) F16D 65/34 (84) SI 08.06.2005 FI 08.06.2005	(11) 1 427 154 (84) AT 16.03.2005 BG 16.06.2005 FI 16.03.2005 PT 07.09.2005 SK 16.03.2005 NL 16.03.2005	(51) H04L 12/56 (84) IE 16.03.2005 DK 16.06.2005 GR 16.06.2005 SI 16.03.2005 CZ 16.03.2005 MC 30.11.2005
(11) 1 426 525 (84) SI 05.04.2006 FI 05.04.2006	(51) E04G 9/05 (84) SE 05.07.2006	(11) 1 426 663 (84) SI 12.04.2006 FI 12.04.2006	(51) F16K 1/30 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 427 170 (84) FI 14.06.2006	(51) H04L 29/08
(11) 1 426 574 (84) FI 25.01.2006 SE 25.04.2006 PT 26.06.2006 SI 25.01.2006	(51) F01N 11/00 (84) NL 25.01.2006 IE 25.01.2006 BG 25.04.2006 DK 25.04.2006	(11) 1 426 663 (84) SI 12.04.2006 FI 12.04.2006	(51) F16K 1/30 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 427 288 (84) AT 29.12.2004 BG 29.12.2004 CZ 29.12.2004 FI 29.12.2004 SK 29.12.2004 IE 19.09.2005	(51) A01N 47/38 (84) BE 29.12.2004 CH 29.12.2004 DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 MC 30.09.2005 LI 29.12.2004 NL 03.08.2005 GR 03.11.2005 BE 03.08.2005 DK 03.11.2005 PT 03.01.2006 DE 04.11.2005
(11) 1 426 578 (84) SI 12.04.2006 FI 12.04.2006	(51) F02B 37/00 (84) ES 23.07.2006	(11) 1 426 698 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) F24D 19/06 (84) ES 18.09.2006	(11) 1 427 288 (84) AT 29.12.2004 BG 29.12.2004 CZ 29.12.2004 FI 29.12.2004 SK 29.12.2004 IE 19.09.2005	(51) A01N 47/38 (84) BE 29.12.2004 CH 29.12.2004 DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 MC 30.09.2005 LI 29.12.2004 NL 03.08.2005 GR 03.11.2005 BE 03.08.2005 DK 03.11.2005 PT 03.01.2006 DE 04.11.2005
(11) 1 426 582 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 CZ 07.12.2005 GR 07.03.2006 BG 07.03.2006 SI 07.12.2005	(51) F02B 47/08 (84) FI 07.12.2005 ES 18.03.2006 SK 07.12.2005 IE 07.12.2005 PT 08.05.2006 DK 07.03.2006	(11) 1 426 722 (84) ES 29.04.2006 AT 18.01.2006 NL 18.01.2006 IE 18.01.2006 BG 18.04.2006 DK 18.04.2006	(51) F28F 3/04 (84) FI 18.01.2006 NL 18.01.2006 IE 18.01.2006 BG 18.04.2006 DK 18.04.2006	(11) 1 427 313 (84) AT 03.08.2005 FI 03.08.2005 LI 03.08.2005 NL 03.08.2005 BE 03.08.2005 DK 03.11.2005 TR 03.08.2005	(51) A47C 20/02 (84) SE 03.11.2005 CH 03.08.2005 ES 14.11.2005
(11) 1 426 584 (84) NL 26.10.2005 PT 27.03.2006 MC 30.11.2005 DK 26.01.2006 SK 26.10.2005 IE 26.10.2005 SI 26.10.2005	(51) F02B 75/04 (84) FI 26.10.2005 SE 26.01.2006 ES 06.02.2006 DK 26.01.2006 CZ 26.10.2005 GR 26.01.2006 BG 26.01.2006 TR 26.10.2005	(11) 1 426 752 (84) SI 05.10.2005 FI 05.10.2005 SE 05.01.2006 DK 05.01.2006 SK 05.10.2005 GR 05.10.2006 BG 05.10.2006 TR 05.10.2005	(51) G01M 15/00 (84) NL 05.10.2005 PT 06.03.2006 MC 30.11.2005 CZ 05.10.2005	(11) 1 427 319 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) A47L 9/24 (84) FI 21.06.2006

(11) 1 427 345 (84) AT 09.02.2005 BG 09.02.2005 ES 20.05.2005 GB 09.02.2005 SE 09.05.2005 CZ 09.02.2005 NL 09.02.2005 BE 30.09.2005	(51) A61B 19/00 (84) IE 09.02.2005 DK 09.05.2005 FI 09.02.2005 GR 09.05.2005 SK 09.02.2005 DE 10.05.2005 MC 30.09.2005 TR 09.02.2005	(11) 1 427 574 (84) FI 01.02.2006 LI 01.02.2006 NL 01.02.2006 BG 01.05.2006	(51) B27B 17/02 (84) CH 01.02.2006 AT 01.02.2006 SE 01.05.2006 DK 01.05.2006	(11) 1 427 714 (84) AT 16.02.2005 CH 16.02.2005 FI 16.02.2005 LI 16.02.2005 SE 16.05.2005 CZ 16.02.2005 MC 31.08.2005 IE 26.08.2005	(51) C07D 301/32 (84) BG 16.02.2005 DK 16.05.2005 GR 16.05.2005 PT 04.08.2005 SK 16.02.2005 MC 31.08.2005 TR 16.02.2005
(11) 1 427 453 (84) FI 05.04.2006	(51) A61L 15/58 (84)	(11) 1 427 622 (84) AT 31.08.2005 SE 30.11.2005 GR 30.11.2005	(51) B60T 13/56 (84) BG 30.11.2005 FI 31.08.2005 NL 31.08.2005	(11) 1 427 723 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) C07D 405/04 (84) FI 07.06.2006
(11) 1 427 496 (84) BE 06.04.2005 BG 06.07.2005 LI 06.04.2005 FI 06.04.2005 PT 08.09.2005 CZ 06.04.2005 SK 06.04.2005 TR 06.04.2005	(51) A63G 1/30 (84) AT 06.04.2005 CZ 31.08.2005 SK 31.08.2005 BE 30.09.2005	(11) 1 427 582 (84) IE 31.08.2005 CZ 31.08.2005 DK 30.11.2005 MC 30.09.2005 TR 31.08.2005	(51) B30B 9/12 (84)	(11) 1 427 725 (84) IE 23.03.2005 ES 04.07.2005 FI 23.03.2005	(51) C07D 409/12 (84) BG 23.06.2005 DK 23.06.2005 GR 23.06.2005
(11) 1 427 503 (84) IE 12.01.2005 DK 12.04.2005 FI 12.01.2005 SK 12.01.2005 MC 30.09.2005 AT 19.09.2005	(51) B01D 29/11 (84) BG 12.01.2005 ES 23.04.2005 SE 12.04.2005 CZ 12.01.2005 TR 12.01.2005	(11) 1 427 631 (84) AT 02.02.2005 BG 02.02.2005 DK 02.05.2005 GR 02.05.2005	(51) B63H 9/06 (84) BE 02.02.2005 CH 02.02.2005 FI 02.02.2005 LI 02.02.2005	(11) 1 427 731 (84) SE 10.08.2006	(51) C07D 487/08 (84) FI 10.05.2006
(11) 1 427 505 (84) SE 21.09.2006	(51) B01D 29/11 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 427 632 (84) AT 12.01.2005 BG 12.01.2005 ES 23.04.2005 GB 12.01.2005 SK 12.01.2005	(51) B64B 1/50 (84) IE 12.01.2005 DK 12.04.2005 FI 12.01.2005 SE 12.04.2005 CZ 12.01.2005	(11) 1 427 767 (84) IE 26.01.2005 MC 30.09.2005	(51) C08G 59/00 (84) GR 26.04.2005 TR 26.01.2005
(11) 1 427 517 (84) BG 26.01.2005 GR 26.04.2005 CZ 26.01.2005 TR 26.01.2005	(51) B01D 71/62 (84) FI 26.01.2005 MC 31.08.2005	(11) 1 427 637 (84) IE 12.01.2005 DK 12.04.2005 GB 12.01.2005 SK 12.01.2005	(51) B65B 21/00 (84) BG 12.01.2005 FI 12.01.2005 SE 12.04.2005 CZ 12.01.2005 MC 30.09.2005	(11) 1 427 796 (84) FI 21.06.2006	(51) C10G 25/12 (84) AT 21.06.2006
(11) 1 427 518 (84) BE 13.04.2005 AT 13.04.2005 LI 13.04.2005 FI 13.04.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 MC 30.11.2005 IE 08.11.2005	(51) B01J 3/04 (84) BG 13.07.2005 CH 13.04.2005 SK 12.01.2005 NL 12.01.2005 FR 12.01.2005 TR 12.01.2005	(11) 1 427 640 (84) AT 29.12.2004 BG 29.12.2004 CZ 29.12.2004 FI 29.12.2004 LI 29.12.2004 MC 30.09.2005	(51) B65D 1/02 (84) BE 29.12.2004 CH 29.12.2004 DK 29.03.2005 GR 29.03.2005 SK 29.12.2004 IE 19.09.2005	(11) 1 427 864 (84) BG 08.09.2005 FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 CZ 12.01.2005 MC 30.09.2005 BE 31.08.2005 AT 02.08.2005	(51) C21D 8/02 (84) GB 08.06.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 DK 08.09.2005 MC 30.06.2005
(11) 1 427 519 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) B01J 10/00 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 427 641 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) B65D 6/24 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 427 869 (84) BE 23.02.2005 DK 23.05.2005 GR 23.05.2005 SK 23.02.2005 PT 17.08.2005 IE 17.06.2005 TR 23.02.2005	(51) C23C 18/00 (84) CH 23.02.2005 NL 23.02.2005 LI 23.02.2005 SE 23.05.2005 MC 30.06.2005
(11) 1 427 536 (84) BG 17.11.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 DK 17.11.2005 MC 30.09.2005	(51) B05B 7/14 (84) NL 17.08.2005 IE 17.08.2005 CZ 17.08.2005 SK 17.08.2005 TR 17.08.2005	(11) 1 427 649 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) B65D 51/24 (84) BG 15.12.2004 DK 15.03.2005 GR 15.03.2005 SK 15.12.2004 BE 31.07.2005 AT 13.07.2005	(11) 1 427 904 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) E05B 51/02 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006
(11) 1 427 549 (84) IE 16.02.2005 DK 16.05.2005 PT 04.08.2005 MC 30.09.2005	(51) B21B 45/08 (84) BG 16.02.2005 GR 16.05.2005 SK 16.02.2005 TR 16.02.2005	(11) 1 427 649 (84) BG 15.12.2004 DK 15.03.2005 GR 15.03.2005 SK 15.12.2004 BE 31.07.2005 AT 13.07.2005	(51) B65D 51/24 (84) CZ 15.12.2004 FI 15.12.2004 IE 15.12.2004 MC 31.07.2005 TR 15.12.2004	(11) 1 427 911 (84) BG 27.10.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 CZ 27.07.2005 SK 27.07.2005 IE 16.09.2005	(51) E21B 44/00 (84) SE 27.10.2005 PT 27.12.2005 BE 27.10.2005 DK 27.10.2005 MC 30.09.2005
(11) 1 427 551 (84) BG 27.10.2005 GR 27.10.2005 CZ 27.07.2005 MC 31.08.2005 TR 27.07.2005	(51) B21C 47/24 (84) PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 DK 27.10.2005 SK 27.07.2005	(11) 1 427 654 (84) AT 12.04.2006	(51) B65G 17/08 (84)	(11) 1 427 919 (84) AT 16.03.2005 BG 16.06.2005 FI 16.03.2005	(51) F01N 1/24 (84) BE 16.03.2005 DK 16.06.2005 GR 16.06.2005
(11) 1 427 553 (84) SE 21.09.2006	(51) B22D 1/00 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 427 658 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) B65H 20/12 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 427 919 (84) BE 07.09.2005 NL 16.03.2005 IE 12.09.2005	(51) SK 16.03.2005 (84) MC 30.09.2005 TR 16.03.2005
(11) 1 427 555 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) B22D 11/06 (84) ES 28.08.2006	(11) 1 427 702 (84) SE 14.09.2006	(51) C07D 207/26 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 427 925 (84) BG 29.12.2004 CZ 29.12.2004 ES 09.04.2005 GR 29.03.2005	(51) F02B 75/26 (84) NL 29.12.2004 DK 29.03.2005 FI 29.12.2004
(11) 1 427 563 (84) FI 11.01.2006 SE 11.04.2006 PT 12.06.2006 DK 11.04.2006	(51) B23K 26/067 (84) NL 11.01.2006 IE 11.01.2006 BG 11.04.2006 SK 09.02.2005 MC 31.07.2005	(11) 1 427 704 (84) BG 09.02.2005 IE 09.02.2005 GR 09.05.2005 SE 09.05.2005 CZ 09.02.2005 TR 09.02.2005	(51) C07D 213/80 (84) IE 09.02.2005 SE 09.05.2005 SK 29.12.2004 BE 30.09.2005 AT 11.09.2005	(11) 1 427 925 (84) BG 29.12.2004 CZ 29.12.2004 ES 09.04.2005 GR 29.03.2005	(51) F02B 75/26 (84) NL 29.12.2004 DK 29.03.2005 FI 29.12.2004

(11) 1 427 935 (84) AT 02.03.2005 BE 02.03.2005 DK 02.06.2005 NL 02.03.2005 GR 02.06.2005 PT 07.09.2005 CZ 02.03.2005 IE 12.09.2005	(51) F02M 59/36 (84) BG 02.06.2005 CH 02.03.2005 ES 13.06.2005 FI 02.03.2005 LI 02.03.2005 NL 02.01.2005 SK 02.03.2005 TR 26.01.2005 MC 30.09.2005 TR 02.03.2005	(11) 1 428 273 (84) AT 26.01.2005 CH 26.01.2005 FI 26.01.2005 LI 26.01.2005 NL 26.01.2005 TR 26.01.2005	(51) H01M 4/38 (84) BE 26.01.2005 DK 26.04.2005 GR 26.04.2005 SE 26.04.2005 IE 30.05.2005	(11) 1 428 545 (84) SI 12.04.2006 ES 23.07.2006	(51) A61M 25/00 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006
(11) 1 427 949 (84) AT 09.02.2005 DK 09.05.2005 IE 09.02.2005 SE 09.05.2005 CZ 09.02.2005 MC 30.09.2005 TR 09.02.2005	(51) F16D 65/20 (84) BG 09.02.2005 FI 09.02.2005 GR 09.05.2005 SK 09.02.2005 NL 09.02.2005 TR 09.02.2005 BE 30.09.2005	(11) 1 428 299 (84) BG 04.08.2005 DK 04.08.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 NL 04.05.2005 MC 31.07.2005 SK 04.05.2005 BE 31.07.2005 TR 04.05.2005	(51) H01R 13/52 (84) ES 15.08.2005 FI 04.05.2005 SE 04.08.2005 CZ 04.05.2005 IE 04.05.2005 AT 11.07.2005	(11) 1 428 563 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) A63H 3/46 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 427 952 (84) BG 22.09.2005 FI 22.06.2005 GR 22.09.2005 PT 29.11.2005 NL 22.06.2005 DK 22.09.2005 SK 22.06.2005 TR 22.06.2005	(51) F16F 15/121 (84) GB 22.06.2005 ES 03.10.2005 NL 31.08.2005 PT 22.02.2006 CZ 22.06.2005 DK 30.11.2005 MC 30.09.2005 TR 31.08.2005 BE 30.09.2005 AT 06.09.2005	(11) 1 428 333 (84) AT 31.08.2005 SE 30.11.2005 ES 12.12.2005 NL 31.08.2005 PT 22.02.2006 CZ 31.08.2005 DK 30.11.2005 SK 31.08.2005 BE 30.09.2005	(51) H04B 10/213 (84) BG 30.11.2005 FI 31.08.2005 GR 30.11.2005 IE 31.08.2005 SK 31.08.2005 BE 30.09.2005	(11) 1 428 585 (84) SI 10.05.2006 ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(51) B08B 11/02 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006
(11) 1 427 958 (84) BG 03.11.2005 SK 03.08.2005 IE 12.09.2005	(51) F16L 5/08 (84) GR 03.11.2005 MC 30.09.2005 TR 03.08.2005	(11) 1 428 371 (84) BG 23.02.2005 NL 23.02.2005 IE 23.02.2005 PT 17.08.2005 SK 23.02.2005 MC 30.09.2005 FR 23.02.2005	(51) H04L 29/06 (84) DK 23.05.2005 FI 23.02.2005 GR 23.05.2005 SE 23.05.2005 CZ 23.02.2005	(11) 1 428 587 (84) SI 10.05.2006	(51) B21B 43/00 (84) FI 10.05.2006
(11) 1 427 966 (84) SE 10.08.2006	(51) F24B 1/195 (84) FI 10.05.2006	(11) 1 428 371 (84) BE 30.09.2005 AT 20.09.2005	(51) H04L 29/06 (84) DK 23.05.2005 FI 23.02.2005 GR 23.05.2005 SE 23.05.2005 CZ 23.02.2005	(11) 1 428 608 (84) SI 05.04.2006 FI 05.04.2006	(51) B23K 11/25 (84) SE 05.07.2006
(11) 1 427 971 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) F25B 1/00 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 428 453 (84) AT 15.06.2005 SI 15.06.2005 GR 15.09.2005 MC 31.12.2005	(51) A45D 33/02 (84) BG 15.09.2005 FI 15.06.2005 GR 15.09.2005 SE 15.09.2005 CZ 15.06.2005	(11) 1 428 612 (84) DE 01.07.2006	(51) B23Q 1/76
(11) 1 427 986 (84) FI 26.04.2006	(51) G01B 21/20	(11) 1 428 453 (84) AT 15.06.2005 SI 15.06.2005 GR 15.09.2005 MC 31.12.2005	(51) A45D 33/02 (84) BG 15.09.2005 FI 15.06.2005 GR 15.09.2005 SE 15.09.2005 CZ 15.06.2005	(11) 1 428 614 (84) AT 27.07.2005	(51) B23Q 11/00
(11) 1 428 081 (84) FI 14.12.2005 AT 14.12.2005 IE 14.12.2005 NL 14.12.2005 DK 14.03.2006	(51) G05B 1/00 (84) SE 14.03.2006 GR 14.03.2006 BG 14.03.2006 PT 15.05.2006	(11) 1 428 458 (84) FI 26.10.2005 AT 26.10.2005 CZ 26.10.2005 GR 26.01.2006 MC 31.12.2005	(51) A47C 7/26 (84) SE 26.01.2006 DK 26.01.2006 SK 26.10.2005 GR 26.01.2006	(11) 1 428 617 (84) BG 21.12.2005 FI 21.09.2005 LI 21.09.2005 NL 21.09.2005 PT 21.02.2006 SK 21.09.2005 SE 02.12.2005 IE 01.12.2005	(51) B23Q 11/00 (84) SI 21.09.2005 CH 21.09.2005 GR 21.12.2005 BE 21.09.2005 PT 21.09.2005 CZ 21.09.2005 AT 21.09.2005 MC 31.12.2005 TR 21.09.2005
(11) 1 428 089 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 NL 04.01.2006 PT 05.06.2006 DK 04.04.2006	(51) G05B 23/02 (84) CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 BG 04.04.2006	(11) 1 428 460 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) A47G 25/32 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 428 618 (84) AT 27.07.2005	(51) B23Q 11/00
(11) 1 428 175 (84) BG 10.11.2005 GR 10.11.2005 SK 10.08.2005 TR 10.08.2005	(51) G06K 19/16 (84) FI 10.08.2005 ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 428 462 (84) SI 05.04.2006 ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(51) A47J 27/05 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(11) 1 428 619 (84) BE 15.06.2005 BG 15.09.2005 CH 15.06.2005 FI 15.06.2005	(51) B23Q 11/00
(11) 1 428 192 (84) BE 22.06.2005 CH 22.06.2005 FI 22.06.2005 GR 22.09.2005 PT 29.11.2005 DK 22.09.2005 TR 22.06.2005	(51) G08B 25/10 (84) AT 22.06.2005 LI 22.06.2005 ES 03.10.2005 SE 22.09.2005 NL 22.06.2005 DE 23.09.2005	(11) 1 428 464 (84) AT 10.08.2005 SE 10.11.2005 FI 10.08.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 SK 10.08.2005 TR 10.08.2005	(51) A47J 37/12 (84) BG 10.11.2005 SI 10.08.2005 NL 10.08.2005 IE 10.08.2005 DK 10.11.2005 MC 31.12.2005	(11) 1 428 620 (84) BG 14.12.2005 FI 14.09.2005 LI 14.09.2005 NL 14.09.2005 PT 14.02.2006 SK 14.09.2005 MC 31.12.2005 TR 14.09.2005	(51) B23Q 11/00
(11) 1 428 222 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) G11C 16/16 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 428 465 (84) FI 18.01.2006 NL 18.01.2006 IE 18.01.2006 BG 18.04.2006 DK 18.04.2006	(51) A47J 37/12 (84) AT 18.01.2006 SE 18.04.2006 PT 19.06.2006 SI 18.01.2006	(11) 1 428 620 (84) BG 14.12.2005 FI 14.09.2005 LI 14.09.2005 NL 14.09.2005 PT 14.02.2006 SK 14.09.2005 MC 31.12.2005 TR 14.09.2005	(51) B23Q 11/00
(11) 1 428 237 (84) BG 30.06.2005 DK 30.06.2005 GR 30.06.2005 SK 30.03.2005 NL 30.03.2005 MC 31.08.2005 TR 30.03.2005	(51) H01H 47/00 (84) ES 11.07.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 CZ 30.03.2005 IE 30.03.2005 BE 31.08.2005 AT 23.08.2005	(11) 1 428 503 (84) SI 10.05.2006 ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(51) A61K 8/41 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(11) 1 428 541 (84) SE 07.09.2006	(51) A61M 3/02 (84) FI 07.06.2006

(11) 1 428 621	(51) B23Q 11/00	(11) 1 428 922	(51) D06B 3/02	(11) 1 429 524	(51) H04M 1/02
(84) AT 10.08.2005	(84) BG 10.11.2005	(84) SI 10.05.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006
SI 10.08.2005	FI 10.08.2005	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006
CH 10.08.2005	LI 10.08.2005	AT 10.05.2006			
NL 10.08.2005	GR 10.11.2005				
BE 10.08.2005	PT 10.01.2006				
CZ 10.08.2005	SK 10.08.2005				
MC 31.12.2005	IE 01.12.2005				
TR 10.08.2005					
(11) 1 428 623	(51) B24B 3/33	(11) 1 428 971	(51) E21B 19/00	(11) 1 429 580	(51) H04R 1/10
(84) FI 18.01.2006	(84) NL 18.01.2006	(84) SI 03.05.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
SE 18.04.2006	IE 18.01.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006
PT 19.06.2006	BG 18.04.2006				
SI 18.01.2006	DK 18.04.2006				
(11) 1 428 626	(51) B25B 27/00	(11) 1 428 973	(51) E21B 19/09	(11) 1 429 594	(51) A01B 79/00
(84) FI 24.05.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) BG 26.01.2005	(84) DK 26.04.2005
		FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	FI 26.01.2005	IE 26.01.2005
				GR 26.04.2005	SE 26.04.2005
				SK 26.01.2005	CZ 26.01.2005
				NL 26.01.2005	MC 31.08.2005
				BE 31.08.2005	TR 26.01.2005
				AT 27.08.2005	
(11) 1 428 637	(51) B27B 17/00	(11) 1 429 009	(51) F02D 35/02	(11) 1 429 601	(51) A01K 73/06
(84) BG 21.12.2005	(84) SI 21.09.2005	(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005	(84) AT 22.06.2005	(84) BG 22.09.2005
FI 21.09.2005	GR 21.12.2005	SE 07.03.2006	AT 07.12.2005	GB 22.06.2005	FI 22.06.2005
NL 21.09.2005	PT 21.02.2006	ES 18.03.2006	CZ 07.12.2005	GR 22.09.2005	SE 22.09.2005
CZ 21.09.2005	SK 21.09.2005	SK 07.12.2005	IE 07.12.2005	PT 29.11.2005	CZ 22.06.2005
MC 31.10.2005	ES 01.01.2006	PT 08.05.2006	BG 07.03.2006	NL 22.06.2005	IE 22.06.2005
DK 21.12.2005	GB 21.09.2005	DK 07.03.2006	SI 07.12.2005	DK 22.09.2005	MC 30.09.2005
IE 21.09.2005	TR 21.09.2005			SK 22.06.2005	DE 23.09.2005
				BE 30.09.2005	TR 22.06.2005
(11) 1 428 651	(51) B29D 29/08	(11) 1 429 047	(51) F16G 1/28	(11) 1 429 610	(51) A01N 43/90
(84) SI 05.10.2005	(84) NL 05.10.2005	(84) SI 10.05.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006
FI 05.10.2005	PT 06.03.2006	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	AT 24.05.2006	
SE 05.01.2006	DK 05.01.2006	(11) 1 429 055	(51) F16H 59/02		
CZ 05.10.2005	SK 05.10.2005	(84) NL 16.11.2005	(84) FI 16.11.2005		
GR 05.01.2006	IE 05.10.2005	SE 16.02.2006	AT 16.11.2005		
MC 31.12.2005	BG 05.01.2006	DK 16.02.2006	CZ 16.11.2005		
ES 16.01.2006	TR 05.10.2005	SK 16.11.2005	GR 16.02.2006		
		IE 16.11.2005	MC 31.12.2005		
		BG 16.02.2006	PT 17.04.2006		
		SI 16.11.2005	TR 16.11.2005		
(11) 1 428 697	(51) B60D 1/54	(11) 1 429 085	(51) F24H 3/08	(11) 1 429 633	(51) A23L 3/3571
(84) FI 11.01.2006	(84) IE 11.01.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) BG 13.07.2005	(84) ES 24.07.2005
PT 12.06.2006	BG 11.04.2006	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	DK 13.07.2005	FI 13.04.2005
SI 11.01.2006	DK 11.04.2006			GR 13.07.2005	PT 13.09.2005
(11) 1 428 699	(51) B60H 1/00	(11) 1 429 214	(51) G04B 21/12		
(84) BE 20.04.2005	(84) BG 20.07.2005	(84) BG 24.11.2005	(84) AT 24.08.2005		
AT 20.04.2005	SI 20.04.2005	SE 24.11.2005	SI 24.08.2005		
CH 20.04.2005	LI 20.04.2005	FI 24.08.2005	NL 24.08.2005		
DK 20.07.2005	FI 20.04.2005	GR 24.11.2005	IE 24.08.2005		
NL 20.04.2005	GR 20.07.2005	PT 24.01.2006	CZ 24.08.2005		
PT 20.09.2005	CZ 20.04.2005	DK 24.11.2005	SK 24.08.2005		
SK 20.04.2005	MC 31.12.2005	MC 31.12.2005	TR 24.08.2005		
IE 13.12.2005	TR 20.04.2005				
(11) 1 428 708	(51) B60J 5/06	(11) 1 429 413	(51) H01P 1/12	(11) 1 429 638	(51) A45D 7/02
(84) AT 29.06.2005	(84) BG 29.09.2005	(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006
SI 29.06.2005	CH 29.06.2005	CH 14.12.2005	LI 14.12.2005		
LI 29.06.2005	GR 29.09.2005	AT 14.12.2005	ES 25.03.2006		
MC 31.12.2005	TR 29.06.2005	CZ 14.12.2005	SK 14.12.2005		
		BE 14.12.2005	GR 14.03.2006		
		BG 14.03.2006	MC 30.09.2005		
		PT 15.05.2006	NL 14.12.2005		
		DK 14.03.2006	SI 14.12.2005		
(11) 1 428 739	(51) B61H 13/36	(11) 1 429 413	(51) H01P 1/12	(11) 1 429 642	(51) A47B 57/40
(84) AT 01.09.2004	(84) BE 01.09.2004	(84) SE 14.03.2006	(84) BG 02.06.2005	(84) BG 02.06.2005	(84) DK 02.06.2005
BG 01.09.2004	NL 01.09.2004	CH 14.12.2005	FI 02.03.2005	FI 02.03.2005	IE 02.03.2005
CH 01.09.2004	CZ 01.09.2004	AT 14.12.2005	ES 25.03.2006	GR 02.06.2005	PT 07.09.2005
DK 01.12.2004	GR 01.12.2004	SI 14.09.2005	SK 14.12.2005	MC 30.09.2005	BE 30.09.2005
LI 01.09.2004	MC 31.10.2004	CH 14.09.2005	BE 14.03.2006		
SE 01.12.2004	SI 01.09.2004	GR 14.12.2005	GR 14.03.2006		
SK 01.09.2004	HU 02.12.2004	BE 14.09.2005	NL 14.12.2005		
TR 01.09.2004		CZ 14.09.2005	SI 14.12.2005		
(11) 1 428 742	(51) B62D 25/06	(11) 1 429 414	(51) H01P 1/387	(11) 1 429 647	(51) A47L 11/164
(84) SI 03.05.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) BG 14.12.2005	(84) SE 14.12.2005	(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006
FI 03.05.2006		SI 14.09.2005	FI 14.09.2005	CZ 14.12.2005	SK 14.12.2005
		CH 14.09.2005	LI 14.09.2005	GR 14.03.2006	IE 14.12.2005
		GR 14.12.2005	NL 14.09.2005	BG 14.03.2006	NL 14.12.2005
		BE 14.09.2005	PT 14.02.2006	PT 15.05.2006	DK 14.03.2006
		MC 30.11.2005	SK 14.09.2005		
		AT 14.09.2005	DK 14.12.2005		
		IE 18.11.2005	TR 14.09.2005		
(11) 1 428 766	(51) B65D 71/00	(11) 1 429 466	(51) H04B 1/58	(11) 1 429 657	(51) A61B 5/22
(84) AT 31.08.2005	(84) BG 30.11.2005	(84) BG 14.12.2005	(84) SE 14.12.2005	(84) AT 23.03.2005	(84) BE 23.03.2005
SE 30.11.2005	SI 31.08.2005	SI 14.09.2005	FI 14.09.2005	BG 23.06.2005	CH 23.03.2005
FI 31.08.2005	CH 31.08.2005	CH 14.09.2005	LI 14.09.2005	SK 23.03.2005	MC 30.09.2005
LI 31.08.2005	GR 30.11.2005	GR 14.12.2005	NL 14.09.2005	NL 23.03.2005	TR 23.03.2005
NL 31.08.2005	BE 31.08.2005	BE 14.09.2005	PT 14.02.2006		
CZ 31.08.2005	DK 30.11.2005	CZ 14.09.2005	SK 14.09.2005		
SK 31.08.2005	MC 31.10.2005	AT 14.09.2005	DK 14.12.2005		
IE 28.10.2005	TR 31.08.2005	MC 31.12.2005	IE 13.12.2005		
		ES 25.12.2005	TR 14.09.2005		
(11) 1 428 875	(51) C12N 9/88	(11) 1 429 483	(51) H04J 3/08	(11) 1 429 693	(51) A61F 2/44
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 04.01.2006	(84) BE 23.03.2005
AT 28.06.2006		FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	NL 04.01.2006	CH 23.03.2005
				PT 05.06.2006	DK 23.06.2005
				DK 04.04.2006	GR 23.06.2005

(11) 1 429 702 (84) AT 23.03.2005 BG 23.06.2005 ES 04.07.2005 FI 23.03.2005 LI 23.03.2005 SK 23.03.2005 NL 23.03.2005	(51) A61F 13/15 (84) BE 23.03.2005 CH 23.03.2005 FI 24.05.2006 GR 23.06.2005 PT 07.09.2005 CZ 23.03.2005 TR 23.03.2005	(11) 1 429 954 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) B62D 5/32 (84) ES 04.09.2006	(11) 1 430 101 (84) BG 10.11.2005 FI 10.08.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 DK 10.11.2005 MC 31.10.2005 TR 10.08.2005	(51) C08L 97/02 (84) SE 10.11.2005 NL 10.08.2005 IE 10.08.2005 CZ 10.08.2005 SK 10.08.2005 GB 10.08.2005
(11) 1 429 708 (84) BG 23.06.2005 FI 23.03.2005 GR 23.06.2005 SK 23.03.2005 MC 30.09.2005	(51) A61G 13/10 (84) DK 23.06.2005 IE 23.03.2005 PT 07.09.2005 CZ 23.03.2005 TR 23.03.2005	(11) 1 429 964 (84) BG 13.10.2005 NL 13.07.2005 GR 13.10.2005	(51) B65B 61/20 (84) FI 13.07.2005 PT 19.12.2005 CZ 13.07.2005	(11) 1 430 105 (84) SE 24.08.2006	(51) C09J 175/06 (84) FI 24.05.2006
(11) 1 429 716 (84) FI 22.02.2006 DK 22.05.2006	(51) A61K 8/64 (84) SE 22.05.2006	(11) 1 429 965 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 CZ 14.12.2005 GR 14.03.2006 PT 15.05.2006	(51) B65C 3/00 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 SK 14.12.2005 BG 14.03.2006 DK 14.03.2006	(11) 1 430 139 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) C12P 13/02 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006
(11) 1 429 748 (84) AT 20.07.2005 BG 20.10.2005 CH 20.07.2005 ES 31.10.2005 PT 21.12.2005 BE 20.07.2005 DK 20.10.2005 MC 30.09.2005 TR 20.07.2005	(51) A61K 9/48 (84) SE 20.10.2005 FI 20.07.2005 LI 20.07.2005 ES 08.04.2006 NL 20.07.2005 SK 28.12.2005 GR 28.03.2006 IE 28.12.2005 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(11) 1 429 983 (84) FI 28.12.2005 ES 08.04.2006 CZ 28.12.2005 GR 28.03.2006 BG 28.03.2006 PT 29.05.2006	(51) B65H 9/10 (84) SE 28.03.2006 CZ 28.12.2005 GR 28.03.2006 BG 28.03.2006 PT 29.05.2006	(11) 1 430 161 (84) BG 15.09.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 NL 15.06.2005 DK 15.09.2005 SK 15.06.2005	(51) C22C 38/02 (84) FI 15.06.2005 SE 15.09.2005 CZ 15.06.2005 IE 15.06.2005 MC 30.09.2005 TR 15.06.2005
(11) 1 429 813 (84) BG 20.07.2005 FI 20.04.2005 GR 20.07.2005 CZ 20.04.2005 MC 30.09.2005 BE 30.09.2005 AT 18.09.2005	(51) A61L 9/03 (84) DK 20.07.2005 NL 20.04.2005 PT 20.09.2005 IE 20.04.2005 SK 20.04.2005 TR 20.04.2005	(11) 1 429 988 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) B65H 51/22 (84) ES 18.09.2006	(11) 1 430 165 (84) BG 08.09.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 IE 08.06.2005 MC 30.09.2005 TR 08.06.2005	(51) C25B 3/00 (84) FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 CZ 08.06.2005 DK 08.09.2005 SK 08.06.2005 AT 05.09.2005
(11) 1 429 846 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(51) A62B 7/14 (84) FI 26.04.2006	(11) 1 429 996 (84) BE 18.05.2005	(51) C01B 21/12 (84) BG 18.08.2005 CH 18.05.2005 DK 18.08.2005 GR 18.08.2005 IE 04.07.2005 MC 31.07.2005 SK 18.05.2005	(11) 1 430 176 (84) FI 10.05.2006	(51) D07B 1/02
(11) 1 429 855 (84) AT 20.07.2005 SE 20.10.2005 CH 20.07.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005 CZ 20.07.2005 SK 20.07.2005 IE 27.09.2005	(51) A63H 30/04 (84) BG 20.10.2005 FI 20.07.2005 LI 20.07.2005 PT 21.12.2005 BE 20.07.2005 DK 20.10.2005 MC 30.09.2005 TR 20.07.2005	(11) 1 430 030 (84) BE 18.05.2005	(51) C07D 215/46 (84) AT 18.05.2005 BG 18.08.2005 ES 29.08.2005 FI 18.05.2005 GR 18.08.2005 CZ 18.05.2005 MC 31.08.2005 SK 18.05.2005	(11) 1 430 208 (84) BG 26.01.2005 ES 07.05.2005 IE 26.01.2005 SE 26.04.2005 CZ 26.01.2005 NL 26.01.2005 MC 31.07.2005 TR 26.01.2005	(51) F02D 41/20 (84) DK 26.04.2005 FI 26.01.2005 GR 26.04.2005 SE 26.01.2005 CZ 26.01.2005 NL 26.01.2005 BE 31.07.2005
(11) 1 429 876 (84) BG 16.02.2005 GB 16.02.2005 PT 04.08.2005 SK 16.02.2005 MC 30.09.2005	(51) B21B 21/00 (84) NL 16.02.2005 IE 16.02.2005 SE 16.05.2005 CZ 16.02.2005 TR 16.02.2005	(11) 1 430 030 (84) BE 18.05.2005	(51) C07D 215/46 (84) AT 18.05.2005 BG 18.08.2005 ES 29.08.2005 FI 18.05.2005 GR 18.08.2005 CZ 18.05.2005 NL 18.05.2005 SK 18.05.2005 IE 23.08.2005 TR 18.05.2005	(11) 1 430 225 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 PT 24.10.2005 NL 18.05.2005 SK 21.12.2005 GR 21.03.2006 NL 21.12.2005	(51) F16B 12/20 (84) SE 21.03.2006 LI 21.12.2005 CZ 21.12.2005 BE 21.12.2005 BG 21.03.2006 PT 22.05.2006
(11) 1 429 879 (84) BG 29.09.2005 GR 29.09.2005 CZ 29.06.2005 DK 29.09.2005 SK 29.06.2005	(51) B22D 11/115 (84) FI 29.06.2005 PT 07.12.2005 IE 29.06.2005 MC 30.09.2005 TR 29.06.2005	(11) 1 430 065 (84) AT 02.02.2005 BG 02.02.2005 FI 02.02.2005 SE 02.05.2005 CZ 02.02.2005 TR 02.02.2005	(51) C07F 9/40 (84) BE 02.02.2005 DK 02.05.2005 GR 02.05.2005 SK 02.02.2005 MC 31.08.2005	(11) 1 430 227 (84) BG 17.11.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 DK 17.11.2005 MC 30.09.2005 TR 17.08.2006	(51) F16B 25/10 (84) NL 17.08.2005 IE 17.08.2005 CZ 17.08.2005 SK 17.08.2005 MC 30.09.2005 BE 30.09.2005 AT 25.09.2005
(11) 1 429 882 (84) FI 03.05.2006	(51) B23C 5/22 (84) AT 03.05.2006	(11) 1 430 073 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 LI 07.12.2005 CZ 07.12.2005 BE 07.12.2005 BG 07.03.2006	(51) C07J 1/00 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 SK 07.12.2005 GR 07.03.2006 DK 07.03.2006	(11) 1 430 228 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006	(51) F16B 37/00 (84) FI 10.05.2006
(11) 1 429 898 (84) BG 04.08.2005 PT 17.10.2005 IE 04.05.2005 SK 04.05.2005	(51) B26D 7/30 (84) GR 04.08.2005 CZ 04.05.2005 MC 31.07.2005 TR 04.05.2005	(11) 1 430 073 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 LI 07.12.2005 CZ 07.12.2005 BE 07.12.2005 GR 07.03.2006 DK 07.03.2006	(51) C07J 1/00 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 SK 07.12.2005 GR 07.03.2006 DK 07.03.2006	(11) 1 430 236 (84) AT 07.06.2006	(51) F16F 7/08
(11) 1 429 906 (84) BG 20.07.2005 DK 20.07.2005 NL 20.04.2005 SE 20.07.2005 IE 20.04.2005 SK 20.04.2005 AT 10.08.2005	(51) B29C 47/90 (84) GB 20.04.2005 FI 20.04.2005 GR 20.07.2005 CZ 20.04.2005 MC 31.08.2005 BE 31.08.2005 AT 10.05.2006	(11) 1 430 092 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) C08J 7/06 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 430 242 (84) BG 25.08.2005 GR 25.08.2005 CZ 25.05.2005 IE 25.05.2005 SK 25.05.2005 TR 25.05.2005	(51) F16J 15/16 (84) FI 25.05.2005 PT 27.10.2005 NL 25.05.2005 MC 30.09.2005 BE 30.09.2005 AT 13.09.2005
(11) 1 429 096 (84) BG 20.07.2005 DK 20.07.2005 NL 20.04.2005 SE 20.07.2005 IE 20.04.2005 SK 20.04.2005 AT 10.08.2005	(51) B29C 47/90 (84) GB 20.04.2005 FI 20.04.2005 GR 20.07.2005 CZ 20.04.2005 MC 31.08.2005 BE 31.08.2005 AT 10.05.2006	(11) 1 430 096 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006	(51) C08L 23/14 (84) FI 10.05.2006	(11) 1 430 242 (84) BG 25.08.2005 GR 25.08.2005 CZ 25.05.2005 IE 25.05.2005 SK 25.05.2005 TR 25.05.2005	(51) F16J 15/16 (84) FI 25.05.2005 PT 27.10.2005 NL 25.05.2005 MC 30.09.2005 BE 30.09.2005 AT 13.09.2005

(11) 1 430 248 (84) BG 17.11.2005 FI 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 SK 17.08.2005 BE 30.09.2005	(51) F16L 23/02 (84) SE 17.11.2005 NL 17.08.2005 IE 17.08.2005 DK 17.11.2005 MC 30.09.2005 TR 17.08.2005	(11) 1 430 464 (84) AT 26.01.2005 BG 26.01.2005 FI 26.01.2005 LI 26.01.2005 SK 26.01.2005 NL 26.01.2005 IE 02.09.2005	(51) G09F 13/18 (84) BE 26.01.2005 CH 26.01.2005 GR 26.04.2005 SE 26.04.2005 CZ 26.01.2005 MC 30.09.2005 TR 26.01.2005	(11) 1 430 618 (84) BG 30.06.2005 PT 08.09.2005 CZ 30.03.2005 MC 30.09.2005	(51) H04B 3/54 (84) GR 30.06.2005 SK 30.03.2005 IE 30.03.2005 TR 30.03.2005
(11) 1 430 250 (84) BG 29.12.2004 CZ 29.12.2004 ES 09.04.2005 GR 29.03.2005 SK 29.12.2004 TR 29.12.2004	(51) F16M 13/04 (84) NL 29.12.2004 DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 MC 30.09.2005 AT 09.09.2005	(11) 1 430 465 (84) BE 31.03.2005 MC 31.03.2005 FI 26.01.2005 IE 26.01.2005 SE 26.04.2005 FR 26.01.2005	(51) G09F 15/00 (84) DK 26.04.2005 ES 07.05.2005 GB 26.01.2005 GR 26.04.2005 NL 26.01.2005 AT 08.03.2005	(11) 1 430 622 (84) AT 02.03.2005 BG 02.06.2005 DK 02.06.2005 FI 02.03.2005 LI 02.03.2005 SK 02.03.2005 MC 30.09.2005 TR 02.03.2005	(51) H04B 10/17 (84) BE 02.03.2005 CH 02.03.2005 ES 13.06.2005 GR 02.06.2005 PT 07.09.2005 CZ 02.03.2005 IE 19.09.2005
(11) 1 430 313 (84) BG 22.12.2004 SK 22.12.2004 TR 22.12.2004	(51) G01R 15/20 (84) CZ 22.12.2004 MC 31.08.2005	(11) 1 430 494 (84) AT 12.01.2005 CH 12.01.2005 ES 23.04.2005 LI 12.01.2005 SK 12.01.2005 NL 12.01.2005 MC 31.08.2005 IE 22.08.2005	(51) H01H 3/02 (84) BG 12.01.2005 DK 12.04.2005 FI 12.01.2005 SE 12.04.2005 CZ 12.01.2005 MC 31.08.2005 TR 12.01.2005	(11) 1 430 627 (84) BG 09.02.2005 FI 09.02.2005 GR 09.05.2005 SK 09.02.2005 MC 30.09.2005	(51) H04J 3/06 (84) DK 09.05.2005 IE 09.02.2005 SE 09.05.2005 CZ 09.02.2005 TR 09.02.2005
(11) 1 430 358 (84) BE 27.04.2005 BG 27.07.2005 LI 27.04.2005 DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005 NL 27.04.2005 SK 27.04.2005 TR 27.04.2005	(51) G02F 1/163 (84) AT 27.04.2005 CH 27.04.2005 ES 07.08.2005 FI 27.04.2005 SE 27.07.2005 CZ 27.04.2005 MC 31.08.2005 IE 23.08.2005	(11) 1 430 525 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 SK 07.12.2005 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006	(51) H01L 21/768 (84) SE 07.03.2006 CH 07.12.2005 BE 07.12.2005 BG 07.03.2006 DK 07.03.2006	(11) 1 430 628 (84) BG 09.02.2005 FI 09.02.2005 GR 09.05.2005 SK 09.02.2005 MC 30.09.2005	(51) H04J 3/06 (84) DK 09.05.2005 IE 09.02.2005 SE 09.05.2005 CZ 09.02.2005 TR 09.02.2005
(11) 1 430 391 (84) BE 15.06.2005 AT 15.06.2005 CH 15.06.2005 LI 15.06.2005 ES 26.09.2005 SE 15.09.2005 CZ 15.06.2005 MC 30.09.2005 IE 13.09.2005	(51) G06F 7/58 (84) BG 15.09.2005 CH 15.06.2005 PT 24.11.2005 DK 15.09.2005 SK 15.06.2005 TR 15.06.2005	(11) 1 430 554 (84) FI 08.02.2006 CH 08.02.2006 LI 08.02.2006 NL 08.02.2006 SE 08.05.2006	(51) H01M 4/04 (84) CH 08.02.2006 AT 08.02.2006 MC 31.03.2006 DK 08.05.2006	(11) 1 430 629 (84) BE 13.04.2005 AT 13.04.2005 LI 13.04.2005 FI 13.04.2005 PT 13.09.2005 CZ 13.04.2005 SK 13.04.2005 TR 13.04.2005	(51) H04J 3/06 (84) BG 13.07.2005 CH 13.04.2005 DK 13.07.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 MC 30.09.2005 IE 27.09.2005
(11) 1 430 403 (84) BE 29.06.2005 BG 29.09.2005 CH 29.06.2005 ES 10.10.2005 SE 29.09.2005 CZ 29.06.2005 MC 31.08.2005 IE 29.08.2005	(51) G06F 13/00 (84) AT 29.06.2005 FI 29.06.2005 SE 30.11.2005 CH 31.08.2005 ES 12.12.2005 NL 31.08.2005 CZ 31.08.2005 SK 31.08.2005 IE 30.09.2005	(11) 1 430 556 (84) AT 31.08.2005 SE 30.11.2005 CH 31.08.2005 LI 31.08.2005 ES 12.12.2005 NL 31.08.2005 CZ 31.08.2005 SK 31.08.2005 IE 30.09.2005	(51) H01M 6/16 (84) BG 30.11.2005 FI 31.08.2005 SE 31.08.2005 CH 31.08.2005 LI 31.08.2005 GR 30.11.2005 PT 22.02.2006 DK 30.11.2005 MC 30.09.2005 TR 31.08.2005	(11) 1 430 640 (84) FI 10.05.2006 SE 03.11.2005 NL 03.08.2005 IE 03.08.2005 CZ 03.08.2005 SK 03.08.2005 BE 30.09.2005	(51) H04L 9/32 (84) AT 13.04.2005 FI 13.04.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 MC 30.09.2005
(11) 1 430 406 (84) BG 08.09.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 IE 08.06.2005 MC 30.09.2005 TR 08.06.2005	(51) G06F 13/36 (84) FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 CZ 08.06.2005 FI 31.08.2005 NL 31.08.2005 PT 22.02.2006 DK 30.11.2005 MC 30.09.2005 BE 30.09.2005	(11) 1 430 568 (84) SE 30.11.2005 FI 31.08.2005 NL 31.08.2005 PT 22.02.2006 DK 30.11.2005 MC 30.09.2005 IE 30.09.2005	(51) H01R 4/58 (84) BG 30.11.2005 GR 30.11.2005 IE 31.08.2005 CZ 31.08.2005 SE 31.08.2005 BE 30.09.2005 AT 19.09.2005	(11) 1 430 647 (84) SE 14.09.2006 FI 14.06.2006 NL 03.08.2005 IE 03.08.2005 CZ 03.08.2005 SK 03.08.2005 BE 30.09.2005	(51) H04L 12/18 (84) FI 03.08.2005 NL 03.11.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 DK 03.11.2005 MC 30.09.2005 TR 03.08.2005
(11) 1 430 407 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) G06F 13/40 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 430 574 (84) BE 15.06.2005 CH 15.06.2005 ES 26.09.2005 SE 15.09.2005	(51) H01S 3/30 (84) AT 15.06.2005 CH 15.06.2005 FI 15.06.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005	(11) 1 430 657 (84) BG 30.06.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 CZ 30.03.2005 MC 30.09.2005	(51) H04L 12/46 (84) DK 30.06.2005 GR 30.06.2005 SK 30.03.2005 IE 30.03.2005 TR 30.03.2005
(11) 1 430 440 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) G06K 19/073 (84) ES 11.09.2006	(11) 1 430 574 (84) BE 15.06.2005 CH 15.06.2005 ES 26.09.2005 SE 15.09.2005	(51) H01S 3/30 (84) AT 15.06.2005 CH 15.06.2005 FI 15.06.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005	(11) 1 430 659 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005	(51) H04L 12/56 (84) FI 07.12.2005 GR 07.12.2005 SK 07.12.2005
(11) 1 430 457 (84) AT 20.07.2005 BG 20.10.2005 ES 31.10.2005 PT 21.12.2005 BE 20.07.2005 DK 20.10.2005 MC 30.09.2005	(51) G08B 17/107 (84) SE 20.10.2005 FI 20.07.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005 FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 CZ 11.05.2005	(11) 1 430 592 (84) BG 11.08.2005 FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 CZ 11.05.2005	(51) H02N 2/00 (84) ES 22.08.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005 NL 11.05.2005	(11) 1 430 660 (84) ES 04.09.2006 FI 07.12.2005 BE 07.12.2005 BG 07.03.2006 DK 07.03.2006	(51) H04L 12/56 (84) AT 24.05.2006
(11) 1 430 458 (84) BG 17.11.2005 FI 17.08.2005 IE 17.08.2005 CZ 17.08.2005 SK 17.08.2005 TR 17.08.2005	(51) G08C 17/00 (84) SE 17.11.2005 GR 17.11.2005 TR 11.05.2005	(11) 1 430 609 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) H04B 1/16 (84) ES 28.08.2006 FI 17.05.2006	(11) 1 430 669 (84) BG 11.08.2005 FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 CZ 11.05.2005 MC 30.09.2005 TR 11.05.2005	(51) H04L 12/64 (84) DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005

(11) 1 430 670 (84) FI 21.12.2005 CZ 21.12.2005 GR 21.03.2006 BG 21.03.2006 DK 21.03.2006	(51) H04L 12/64 (84) SE 21.03.2006 SK 21.12.2005 IE 21.12.2005 PT 22.05.2006	(11) 1 430 883 (84) NL 09.11.2005 SE 09.02.2006 AT 09.11.2005 CZ 09.11.2005 GR 09.02.2006 BG 09.02.2006	(51) A61K 7/48 (84) FI 09.11.2005 MC 30.11.2005 DK 09.02.2006 SK 09.11.2005 IE 09.11.2005 PT 10.04.2006	(11) 1 431 016 (84) NL 19.10.2005 PT 20.03.2006 DK 19.01.2006 SK 19.10.2005 GR 19.01.2006 MC 31.12.2005 SI 19.10.2005	(51) B28D 1/22 (84) FI 19.10.2005 SE 19.01.2006 SK 19.10.2005 IE 19.10.2005 BG 19.01.2006 TR 19.10.2005
(11) 1 430 684 (84) AT 23.03.2005 BG 23.06.2005 ES 04.07.2005 FI 23.03.2005 LI 23.03.2005 SK 23.03.2005 MC 30.09.2005 TR 23.03.2005	(51) H04L 29/06 (84) BE 23.03.2005 CH 23.03.2005 DK 23.06.2005 GR 23.06.2005 PT 07.09.2005 SI 23.03.2005 IE 19.09.2005	(11) 1 430 884 (84) NL 02.11.2005 SE 02.02.2006 DK 02.02.2006 SK 02.11.2005 IE 02.11.2005 PT 03.04.2006 ES 13.02.2006	(51) A61K 7/50 (84) FI 02.11.2005 MC 30.11.2005 CZ 02.11.2005 GR 02.02.2006 BG 02.02.2006 SI 02.11.2005 TR 02.11.2005	(11) 1 431 047 (84) AT 08.06.2005 SI 08.06.2005 LI 08.06.2005 FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 CZ 08.06.2005 DK 08.09.2005 MC 31.12.2005 TR 08.06.2005	(51) B41J 3/407 (84) BG 08.09.2005 CH 08.06.2005 ES 19.09.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 NL 08.06.2005 SK 08.06.2005 IE 19.12.2005
(11) 1 430 689 (84) BG 23.06.2005 FI 23.03.2005 GR 23.06.2005 CZ 23.03.2005 TR 23.03.2005	(51) H04L 29/06 (84) DK 23.06.2005 IE 23.03.2005 PT 07.09.2005 MC 30.09.2005	(11) 1 430 922 (84) SE 17.08.2006	(51) A61M 5/44 (84) FI 17.05.2006	(11) 1 431 086 (84) SE 31.08.2006	(51) B60H 1/22 (84) FI 31.05.2006
(11) 1 430 690 (84) SE 21.09.2006	(51) H04L 29/06 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 430 924 (84) SI 26.04.2006 FI 26.04.2006	(51) A61M 25/00 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 431 130 (84) BE 27.04.2005 BG 27.07.2005 CH 27.04.2005 DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005 IE 16.05.2005 TR 27.04.2005	(51) B60R 21/01 (84) AT 27.04.2005 SI 27.04.2005 LI 27.04.2005 FI 27.04.2005 SE 27.07.2005 NL 27.04.2005 SK 27.04.2005
(11) 1 430 691 (84) BE 04.05.2005 AT 04.05.2005 LI 04.05.2005 DK 04.08.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 NL 04.05.2005 SK 04.05.2005 TR 04.05.2005	(51) H04L 29/06 (84) BG 04.08.2005 CH 04.05.2005 ES 15.08.2005 FI 04.05.2005 SE 04.08.2005 PT 17.10.2005 CZ 04.05.2005 MC 30.09.2005 IE 05.09.2005	(11) 1 430 943 (84) SI 12.04.2006 ES 23.07.2006	(51) B01D 53/94 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(11) 1 431 136 (84) SI 05.10.2005 FI 05.10.2005 AT 05.10.2005 CZ 05.10.2005 GR 05.01.2006 MC 31.12.2005	(51) B60R 21/34 (84) NL 05.10.2005 PT 06.03.2006 DK 05.01.2006 SK 05.10.2005 IE 05.10.2005 BG 05.01.2006
(11) 1 430 718 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 GR 28.03.2006 LI 28.12.2005 MC 31.03.2006 DK 28.03.2006	(51) H04N 7/173 (84) SE 28.03.2006 BE 28.12.2005 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 PT 29.05.2006	(11) 1 430 945 (84) BE 01.06.2005 BG 01.09.2005 CH 01.06.2005 ES 12.09.2005 FI 01.06.2005 GR 01.09.2005 PT 03.11.2005	(51) B01F 7/16 (84) AT 01.06.2005 SI 01.06.2005 LI 01.06.2005 FI 01.06.2005 SE 01.09.2005 CZ 01.06.2005	(11) 1 431 147 (84) NL 23.11.2005 SE 23.02.2006 DK 23.02.2006 SK 23.11.2005 IE 23.11.2005 BG 23.02.2006 SI 23.11.2005	(51) B60T 7/06 (84) FI 23.11.2005 AT 23.11.2005 CZ 23.11.2005 GR 23.02.2006 MC 31.12.2005 PT 24.04.2006 TR 23.11.2005
(11) 1 430 725 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) H04N 7/26 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 430 951 (84) SI 12.10.2005 FI 12.10.2005	(51) B02C 4/02 (84) NL 12.10.2005 PT 13.03.2006 ES 23.01.2006 CZ 12.10.2005 GR 12.01.2006 MC 31.12.2005	(11) 1 431 147 (84) NL 23.11.2005 SE 23.02.2006 DK 23.02.2006 SK 23.11.2005 IE 23.11.2005 BG 23.02.2006 SI 23.11.2005	(51) B60T 7/06 (84) FI 23.11.2005 AT 23.11.2005 CZ 23.11.2005 GR 23.02.2006 MC 31.12.2005 PT 24.04.2006 TR 23.11.2005
(11) 1 430 745 (84) BG 13.07.2005 FI 13.04.2005 PT 13.09.2005 CZ 13.04.2005 MC 30.09.2005 BE 30.09.2005	(51) H04Q 11/00 (84) DK 13.07.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 IE 13.04.2005 SK 13.04.2005 TR 13.04.2005	(11) 1 430 962 (84) BE 06.04.2005 CH 06.04.2005 ES 17.07.2005 FI 06.04.2005 GR 06.07.2005 PT 08.09.2005	(51) B21B 31/07 (84) BG 06.07.2005 LI 06.04.2005 DK 06.07.2005 NL 06.04.2005 FI 06.04.2005 GR 06.07.2005 PT 08.09.2005	(11) 1 431 153 (84) SI 12.10.2005 FI 12.10.2005 AT 12.10.2005 CZ 12.10.2005 IE 14.11.2005 MC 31.12.2005	(51) B60T 17/00 (84) NL 12.10.2005 PT 13.03.2006 DK 12.01.2006 SK 12.10.2005 BE 12.10.2005 MC 31.12.2005 BG 12.01.2006 TR 12.10.2005
(11) 1 430 761 (84) SI 03.05.2006 ES 14.08.2006	(51) A01C 7/12 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(11) 1 430 964 (84) BG 11.08.2005 SI 11.05.2005 DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005	(51) B23Q 11/00 (84) GB 11.05.2005 ES 22.08.2005 FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 CZ 11.05.2005 IE 11.05.2005 SK 11.05.2005	(11) 1 431 154 (84) BG 10.11.2005 SI 10.08.2005 ES 21.11.2005 IE 10.08.2005 DK 10.11.2005 SK 10.08.2005 MC 30.11.2005	(51) B61B 1/02 (84) SE 10.11.2005 FI 10.08.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 DK 10.11.2005 SK 10.08.2005 TR 10.08.2005
(11) 1 430 762 (84) FI 23.11.2005 ES 06.03.2006 SK 23.11.2005 IE 23.11.2005 BG 23.02.2006 SI 23.11.2005	(51) A01C 7/12 (84) SE 23.02.2006 CZ 23.11.2005 GR 23.02.2006 MC 31.12.2005 PT 24.04.2006 TR 23.11.2005	(11) 1 430 994 (84) BG 11.08.2005 SI 11.05.2005 DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005	(51) B23Q 11/00 (84) GB 11.05.2005 ES 22.08.2005 FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 CZ 11.05.2005 IE 11.05.2005 SK 11.05.2005	(11) 1 431 154 (84) BG 10.11.2005 SI 10.08.2005 ES 21.11.2005 IE 10.08.2005 DK 10.11.2005 SK 10.08.2005 MC 30.11.2005	(51) B61B 1/02 (84) SE 10.11.2005 FI 10.08.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 DK 10.11.2005 SK 10.08.2005 TR 10.08.2005
(11) 1 430 797 (84) SE 31.08.2006	(51) A41D 1/08 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 430 994 (84) BG 11.08.2005 SI 11.05.2005 DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005	(51) B25J 15/02 (84) SI 11.05.2005 FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 NL 11.05.2005 IE 11.05.2005 DK 10.11.2005 SK 10.08.2005 MC 30.11.2005	(11) 1 431 218 (84) BG 07.12.2005 SI 07.09.2005 CH 07.09.2005 ES 18.12.2005 NL 07.09.2005 PT 07.02.2006 SK 07.09.2005 DK 07.12.2005 MC 31.12.2005 TR 07.09.2005	(51) B65H 19/28 (84) SE 07.12.2005 FI 07.09.2005 LI 07.09.2005 GR 07.12.2005 BE 07.09.2005 CZ 07.09.2005 SK 07.09.2005 DE 08.12.2005 IE 19.12.2005
(11) 1 430 815 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) A47D 13/00 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 431 009 (84) BG 11.08.2005 DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005	(51) B25J 15/02 (84) SI 11.05.2005 FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 NL 11.05.2005 IE 11.05.2005 DK 10.11.2005 SK 10.08.2005 MC 30.11.2005	(11) 1 431 218 (84) BG 07.12.2005 SI 07.09.2005 CH 07.09.2005 ES 18.12.2005 NL 07.09.2005 PT 07.02.2006 SK 07.09.2005 DK 07.12.2005 MC 31.12.2005 TR 07.09.2005	(51) B65H 19/28 (84) SE 07.12.2005 FI 07.09.2005 LI 07.09.2005 GR 07.12.2005 BE 07.09.2005 CZ 07.09.2005 SK 07.09.2005 DE 08.12.2005 IE 19.12.2005
(11) 1 430 822 (84) AT 15.06.2005 GB 15.06.2005 FI 15.06.2005 SE 15.09.2005 CZ 15.06.2005 DK 15.09.2005 MC 31.12.2005	(51) A47J 37/12 (84) BG 15.09.2005 SI 15.06.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 IE 15.06.2005 SK 15.06.2005 TR 15.06.2005	(11) 1 431 011 (84) SI 10.05.2006 FI 10.05.2006	(51) B26D 7/01 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(11) 1 431 218 (84) BG 07.12.2005 SI 07.09.2005 CH 07.09.2005 ES 18.12.2005 NL 07.09.2005 PT 07.02.2006 SK 07.09.2005 DK 07.12.2005 MC 31.12.2005 TR 07.09.2005	(51) B65H 19/28 (84) SE 07.12.2005 FI 07.09.2005 LI 07.09.2005 GR 07.12.2005 BE 07.09.2005 CZ 07.09.2005 SK 07.09.2005 DE 08.12.2005 IE 19.12.2005

(11) 1 431 314 (84) NL 16.11.2005 SE 16.02.2006 LI 16.11.2005 DK 16.02.2006 SK 16.11.2005 MC 31.12.2005 IE 15.12.2005 SI 16.11.2005	(51) C08F 2/38 (84) FI 16.11.2005 CH 16.11.2005 AT 16.11.2005 CZ 16.11.2005 GR 16.02.2006 BG 16.02.2006 PT 17.04.2006 TR 16.11.2005	(11) 1 431 560 (84) ES 02.06.2006 SI 22.02.2006 SE 22.05.2006 BG 22.05.2006	(51) F02F 1/42 (84) FI 22.02.2006 NL 22.02.2006 IE 22.02.2006 DK 22.05.2006	(11) 1 431 745 (84) SI 19.04.2006 ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(51) G01N 15/14 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006
(11) 1 431 321 (84) BG 30.06.2005 LI 30.03.2005 GR 30.06.2005 SK 30.03.2005 MC 30.11.2005	(51) C08G 18/08 (84) CH 30.03.2005 DK 30.06.2005 SI 30.03.2005 CZ 30.03.2005 TR 30.03.2005	(11) 1 431 563 (84) AT 24.08.2005 SI 24.08.2005 CH 24.08.2005 GR 24.11.2005 PT 24.01.2006 DK 24.11.2005 MC 31.12.2005 IE 16.12.2005	(51) F02K 3/04 (84) BG 24.11.2005 FI 24.08.2005 LI 24.08.2005 BE 24.08.2005 CZ 24.08.2005 SK 24.08.2005 IE 16.12.2005	(11) 1 431 766 (84) AT 24.08.2005 SE 24.11.2005 FI 24.08.2005 LI 24.08.2005 NL 24.08.2005 GR 24.11.2005 BE 24.08.2005 CZ 24.08.2005 SK 24.08.2005 MC 31.12.2005 TR 24.08.2005	(51) G01R 11/24 (84) BG 24.11.2005 SI 24.08.2005 CH 24.08.2005 ES 05.12.2005 GR 24.11.2005 PT 24.01.2006 DK 24.11.2005 DE 25.11.2005 IE 15.12.2005
(11) 1 431 358 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) C09D 175/04 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 431 566 (84) SI 05.10.2005 FI 05.10.2005 SE 05.01.2006	(51) F02M 37/10 (84) NL 05.10.2005 PT 06.03.2006 CH 05.10.2005	(11) 1 431 812 (84) SI 05.10.2005 FI 05.10.2005 SE 05.01.2006 CZ 05.10.2005 MC 31.12.2005 GR 05.01.2006 IE 20.12.2005 TR 05.10.2005	(51) G03B 42/02 (84) NL 05.10.2005 PT 06.03.2006 DK 05.01.2006 SK 05.10.2005 IE 05.10.2005 BG 05.01.2006
(11) 1 431 384 (84) SI 12.10.2005 PT 13.03.2006 MC 31.10.2005 LI 12.10.2005 DK 12.01.2006 SK 12.10.2005 GR 12.01.2006 IE 17.10.2005	(51) C11D 17/04 (84) FI 12.10.2005 SE 12.01.2006 CH 12.10.2005 GR 05.01.2006 AT 12.10.2005 BG 05.01.2006 ES 16.01.2006	(11) 1 431 572 (84) AT 20.04.2005 SI 20.04.2005 FI 20.04.2005 GR 20.07.2005 CZ 20.04.2005 SK 20.04.2005 TR 20.04.2005	(51) F02M 59/48 (84) BG 20.07.2005 DK 20.07.2005 NL 20.04.2005 PT 20.09.2005 IE 20.04.2005 MC 31.12.2005	(11) 1 431 817 (84) SI 03.05.2006 ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(51) G03C 3/00 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006
(11) 1 431 445 (84) FI 23.11.2005 GR 23.02.2006 MC 31.12.2005 TR 23.11.2005	(51) D06F 95/00 (84) SK 23.11.2005 IE 23.11.2005 BG 23.02.2006	(11) 1 431 572 (84) AT 20.04.2005 SI 20.04.2005 FI 20.04.2005 GR 20.07.2005 CZ 20.04.2005 SK 20.04.2005 TR 20.04.2005	(51) F02M 59/48 (84) BG 20.07.2005 DK 20.07.2005 NL 20.04.2005 PT 20.09.2005 IE 20.04.2005 MC 31.12.2005	(11) 1 431 856 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) G05D 7/06 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 431 449 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) D06P 1/00 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 431 588 (84) BG 01.09.2005 FI 01.06.2005	(51) F15B 21/08 (84) SI 01.06.2005 GR 01.09.2005	(11) 1 431 918 (84) NL 16.11.2005 SE 16.02.2006	(51) G06T 7/20 (84) FI 16.11.2005 DK 16.02.2006
(11) 1 431 467 (84) SI 12.10.2005 PT 13.03.2006 DK 12.01.2006 SK 12.10.2005 IE 12.10.2005 BG 12.01.2006	(51) E03D 1/00 (84) FI 12.10.2005 SE 12.01.2006 CZ 12.10.2005 GR 12.01.2006 MC 31.12.2005 TR 12.10.2005	(11) 1 431 588 (84) BG 01.09.2005 FI 01.06.2005	(51) F15B 21/08 (84) SI 01.06.2005 GR 01.09.2005	(11) 1 431 918 (84) NL 16.11.2005 SE 16.02.2006	(51) G06T 7/20 (84) FI 16.11.2005 DK 16.02.2006
(11) 1 431 468 (84) BG 11.08.2004 DK 11.11.2004 FI 11.08.2004 GR 11.11.2004 SE 11.11.2004 SK 11.08.2004 TR 11.08.2004	(51) E04B 1/16 (84) MC 31.01.2005 ES 22.11.2004 GB 11.08.2004 IE 11.08.2004 SI 11.08.2004 HU 12.11.2004	(11) 1 431 596 (84) NL 30.11.2005 SE 28.02.2006 DK 28.02.2006 SK 30.11.2005 IE 30.11.2005 BG 28.02.2006 SI 30.11.2005	(51) F16C 11/06 (84) FI 30.11.2005 AT 30.11.2005 CZ 30.11.2005 GR 28.02.2006 MC 31.12.2005 PT 02.05.2006 TR 30.11.2005	(11) 1 431 954 (84) FI 14.12.2005 SK 14.12.2005 IE 14.12.2005 BG 14.03.2006 PT 15.05.2006 DK 14.03.2006	(51) G10G 7/00 (84) CZ 14.12.2005 GR 14.03.2006 MC 31.12.2005 NL 14.12.2005 SI 14.12.2005 TR 14.12.2005
(11) 1 431 492 (84) BG 30.11.2005 SI 31.08.2005 GR 30.11.2005 IE 31.08.2005 CZ 31.08.2005 SK 31.08.2005 MC 31.12.2005	(51) E05D 15/24 (84) SE 30.11.2005 FI 31.08.2005 NL 31.08.2005 PT 22.02.2006 DK 30.11.2005 GB 31.08.2005 TR 31.08.2005	(11) 1 431 605 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) F16D 65/20 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 431 999 (84) IE 23.03.2005 DK 23.06.2005	(51) H01H 36/00 (84) BG 23.06.2005 FI 23.03.2005
(11) 1 431 538 (84) NL 26.10.2005 PT 27.03.2006 SE 26.01.2006 CH 26.10.2005 ES 06.02.2006 DK 26.01.2006 SK 26.10.2005 GR 26.01.2006 BG 26.01.2006 IE 20.12.2005 SI 26.10.2005 TR 26.10.2005	(51) F01N 7/18 (84) FI 26.10.2005 PT 05.06.2006 SE 04.01.2006	(11) 1 431 606 (84) SI 26.04.2006 ES 06.08.2006	(51) F16D 66/00 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(11) 1 432 065 (84) SI 12.10.2005 FI 12.10.2005 DK 12.01.2006 SK 12.10.2005 IE 12.10.2005 BG 12.01.2006	(51) H01Q 1/24 (84) NL 12.10.2005 PT 13.03.2006 CZ 12.10.2005 GR 12.01.2006 MC 31.12.2005 TR 12.10.2005
(11) 1 431 550 (84) AT 20.07.2005 SI 20.07.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005 CZ 20.07.2005 SK 20.07.2005 TR 20.07.2005	(51) F02D 41/02 (84) BG 20.10.2005 FI 20.07.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 DK 20.10.2005 MC 30.11.2005	(11) 1 431 730 (84) AT 23.03.2005 BG 23.06.2005	(51) G01J 1/04 (84) IE 23.03.2005 DK 23.06.2005	(11) 1 432 086 (84) BG 14.12.2005 FI 14.09.2005 LI 14.09.2005 NL 14.09.2005 PT 14.02.2006 SK 14.09.2005 ES 25.12.2005 DK 14.12.2005 TR 14.09.2005	(51) H01R 43/042 (84) SI 14.09.2005 CH 14.09.2005 GR 14.12.2005 BE 14.09.2005 CZ 14.09.2005 MC 30.11.2005 AT 14.09.2005 IE 28.11.2005

(11) 1 432 135 (84) NL 19.10.2005 PT 20.03.2006 MC 30.11.2005 DK 19.01.2006 SK 19.10.2005 IE 19.10.2005 SI 19.10.2005 TR 19.10.2005	(51) H04B 1/713 (84) FI 19.10.2005 SE 19.01.2006 AT 19.10.2005 CZ 19.10.2005 GR 19.01.2006 BG 19.01.2006 ES 30.01.2006	(11) 1 432 324 (84) BE 06.04.2005 AT 06.04.2005 LI 06.04.2005 DK 06.07.2005 NL 06.04.2005 PT 08.09.2005 CZ 06.04.2005 SK 06.04.2005 IE 05.09.2005	(51) A41D 13/06 (84) BG 06.07.2005 CH 06.04.2005 ES 17.07.2005 FI 06.04.2005 GR 06.07.2005 PT 10.10.2005 NL 27.04.2005 MC 30.09.2005 DE 07.07.2005 TR 06.04.2005	(11) 1 432 530 (84) AT 27.04.2005 DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005 NL 27.04.2005 MC 31.10.2005 TR 27.04.2005	(51) B06B 1/02 (84) BG 27.07.2005 FI 27.04.2005 SE 27.07.2005 CZ 27.04.2005 IE 27.04.2005 SK 27.04.2005
(11) 1 432 138 (84) BG 28.12.2005 SI 28.09.2005 GR 28.12.2005 PT 28.02.2006 SK 28.09.2005 LI 28.09.2005 AT 28.09.2005 MC 31.12.2005 TR 28.09.2005	(51) H04B 3/54 (84) SE 28.12.2005 FI 28.09.2005 NL 28.09.2005 CZ 28.09.2005 SK 28.09.2005 MC 31.10.2005 IE 19.12.2005	(11) 1 432 331 (84) BG 23.06.2005 FI 23.03.2005 CZ 23.03.2005 SK 23.03.2005 MC 31.10.2005	(51) A47B 13/02 (84) DK 23.06.2005 GR 23.06.2005 CZ 23.03.2005 TR 23.03.2005	(11) 1 432 539 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) B22D 1/00 (84) ES 14.08.2006
(11) 1 432 160 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) H04J 3/06 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 432 337 (84) BG 15.09.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 NL 15.06.2005 DK 15.09.2005 SK 15.06.2005	(51) A47J 37/12 (84) FI 15.06.2005 SE 15.09.2005 CZ 15.06.2005 IE 15.06.2005 MC 31.10.2005 TR 15.06.2005	(11) 1 432 556 (84) BG 04.08.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 IE 04.05.2005 SK 04.05.2005	(51) B26D 1/00 (84) FI 04.05.2005 SE 04.08.2005 CZ 04.05.2005 MC 30.09.2005 TR 04.05.2005
(11) 1 432 215 (84) NL 26.10.2005 PT 27.03.2006 CH 26.10.2005 ES 06.02.2006 DK 26.01.2006 SK 26.10.2005 GR 26.01.2006 BG 26.01.2006 SI 26.10.2005	(51) H04M 1/02 (84) FI 26.10.2005 SE 26.01.2006 CH 26.10.2005 LI 26.10.2005 AT 26.10.2005 CZ 26.10.2005 BE 26.10.2005 BG 14.03.2006 IE 19.12.2005 TR 26.10.2005	(11) 1 432 338 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 CZ 14.12.2005 BE 14.12.2005 BG 14.03.2006 PT 15.05.2006 DK 14.03.2006	(51) A47L 9/28 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 ES 25.03.2006 SK 14.12.2005 NL 14.12.2005 DE 15.03.2006	(11) 1 432 558 (84) BG 12.01.2005 MC 31.08.2005	(51) B26F 1/00 (84) SE 12.04.2005 TR 12.01.2005
(11) 1 432 236 (84) FI 09.11.2005 MC 30.11.2005 CH 09.11.2005 LI 09.11.2005 ES 20.02.2006 AT 09.11.2005 CZ 09.11.2005 BE 09.11.2005 BG 09.02.2006 PT 10.04.2006 TR 09.11.2005	(51) H04N 1/56 (84) SE 09.02.2006 FI 21.06.2006	(11) 1 432 349 (84) FI 21.06.2006	(51) A61B 5/0444 (84) AT 21.06.2006	(11) 1 432 578 (84) ES 25.03.2006 SK 14.12.2005 IE 14.12.2005 PT 15.05.2006	(51) B41F 1/00 (84) CZ 14.12.2005 GR 14.03.2006 BG 14.03.2006 PT 15.05.2006
(11) 1 432 263 (84) BG 28.12.2005 SI 28.09.2005 GR 28.12.2005 BE 28.09.2005 CZ 28.09.2005 CH 28.09.2005 ES 08.01.2006 DK 28.12.2005 IE 16.12.2005	(51) H04Q 7/38 (84) SE 28.12.2005 FI 28.09.2005 SK 09.03.2005 NL 28.09.2005 TR 09.03.2005	(11) 1 432 452 (84) BG 09.06.2005 SK 09.03.2005 CZ 09.03.2005	(51) A61B 5/103 (84) DK 11.08.2005 FI 11.05.2005 PT 19.10.2005 CZ 11.05.2005 MC 30.09.2005 TR 11.05.2005	(11) 1 432 597 (84) FI 31.05.2006	(51) B60R 7/00 (84) SE 31.05.2006
(11) 1 432 276 (84) BE 31.12.2004 CZ 14.07.2004 ES 25.10.2004 GR 14.10.2004 MC 31.12.2004 SI 14.07.2004 NL 14.07.2004 TR 14.07.2004	(51) H04Q 11/04 (84) BG 14.07.2004 DK 14.10.2004 FI 14.07.2004 IE 14.07.2004 SE 14.10.2004 SK 14.07.2004 AT 17.12.2004	(11) 1 432 467 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 CZ 14.12.2005 BE 14.12.2005 BG 14.03.2006 PT 15.05.2006 DK 07.03.2006	(51) A61M 25/01 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 CZ 14.12.2005 BE 14.12.2005 BG 14.03.2006 DK 14.03.2006	(11) 1 432 613 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) B65B 1/24 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 432 295 (84) BG 13.07.2005 FI 13.04.2005 PT 13.09.2005 SK 13.04.2005 TR 13.04.2005	(51) H05K 7/20 (84) SI 13.04.2005 GR 13.07.2005 CZ 13.04.2005 MC 31.12.2005	(11) 1 432 475 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) A61M 16/01 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 432 614 (84) AT 10.08.2005 BG 10.11.2005 CH 10.08.2005 NL 10.08.2005 BE 10.08.2005 CZ 10.08.2005 SK 10.08.2005 IE 23.09.2005	(51) B65B 9/04 (84) SE 10.11.2005 FI 10.08.2005 LI 10.08.2005 NL 10.08.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 DK 10.11.2005 MC 30.09.2005 TR 10.08.2005
(11) 1 432 303 (84) AT 20.07.2005 FI 20.07.2005 CH 20.07.2005 LI 20.07.2005 GR 20.10.2005 MC 31.10.2005 TR 20.07.2005	(51) A01K 1/02 (84) SE 20.10.2005 CH 20.07.2005 PT 21.12.2005 DK 20.10.2005 IE 12.10.2005	(11) 1 432 490 (84) FI 28.12.2005 CZ 28.12.2005 GR 28.03.2006 BG 28.03.2006 PT 29.05.2006	(51) B01D 21/26 (84) SE 28.03.2006 SK 28.12.2005 IE 28.12.2005 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(11) 1 432 625 (84) AT 09.02.2005 BG 09.02.2005 DK 09.05.2005 GR 09.05.2005 SE 09.05.2005 CZ 09.02.2005 MC 30.09.2005 TR 09.02.2005	(51) B65D 83/16 (84) BE 09.02.2005 CH 09.02.2005 DK 09.05.2005 FI 09.02.2005 LI 09.02.2005 NL 09.02.2005 IE 13.09.2005
(11) 1 432 304 (84) AT 17.05.2006	(51) A01M 1/02	(11) 1 432 502 (84) BG 13.10.2005 FI 13.07.2005 GR 13.10.2005 MC 30.09.2005	(51) B01F 7/00 (84) SE 13.10.2005 FI 13.07.2005 PT 19.12.2005 IE 13.07.2005 TR 13.07.2005	(11) 1 432 628 (84) ES 28.08.2006	(51) B65G 45/12 (84) FI 17.05.2006

(11) 1 432 648	(51) C02F 1/32	(11) 1 432 835	(51) C21D 9/04	(11) 1 433 045	(51) G06F 1/00
(84) BG 07.12.2005	(84) SE 07.12.2005	(84) BG 08.09.2005	(84) FI 08.06.2005	(84) AT 02.02.2005	(84) IE 02.02.2005
FI 07.09.2005	GR 07.12.2005	GR 08.09.2005	SE 08.09.2005	BG 02.02.2005	DK 02.05.2005
NL 07.09.2005	PT 07.02.2006	PT 14.11.2005	NL 08.06.2005	FI 02.02.2005	GR 02.05.2005
CZ 07.09.2005	SK 07.09.2005	IE 08.06.2005	DK 08.09.2005	SE 02.05.2005	SK 02.02.2005
MC 30.09.2005	DK 07.12.2005	MC 30.09.2005	SK 08.06.2005	CZ 02.02.2005	NL 02.02.2005
BE 30.09.2005	IE 07.09.2005	BE 30.09.2005	TR 08.06.2005	MC 30.09.2005	BE 30.09.2005
TR 07.09.2005	AT 24.09.2005			TR 02.02.2005	
(11) 1 432 654	(51) C03B 5/02	(11) 1 432 874	(51) E01F 9/06	(11) 1 433 118	(51) G06K 9/00
(84) BG 14.12.2005	(84) SE 14.12.2005	(84) BG 09.02.2005	(84) DK 09.05.2005	(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006
FI 14.09.2005	GR 14.12.2005	ES 20.05.2005	FI 09.02.2005	CH 21.12.2005	LI 21.12.2005
NL 14.09.2005	PT 14.02.2006	GB 09.02.2005	IE 09.02.2005	AT 21.12.2005	ES 01.04.2006
CZ 14.09.2005	SK 14.09.2005	SK 09.02.2005	SE 09.05.2005	CZ 21.12.2005	SK 21.12.2005
MC 31.10.2005	DK 14.12.2005	NL 09.02.2005	MC 30.09.2005	BE 21.12.2005	GR 21.03.2006
GB 14.09.2005	IE 14.09.2005	FR 09.02.2005	BE 30.09.2005	BG 21.03.2006	NL 21.12.2005
ES 25.12.2005	TR 14.09.2005	TR 09.02.2005		PT 22.05.2006	DK 21.03.2006
(11) 1 432 657	(51) C03B 37/014	(11) 1 432 879	(51) E03D 9/00	(11) 1 433 124	(51) G06K 17/00
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) NL 05.10.2005	(84) FI 05.10.2005
AT 21.06.2006		CH 01.02.2006	LI 01.02.2006	PT 06.03.2006	SE 05.01.2006
(11) 1 432 663	(51) C04B 18/04	AT 01.02.2006	NL 01.02.2006	MC 31.10.2005	ES 16.01.2006
(84) AT 23.03.2005	(84) BG 23.06.2005	SE 01.05.2006	BG 01.05.2006	DK 05.01.2006	DE 03.05.2006
FI 23.03.2005	GR 23.06.2005	DK 01.05.2006		GR 05.01.2006	IE 05.10.2005
PT 07.09.2005	SK 23.03.2005	(11) 1 432 907	(51) F02M 31/20	CH 31.10.2005	LI 31.10.2005
CZ 23.03.2005	MC 31.10.2005	(84) AT 16.03.2005	(84) BG 16.06.2005	TR 05.10.2005	
IE 04.10.2005	TR 23.03.2005	ES 27.06.2005	DK 16.06.2005	(11) 1 433 129	(51) G06K 19/077
(11) 1 432 666	(51) C07C 11/02	FI 16.03.2005	IE 16.03.2005	(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006
(84) BG 03.11.2005	(84) FI 03.08.2005	GR 16.03.2005	PT 07.09.2005	CZ 21.12.2005	SK 21.12.2005
GR 03.11.2005	IE 03.08.2005	NL 16.03.2005	TR 16.03.2005	MC 30.09.2005	IE 21.12.2005
PT 03.01.2006	CZ 03.08.2005	BE 30.09.2005		BG 21.03.2006	NL 21.12.2005
DK 03.11.2005	SK 03.08.2005	(11) 1 432 915	(51) F04D 29/02	PT 22.05.2006	DK 21.03.2006
MC 31.10.2005	TR 03.08.2005	(84) AT 28.06.2006		(11) 1 433 151	(51) G08G 5/00
(11) 1 432 672	(51) C07C 67/31	(11) 1 432 917	(51) F16B 33/00	(84) BE 18.05.2005	(84) AT 18.05.2005
(84) AT 30.03.2005	(84) BE 30.03.2005	(84) FI 12.04.2006	(84) AT 12.04.2006	CH 18.05.2005	LI 18.05.2005
BG 30.06.2005	CH 30.03.2005	(11) 1 432 921	(51) F16C 33/20	ES 29.08.2005	DK 18.08.2005
LI 30.03.2005	DK 30.06.2005	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	FI 18.05.2005	GR 18.08.2005
FI 30.03.2005	GR 30.06.2005	FI 31.05.2006		SE 18.08.2005	PT 24.10.2005
PT 08.09.2005	SK 30.03.2005	(11) 1 432 930	(51) F16H 25/20	NL 18.05.2005	IE 13.06.2005
CZ 30.03.2005	NL 30.03.2005	(84) AT 30.03.2005	(84) BG 30.06.2005	MC 30.06.2005	TR 18.05.2005
MC 31.08.2005	IE 15.08.2005	BE 30.03.2005	BE 30.03.2005		
TR 30.03.2005		GR 30.06.2005	PT 08.09.2005	(11) 1 433 179	(51) G11C 7/00
(11) 1 432 675	(51) C07C 217/58	SK 30.03.2005	CZ 30.03.2005	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005	MC 31.10.2005	IE 03.10.2005	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006
SE 07.03.2006	CZ 07.12.2005	TR 30.03.2005		(11) 1 433 183	(51) G11C 29/00
SK 07.12.2005	GR 07.03.2006			(84) AT 27.07.2005	(84) BG 27.10.2005
IE 07.12.2005	BG 07.03.2006	(11) 1 432 956	(51) F28F 21/06	SE 27.10.2005	FI 27.07.2005
PT 08.05.2006	DK 07.03.2006	(84) AT 02.02.2005	(84) BG 02.02.2005	CH 27.07.2005	LI 27.07.2005
(11) 1 432 682	(51) C07D 211/32	DK 02.05.2005	ES 13.05.2005	ES 07.11.2005	NL 27.07.2005
(84) BE 25.05.2005	(84) BG 25.08.2005	FI 02.02.2005	GR 02.05.2005	PT 27.12.2005	GR 27.10.2005
AT 25.05.2005	CH 25.05.2005	SE 02.05.2005	SK 02.02.2005	BE 27.07.2005	CZ 27.07.2005
LI 25.05.2005	DK 25.08.2005	CZ 02.02.2005	MC 30.09.2005	DK 27.10.2005	SK 27.07.2005
FI 25.05.2005	GR 25.08.2005	IE 27.09.2005	TR 02.02.2005	MC 30.09.2005	IE 27.09.2005
CZ 25.05.2005	NL 25.05.2005	(11) 1 433 006	(51) G02B 6/34	TR 27.07.2005	
MC 30.09.2005	SK 25.05.2005	(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006	(11) 1 433 188	(51) H01H 9/56
TR 25.05.2005		AT 08.02.2006	NL 08.02.2006	(84) AT 23.02.2005	(84) BE 23.02.2005
(11) 1 432 712	(51) C07D 471/04	SE 08.05.2006	IE 08.02.2006	BG 23.02.2005	CH 23.02.2005
(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006	BG 08.05.2006	DK 08.05.2006	ES 03.06.2005	FI 23.02.2005
AT 17.05.2006		(11) 1 433 012	(51) G02B 26/10	GR 23.05.2005	LI 23.02.2005
(11) 1 432 744	(51) C08F 16/12	(84) FI 14.12.2005	(84) AT 14.12.2005	PT 17.08.2005	SK 23.02.2005
(84) AT 16.03.2005	(84) CH 16.03.2005	CZ 14.12.2005	SK 14.12.2005	CZ 23.02.2005	MC 30.09.2005
DK 16.06.2005	FI 16.03.2005	GR 14.03.2006	IE 14.12.2005	IE 13.09.2005	TR 23.02.2005
GR 16.06.2005	LI 16.03.2005	BG 14.03.2006	NL 14.12.2005		
PT 07.09.2005	IE 03.05.2005	PT 15.05.2006	DK 14.03.2006	(11) 1 433 195	(51) H01L 21/00
TR 16.03.2005		(11) 1 433 013	(51) G02B 27/00	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
(11) 1 432 775	(51) C09J 7/02	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006	FI 24.05.2006	
(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006	AT 28.12.2005	ES 08.04.2006	(11) 1 433 211	(51) H01L 51/30
CH 21.12.2005	LI 21.12.2005	BE 28.12.2005	SK 28.12.2005	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
AT 21.12.2005	CZ 21.12.2005	BG 28.03.2006	GR 28.03.2006		
SK 21.12.2005	BE 21.12.2005	LI 28.12.2005	CH 28.12.2005	(11) 1 433 225	(51) H01R 3/00
GR 21.03.2006	BG 21.03.2006	PT 29.05.2006	NL 28.12.2005	(84) AT 04.01.2006	(84) NL 04.01.2006
NL 21.12.2005	PT 22.05.2006	(11) 1 433 025	(51) G03C 11/14	DK 04.04.2006	BG 04.04.2006
DK 21.03.2006		(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006		
(11) 1 432 775	(51) C09J 7/02			(11) 1 433 230	(51) H01S 5/0625
(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006			(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006
CH 21.12.2005	LI 21.12.2005			FI 26.04.2006	AT 26.04.2006
AT 21.12.2005	CZ 21.12.2005				
SK 21.12.2005	BE 21.12.2005				
GR 21.03.2006	BG 21.03.2006				
NL 21.12.2005	PT 22.05.2006				
DK 21.03.2006					

(11) 1 433 235 (84) AT 27.07.2005 BG 27.10.2005 CH 27.07.2005 ES 07.11.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 DK 27.10.2005 MC 31.10.2005 TR 27.07.2005	(51) H02H 7/08 (84) SE 27.10.2005 FI 27.07.2005 DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 NL 27.07.2005 PT 19.10.2005 CZ 11.05.2005 SK 11.05.2005 TR 11.05.2005	(11) 1 433 432 (84) BG 11.08.2005 FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 CZ 11.05.2005 IE 11.05.2005 MC 31.12.2005	(51) A61B 19/02 (84) SI 11.05.2005 FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 CZ 11.05.2005 IE 11.05.2005 MC 31.12.2005	(11) 1 433 568 (84) SI 26.04.2006 ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(51) B24B 21/20 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006
(11) 1 433 269 (84) ES 15.04.2006 CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 BG 04.04.2006	(51) H04B 7/005 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 NL 04.01.2006 PT 05.06.2006 DK 04.04.2006	(11) 1 433 433 (84) AT 10.08.2005 SE 10.11.2005 FI 10.08.2005 LI 10.08.2005 NL 10.08.2005 BE 10.08.2005 CZ 10.08.2005 SK 10.08.2005 IE 23.12.2005	(51) A61C 1/00 (84) BG 10.11.2005 SI 10.08.2005 CH 10.08.2005 ES 21.11.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 DK 10.11.2005 MC 31.12.2005 TR 10.08.2005	(11) 1 433 571 (84) BG 10.11.2005 SI 10.08.2005 ES 21.11.2005 GR 10.11.2005 CZ 10.08.2005 SK 10.08.2005 TR 10.08.2005	(51) B25B 5/12 (84) SE 10.11.2005 FI 10.08.2005 NL 10.08.2005 PT 10.01.2006 DK 10.11.2005 MC 30.11.2005
(11) 1 433 338 (84) FI 15.02.2006 LI 15.02.2006 NL 15.02.2006 BG 15.05.2006	(51) H04Q 7/32 (84) CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 SE 15.05.2006 DK 15.05.2006	(11) 1 433 434 (84) NL 02.11.2005 SE 02.02.2006 LI 02.11.2005 DK 02.02.2006	(51) A61C 1/00 (84) FI 02.11.2005 CH 02.11.2005 AT 02.11.2005 CZ 02.11.2005 BE 02.11.2005 MC 31.12.2005 IE 23.12.2005 SI 02.11.2005	(11) 1 433 602 (84) SI 05.04.2006 AT 05.04.2006	(51) B41F 31/02 (84) FI 05.04.2006
(11) 1 433 343 (84) BG 20.07.2005 DK 20.07.2005 GR 20.07.2005 CZ 20.04.2005 MC 30.09.2005 BE 30.09.2005	(51) H04Q 7/32 (84) AT 20.04.2005 NL 20.04.2005 PT 20.09.2005 IE 20.04.2005 TR 20.04.2005	(11) 1 433 444 (84) NL 16.11.2005 SE 16.02.2006 AT 16.11.2005 CZ 16.11.2005 BE 16.11.2005 MC 31.12.2005 PT 17.04.2006 TR 16.11.2005	(51) A61F 2/42 (84) FI 16.11.2005 ES 27.02.2006 DK 16.02.2006 SK 16.11.2005 GR 16.02.2006 BG 16.02.2006 PT 17.04.2006 SI 16.11.2005	(11) 1 433 657 (84) SI 19.04.2006 ES 30.07.2006	(51) B60Q 1/52 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006
(11) 1 433 349 (84) CH 14.12.2005 CZ 14.12.2005 GR 14.03.2006 NL 14.12.2005 DK 14.03.2006	(51) H04Q 7/38 (84) LI 14.12.2005 SK 14.12.2005 BG 14.03.2006 PT 15.05.2006	(11) 1 433 445 (84) BE 04.05.2005 AT 04.05.2005 CH 04.05.2005 DK 04.08.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 NL 04.05.2005 DE 05.08.2005 IE 12.12.2005	(51) A61F 2/46 (84) BG 04.08.2005 SI 04.05.2005 LI 04.05.2005 FI 04.05.2005 SE 04.08.2005 PT 17.10.2005 CZ 04.05.2005 SK 04.05.2005 MC 31.12.2005 TR 04.05.2005	(11) 1 433 663 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 NL 04.01.2006 PT 05.06.2006	(51) B60R 19/12 (84) CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 DK 04.04.2006
(11) 1 433 357 (84) AT 16.02.2005 BG 16.02.2005 ES 27.05.2005 FI 16.02.2005 GR 16.05.2005 SE 16.05.2005 CZ 16.02.2005 MC 30.09.2005 TR 16.02.2005	(51) H04R 17/00 (84) IE 16.02.2005 DK 16.05.2005 NL 16.02.2005 GB 16.02.2005 PT 04.08.2005 SK 16.02.2005 PT 17.10.2005 NL 04.05.2005 DE 05.08.2005 IE 12.12.2005	(11) 1 433 445 (84) BE 04.05.2005 AT 04.05.2005 CH 04.05.2005 DK 04.08.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 NL 04.05.2005 SK 04.05.2005 MC 31.12.2005 IE 12.12.2005	(51) A61F 2/46 (84) BG 04.08.2005 SI 04.05.2005 LI 04.05.2005 FI 04.05.2005 SE 04.08.2005 PT 17.10.2005 CZ 04.05.2005 SK 04.05.2005 MC 31.12.2005 TR 04.05.2005	(11) 1 433 686 (84) BG 15.09.2005 FI 15.06.2005 PT 24.11.2005 NL 15.06.2005 DK 15.09.2005 SK 15.06.2005 TR 15.06.2005	(51) B61D 39/00 (84) SI 15.06.2005 GR 15.09.2005 CZ 15.06.2005 IE 15.06.2005 MC 30.11.2005
(11) 1 433 362 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) H05B 6/10 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 433 481 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) A61K 31/568 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 433 685 (84) BG 29.09.2005 FI 29.06.2005 PT 07.12.2005 NL 29.06.2005 DK 29.09.2005 SK 29.06.2005	(51) B61D 3/02 (84) SI 29.06.2005 GR 29.09.2005 CZ 29.06.2005 IE 29.06.2005 MC 30.11.2005
(11) 1 433 368 (84) BG 22.12.2004 FI 22.12.2004 IE 22.12.2004 TR 22.12.2004	(51) H05K 3/40 (84) DK 22.03.2005 GR 22.03.2005 SK 22.12.2004	(11) 1 433 497 (84) SI 03.05.2006 FI 03.05.2006	(51) A61N 1/37 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 433 695 (84) SI 19.04.2006 ES 30.07.2006	(51) B62M 9/12 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006
(11) 1 433 384 (84) BG 17.11.2005 SI 17.08.2005 NL 17.08.2005 DK 17.11.2005 MC 31.12.2005 TR 17.08.2005	(51) A21D 13/08 (84) AT 17.08.2005 FI 17.08.2005 PT 17.10.2006 IE 17.08.2005 SK 17.08.2005 TR 13.07.2005	(11) 1 433 501 (84) AT 13.07.2005 SE 13.10.2005 FI 13.07.2005 PT 19.12.2005 IE 13.07.2005 DK 13.10.2005 TR 13.07.2005	(51) A62B 1/04 (84) BG 13.10.2005 SI 13.07.2005 NL 13.07.2005 GR 13.10.2005 CZ 13.07.2005 SK 13.07.2005 TR 19.04.2006	(11) 1 433 725 (84) FI 15.02.2006 AT 15.02.2006 IE 15.02.2006 DK 15.05.2006	(51) B65G 39/09 (84) SI 15.02.2006 SE 15.05.2006 BG 15.05.2006
(11) 1 433 399 (84) AT 31.08.2005 SE 30.11.2005 FI 31.08.2005 NL 31.08.2005 PT 22.02.2006 DK 30.11.2005 MC 31.12.2005	(51) A45D 19/02 (84) BG 30.11.2005 SI 31.08.2005 GR 30.11.2005 IE 31.08.2005 GB 27.04.2005 CZ 31.08.2005 DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005 NL 27.04.2005 IE 27.04.2005 MC 31.12.2005	(11) 1 433 513 (84) SI 19.04.2006 ES 30.07.2006	(51) B01D 37/04 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(11) 1 433 736 (84) BG 14.12.2005 SI 14.09.2005 GR 14.12.2005 PT 14.02.2006 SK 14.09.2005 IE 14.09.2005 TR 14.09.2005	(51) B66B 5/24 (84) SE 14.12.2005 FI 14.09.2005 NL 14.09.2005 CZ 14.09.2005 DK 14.12.2005 MC 31.12.2005
(11) 1 433 405 (84) FI 25.01.2006 SE 25.04.2006 PT 26.06.2006 SI 25.01.2006	(51) A47J 37/07 (84) AT 25.01.2006 SE 25.04.2006 IE 25.01.2006 BG 25.04.2006 DK 25.04.2006	(11) 1 433 537 (84) AT 27.04.2005 GB 27.04.2005 SI 27.04.2005 FI 27.04.2005 SE 27.07.2005 PT 10.10.2005 NL 27.04.2005 IE 27.04.2005 MC 31.12.2005	(51) B05C 13/02 (84) BG 27.07.2005 SI 27.04.2005 FI 27.04.2005 SE 27.07.2005 CZ 27.04.2005 IE 27.04.2005 TR 27.04.2005	(11) 1 433 768 (84) BG 30.11.2005 FI 31.08.2005 GR 30.11.2005 IE 31.08.2005 DK 30.11.2005 MC 31.12.2005	(51) C04B 40/00 (84) SE 30.11.2005 ES 12.12.2005 NL 31.08.2005 IE 31.08.2005 PT 22.02.2006 SK 31.08.2005 TR 31.08.2005
		(11) 1 433 543 (84) SE 21.09.2006	(51) B21B 31/08 (84) FI 21.06.2006		

(11) 1 433 803	(51) C08G 63/00	(11) 1 434 349	(51) H03K 17/082	(11) 1 434 508	(51) A47C 17/62
(84) IE 09.02.2005	(84) BG 09.02.2005	(84) IE 26.01.2005	(84) BG 26.01.2005	(84) BG 29.12.2004	(84) NL 29.12.2004
GR 09.05.2005	SI 09.02.2005	DK 26.04.2005	ES 07.05.2005	DK 29.03.2005	FI 29.12.2004
SK 09.02.2005	CZ 09.02.2005	FI 26.01.2005	GB 26.01.2005	GR 29.03.2005	IE 29.12.2004
MC 31.10.2005	FR 09.02.2005	GR 26.04.2005	SE 26.04.2005	TR 29.12.2004	
TR 09.02.2005		SI 26.01.2005	SK 26.01.2005		
		CZ 26.01.2005	NL 26.01.2005		
		FR 26.01.2005	TR 26.01.2005		
(11) 1 433 909	(51) E05B 65/08	(11) 1 434 359	(51) H04B 1/707	(11) 1 434 509	(51) A47D 13/10
(84) AT 18.05.2005	(84) BG 18.08.2005	(84) SI 29.08.2005	(84) SI 20.07.2005	(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006
SI 18.05.2005	ES 29.08.2005	ES 29.08.2005	PT 21.12.2005		
DK 18.08.2005	FI 18.05.2005	NL 20.07.2005	CZ 20.07.2005	(11) 1 434 571	(51) A61K 9/50
GR 18.08.2005	SE 18.08.2005	GR 20.10.2005	(84) BE 11.05.2005	(84) AT 11.05.2005	(84) BG 11.08.2005
PT 24.10.2005	CZ 18.05.2005	DK 20.10.2005	SK 20.07.2005	LI 11.05.2005	CH 11.05.2005
NL 18.05.2005	IE 18.05.2005	MC 31.12.2005	TR 20.07.2005	DK 11.08.2005	ES 22.08.2005
SK 18.05.2005	MC 31.12.2005			GR 11.08.2005	FI 11.05.2005
TR 18.05.2005				PT 19.10.2005	SE 11.08.2005
(11) 1 433 910	(51) E05B 65/08	(11) 1 434 374	(51) H04J 14/02	(11) 1 434 582	(51) A61K 31/475
(84) AT 27.04.2005	(84) BG 27.07.2005	(84) SI 19.04.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) BE 13.04.2005	(84) BG 13.07.2005
SI 27.04.2005	ES 07.08.2005	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	AT 13.04.2005	CH 13.04.2005
DK 27.07.2005	FI 27.04.2005	AT 19.04.2006		LI 13.04.2005	DK 13.07.2005
GR 27.07.2005	SE 27.07.2005			FI 13.04.2005	NL 13.04.2005
PT 10.10.2005	CZ 27.04.2005			GR 13.07.2005	PT 13.09.2005
NL 27.04.2005	IE 27.04.2005			SE 13.07.2005	CZ 13.04.2005
SK 27.04.2005	MC 31.12.2005			MC 30.09.2005	SK 13.04.2005
TR 27.04.2005				TR 13.04.2005	
(11) 1 433 963	(51) F16B 45/02	(11) 1 434 376	(51) H04J 14/02	(11) 1 434 582	(51) A61K 31/475
(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006	(84) SI 03.05.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) BE 13.04.2005	(84) BG 13.07.2005
		FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	AT 13.04.2005	CH 13.04.2005
(11) 1 433 998	(51) F21S 8/00	(11) 1 434 404	(51) H04L 29/06	(11) 1 434 606	(51) A61L 15/60
(84) AT 11.05.2005	(84) BG 11.08.2005	(84) AT 16.03.2005	(84) BE 16.03.2005	(84) FI 21.12.2005	(84) SK 21.12.2005
SI 11.05.2005	ES 22.08.2005	BG 16.06.2005	CH 16.03.2005	GR 21.03.2006	IE 21.12.2005
DK 11.08.2005	FI 11.05.2005	ES 27.06.2005	DK 16.06.2005	BG 21.03.2006	PT 22.05.2006
GR 11.08.2005	SE 11.08.2005	AT 07.12.2005	MC 31.12.2005		
PT 19.10.2005	CZ 11.05.2005	SK 07.12.2005	IE 07.12.2005	(11) 1 434 611	(51) A61M 3/02
NL 11.05.2005	SK 11.05.2005	BG 07.03.2006	SI 07.12.2005	(84) FI 07.06.2006	
TR 11.05.2005		PT 08.05.2006	TR 07.12.2005		
		DK 07.03.2006			
(11) 1 434 026	(51) F42B 6/08	(11) 1 434 455	(51) H04Q 7/38	(11) 1 434 637	(51) B01D 1/00
(84) BG 02.06.2005	(84) IE 02.03.2005	(84) AT 17.05.2006	(84) FI 08.02.2006	(84) FI 08.02.2006	(84) NL 08.02.2006
DK 02.06.2005	MC 31.03.2005		SE 08.05.2006		IE 08.02.2006
FI 02.03.2005	GR 02.06.2005		BG 08.05.2006		DK 08.05.2006
PT 07.09.2005	SI 02.03.2005	(11) 1 434 466	(51) H05B 6/72	(11) 1 434 641	(51) B01D 46/52
SK 02.03.2005	CZ 02.03.2005	(84) BE 15.06.2005	(84) AT 15.06.2005	(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006
TR 02.03.2005		BG 15.09.2005	SI 15.06.2005	CH 04.01.2006	LI 04.01.2006
		CH 15.06.2005	LI 15.06.2005	SE 15.09.2005	SE 04.04.2006
(11) 1 434 070	(51) G02B 6/02	FI 15.06.2005	ES 26.09.2005	PT 05.06.2006	BG 04.04.2006
(84) SI 10.05.2006	(84) SE 10.08.2006	GR 15.09.2005	SE 15.09.2005		
ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	PT 24.11.2005	CZ 15.06.2005	DK 04.04.2006	
AT 10.05.2006		NL 15.06.2005	DK 15.09.2005		
		SK 15.06.2005	MC 31.12.2005		
(11) 1 434 079	(51) G02B 27/22	IE 23.12.2005	TR 15.06.2005	(11) 1 434 647	(51) B01D 69/12
(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005	(11) 1 434 482	(51) A01K 61/00	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
DK 26.04.2005	ES 07.05.2005	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	AT 21.06.2006	
FI 26.01.2005	GR 26.04.2005	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	(11) 1 434 649	(51) B01J 2/16
SE 26.04.2005	NL 26.01.2005	(11) 1 434 484	(51) A01K 97/00	(84) BG 10.11.2005	(84) SE 10.11.2005
TR 26.01.2005		(84) AT 29.06.2005	(84) FI 29.06.2005	FI 10.08.2005	ES 21.11.2005
		CH 29.06.2005	LI 29.06.2005	NL 10.08.2005	GR 10.11.2005
CZ 09.11.2005	SK 09.11.2005	ES 10.10.2005	GR 29.09.2005	IE 10.08.2005	PT 10.01.2006
BE 09.11.2005	GR 09.02.2006	SE 29.09.2005	PT 07.12.2005	CZ 10.08.2005	DK 10.11.2005
MC 31.12.2005	BG 09.02.2006	DK 29.09.2005	MC 28.02.2006	SK 10.08.2005	MC 30.09.2005
IE 29.12.2005	PT 10.04.2006	ES 25.08.2005		BE 30.09.2005	TR 10.08.2005
SI 09.11.2005	TR 09.11.2005	CZ 25.05.2005		AT 11.09.2005	
		MC 31.10.2005			
(11) 1 434 138	(51) G06F 13/42	TR 25.05.2005	(51) A21C 15/04	(11) 1 434 654	(51) B02C 18/18
(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005	(84) BG 25.08.2005	(84) DK 25.08.2005	(84) BG 27.10.2005	(84) SE 27.10.2005
SE 09.02.2006	CH 09.11.2005	FI 25.05.2005	GR 25.08.2005	FI 27.07.2005	PT 27.12.2005
LI 09.11.2005	ES 20.02.2006	SE 25.08.2005	PT 27.10.2005	GR 27.10.2005	IE 27.07.2005
AT 09.11.2005	DK 09.02.2006	CZ 25.05.2005	IE 25.05.2005	DK 27.10.2005	SK 27.07.2005
CZ 09.11.2005	SK 09.11.2005	MC 31.10.2005	SK 25.05.2005	MC 31.10.2005	GB 27.07.2005
BE 09.11.2005	GR 09.02.2006	TR 25.05.2005		TR 27.07.2005	
MC 31.12.2005	BG 09.02.2006	(11) 1 434 488	(51) A47C 7/02		
IE 29.12.2005	PT 10.04.2006	FI 25.05.2005	(51) A47C 7/02		
SI 09.11.2005	TR 09.11.2005	SE 25.08.2005	(84) BE 26.01.2005	(11) 1 434 658	(51) B21B 39/16
		CZ 25.05.2005	BG 26.01.2005	(84) BG 26.01.2005	(84) DK 16.05.2005
		MC 31.10.2005	DK 26.04.2005	NL 16.02.2005	FI 16.02.2005
		TR 26.01.2005	ES 07.05.2005	IE 16.02.2005	GR 16.05.2005
			GR 26.04.2005	PT 04.08.2005	SE 16.05.2005
			CZ 26.01.2005	IE 26.09.2005	SK 16.02.2005
			NL 26.01.2005		MC 30.09.2005
			TR 26.01.2005		BE 30.09.2005
(11) 1 434 229	(51) G11B 33/04				
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006				
(11) 1 434 308	(51) H01R 9/26				
(84) FI 15.02.2006	(84) SI 15.02.2006				
NL 15.02.2006	IE 15.02.2006				
BG 15.05.2006	DK 15.05.2006				
(11) 1 434 315	(51) H01R 13/635				
(84) AT 31.05.2006					

(11) 1 434 659 (84) BG 23.06.2005 FI 23.03.2005 GR 23.06.2005 SK 23.03.2005 BE 30.09.2005 AT 17.09.2005	(51) B21C 37/29 (84) DK 23.06.2005 IE 23.03.2005 PT 07.09.2005 MC 30.09.2005 TR 23.03.2005	(11) 1 434 743 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006	(51) C03B 5/235 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 434 961 (84) AT 10.08.2005 BG 10.11.2005 ES 21.11.2005 BE 10.08.2005 DK 10.11.2005 MC 31.10.2005 IE 10.10.2005	(51) F16L 3/233 (84) SE 10.11.2005 FI 10.08.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 SK 10.08.2005 MC 31.10.2005 IE 10.10.2005
(11) 1 434 666 (84) BG 05.01.2005 DK 05.04.2005 IE 05.01.2005 SK 05.01.2005 MC 30.09.2005	(51) B22F 9/08 (84) NL 05.01.2005 FI 05.01.2005 GR 05.04.2005 CZ 05.01.2005 TR 05.01.2005	(11) 1 434 831 (84) AT 16.03.2005 ES 27.06.2005 FI 16.03.2005 PT 07.09.2005 CZ 16.03.2005 MC 31.08.2005 TR 16.03.2005	(51) C09K 17/32 (84) BG 16.06.2005 DK 16.06.2005 GR 16.06.2005 SK 16.03.2005 NL 16.03.2005 IE 22.08.2005	(11) 1 435 005 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 GR 14.03.2006 PT 15.05.2006	(51) G01R 31/3185 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 BE 14.12.2005 NL 14.12.2005 DK 14.03.2006
(11) 1 434 672 (84) IE 16.02.2005 GR 16.05.2005 CZ 16.02.2005	(51) B26B 25/00 (84) BG 16.02.2005 SK 16.02.2005 TR 16.02.2005	(11) 1 434 891 (84) SK 28.12.2005 GR 28.03.2006 NL 28.12.2005 PT 29.05.2006	(51) C21D 11/00 (84) BE 28.12.2005 BG 28.03.2006	(11) 1 435 021 (84) BE 15.06.2005 BG 15.09.2005 LI 15.06.2005 ES 26.09.2005	(51) G03F 7/004 (84) AT 15.06.2005 CH 15.06.2005 FI 15.06.2005 GR 15.09.2005
(11) 1 434 678 (84) ES 26.05.2006 NL 15.02.2006 IE 15.02.2006 DK 15.05.2006	(51) B29C 43/00 (84) FI 15.02.2006 SE 15.05.2006 BG 15.05.2006	(11) 1 434 918 (84) AT 22.06.2005 CH 22.06.2005 FI 22.06.2005	(51) E03F 5/12 (84) BG 22.09.2005 CH 22.06.2005 GR 22.09.2005	(11) 1 435 023 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006	(51) G05B 1/00 (84) ES 06.08.2006
(11) 1 434 684 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) B29C 69/00 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 434 921 (84) SE 22.09.2005 CZ 22.06.2005 DK 22.09.2005 SK 22.06.2005 DE 23.09.2005	(51) E21B 43/27 (84) SE 28.03.2006 CZ 28.12.2005 SK 28.12.2005 GR 28.03.2006 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(11) 1 435 027 (84) FI 01.02.2006 IE 01.02.2006 DK 01.05.2006	(51) G05B 19/418 (84) SE 01.05.2006 BG 01.05.2006
(11) 1 434 695 (84) BG 02.02.2005 MC 30.09.2005	(51) B42D 15/00 (84) GR 02.05.2005 TR 02.02.2005	(11) 1 434 927 (84) FI 28.12.2005	(51) E21B 43/27 (84) SE 28.03.2006 CZ 28.12.2005 SK 28.12.2005 GR 28.03.2006 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(11) 1 435 076 (84) BE 20.04.2005 BG 20.07.2005 LI 20.04.2005 DK 20.07.2005 NL 20.04.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005 CZ 20.04.2005 IE 18.07.2005 MC 31.07.2005 SK 20.04.2005	(51) G08B 1/08 (84) AT 20.04.2005 CH 20.04.2005 ES 31.07.2005 FI 20.04.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005 CZ 20.04.2005 IE 18.07.2005 MC 31.07.2005 SK 20.04.2005
(11) 1 434 708 (84) AT 02.02.2005 BG 02.02.2005 ES 13.05.2005 GB 02.02.2005 SE 02.05.2005 CZ 02.02.2005 MC 31.10.2005	(51) B61D 3/18 (84) IE 02.02.2005 DK 02.05.2005 FI 02.02.2005 GR 02.05.2005 SK 02.02.2005 NL 02.02.2005 TR 02.02.2005	(11) 1 434 928 (84) FI 28.12.2005	(51) E21B 47/12 (84) SE 28.03.2006 AT 28.12.2005 ES 08.04.2006 SK 28.12.2005 GR 28.03.2006 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 DE 29.03.2006	(11) 1 435 076 (84) BE 20.04.2005 BG 20.07.2005 LI 20.04.2005 DK 20.07.2005 NL 20.04.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005 CZ 20.04.2005 IE 18.07.2005 MC 31.07.2005 SK 20.04.2005	(51) H01F 10/32 (84) SE 21.03.2006 ES 01.04.2006 SK 21.12.2005 BG 21.03.2006 PT 22.05.2006 DK 21.03.2006
(11) 1 434 710 (84) AT 23.02.2005 BG 23.02.2005 NL 23.02.2005 GR 23.05.2005 SE 23.05.2005 CZ 23.02.2005 MC 30.09.2005 BE 30.09.2005	(51) B62D 21/02 (84) IE 23.02.2005 DK 23.05.2005 FI 23.02.2005 PT 17.08.2005 SK 23.02.2005 TR 23.02.2005	(11) 1 434 935 (84) BG 02.06.2005	(51) F02M 3/10 (84) DK 02.06.2005	(11) 1 435 101 (84) FI 21.12.2005	(51) H01F 10/32 (84) SE 21.03.2006 ES 01.04.2006 SK 21.12.2005 BG 21.03.2006 PT 22.05.2006
(11) 1 434 713 (84) BG 09.06.2005 FI 09.03.2005 GR 09.06.2005 SK 09.03.2005 NL 09.03.2005 BE 30.09.2005	(51) B64D 11/00 (84) DK 09.06.2005 IE 09.03.2005 PT 07.09.2005 NL 09.03.2005 MC 30.09.2005 TR 09.03.2005	(11) 1 434 941 (84) FI 21.12.2005	(51) F02M 61/18 (84) SE 21.03.2006	(11) 1 435 120 (84) AT 19.01.2005 BG 19.01.2005 DK 19.04.2005 FI 19.01.2005 LI 19.01.2005 SK 19.01.2005 DE 20.04.2005	(51) H01M 6/50 (84) BE 19.01.2005 CH 19.01.2005 ES 30.04.2005 GR 19.04.2005 SE 19.04.2005 CZ 19.01.2005 IE 10.10.2005
(11) 1 434 715 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) B65B 9/04 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 434 941 (84) FI 21.12.2005	(51) F02M 61/18 (84) SE 21.03.2006	(11) 1 435 120 (84) AT 19.01.2005 BG 19.01.2005 DK 19.04.2005 FI 19.01.2005 LI 19.01.2005 SK 19.01.2005 DE 20.04.2005	(51) H01M 6/50 (84) BE 19.01.2005 CH 19.01.2005 ES 30.04.2005 GR 19.04.2005 SE 19.04.2005 CZ 19.01.2005 IE 10.10.2005
(11) 1 434 716 (84) SE 12.07.2006	(51) B65D 1/00 (84) FI 12.04.2006	(11) 1 434 945 (84) FI 14.12.2005	(51) F16B 41/00 (84) SE 14.03.2006	(11) 1 435 141 (84) BG 04.08.2005 DK 04.08.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 NL 04.05.2005 MC 31.10.2005 TR 04.05.2005	(51) H04B 3/56 (84) ES 15.08.2005 FI 04.05.2005 SE 04.08.2005 CZ 04.05.2005 IE 04.05.2005 SK 04.05.2005
(11) 1 434 717 (84) BG 07.12.2005 FI 07.09.2005 LI 07.09.2005 BE 07.09.2005 CZ 07.09.2005 MC 30.09.2005 DK 07.12.2005 TR 07.09.2005	(51) B65D 1/34 (84) SE 07.12.2005 CH 07.09.2005 GR 07.12.2005 BE 07.12.2005 PT 07.02.2006 SK 07.09.2005 AT 07.09.2005 IE 27.09.2005	(11) 1 434 951 (84) BG 08.09.2005	(51) F16D 65/12 (84) ES 19.09.2005	(11) 1 435 125 (84) SE 26.07.2006	(51) H01Q 11/08 (84) FI 26.04.2006
(11) 1 434 726 (84) BG 02.06.2005 ES 13.06.2005 FI 02.03.2005 GR 02.06.2005 SK 02.03.2005 MC 30.09.2005 TR 02.03.2005	(51) B65G 47/22 (84) DK 02.06.2005 NL 02.03.2005 IE 02.03.2005 PT 07.09.2005 CZ 02.03.2005 BE 30.09.2005 TR 02.03.2005	(11) 1 434 951 (84) FI 08.06.2005	(51) F16D 65/12 (84) ES 19.09.2005	(11) 1 435 125 (84) SE 26.07.2006	(51) H01Q 11/08 (84) FI 26.04.2006
(11) 1 434 726 (84) BG 02.06.2005 ES 13.06.2005 FI 02.03.2005 GR 02.06.2005 SK 02.03.2005 MC 30.09.2005 TR 02.03.2005	(51) B65G 47/22 (84) DK 02.06.2005 NL 02.03.2005 IE 02.03.2005 PT 07.09.2005 CZ 02.03.2005 BE 30.09.2005 TR 02.03.2005	(11) 1 434 960 (84) SE 31.08.2006	(51) F16L 3/04 (84) ES 11.09.2006	(11) 1 435 153 (84) SE 03.08.2006	(51) H04L 12/28 (84) ES 14.08.2006
		(11) 1 434 960 (84) FI 31.05.2006	(51) F16L 3/04 (84) AT 31.05.2006	(11) 1 435 153 (84) FI 03.05.2006	(51) H04L 12/28 (84) AT 03.05.2006

(11) 1 435 179 (84) BG 23.06.2005 FI 23.03.2005 GR 23.06.2005 SK 23.03.2005 NL 23.03.2005 TR 23.03.2005	(51) H04N 13/00 (84) DK 23.06.2005 IE 23.03.2005 PT 07.09.2005 CZ 23.03.2005 MC 31.10.2005	(11) 1 435 473 (84) DE 20.01.2006	(51) F16F 13/06	(11) 1 435 819 (84) BE 20.04.2005 AT 20.04.2005 LI 20.04.2005 DK 20.07.2005 NL 20.04.2005 PT 20.09.2005 CZ 20.04.2005 SK 20.04.2005 IE 12.09.2005	(51) A47K 10/38 (84) BG 20.07.2005 CH 20.04.2005 ES 31.07.2005 FI 20.04.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005 MC 30.09.2005 DE 21.07.2005 TR 20.04.2005
(11) 1 435 222 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) A61F 2/42 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 435 481 (84) FI 01.02.2006 LI 01.02.2006 NL 01.02.2006	(51) F17C 1/00 (84) CH 01.02.2006 AT 01.02.2006 SE 01.05.2006	(11) 1 435 819 (84) BE 20.04.2005 AT 20.04.2005 LI 20.04.2005 DK 20.07.2005 NL 20.04.2005 PT 20.09.2005 CZ 20.04.2005 SK 20.04.2005 IE 12.09.2005	(51) A47K 10/38 (84) BG 20.07.2005 CH 20.04.2005 ES 31.07.2005 FI 20.04.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005 MC 30.09.2005 DE 21.07.2005 TR 20.04.2005
(11) 1 435 226 (84) SI 05.04.2006 ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(51) A61K 8/81 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(11) 1 435 534 (84) AT 17.08.2005 SE 17.11.2005 FI 17.08.2005 NL 17.08.2005 IE 17.08.2005	(51) G02B 6/16 (84) BG 17.11.2005 SI 17.08.2005 ES 28.11.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 DK 17.11.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 NL 25.05.2005 SK 25.05.2005 TR 25.05.2005	(11) 1 435 836 (84) BE 25.05.2005 BG 25.08.2005 LI 25.05.2005 DK 25.08.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 NL 25.05.2005 SK 25.05.2005 IE 17.10.2005	(51) A61B 5/083 (84) AT 25.05.2005 CH 25.05.2005 ES 05.09.2005 FI 25.05.2005 SE 25.08.2005 CZ 25.05.2005 MC 31.10.2005 IE 17.10.2005
(11) 1 435 235 (84) FI 05.04.2006	(51) A61K 31/20	(11) 1 435 534 (84) AT 17.08.2005 CZ 17.08.2005 SK 17.08.2005 TR 17.08.2005	(51) G03G 15/04 (84) ES 28.08.2006 FI 17.05.2006	(11) 1 435 845 (84) AT 17.08.2005 SE 17.11.2005 NL 17.08.2005 BE 17.08.2005 CZ 17.08.2005 SK 17.08.2005 IE 26.09.2005	(51) A61B 17/02 (84) BG 17.11.2005 FI 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 DK 17.11.2005 MC 30.09.2005 TR 17.08.2005
(11) 1 435 246 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) A61L 9/12 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 435 546 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) H03G 15/04 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 435 845 (84) AT 17.08.2005 SE 17.11.2005 NL 17.08.2005 BE 17.08.2005 CZ 17.08.2005 SK 17.08.2005 IE 26.09.2005	(51) A61B 17/02 (84) BG 17.11.2005 FI 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 DK 17.11.2005 MC 30.09.2005 TR 17.08.2005
(11) 1 435 251 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) A61M 16/20 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 435 671 (84) FI 28.06.2006	(51) H01M 8/02	(11) 1 435 845 (84) AT 17.08.2005 SE 17.11.2005 NL 17.08.2005 BE 17.08.2005 CZ 17.08.2005 SK 17.08.2005 IE 26.09.2005	(51) A61B 17/02 (84) BG 17.11.2005 FI 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 DK 17.11.2005 MC 30.09.2005 TR 17.08.2005
(11) 1 435 252 (84) BG 23.06.2005 FI 23.03.2005 PT 07.09.2005 SK 23.03.2005 TR 23.03.2005	(51) A61M 25/00 (84) DK 23.06.2005 GR 23.06.2005 SI 23.03.2005 CZ 23.03.2005	(11) 1 435 687 (84) BG 07.12.2005 SI 07.09.2005 CH 07.09.2005 ES 18.12.2005 NL 07.09.2005 PT 07.02.2006 CZ 07.09.2005 SK 07.09.2005 TR 07.09.2005	(51) H03D 3/00 (84) SE 07.12.2005 FI 07.09.2005 LI 07.09.2005 GR 07.12.2005 BE 07.09.2005 CZ 07.09.2005 AT 07.09.2005 MC 31.12.2005 TR 07.09.2005	(11) 1 435 859 (84) AT 19.01.2005 BG 19.01.2005 FI 19.01.2005 SE 19.04.2005 CZ 19.01.2005 NL 19.01.2005 MC 30.09.2005	(51) A61B 17/66 (84) IE 19.01.2005 DK 19.04.2005 GR 19.04.2005 SK 19.01.2005 NL 19.01.2005 TR 19.01.2005
(11) 1 435 273 (84) AT 28.06.2006	(51) B23D 51/10	(11) 1 435 712 (84) NL 26.10.2005 PT 27.03.2006 CH 26.10.2005 AT 26.10.2005 CZ 26.10.2005 BE 26.10.2005 SK 26.10.2005 GR 26.01.2006 BE 26.01.2006 LI 26.10.2005 DK 26.01.2006 SI 26.10.2005 SK 26.10.2005 GR 26.01.2006 BG 26.01.2006 DK 01.09.2005 SK 01.06.2005 IE 05.09.2005	(51) H04L 25/02 (84) FI 26.10.2005 SE 26.01.2006 LI 26.10.2005 DK 26.01.2006 SK 26.10.2005 GR 26.01.2006 BE 26.01.2006 CZ 01.06.2005 DK 01.09.2005 SK 01.06.2005 IE 05.09.2005	(11) 1 435 903 (84) BE 01.06.2005 BG 01.09.2005 LI 01.06.2005 FI 01.06.2005 SE 01.09.2005 PT 03.11.2005 CZ 01.06.2005 NL 01.06.2005 MC 30.09.2005 DE 02.09.2005 TR 01.06.2005	(51) A61K 7/50 (84) AT 01.06.2005 CH 01.06.2005 ES 12.09.2005 GR 01.09.2005 PT 03.11.2005 NL 01.06.2005 MC 30.09.2005 DE 02.09.2005 TR 01.06.2005
(11) 1 435 299 (84) IE 16.03.2005 DK 16.06.2005 GR 16.06.2005 PT 07.09.2005 SI 16.03.2005 CZ 16.03.2005 TR 16.03.2005	(51) B42C 5/02 (84) BG 16.06.2005 FI 16.03.2005 PT 07.09.2005 SK 16.03.2005 NL 16.03.2005	(11) 1 435 712 (84) NL 26.10.2005 PT 27.03.2006 CH 26.10.2005 AT 26.10.2005 CZ 26.10.2005 BE 26.10.2005 SK 26.10.2005 GR 26.01.2006 BG 26.01.2006 DK 01.09.2005 SK 01.06.2005 IE 05.09.2005	(51) H04L 25/02 (84) FI 26.10.2005 SE 26.01.2006 LI 26.10.2005 DK 26.01.2006 SK 26.10.2005 GR 26.01.2006 BE 26.01.2006 CZ 01.06.2005 DK 01.09.2005 SK 01.06.2005 IE 05.09.2005	(11) 1 435 903 (84) BE 01.06.2005 BG 01.09.2005 LI 01.06.2005 FI 01.06.2005 SE 01.09.2005 PT 03.11.2005 CZ 01.06.2005 NL 01.06.2005 MC 30.09.2005 DE 02.09.2005 TR 01.06.2005	(51) A61K 7/50 (84) AT 01.06.2005 CH 01.06.2005 ES 12.09.2005 GR 01.09.2005 PT 03.11.2005 NL 01.06.2005 MC 30.09.2005 DE 02.09.2005 TR 01.06.2005
(11) 1 435 397 (84) BG 14.12.2005 FI 14.09.2005 LI 14.09.2005 BE 14.09.2005 MC 31.10.2005 IE 07.10.2005 TR 14.09.2005	(51) C22C 21/02 (84) SI 14.09.2005 CH 14.09.2005 NL 14.09.2005 PT 14.02.2006 DK 14.12.2005 ES 25.12.2005	(11) 1 435 739 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) H04N 7/24 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 435 916 (84) FI 26.04.2006	(51) A61K 9/16
(11) 1 435 403 (84) NL 30.11.2005 LI 30.11.2005 DK 28.02.2006 SK 30.11.2005 GR 28.02.2006 BG 28.02.2006 PT 02.05.2006 TR 30.11.2005	(51) D01F 2/00 (84) CH 30.11.2005 ES 13.03.2006 CZ 30.11.2005 BE 30.11.2005 MC 31.12.2005 IE 19.12.2005 SI 30.11.2005 TR 30.11.2005	(11) 1 435 742 (84) BG 03.11.2005 CZ 03.08.2005 TR 03.08.2005	(51) H04Q 7/22 (84) SI 03.08.2005 SK 03.08.2005	(11) 1 435 937 (84) BE 15.06.2005 BG 15.09.2005 LI 15.06.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 NL 15.06.2005 MC 31.10.2005 TR 15.06.2005	(51) A61K 31/167 (84) AT 15.06.2005 CH 15.06.2005 FI 15.06.2005 SE 15.09.2005 PT 24.11.2005 NL 15.06.2005 MC 31.10.2005 SK 15.06.2005
(11) 1 435 424 (84) NL 30.11.2005 SE 28.02.2006 CZ 30.11.2005 GR 28.02.2006 MC 31.12.2005 PT 02.05.2006 ES 13.03.2006	(51) E06B 3/62 (84) FI 30.11.2005 DK 28.02.2006 SK 30.11.2005 IE 30.11.2005 BG 28.02.2006 SI 30.11.2005 TR 30.11.2005	(11) 1 435 784 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) A01N 43/80 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 436 007 (84) BG 30.06.2005 CH 30.03.2005 DK 30.06.2005 GR 30.06.2005 SK 30.03.2005 NL 30.03.2005 IE 17.10.2005	(51) A61K 47/12 (84) AT 30.03.2005 LI 30.03.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 CZ 30.03.2005 MC 31.10.2005 TR 30.03.2005
(11) 1 435 429 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) E21B 44/00 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 435 814 (84) IE 09.02.2005 DK 09.05.2005 FI 09.02.2005 SE 09.05.2005 CZ 09.02.2005 TR 09.02.2005	(51) A47J 31/44 (84) BG 09.02.2005 FI 09.02.2005 SE 09.05.2005 CZ 09.02.2005 TR 09.02.2005	(11) 1 436 017 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 SK 28.12.2005 GR 28.03.2006 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) A61L 9/04 (84) SE 28.03.2006 CZ 28.12.2005 BE 28.12.2005 BG 28.03.2006 LI 28.12.2005 PT 29.05.2006
(11) 1 435 456 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) F04B 1/04 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 435 815 (84) FI 04.01.2006 SE 04.04.2006 PT 05.06.2006 DK 04.04.2006	(51) A47J 37/12 (84) AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 IE 04.01.2006 BG 04.04.2006	(11) 1 436 017 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 SK 28.12.2005 GR 28.03.2006 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) A61L 9/04 (84) SE 28.03.2006 CZ 28.12.2005 BE 28.12.2005 BG 28.03.2006 LI 28.12.2005 PT 29.05.2006
(11) 1 435 464 (84) FI 17.05.2006	(51) F16B 13/12 (84) DK 17.05.2006	(11) 1 435 815 (84) FI 04.01.2006 SE 04.04.2006 PT 05.06.2006 DK 04.04.2006	(51) A47J 37/12 (84) AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 IE 04.01.2006 BG 04.04.2006	(11) 1 436 017 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 SK 28.12.2005 GR 28.03.2006 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) A61L 9/04 (84) SE 28.03.2006 CZ 28.12.2005 BE 28.12.2005 BG 28.03.2006 LI 28.12.2005 PT 29.05.2006

(11) 1 436 037 (84) BG 20.07.2005 ES 31.07.2005 FI 20.04.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005 IE 20.04.2005 SK 20.04.2005 TR 20.04.2005	(51) A61M 39/22 (84) AT 20.04.2005 DK 20.07.2005 NL 20.04.2005 PT 20.09.2005 CZ 20.04.2005 MC 31.07.2005 BE 31.07.2005	(11) 1 436 134 (84) FI 28.12.2005 BE 28.12.2005 PT 29.05.2006	(51) B29C 45/72 (84) SE 28.03.2006 GR 28.03.2006 DK 28.03.2006	(11) 1 436 284 (84) AT 03.08.2005 SE 03.11.2005 CH 03.08.2005 NL 03.08.2005 BE 03.08.2005 CZ 03.08.2005 SK 03.08.2005 IE 17.10.2005	(51) C07D 401/14 (84) BG 03.11.2005 FI 03.08.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 DK 03.11.2005 MC 31.10.2005 TR 03.08.2005
(11) 1 436 044 (84) BE 18.05.2005 DK 18.08.2005 GR 18.08.2005 PT 24.10.2005 MC 31.10.2005 TR 18.05.2005	(51) A61N 1/372 (84) BG 18.08.2005 CH 18.05.2005 AT 04.01.2006 SE 18.08.2005 PT 05.06.2006 DK 04.04.2006	(11) 1 436 145 (84) ES 15.04.2006 CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 BG 04.04.2006	(51) B32B 27/32 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 SE 04.04.2006	(11) 1 436 293 (84) FI 01.02.2006 DK 01.05.2006	(51) C07D 471/04 (84) BG 01.05.2006
(11) 1 436 046 (84) BG 08.09.2005 FI 08.06.2005 PT 14.11.2005 NL 08.06.2005 DK 08.09.2005 SK 08.06.2005 TR 08.06.2005	(51) A62B 9/02 (84) ES 19.09.2005 GR 08.09.2005 CZ 08.06.2005 IE 08.06.2005 MC 30.09.2005 BE 30.09.2005 AT 10.09.2005	(11) 1 436 181 (84) FI 01.02.2006 BG 01.05.2006	(51) B60T 8/32 (84) IE 01.02.2006 DK 01.05.2006	(11) 1 436 335 (84) BG 26.01.2005 ES 07.05.2005 IE 26.01.2005 SE 26.04.2005 CZ 26.01.2005 MC 30.09.2005 AT 27.09.2005	(51) C08F 8/30 (84) DK 26.04.2005 FI 26.01.2005 GR 26.04.2005 SK 26.01.2005 NL 26.01.2005 TR 26.01.2005
(11) 1 436 067 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) B01D 53/04 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 436 182 (84) AT 31.08.2005 SE 30.11.2005 GR 30.11.2005 IE 31.08.2005 CZ 31.08.2005 MC 31.10.2005	(51) B60T 11/228 (84) BG 30.11.2005 FI 31.08.2005 NL 31.08.2005 PT 22.02.2006 DK 30.11.2005 MC 31.10.2005	(11) 1 436 344 (84) BG 19.01.2005 FI 19.01.2005 GR 19.04.2005 SK 19.01.2005 MC 30.09.2005	(51) C08G 65/40 (84) DK 19.04.2005 IE 19.01.2005 SE 19.04.2005 CZ 19.01.2005 TR 19.01.2005
(11) 1 436 070 (84) DK 19.04.2005 GR 19.04.2005 SK 19.01.2005	(51) B01D 63/08 (84) FI 19.01.2005 SE 19.04.2005 TR 19.01.2005	(11) 1 436 193 (84) MC 31.03.2006 DK 25.04.2006	(51) B64C 1/00 (84) DK 25.04.2006	(11) 1 436 352 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 GR 28.03.2006 NL 28.12.2005	(51) C09B 62/20 (84) SE 28.03.2006
(11) 1 436 075 (84) AT 17.08.2005 SE 17.11.2005 CH 17.08.2005 ES 28.11.2005 BE 17.08.2005 CZ 17.08.2005 MC 31.10.2005 TR 17.08.2005	(51) B01J 8/02 (84) BG 17.11.2005 PT 17.01.2006 FI 17.08.2005 DK 17.11.2005 LI 17.08.2005 MC 30.09.2005 TR 17.08.2005	(11) 1 436 194 (84) BG 17.11.2005 FI 17.08.2005 CZ 17.08.2005 SK 17.08.2005 BE 30.09.2005	(51) B64D 11/00 (84) SE 17.11.2005 NL 17.08.2005 IE 17.08.2005 CZ 17.08.2005 MC 31.10.2005	(11) 1 436 355 (84) FI 14.12.2005 CZ 14.12.2005 GR 14.03.2006 BG 14.03.2006 PT 15.05.2006	(51) C09D 133/26 (84) SE 14.03.2006
(11) 1 436 077 (84) AT 16.03.2005 FI 16.03.2005 PT 07.09.2005 CZ 16.03.2005 TR 16.03.2005	(51) B01J 19/12 (84) BG 16.06.2005 GR 16.06.2005 SK 16.03.2005 MC 31.10.2005	(11) 1 436 201 (84) BG 27.07.2005 DK 27.07.2005 FI 27.04.2005 PT 10.10.2005 NL 27.04.2005 MC 31.10.2005 TR 27.04.2005	(51) B65B 51/30 (84) DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 CZ 27.04.2005 IE 27.04.2005 SK 27.04.2005	(11) 1 436 373 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) C11D 3/50 (84) FI 07.06.2006
(11) 1 436 081 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) B01J 27/053 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 436 213 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) B65D 59/00 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 436 378 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 SK 28.12.2005 GR 28.03.2006 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) C11D 17/06 (84) SE 28.03.2006
(11) 1 436 103 (84) DK 23.05.2005 FI 23.02.2005 PT 17.08.2005 MC 30.06.2005	(51) B21B 28/04 (84) NL 23.02.2005 IE 23.02.2005 BE 30.06.2005 TR 23.02.2005	(11) 1 436 215 (84) AT 26.01.2005 BG 26.01.2005 DK 26.04.2005	(51) B65D 81/20 (84) BE 26.01.2005 CH 26.01.2005 FI 26.01.2005 LI 26.01.2005 SK 26.01.2005 NL 26.01.2005 TR 26.01.2005	(11) 1 436 411 (84) FI 14.12.2005 AT 14.12.2005 SK 14.12.2005 BG 14.03.2006 PT 15.05.2006	(51) C12Q 1/34 (84) SE 14.03.2006
(11) 1 436 104 (84) IE 05.01.2005 DK 05.04.2005 TR 05.01.2005	(51) B21B 31/16 (84) BG 05.01.2005 GR 05.04.2005	(11) 1 436 216 (84) SE 26.04.2005 CZ 26.01.2005 IE 17.10.2005	(51) B65G 1/50 (84) FI 14.06.2006 AT 14.06.2006	(11) 1 436 433 (84) BG 17.11.2005 LI 17.08.2005 GR 17.11.2005 DK 17.11.2005 IE 13.09.2005	(51) C21D 8/12 (84) CH 17.08.2005
(11) 1 436 105 (84) BG 18.08.2005 FI 18.05.2005 SE 18.08.2005 CZ 18.05.2005 MC 31.10.2005 TR 18.05.2005	(51) B21J 15/02 (84) DK 18.08.2005 GR 18.08.2005 PT 24.10.2005 IE 18.05.2005 SK 18.05.2005	(11) 1 436 219 (84) BE 27.04.2005 CH 27.04.2005 ES 07.08.2005 FI 27.04.2005 IE 21.06.2005 MC 30.06.2005	(51) B65G 47/51 (84) CH 27.04.2005 ES 07.08.2005 DK 17.11.2005 IE 13.09.2005	(11) 1 436 436 (84) AT 20.04.2005 FI 20.04.2005 GR 20.07.2005 IE 17.10.2005	(51) C22C 1/04 (84) BG 20.07.2005
(11) 1 436 108 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) B23B 29/034 (84) ES 23.07.2006	(11) 1 436 223 (84) ES 15.04.2006 SE 04.04.2006 PT 05.06.2006 DK 04.04.2006	(51) B65H 75/28 (84) NL 04.01.2006 IE 04.01.2006 BG 04.04.2006	(11) 1 436 440 (84) BG 27.10.2005 CH 27.07.2005 PT 27.12.2005 LI 27.07.2005	(51) C22C 38/18 (84) FI 27.07.2005
(11) 1 436 121 (84) BG 11.08.2005 ES 22.08.2005 FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 CZ 11.05.2005 IE 11.05.2005 SK 11.05.2005	(51) B24D 3/06 (84) GB 11.05.2005 DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005 NL 11.05.2005 SE 12.04.2005 CZ 12.01.2005 MC 30.09.2005 TR 11.05.2005	(11) 1 436 275 (84) AT 12.01.2005 CH 12.01.2005 FI 12.01.2005 IE 20.09.2005	(51) C07D 301/06 (84) BG 12.01.2005 DK 12.04.2005 LI 12.01.2005 SK 12.01.2005 MC 30.09.2005 TR 12.01.2005	(11) 1 436 440 (84) BG 27.10.2005 CH 27.07.2005 PT 27.12.2005 LI 27.07.2005	(51) C22C 38/18 (84) FI 27.07.2005

(11) 1 436 445 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) C23C 18/12 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 436 685 (84) AT 16.02.2005 BG 16.02.2005 DK 16.05.2005	(51) G06F 1/12 (84) BE 16.02.2005 CH 16.02.2005 ES 27.05.2005	(11) 1 436 975 (84) AT 16.03.2005 BG 16.06.2005 FI 16.03.2005	(51) H04M 3/53 (84) IE 16.03.2005 DK 16.06.2005
(11) 1 436 479 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) E05B 65/20 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) NL 16.02.2005 GR 16.05.2005 PT 04.08.2005 SK 16.02.2005	(51) FI 16.02.2005 LI 16.02.2005 SE 16.05.2005 CZ 16.02.2005	(11) PT 07.09.2005 SK 16.03.2005 NL 16.03.2005 BE 30.09.2005	(11) GR 16.06.2005 SK 16.03.2005 NL 16.03.2005 BE 30.09.2005
(11) 1 436 483 (84) ES 15.04.2006 LI 04.01.2006 NL 04.01.2006 DK 04.04.2006	(51) E21B 15/04 (84) CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 PT 05.06.2006	(11) MC 31.10.2005 TR 16.02.2005	(11) 1 436 696 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) G06F 9/445 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 437 031 (84) BE 29.06.2005 AT 29.06.2005 ES 10.10.2005 SE 29.09.2005 CZ 29.06.2005 MC 30.09.2005 IE 20.09.2005
(11) 1 436 521 (84) ES 30.07.2006	(51) F16D 65/38 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 436 775 (84) FI 17.05.2006	(51) G06K 19/06		(51) H04R 25/00 (84) BG 29.09.2005 FI 29.06.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 CZ 29.06.2005 NL 29.06.2005 SK 29.06.2005 TR 29.06.2005
(11) 1 436 525 (84) AT 01.06.2005 FI 01.06.2005 SE 01.09.2005 CZ 01.06.2005 IE 01.06.2005 MC 30.09.2005 BE 30.09.2005	(51) F16H 1/28 (84) BG 01.09.2005 GR 01.09.2005 PT 03.11.2005 NL 01.06.2005 DK 01.09.2005 SK 01.06.2005 TR 01.06.2005	(11) 1 436 783 (84) BG 06.07.2005 FI 06.04.2005 PT 08.09.2005 SE 06.04.2005 MC 30.09.2005 SK 06.04.2005 TR 06.04.2005	(51) G07B 15/00 (84) DK 06.07.2005 GR 06.07.2005 SE 06.07.2005 MC 31.08.2005 BE 31.08.2005 AT 21.08.2005	(11) 1 437 038 (84) BG 12.01.2005 ES 23.04.2005 IE 12.01.2005 SK 12.01.2005 NL 12.01.2005 BE 30.09.2005	(51) H05K 7/20 (84) DK 12.04.2005 FI 12.01.2005 SE 12.04.2005 CZ 12.01.2005 MC 30.09.2005 TR 12.01.2005
(11) 1 436 526 (84) AT 06.04.2005 ES 17.07.2005 FI 06.04.2005 GR 06.07.2005 SE 06.07.2005 IE 06.04.2005 SK 06.04.2005 TR 06.04.2005	(51) F16H 1/28 (84) BG 06.07.2005 DK 06.07.2005 SE 24.08.2006	(11) 1 436 821 (84) SE 24.08.2006	(51) H01H 25/04 (84) FI 24.05.2006		(11) 1 437 039 (84) BE 25.05.2005 BG 25.08.2005 CH 25.05.2005 LI 25.05.2005 ES 05.09.2005 FI 25.05.2005 SE 25.08.2005 CZ 25.05.2005 MC 30.09.2005 IE 26.09.2005
(11) 1 436 532 (84) BG 07.12.2005 FI 07.09.2005 LI 07.09.2005 ES 18.12.2005 GR 07.12.2005 NL 07.09.2005 BE 07.09.2005 PT 07.02.2006 CZ 07.09.2005 SK 07.09.2005 MC 30.09.2005 DK 07.12.2005 TR 07.09.2005	(51) F16H 61/12 (84) SE 07.12.2005 CH 07.09.2005 SK 25.05.2005 ES 18.12.2005 TR 25.05.2005	(11) 1 436 862 (84) BE 25.05.2005 BG 25.08.2005 LI 25.05.2005 DK 25.08.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 NL 25.05.2005 MC 30.09.2005 IE 05.09.2005	(51) H01R 13/52 (84) AT 25.05.2005 CH 25.05.2005 ES 05.09.2005 FI 25.05.2005 SE 25.08.2005 CZ 25.05.2005 MC 30.09.2005 IE 26.09.2005	(11) 1 437 039 (84) BE 25.05.2005 BG 25.08.2005 CH 25.05.2005 LI 25.05.2005 DK 25.08.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 NL 25.05.2005 SK 25.05.2005 TR 25.05.2005	(51) H05K 9/00 (84) AT 25.05.2005 CH 25.05.2005 LI 25.05.2005 DK 25.08.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 NL 25.05.2005 SK 25.05.2005 TR 25.05.2005
(11) 1 436 549 (84) SE 03.08.2006	(51) F24B 1/02 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 436 906 (84) CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 CZ 14.12.2005 BE 14.12.2005 BG 14.03.2006 PT 15.05.2006	(51) H04B 1/707 (84) LI 14.12.2005 ES 25.03.2006 SK 14.12.2005 GR 14.03.2006 NL 14.12.2005 DK 14.03.2006	(11) 1 437 067 (84) FI 16.11.2005 CH 16.11.2005 AT 16.11.2005 CZ 16.11.2005 BE 16.11.2005 MC 31.12.2005 BG 16.02.2006 IE 29.12.2005 SI 16.11.2005	(51) A47B 11/00 (84) SE 16.02.2006 LI 16.11.2005 DK 16.02.2006 SK 16.11.2005 GR 16.02.2006 BG 16.02.2006 PT 17.04.2006 TR 16.11.2005
(11) 1 436 552 (84) FI 14.12.2005 SK 14.12.2005 IE 14.12.2005 NL 14.12.2005 DK 14.03.2006	(51) F24F 9/00 (84) CZ 14.12.2005 GR 14.03.2006 BG 14.03.2006 PT 15.05.2006	(11) 1 436 910 (84) ES 04.09.2006	(51) H04B 7/005 (84) AT 24.05.2006	(11) 1 437 096 (84) AT 31.08.2005 SI 31.08.2005 BE 31.08.2005 SK 31.08.2005 TR 31.08.2005	(51) A61B 17/08 (84) BG 30.11.2005 GR 30.11.2005 CZ 31.08.2005 MC 30.11.2005
(11) 1 436 553 (84) CZ 14.12.2005 GR 14.03.2006 NL 14.12.2005 PT 15.05.2006	(51) F24F 9/00 (84) SK 14.12.2005 BG 14.03.2006 FR 19.01.2005 TR 19.01.2005	(11) 1 436 916 (84) AT 19.01.2005 CH 19.01.2005 ES 30.04.2005	(51) H04B 7/26 (84) BE 19.01.2005 DK 19.04.2005 FI 19.01.2005	(11) 1 437 126 (84) FI 21.06.2006	(51) A61K 9/08 (84) AT 21.06.2006
(11) 1 436 574 (84) BG 13.10.2005 FI 13.07.2005 PT 19.12.2005 IE 13.07.2005 DK 13.10.2005 MC 30.09.2005 TR 13.07.2005	(51) G01G 21/24 (84) SE 13.10.2005 NL 13.07.2005 CH 27.07.2005 ES 07.11.2005 PT 27.12.2005 GR 27.10.2005 CZ 13.07.2005 BE 27.07.2005 DK 27.10.2005 SK 27.07.2005 IE 12.09.2005 MC 30.09.2005 TR 27.07.2005	(11) 1 436 919 (84) AT 27.07.2005 BG 27.10.2005 CH 27.07.2005 LI 27.07.2005 ES 07.11.2005 NL 27.07.2005 PT 27.12.2005 GR 27.10.2005 CZ 27.07.2005 BE 27.07.2005 DK 27.10.2005 SK 27.07.2005 IE 12.09.2005 TR 27.07.2005	(51) H04B 10/155 (84) SE 27.10.2005 FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 ES 07.11.2005 NL 27.07.2005 PT 27.12.2005 GR 27.10.2005 CZ 27.07.2005 BE 27.07.2005 DK 27.10.2005 SK 27.07.2005 IE 12.09.2005 TR 27.07.2005	(11) 1 437 163 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) A63H 19/24 (84) ES 04.09.2006
(11) 1 436 648 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 SK 21.12.2005 GR 21.03.2006 NL 21.12.2005 DK 21.03.2006	(51) G02B 6/00 (84) SE 21.03.2006 LI 21.12.2005 CZ 21.12.2005 BE 21.12.2005 BG 21.03.2006 PT 22.05.2006 MC 31.10.2005 TR 17.08.2005	(11) 1 436 953 (84) AT 17.08.2005 FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 MC 31.10.2005 TR 17.08.2005	(51) H04L 12/56 (84) SE 17.11.2005 CH 17.08.2005 NL 17.08.2005 BE 17.08.2005 DK 17.11.2005 IE 18.10.2005	(11) 1 437 355 (84) SE 28.09.2006	(51) C07F 1/08 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 436 610 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) G01N 33/15 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 436 924 (84) SE 10.08.2006	(51) H04J 3/06 (84) FI 10.05.2006	(11) 1 437 419 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 SE 04.04.2006 SI 04.01.2006	(51) C14C 3/12 (84) CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 BG 04.04.2006 DK 04.04.2006

(11) 1 437 428 (84) NL 30.11.2005 LI 30.11.2005 DK 28.02.2006 SK 30.11.2005 GR 28.02.2006 BG 28.02.2006 PT 02.05.2006 TR 30.11.2005	(51) D01F 2/00 (84) CH 30.11.2005 ES 13.03.2006 CZ 30.11.2005 BE 30.11.2005 MC 31.12.2005 IE 19.12.2005 SI 30.11.2005	(11) 1 437 874 (84) BE 08.06.2005 AT 08.06.2005 CH 08.06.2005 ES 19.09.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 NL 08.06.2005 SK 08.06.2005	(51) H04L 29/06 (84) BG 08.09.2005 SI 08.06.2005 LI 08.06.2005 FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 CZ 08.06.2005 DK 08.09.2005 MC 31.12.2005	(11) 1 438 144 (84) AT 31.08.2005 SE 30.11.2005 CH 31.08.2005 ES 12.12.2005 NL 31.08.2005 PT 22.02.2006 DK 30.11.2005 MC 31.10.2005	(51) B05B 12/00 (84) BG 30.11.2005 FI 31.08.2005 LI 31.08.2005 GR 30.11.2005 BE 31.08.2005 CZ 31.08.2005 SK 31.08.2005 IE 25.10.2005
(11) 1 437 452 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) E04C 5/065 (84) ES 04.09.2006	(11) 1 437 947 (84) AT 02.03.2005 BE 02.03.2005 DK 02.06.2005 FI 02.03.2005 CZ 02.03.2005 LI 02.03.2005 SK 02.03.2005 DE 03.06.2005 IE 17.10.2005	(51) A23N 1/02 (84) BG 02.06.2005 CH 02.03.2005 NL 02.03.2005 GR 02.06.2005 PT 07.09.2005 BG 12.01.2006	(11) 1 438 148 (84) FI 12.10.2005 SE 12.01.2006 ES 23.01.2006 CZ 12.10.2005 GR 12.01.2006 BG 12.01.2006	(51) B07C 5/34 (84) PT 13.03.2006 MC 31.10.2005 DK 12.01.2006 SK 12.10.2005 IE 12.10.2005 TR 12.10.2005
(11) 1 437 487 (84) BG 08.09.2005 FI 08.06.2005 PT 14.11.2005 NL 08.06.2005 DK 08.09.2005 MC 31.12.2005	(51) F01N 3/022 (84) SI 08.06.2005 GR 08.09.2005 CZ 08.06.2005 IE 08.06.2005 SK 08.06.2005 TR 08.06.2005	(11) 1 437 987 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) A61F 2/30 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 438 150 (84) SE 14.09.2006	(51) B21J 5/00 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 437 511 (84) SE 24.08.2006	(51) F04C 15/00 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 437 994 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) A61F 13/15 (84) FI 12.04.2006	(11) 1 438 152 (84) BG 12.01.2005 FI 12.01.2005 SK 12.01.2005 NL 12.01.2005	(51) B22F 3/10 (84) DK 12.04.2005 SE 12.04.2005 CZ 12.01.2005 TR 12.01.2005
(11) 1 437 513 (84) FI 28.06.2006	(51) F15B 15/08	(11) 1 437 994 (84) SE 21.09.2006 FI 21.06.2006	(51) A61F 13/15 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 438 161 (84) AT 13.07.2005 FI 13.07.2005 LI 13.07.2005 PT 19.12.2005 DK 13.10.2005 MC 31.10.2005	(51) B25D 17/08 (84) BG 13.10.2005 CH 13.07.2005 NL 13.07.2005 GR 13.10.2005 SK 13.07.2005 IE 25.10.2005
(11) 1 437 550 (84) SI 12.04.2006 ES 23.07.2006	(51) F24B 1/18 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(11) 1 438 010 (84) SE 21.09.2006	(51) A61K 8/06 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 438 164 (84) ES 02.06.2006 LI 22.02.2006 SE 22.05.2006 DK 22.05.2006	(51) B27G 13/04 (84) CH 22.02.2006 NL 22.02.2006 BG 22.05.2006
(11) 1 437 551 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) F24B 1/192 (84) ES 11.09.2006	(11) 1 438 076 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) A61K 51/00 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 438 167 (84) BG 29.09.2005 ES 10.10.2005 SE 29.09.2005 CZ 29.06.2005 IE 29.06.2005 MC 30.09.2005 GB 29.06.2005 TR 29.06.2005	(51) B29B 9/06 (84) FI 29.06.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 NL 29.06.2005 DK 29.09.2005 SK 29.06.2005 BE 30.09.2005
(11) 1 437 613 (84) BG 21.12.2005 SI 21.09.2005 GR 21.12.2005 PT 21.02.2006 SK 21.09.2005 AT 21.09.2005 IE 21.09.2005 TR 21.09.2005	(51) G02B 6/16 (84) SE 21.12.2005 FI 21.09.2005 NL 21.09.2005 CZ 21.09.2005 ES 01.01.2006 DK 21.12.2005 PT 24.10.2005 NL 18.05.2005 SK 18.05.2005	(11) 1 438 078 (84) AT 18.05.2005 DK 18.08.2005 PT 24.10.2005 CZ 18.05.2005 NL 18.05.2005 MC 31.10.2005 TR 18.05.2005	(51) A61L 2/20 (84) BG 18.08.2005 GR 18.08.2005 CZ 18.05.2005 PT 24.10.2005 NL 18.05.2005 MC 31.10.2005 TR 18.05.2005	(11) 1 438 169 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) B29C 33/30 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 437 745 (84) ES 02.06.2006 SI 22.02.2006 LI 22.02.2006 NL 22.02.2006 BG 22.05.2006	(51) H01C 7/02 (84) FI 22.02.2006 CH 22.02.2006 AT 22.02.2006 SE 22.05.2006 DK 22.05.2006	(11) 1 438 104 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(51) A61P 27/06 (84) FI 05.04.2006	(11) 1 438 170 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006	(51) B29C 39/10 (84) FI 10.05.2006
(11) 1 437 753 (84) AT 08.06.2005 GB 08.06.2005 FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 NL 08.06.2005 DK 08.09.2005 SK 08.06.2005 TR 08.06.2005	(51) H01H 25/04 (84) BG 08.09.2005 SI 08.06.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 IE 08.06.2005 MC 31.07.2005 BE 31.07.2005	(11) 1 438 115 (84) AT 03.08.2005 SE 03.11.2005 CH 03.08.2005 ES 14.11.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 CZ 03.08.2005 SK 03.08.2005 IE 24.10.2005	(51) B01D 35/00 (84) BG 03.11.2005 FI 03.08.2005 LI 03.08.2005 NL 03.08.2005 BE 03.08.2005 CZ 03.08.2005 MC 31.10.2005 TR 03.08.2005	(11) 1 438 180 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) B29C 70/06 (84) ES 30.07.2006
(11) 1 437 807 (84) AT 08.09.2004 BG 08.09.2004 CH 08.09.2004 MC 31.01.2005 ES 19.12.2004 GR 08.12.2004 SE 08.12.2004 SK 08.09.2004 HU 09.12.2004	(51) H01S 3/30 (84) BE 08.09.2004 NL 08.09.2004 CZ 08.09.2004 DK 08.12.2004 PT 08.09.2005 FI 08.09.2004 LI 08.09.2004 ES 08.09.2004 IE 13.01.2005 TR 08.09.2004	(11) 1 438 120 (84) AT 30.03.2005 BE 30.03.2005 ES 11.07.2005 FI 30.03.2005 LI 30.03.2005 PT 30.03.2005 CZ 30.03.2005 NL 30.03.2005 TR 30.03.2005	(51) B01D 53/84 (84) BE 30.03.2005 ES 11.07.2005 FI 30.03.2005 LI 30.03.2005 MC 31.10.2005 TR 30.03.2005	(11) 1 438 195 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 LI 07.12.2005 ES 18.03.2006 SK 07.12.2005 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006	(51) B41M 5/00 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 CZ 07.12.2005 BE 07.12.2005 BG 07.03.2006 DK 07.03.2006
(11) 1 437 814 (84) SI 19.04.2006 ES 30.07.2006	(51) H02H 9/04 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(11) 1 438 121 (84) BG 30.11.2005 CH 31.08.2005 ES 12.12.2005 FI 31.08.2005 LI 31.08.2005 PT 22.02.2006 SK 31.08.2005 IE 24.10.2005	(51) B01D 53/94 (84) FI 31.08.2005 CH 31.08.2005 ES 12.12.2005 FI 31.08.2005 LI 31.08.2005 PT 22.02.2006 SK 31.08.2005 IE 24.10.2005	(11) 1 438 198 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) B41M 5/26 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006
(11) 1 437 867 (84) FI 21.12.2005 AT 21.12.2005 CZ 21.12.2005 GR 21.03.2006 BG 21.03.2006 NL 21.12.2005 SI 21.12.2005	(51) H04L 12/56 (84) SE 21.03.2006 ES 01.04.2006 SK 21.12.2005 IE 21.12.2005 MC 31.01.2006 PT 22.05.2006 CH 28.12.2005 DK 21.03.2006	(11) 1 438 141 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 SK 28.12.2005 IE 28.12.2005 GR 28.03.2006 PT 28.03.2006 BG 28.03.2006 LI 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) B05B 1/34 (84) SE 28.03.2006 CZ 28.12.2005 BE 28.12.2005 GR 28.12.2005 PT 28.03.2006 BG 28.03.2006 CZ 27.07.2005 SK 27.07.2005 TR 27.07.2005	(11) 1 438 204 (84) AT 27.07.2005 SE 27.10.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005	(51) B60C 23/20 (84) BG 27.10.2005 FI 27.07.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005

(11) 1 438 213	(51) B60R 7/00	(11) 1 438 290	(51) C07D 209/94	(11) 1 438 481	(51) E21B 37/06
(84) FI 18.01.2006	(84) SE 18.04.2006	(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
IE 18.01.2006	PT 19.06.2006	CH 14.12.2005	LI 14.12.2005	AT 14.06.2006	
BG 18.04.2006	DK 18.04.2006	AT 14.12.2005	CZ 14.12.2005		
		SK 14.12.2005	BE 14.12.2005		
(11) 1 438 221	(51) B60T 13/74	GR 14.03.2006	BG 14.03.2006	(11) 1 438 488	(51) F01N 3/00
(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006	NL 14.12.2005	PT 15.05.2006	(84) BE 20.04.2005	(84) AT 20.04.2005
CZ 28.12.2005	SK 28.12.2005	DK 14.03.2006		BG 20.07.2005	CH 20.04.2005
GR 28.03.2006	IE 28.12.2005			LI 20.04.2005	ES 31.07.2005
BG 28.03.2006	NL 28.12.2005	(11) 1 438 291	(51) C07D 211/70	DK 20.07.2005	FI 20.04.2005
PT 29.05.2006	DK 28.03.2006	(84) BG 07.12.2005	(84) SE 07.12.2005	NL 20.04.2005	GR 20.07.2005
		FI 07.09.2005	ES 18.12.2005	PT 20.09.2005	CZ 20.04.2005
		GR 07.12.2005	NL 07.09.2005	MC 31.10.2005	SK 20.04.2005
(11) 1 438 230	(51) B64C 9/02	PT 07.02.2006	CZ 07.09.2005	IE 21.10.2005	TR 20.04.2005
(84) BG 27.07.2005	(84) DK 27.07.2005	SK 07.09.2005	MC 31.10.2005		
FI 27.04.2005	GR 27.07.2005	AT 07.09.2005	DK 07.12.2005		
SE 27.07.2005	PT 10.10.2005	IE 07.09.2005	TR 07.09.2005	(11) 1 438 518	(51) F16D 65/21
CZ 27.04.2005	NL 27.04.2005			(84) BG 16.06.2005	(84) ES 27.06.2005
IE 27.04.2005	MC 30.09.2005	(11) 1 438 317	(51) C07F 9/48	DK 16.06.2005	FI 16.03.2005
SK 27.04.2005	BE 30.09.2005	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	GR 16.06.2005	PT 07.09.2005
TR 27.04.2005				SK 16.03.2005	CZ 16.03.2005
				NL 16.03.2005	MC 31.10.2005
				TR 16.03.2005	
(11) 1 438 236	(51) B65D 71/00	(11) 1 438 355	(51) C08L 23/16	(11) 1 438 519	(51) F16D 66/00
(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006	(84) BG 11.08.2005	(84) DK 11.08.2005
CH 15.02.2006	LI 15.02.2006	AT 28.12.2005	CZ 28.12.2005	FI 11.05.2005	GR 11.08.2005
AT 15.02.2006	NL 15.02.2006	SK 28.12.2005	GR 28.03.2006	SE 11.08.2005	PT 19.10.2005
SE 15.05.2006	BG 15.05.2006	BG 28.03.2006	CH 28.12.2005	CZ 11.05.2005	NL 11.05.2005
DK 15.05.2006		LI 28.12.2005	PT 29.05.2006	IE 11.05.2005	MC 31.10.2005
		DK 28.03.2006		SK 11.05.2005	TR 11.05.2005
(11) 1 438 240	(51) B65D 83/08	(11) 1 438 359	(51) C09C 1/00	(11) 1 438 527	(51) F16K 5/04
(84) AT 31.08.2005	(84) BG 30.11.2005	(84) FI 22.02.2006	(84) NL 22.02.2006	(84) FI 20.07.2005	(84) NL 20.07.2005
SE 30.11.2005	FI 31.08.2005	SE 22.05.2006	IE 22.02.2006	PT 21.12.2005	GR 20.10.2005
CH 31.08.2005	LI 31.08.2005	BG 22.05.2006	DK 22.05.2006	IE 20.07.2005	DK 20.10.2005
ES 12.12.2005	GR 30.11.2005			MC 28.02.2006	TR 20.07.2005
NL 31.08.2005	BE 31.08.2005	(11) 1 438 372	(51) C10G 1/00	(11) 1 438 546	(51) F42B 5/02
PT 22.02.2006	CZ 31.08.2005	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006	(84) AT 24.08.2005	(84) BG 24.11.2005
DK 30.11.2005	SK 31.08.2005	AT 28.12.2005	CZ 28.12.2005	SE 24.11.2005	FI 24.08.2005
MC 30.09.2005	IE 14.09.2005	SK 28.12.2005	BE 28.12.2005	ES 05.12.2005	NL 24.08.2005
TR 31.08.2005		GR 28.03.2006	BG 28.03.2006	GR 24.11.2005	IE 24.08.2005
		CH 28.12.2005	LI 28.12.2005	PT 24.01.2006	CZ 24.08.2005
		DK 28.03.2006	DK 28.03.2006	DK 24.11.2005	SK 24.08.2005
				MC 31.10.2005	GB 24.08.2005
				DE 25.11.2005	TR 24.08.2005
(11) 1 438 241	(51) B65D 83/16	PT 29.05.2006		(11) 1 438 555	(51) G01L 1/16
(84) AT 02.03.2005	(84) BG 02.06.2005			(84) BE 11.05.2005	(84) AT 11.05.2005
BE 02.03.2005	CH 02.03.2005	(11) 1 438 382	(51) C11D 11/00	BG 11.08.2005	CH 11.05.2005
DK 02.06.2005	NL 02.03.2005	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	LI 11.05.2005	ES 22.08.2005
FI 02.03.2005	GR 02.06.2005	AT 21.06.2006		DK 11.08.2005	FI 11.05.2005
LI 02.03.2005	PT 07.09.2005			GR 11.08.2005	SE 11.08.2005
SK 02.03.2005	CZ 02.03.2005	(11) 1 438 410	(51) C12N 15/63	PT 19.10.2005	CZ 11.05.2005
MC 31.10.2005	IE 24.10.2005	(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006	NL 11.05.2005	MC 31.10.2005
TR 02.03.2005		AT 14.12.2005	LI 14.12.2005	SK 11.05.2005	IE 17.10.2005
		SK 14.12.2005	CZ 14.12.2005	TR 11.05.2005	
(11) 1 438 243	(51) B65G 1/14	GR 14.03.2006	BE 14.12.2005	(11) 1 438 612	(51) G02B 6/00
(84) FI 03.05.2006		NL 14.12.2005	BG 14.03.2006	(84) BG 14.12.2005	(84) FI 14.09.2005
		DK 14.03.2006	SE 18.04.2006	CH 14.09.2005	LI 14.09.2005
			BG 18.04.2006	GR 14.12.2005	NL 14.09.2005
				BE 14.09.2005	PT 14.02.2006
				CZ 14.09.2005	SK 14.09.2005
				MC 30.09.2005	ES 25.12.2005
				AT 14.09.2005	IE 30.09.2005
(11) 1 438 247	(51) B65H 19/10	(11) 1 438 455	(51) D06L 1/22	(11) 1 438 621	(51) G02B 6/38
(84) ES 19.05.2006	NL 08.02.2006	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006	(84) ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006
IE 08.02.2006	BG 08.05.2006	AT 28.12.2005	CZ 28.12.2005	CH 18.01.2006	LI 18.01.2006
DK 08.05.2006		SK 28.12.2005	BE 28.12.2005	SE 18.04.2006	NL 18.01.2006
		GR 28.03.2006	BG 28.03.2006	AT 18.01.2006	PT 19.06.2006
		CH 28.12.2005	LI 28.12.2005	SE 18.04.2006	DK 18.04.2006
		NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	BG 18.04.2006	
		DK 28.03.2006			
(11) 1 438 248	(51) B65H 19/22	(11) 1 438 456	(51) D06L 1/22	(11) 1 438 621	(51) G02B 6/38
(84) FI 04.01.2006	NL 04.01.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006	(84) ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006
SE 04.04.2006	IE 04.01.2006	AT 26.04.2006		CH 18.01.2006	LI 18.01.2006
PT 05.06.2006	BG 04.04.2006	SK 28.12.2005		SE 18.04.2006	NL 18.01.2006
DK 04.04.2006		GR 28.03.2006		AT 18.01.2006	PT 19.06.2006
		CH 28.12.2005		SE 18.04.2006	DK 18.04.2006
		NL 28.12.2005		BG 18.04.2006	
		DK 28.03.2006			
(11) 1 438 251	(51) B65H 75/14	(11) 1 438 477	(51) E21B 4/14	(11) 1 438 624	(51) G02B 6/44
(84) BG 11.08.2005	DK 11.08.2005	(84) BE 11.05.2005	(84) BG 11.08.2005	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006
FI 11.05.2005	GR 11.08.2005	AT 11.05.2005	CH 11.05.2005	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006
SE 11.08.2005	PT 19.10.2005	SK 11.05.2005	DK 11.08.2005		
CZ 11.05.2005	NL 11.05.2005	BE 31.07.2005	GR 11.08.2005	PT 19.10.2005	
IE 11.05.2005	MC 31.07.2005	LI 11.05.2005	LI 11.05.2005	NL 11.05.2005	
SK 11.05.2005	BE 31.07.2005	GR 11.08.2005	DK 11.08.2005	SK 11.05.2005	
TR 11.05.2005		CZ 11.05.2005	PT 19.10.2005	SE 14.09.2006	
		MC 31.10.2005	NL 11.05.2005	AT 10.05.2006	
		DK 28.03.2006	SK 11.05.2005	FI 14.06.2006	
(11) 1 438 253	(51) B67D 3/00	DE 12.08.2005	FI 10.10.2005	(11) 1 438 641	(51) G05B 19/042
(84) SE 28.09.2006	FI 28.06.2006	SE 11.10.2005	IE 10.10.2005	(84) ES 14.08.2006	(84) FI 03.05.2006
AT 28.06.2006		TR 11.05.2005			

(11) 1 438 692 (84) FI 28.12.2005 CZ 28.12.2005 GR 28.03.2006 NL 28.12.2005 PT 29.05.2006	(51) G06F 19/00 (84) SE 28.03.2006 SK 28.12.2005 BG 28.03.2006 IE 28.12.2005 DK 28.03.2006	(11) 1 438 910 (84) AT 09.02.2005 BG 09.02.2005 DK 09.05.2005 FI 09.02.2005 LI 09.02.2005 SK 09.02.2005	(51) A47C 13/00 (84) BE 09.02.2005 CH 09.02.2005 ES 20.05.2005 GR 09.05.2005 SE 09.05.2005 CZ 09.02.2005	(11) 1 439 319 (84) FI 21.12.2005 CZ 21.12.2005 GR 21.03.2006 NL 21.12.2005 PT 22.05.2006 DK 21.03.2006	(51) F16F 1/40 (84) SE 21.03.2006 SK 21.12.2005 BG 21.03.2006 IE 21.12.2005 SI 21.12.2005
(11) 1 438 695 (84) AT 06.04.2005 ES 17.07.2005 FI 06.04.2005 GR 06.07.2005 SE 06.07.2005 IE 06.04.2005 SK 06.04.2005	(51) G06K 19/07 (84) BG 06.07.2005 NL 06.04.2005 DK 06.07.2005 NL 06.04.2005 PT 08.09.2005 CZ 06.04.2005 MC 31.10.2005 TR 06.04.2005	(11) 1 438 934 (84) BG 06.10.2005 NL 19.10.2005 PT 20.03.2006 MC 30.11.2005 LI 19.10.2005	(51) A61F 2/36 (84) SE 06.10.2005 FI 06.07.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 CZ 06.07.2005 DK 06.10.2005 MC 31.10.2005	(11) 1 439 322 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) F16G 1/28 (84) FI 24.05.2006
(11) 1 438 754 (84) FI 28.12.2005 ES 08.04.2006 SK 28.12.2005 GR 28.03.2006 IE 28.12.2005 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) H01L 41/09 (84) SE 28.03.2006 TR 06.07.2005	(11) 1 438 948 (84) NL 19.10.2005 PT 20.03.2006 MC 30.11.2005 LI 19.10.2005	(51) A61K 7/13 (84) FI 19.10.2005 SE 19.01.2006 CH 19.10.2005 AT 19.10.2005	(11) 1 439 574 (84) DE 03.02.2006	(51) H01L 21/28
(11) 1 438 755 (84) BG 26.01.2005 ES 07.05.2005 IE 26.01.2005 SE 26.04.2005 SK 26.01.2005 CZ 26.01.2005 MC 31.10.2005	(51) H01L 43/06 (84) DK 26.04.2005 FI 26.01.2005 GR 26.04.2005 SK 26.01.2005 NL 26.01.2005 TR 26.01.2005	(11) 1 439 033 (84) SI 12.10.2005 SE 12.01.2006 CZ 12.10.2005 GR 12.01.2006 MC 31.12.2005 TR 12.10.2005	(51) B25B 5/10 (84) FI 12.10.2005 DK 12.01.2006 SK 12.10.2005 IE 12.10.2005 BG 12.01.2006	(11) 1 439 580 (84) DE 01.06.2006	(51) H01L 21/8242
(11) 1 438 773 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) H01S 3/11 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 439 040 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 CZ 21.12.2005 BE 21.12.2005 ES 25.03.2006 SK 14.12.2005 PT 22.05.2006	(51) B26B 19/04 (84) SE 21.03.2006 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 ES 01.04.2006 SK 21.12.2005 GR 21.03.2006 NL 21.12.2005 DK 21.03.2006	(11) 1 439 606 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) H01Q 1/40 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 438 803 (84) CH 01.02.2006 AT 01.02.2006 BG 01.05.2006	(51) H04L 7/04 (84) LI 01.02.2006 SE 01.05.2006 DK 01.05.2006	(11) 1 439 040 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 CZ 21.12.2005 BE 21.12.2005 ES 25.03.2006 SK 14.12.2005 GR 14.03.2006 NL 14.12.2005 PT 15.05.2006	(51) B26B 19/04 (84) SE 21.03.2006 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 ES 01.04.2006 SK 21.12.2005 GR 21.03.2006 NL 21.12.2005 DK 21.03.2006	(11) 1 439 752 (84) AT 24.08.2005 SE 24.11.2005 CH 24.08.2005 ES 05.12.2005 GR 24.11.2005 PT 24.01.2006 DK 24.11.2005 MC 31.10.2005 IE 21.10.2005	(51) A01N 25/34 (84) BG 24.11.2005
(11) 1 438 814 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 CZ 14.12.2005 BE 14.12.2005 BG 14.03.2006 PT 15.05.2006	(51) H04L 12/58 (84) SE 14.03.2006 CH 14.12.2005 LI 14.12.2005 ES 25.03.2006 SK 14.12.2005 GR 14.03.2006 NL 14.12.2005 DK 14.03.2006	(11) 1 439 061 (84) FI 18.01.2006 SE 18.04.2006 PT 19.06.2006 DK 18.04.2006	(51) B41F 33/00 (84) NL 18.01.2006 IE 18.01.2006 BG 18.04.2006	(11) 1 439 768 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) A45D 19/02 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006
(11) 1 438 815 (84) AT 29.06.2005 FI 29.06.2005 SE 29.09.2005 CZ 29.06.2005 IE 29.06.2005 MC 31.10.2005 TR 29.06.2005	(51) H04L 25/03 (84) BG 29.09.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 NL 29.06.2005 SI 29.06.2005 SK 29.06.2005 AT 03.05.2006	(11) 1 439 114 (84) SI 03.05.2006 ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(51) B62J 1/16 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(11) 1 439 771 (84) BE 13.04.2005 AT 13.04.2005 LI 13.04.2005 FI 13.04.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 MC 31.10.2005 IE 07.10.2005	(51) A47C 27/14 (84) BG 13.07.2005
(11) 1 438 877 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) H05B 33/08 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 439 122 (84) FI 04.01.2006 SE 04.04.2006 PT 05.06.2006 SI 04.01.2006	(51) B64D 11/02 (84) NL 04.01.2006 IE 04.01.2006 BG 04.04.2006 DK 04.04.2006	(11) 1 439 784 (84) ES 26.05.2006 CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 SE 15.05.2006 DK 15.05.2006	(51) A61B 6/00 (84) FI 15.02.2006
(11) 1 438 889 (84) FI 26.10.2005 SE 26.01.2006 CZ 26.10.2005 GR 26.01.2006 SI 26.10.2005 TR 26.10.2005	(51) A01F 15/07 (84) PT 27.03.2006 MC 30.11.2005 SK 26.10.2005 BG 26.01.2006 ES 06.02.2006	(11) 1 439 218 (84) BE 31.01.2005 CZ 28.07.2004 DK 28.10.2004 FI 28.07.2004 IE 28.07.2004 SI 28.07.2004 NL 28.07.2004 TR 28.07.2004	(51) C11B 9/02 (84) BG 28.07.2004 MC 31.01.2005 ES 08.11.2004 GR 28.10.2004 IE 28.10.2004 SE 28.10.2004 SK 28.07.2004 HU 29.10.2004	(11) 1 439 791 (84) AT 19.01.2005 BG 19.01.2005 ES 30.04.2005 GR 19.04.2005 SK 19.01.2005 NL 19.01.2005 TR 19.01.2005	(51) A61B 17/70 (84) FI 23.11.2005
(11) 1 438 897 (84) SI 05.04.2006 ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(51) A23B 4/044 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(11) 1 439 263 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 LI 07.12.2005 CZ 07.12.2005 BE 07.12.2005 SI 07.12.2005	(51) D21H 27/02 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 ES 26.09.2005 SK 07.12.2005 SE 15.09.2005 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006 DK 07.03.2006	(11) 1 439 795 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) A61B 19/02 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 438 906 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) A45B 25/08 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 439 263 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 LI 07.12.2005 CZ 07.12.2005 BE 07.12.2005 SI 07.12.2005	(51) D21H 27/02 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 ES 26.09.2005 SK 07.12.2005 SE 15.09.2005 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006 DK 07.03.2006	(11) 1 439 831 (84) BE 15.06.2005 AT 15.06.2005 LI 15.06.2005 ES 26.09.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 CZ 15.06.2005 NL 15.06.2005 IE 17.10.2005	(51) A61K 31/197 (84) BG 15.09.2005
(11) 1 438 907 (84) SI 26.04.2006 FI 26.04.2006	(51) A45D 1/00 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 439 263 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 LI 07.12.2005 CZ 07.12.2005 BE 07.12.2005 SI 07.12.2005	(51) D21H 27/02 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 ES 26.09.2005 SK 07.12.2005 SE 15.09.2005 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006 DK 07.03.2006	(11) 1 439 831 (84) BE 15.06.2005 AT 15.06.2005 LI 15.06.2005 ES 26.09.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 CZ 15.06.2005 NL 15.06.2005 IE 17.10.2005	(51) A61K 31/197 (84) BG 15.09.2005

(11) 1 439 877 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) A61M 15/00 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 439 971 (84) AT 25.05.2005 GB 25.05.2005 FI 25.05.2005 SE 25.08.2005 NL 25.05.2005 MC 31.10.2005 TR 25.05.2005	(51) B60H 1/00 (84) BG 25.08.2005 DK 25.08.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 IE 25.05.2005 SK 25.05.2005	(11) 1 440 052 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 SK 14.12.2005 BG 14.03.2006 PT 15.05.2006	(51) C07C 233/73 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 CZ 14.12.2005 GR 14.03.2006 NL 14.12.2005 DK 14.03.2006
(11) 1 439 887 (84) BG 06.10.2005 GR 06.10.2005 IE 06.07.2005 SK 06.07.2005 BE 30.09.2005 TR 06.07.2005	(51) A62B 18/08 (84) PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 MC 31.10.2005 TR 25.05.2005	(11) 1 439 973 (84) ES 29.04.2006 AT 18.01.2006 SE 18.04.2006 PT 19.06.2006 DK 18.04.2006	(51) B60K 15/03 (84) FI 18.01.2006 NL 18.01.2006 IE 18.01.2006 BG 18.04.2006	(11) 1 440 067 (84) AT 22.12.2004 CZ 22.12.2004 GR 22.03.2005 TR 22.12.2004	(51) C07D 405/12 (84) BG 22.12.2004 FI 22.12.2004 SK 22.12.2004
(11) 1 439 899 (84) IE 23.03.2005 DK 23.06.2005 PT 07.09.2005 CZ 23.03.2005 TR 23.03.2005	(51) B01F 17/00 (84) BG 23.06.2005 GR 23.06.2005 SK 23.03.2005 MC 31.10.2005	(11) 1 439 995 (84) ES 13.05.2005 NL 02.02.2005	(51) B62D 29/00 (84) SE 02.05.2005 TR 02.02.2005	(11) 1 440 128 (84) ES 29.04.2006 CH 18.01.2006 AT 18.01.2006 SE 18.04.2006 BG 18.04.2006	(51) C09D 11/00 (84) FI 18.01.2006 LI 18.01.2006 NL 18.01.2006 PT 19.06.2006 DK 18.04.2006
(11) 1 439 909 (84) AT 13.07.2005 SE 13.10.2005 NL 13.07.2005 GR 13.10.2005 DK 13.10.2005 MC 31.10.2005	(51) B01J 35/00 (84) BG 13.10.2005 FI 13.07.2005 PT 19.12.2005 CZ 13.07.2005 SK 13.07.2005 TR 13.07.2005	(11) 1 439 997 (84) ES 12.05.2006 AT 01.02.2006 SE 01.05.2006 BG 01.05.2006	(51) B62K 3/02 (84) FI 01.02.2006 NL 01.02.2006 IE 01.02.2006 DK 01.05.2006	(11) 1 440 143 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) C12M 3/00 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 439 929 (84) FI 12.04.2006	(51) B23B 27/04	(11) 1 440 000 (84) CH 04.01.2006 PT 05.06.2006 DK 04.04.2006	(51) B63B 35/00 (84) LI 04.01.2006 BG 04.04.2006	(11) 1 440 173 (84) FI 05.10.2005 MC 31.10.2005 CZ 05.10.2005 IE 05.10.2005 TR 05.10.2005	(51) C21D 8/12 (84) PT 06.03.2006 DK 05.01.2006 GR 05.01.2006 BG 05.01.2006
(11) 1 439 934 (84) BG 23.06.2005 FI 23.03.2005 GR 23.06.2005 SK 23.03.2005 TR 23.03.2005	(51) B23Q 1/54 (84) DK 23.06.2005 IE 23.03.2005 PT 07.09.2005 MC 31.10.2005	(11) 1 440 001 (84) CZ 28.12.2005 BG 28.03.2006 LI 28.12.2005	(51) B63B 35/28 (84) SK 28.12.2005 CH 28.12.2005 DK 28.03.2006	(11) 1 440 200 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) D06B 23/00 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 439 945 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006	(51) B29C 67/00 (84) FI 12.04.2006	(11) 1 440 010 (84) FI 28.12.2005 BE 28.12.2005 BG 28.03.2006	(51) B65D 5/06 (84) SK 28.12.2005 GR 28.03.2006 DK 28.03.2006	(11) 1 440 220 (84) ES 12.05.2006 CH 01.02.2006 AT 01.02.2006 SE 01.05.2006 DK 01.05.2006	(51) E21B 31/107 (84) FI 01.02.2006 LI 01.02.2006 NL 01.02.2006 BG 01.05.2006
(11) 1 439 947 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) B29D 11/00 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 440 011 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) B65D 6/18 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 440 225 (84) SE 03.11.2005 FI 03.08.2005 NL 03.08.2005 IE 03.08.2005 CZ 03.08.2005 FI 02.02.2005 LI 02.02.2005 CZ 02.02.2005 NL 02.02.2005 MC 31.10.2005 TR 02.02.2005	(51) F01L 9/02 (84) BG 03.11.2005 ES 14.11.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 DK 03.11.2005 TR 03.08.2005
(11) 1 439 953 (84) BE 29.06.2005 AT 29.06.2005 LI 29.06.2005 DK 29.09.2005 SK 29.06.2005 TR 29.06.2005	(51) B32B 27/08 (84) BG 29.09.2005 CH 29.06.2005 GR 29.09.2005 MC 30.11.2005 IE 01.11.2005	(11) 1 440 012 (84) AT 02.02.2005 BG 02.02.2005 CH 02.02.2005 DK 02.05.2005 GR 02.05.2005 SK 02.02.2005 NL 02.02.2005 IE 24.10.2005	(51) B65D 33/00 (84) BE 02.02.2005 CH 02.02.2005 DK 02.05.2005 GR 02.05.2005 LI 02.02.2005 CZ 02.02.2005 SK 03.08.2005	(11) 1 440 242 (84) SE 14.09.2006	(51) F04D 27/02 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 439 957 (84) BG 06.10.2005 CH 06.07.2005 PT 12.12.2005 CZ 06.07.2005 SK 06.07.2005 IE 03.10.2005	(51) B32B 27/32 (84) SE 06.10.2005 LI 06.07.2005 GR 06.10.2005 DK 06.10.2005 MC 31.10.2005 TR 06.07.2005	(11) 1 440 014 (84) FI 12.10.2005 SE 12.01.2006 CH 12.10.2005 AT 12.10.2005 DK 12.01.2006 CZ 12.10.2005	(51) B65D 45/32 (84) PT 13.03.2006 MC 31.10.2005 LI 12.10.2005 DK 12.01.2006 SK 12.10.2005 BG 12.01.2006 TR 12.10.2005	(11) 1 440 247 (84) FI 21.12.2005 IE 21.12.2005 PT 22.05.2006	(51) F16D 27/112 (84) GR 21.03.2006 NL 21.12.2005 DK 21.03.2006
(11) 1 439 959 (84) BE 18.05.2005 BG 18.08.2005 LI 18.05.2005 DK 18.08.2005 GR 18.08.2005 SE 18.08.2005 CZ 18.05.2005 TR 18.05.2005	(51) B41J 2/16 (84) AT 18.05.2005 CH 18.05.2005 DK 18.08.2005 GR 18.08.2005 PT 24.10.2005 SK 18.05.2005	(11) 1 440 037 (84) AT 16.02.2005 CH 16.02.2005 FI 16.02.2005 LI 16.02.2005 SE 16.05.2005 MC 31.10.2005 TR 16.02.2005	(51) C01F 11/18 (84) BE 16.02.2005 DK 16.05.2005 GR 16.05.2005 PT 04.08.2005 DE 18.05.2005 IE 01.11.2005	(11) 1 440 248 (84) AT 02.03.2005 CH 02.03.2005 ES 13.06.2005 FI 02.03.2005 LI 02.03.2005 MC 31.10.2005 IE 01.11.2005	(51) F16D 65/097 (84) BE 02.03.2005 DK 02.06.2005 NL 02.03.2005 GR 02.06.2005 PT 07.09.2005 TR 02.03.2005
(11) 1 439 963 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) B41M 7/00 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 440 038 (84) AT 09.02.2005 CH 09.02.2005 ES 20.05.2005 FI 09.02.2005 LI 09.02.2005 SE 16.05.2005 DE 18.05.2005 IE 01.11.2005	(51) C01F 11/18 (84) BE 09.02.2005 DK 09.05.2005 FI 09.02.2005 LI 09.02.2005 DE 10.05.2005 IE 01.11.2005	(11) 1 440 261 (84) BG 20.07.2005 FI 20.04.2005 PT 20.09.2005 IE 20.04.2005 SK 20.04.2005 TR 20.04.2005	(51) F16J 15/18 (84) DK 20.07.2005 GR 20.07.2005 CZ 20.04.2005 MC 31.10.2005 SE 17.10.2005
(11) 1 439 970 (84) AT 20.07.2005 SE 20.10.2005 CH 20.07.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005 CZ 20.07.2005 SK 20.07.2005 DE 21.10.2005 TR 20.07.2005	(51) B60F 3/00 (84) BG 20.10.2005 FI 20.07.2005 GR 09.05.2005 PT 21.12.2005 BE 20.07.2005 DK 20.10.2005 MC 31.10.2005 IE 24.10.2005 TR 09.02.2005	(11) 1 440 045 (84) AT 21.06.2006	(51) C04B 41/90 (84) AT 21.06.2006	(11) 1 440 273 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 SK 28.12.2005 GR 28.03.2006 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) F16L 55/165 (84) SE 28.03.2006 CZ 28.12.2005 BE 28.12.2005 BG 28.03.2006 CH 28.12.2005 LI 28.12.2005 PT 29.05.2006

(11) 1 440 284 (84) CZ 28.12.2005 BG 28.03.2006 LI 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) F27D 1/16 (84) GR 28.03.2006 CH 28.12.2005 PT 29.05.2006	(11) 1 440 552 (84) AT 17.08.2005 SE 17.11.2005 CH 17.08.2005 NL 17.08.2005 BE 17.08.2005 CZ 17.08.2005	(51) H04L 29/08 (84) BG 17.11.2005 FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 DK 17.11.2005	(11) 1 441 325 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) G09G 3/32 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 440 297 (84) AT 08.06.2005 GB 08.06.2005 FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 CZ 08.06.2005 IE 08.06.2005 MC 31.10.2005 DE 09.09.2005	(51) G01J 3/51 (84) BG 08.09.2005 ES 19.09.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 NL 08.06.2005 DK 08.09.2005 SK 08.06.2005 TR 08.06.2005	(11) 1 440 631 (84) BE 18.05.2005 BG 18.08.2005 CH 18.05.2005 DK 18.08.2005 GR 18.08.2005 PT 24.10.2005 NL 18.05.2005 SK 18.05.2005	(51) A47B 88/04 (84) AT 18.05.2005 SI 18.05.2005 LI 18.05.2005 FI 18.05.2005 SE 18.08.2005 CZ 18.05.2005 MC 30.11.2005 IE 24.11.2005	(11) 1 441 330 (84) ES 06.05.2006 CH 25.01.2006 AT 25.01.2006 PT 26.06.2006 SI 25.01.2006	(51) G10L 19/14 (84) FI 25.01.2006 SE 25.04.2006 BG 25.04.2006 DK 25.04.2006
(11) 1 440 303 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 SK 28.12.2005 BG 28.03.2006 DK 28.03.2006	(51) G01N 1/00 (84) SE 28.03.2006 CZ 28.12.2005 GR 28.03.2006 PT 29.05.2006	(11) 1 440 666 (84) BG 08.12.2004 GR 08.03.2005 SK 08.12.2004 TR 08.12.2004	(51) A61B 19/02 (84) CZ 08.12.2004 SI 08.12.2004 HU 09.03.2005	(11) 1 441 584 (84) AT 10.08.2005 SE 10.11.2005 NL 10.08.2005 IE 10.08.2005 CZ 10.08.2005 SK 10.08.2005 GB 10.08.2005 DE 01.04.2006	(51) A01K 91/18 (84) BG 10.11.2005 FI 10.08.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006
(11) 1 440 343 (84) BG 01.09.2005 ES 12.09.2005 GR 01.09.2005 PT 03.11.2005 NL 01.06.2005 DK 01.09.2005 SK 01.06.2005 TR 01.06.2005	(51) G02C 1/02 (84) GB 01.06.2005 FI 01.06.2005 SE 01.09.2005 SI 28.09.2005 GR 28.12.2005 PT 28.02.2006 CZ 01.06.2005 IE 01.06.2005 MC 31.08.2005 SK 01.06.2005 BE 31.08.2005	(11) 1 440 777 (84) BG 28.12.2005 SI 28.09.2005 GR 28.12.2005 PT 28.02.2006 CZ 01.06.2005 IE 01.06.2005 MC 31.08.2005 SK 01.06.2005 ES 08.01.2006 IE 28.09.2005	(51) B27B 17/14 (84) SE 28.12.2005 FI 28.09.2005 NL 28.09.2005 CZ 28.09.2005 MC 30.11.2005 DK 28.12.2005 TR 28.09.2005	(11) 1 441 604 (84) ES 06.05.2006 SE 25.04.2006 PT 26.06.2006 DK 25.04.2006	(51) A24D 3/02 (84) FI 25.01.2006 IE 25.01.2006 BG 25.04.2006
(11) 1 440 369 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) G06F 9/445 (84) ES 18.09.2006	(11) 1 440 846 (84) NL 09.11.2005 CH 09.11.2005 AT 09.11.2005 SK 09.11.2005 BE 09.11.2005 GR 09.02.2006 MC 31.01.2006 PT 10.04.2006 SI 09.11.2005 DE 10.02.2006	(51) B60R 9/06 (84) FI 09.11.2005 LI 09.11.2005 CZ 09.11.2005 BE 09.11.2005 BG 09.02.2006 IE 23.01.2006 SE 24.01.2006 ES 20.02.2006	(11) 1 441 629 (84) AT 16.03.2005 BG 16.06.2005 FI 16.03.2005 PT 07.09.2005 CZ 16.03.2005 MC 31.10.2005	(51) A47C 7/46 (84) DK 13.07.2005 NL 13.04.2005 PT 13.09.2005 CZ 13.04.2005 IE 13.04.2005 MC 31.10.2005 TR 13.04.2005
(11) 1 440 393 (84) BG 28.12.2005 FI 28.09.2005 NL 28.09.2005 PT 28.02.2006 SK 28.09.2005 CH 28.09.2005 ES 08.01.2006 DK 28.12.2005 TR 28.09.2005	(51) G06F 17/30 (84) SE 28.12.2005 GR 28.12.2005 PT 28.09.2005 BE 28.09.2005 CZ 28.09.2005 MC 31.10.2005 LI 28.09.2005 AT 28.09.2005 IE 03.10.2005	(11) 1 440 866 (84) SI 05.04.2006 ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(51) B62D 21/12 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(11) 1 441 658 (84) BG 08.09.2005 FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 CZ 08.06.2005 IE 08.06.2005 MC 31.08.2005 BE 31.08.2005 PT 08.05.2006 DK 07.03.2006	(51) A61B 19/02 (84) ES 19.09.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 NL 08.06.2005 IE 08.06.2005 DK 08.09.2005 SK 08.06.2005 DE 01.03.2006
(11) 1 440 417 (84) DK 23.06.2005 IE 23.03.2005 PT 07.09.2005 TR 23.03.2005	(51) G06K 13/08 (84) FI 23.03.2005 GR 23.06.2005 MC 31.10.2005	(11) 1 440 880 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 CZ 07.12.2005 GR 07.03.2006 BG 07.03.2006 SI 07.12.2005	(51) B64C 13/00 (84) FI 07.12.2005 AT 07.12.2005 SK 07.12.2005 IE 07.12.2005 PT 08.05.2006 DK 07.03.2006	(11) 1 441 704 (84) AT 26.01.2005 BG 26.01.2005 GR 26.04.2005 FI 03.05.2006 CZ 26.01.2005	(51) A61K 9/26 (84) IE 26.01.2005 FI 26.01.2005 SK 26.01.2005 TR 26.01.2005
(11) 1 440 455 (84) SE 26.07.2006	(51) H01H 13/20 (84) FI 26.04.2006	(11) 1 440 927 (84) SI 03.05.2006 ES 14.08.2006	(51) B65H 29/02 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(11) 1 441 716 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) A61K 31/235 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006
(11) 1 440 485 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) H01L 45/00 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 441 133 (84) BG 13.10.2005 SI 13.07.2005 ES 24.10.2005 PT 19.12.2005 IE 13.07.2005 NL 13.07.2005 GR 13.10.2005 CZ 13.07.2005 SK 13.07.2005 MC 31.12.2005	(51) F16B 13/14 (84) SE 13.10.2005 FI 13.07.2005 NL 13.07.2005 GR 13.10.2005 CZ 13.07.2005 SK 13.07.2005 MC 31.12.2005	(11) 1 441 808 (84) AT 16.03.2005 BG 16.06.2005 DK 16.06.2005 GR 16.06.2005 SK 16.03.2005 MC 31.10.2005 PT 07.09.2005	(51) A61N 1/362 (84) BE 16.03.2005 ES 27.06.2005 FI 16.03.2005
(11) 1 440 503 (84) FI 22.02.2006 LI 22.02.2006 SE 22.05.2006 DK 22.05.2006	(51) H02M 1/10 (84) CH 22.02.2006 AT 22.02.2006 BG 22.05.2006	(11) 1 441 133 (84) BG 13.10.2005 SI 13.07.2005 ES 24.10.2005 PT 19.12.2005 IE 13.07.2005 NL 13.07.2005 GR 13.10.2005 CZ 13.07.2005 SK 13.07.2005 MC 31.12.2005	(51) F16B 13/14 (84) SE 13.10.2005 FI 13.07.2005 NL 13.07.2005 GR 13.10.2005 CZ 13.07.2005 SK 13.07.2005 MC 31.12.2005	(11) 1 441 808 (84) AT 16.03.2005 BG 16.06.2005 DK 16.06.2005 GR 16.06.2005 SK 16.03.2005 MC 31.10.2005 PT 07.09.2005	(51) A61N 1/362 (84) BE 16.03.2005 ES 27.06.2005 FI 16.03.2005
(11) 1 440 544 (84) IE 16.02.2005 DK 16.05.2005 GR 16.05.2005 SE 16.05.2005 CZ 16.02.2005 TR 16.02.2005	(51) H04L 12/56 (84) BG 16.02.2005 FI 16.02.2005 PT 04.08.2005 SK 16.02.2005 MC 31.10.2005	(11) 1 441 146 (84) FI 04.01.2006 IE 04.01.2006 BG 04.04.2006 DK 04.04.2006	(51) F16F 9/05 (84) NL 04.01.2006 PT 05.06.2006 SI 04.01.2006	(11) 1 441 814 (84) AT 06.07.2005 FI 06.07.2005 PT 12.12.2005 IE 06.07.2005 DK 06.10.2005 MC 31.10.2005	(51) A62B 35/04 (84) BG 06.10.2005 SE 06.10.2005 PT 12.12.2005 GR 06.10.2005 CZ 06.07.2005 SK 06.07.2005 TR 06.07.2005
(11) 1 440 549 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006	(51) H04L 29/06 (84) FI 26.04.2006	(11) 1 441 273 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) G05D 16/04 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 441 814 (84) AT 06.07.2005 FI 06.07.2005 PT 12.12.2005 IE 06.07.2005 DK 06.10.2005 MC 31.10.2005	(51) A62B 35/04 (84) BG 06.10.2005 SE 06.10.2005 PT 12.12.2005 GR 06.10.2005 CZ 06.07.2005 SK 06.07.2005 TR 06.07.2005

(11) 1 441 817	(51) A63C 5/07	(11) 1 441 945	(51) B64C 27/12	(11) 1 442 083	(51) C09B 61/00
(84) BG 29.09.2005	(84) FI 29.06.2005	(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006	(84) BE 18.05.2005	(84) AT 18.05.2005
ES 10.10.2005	GR 29.09.2005	CH 25.01.2006	LI 25.01.2006	BG 18.08.2005	DK 18.08.2005
PT 07.12.2005	CZ 29.06.2005	AT 25.01.2006	NL 25.01.2006	FI 18.05.2005	GR 18.08.2005
NL 29.06.2005	IE 29.06.2005	SE 25.04.2006	PT 26.06.2006	SE 18.08.2005	PT 24.10.2005
DK 29.09.2005	MC 30.11.2005	BG 25.04.2006	DK 25.04.2006	CZ 18.05.2005	NL 18.05.2005
SK 29.06.2005	GB 29.06.2005			MC 31.10.2005	SK 18.05.2005
TR 29.06.2005		(11) 1 441 952	(51) B64D 47/04	IE 17.10.2005	TR 18.05.2005
		(84) FI 14.06.2006			
(11) 1 441 824	(51) B01D 11/04	(11) 1 441 954	(51) B65B 41/18	(11) 1 442 085	(51) C09B 67/00
(84) BG 14.12.2005	(84) GR 14.12.2005	(84) AT 03.08.2005	(84) BG 03.11.2005	(84) IE 09.03.2005	(84) BG 09.06.2005
NL 14.09.2005	PT 14.02.2006	SE 03.11.2005	FI 03.08.2005	DK 09.06.2005	FI 09.03.2005
CZ 14.09.2005	SK 14.09.2005	CH 03.08.2005	LI 03.08.2005	GR 09.06.2005	PT 07.09.2005
MC 31.10.2005	AT 14.09.2005	NL 03.08.2005	GR 03.11.2005	CZ 09.03.2005	NL 09.03.2005
DK 14.12.2005	IE 14.09.2005	BE 03.08.2005	PT 03.01.2006	MC 31.10.2005	TR 09.03.2005
TR 14.09.2005		CZ 03.08.2005	DK 03.11.2005	(11) 1 442 088	(51) C09D 11/10
		SK 03.08.2005	MC 31.10.2005	(84) BG 01.09.2005	(84) FI 01.06.2005
(11) 1 441 828	(51) B01D 21/02	IE 01.11.2005	TR 03.08.2005	GR 01.09.2005	SE 01.09.2005
(84) ES 30.07.2006	(84) AT 19.04.2006			PT 03.11.2005	DK 01.09.2005
		(11) 1 441 963	(51) B65D 81/32	MC 31.10.2005	TR 01.06.2005
(11) 1 441 829	(51) B01D 24/16	(84) BE 01.06.2005	(84) BG 01.09.2005	(11) 1 442 098	(51) C10G 1/00
(84) SE 21.03.2006	(84) CZ 21.12.2005	AT 01.06.2005	CH 01.06.2005	(84) BG 25.08.2005	(84) ES 05.09.2005
SK 21.12.2005	GR 21.03.2006	LI 01.06.2005	FI 01.06.2005	DK 25.08.2005	FI 25.05.2005
IE 21.12.2005	BG 21.03.2006	GR 01.09.2005	SE 01.09.2005	GR 25.08.2005	SE 25.08.2005
NL 21.12.2005	PT 22.05.2006	PT 03.11.2005	CZ 01.06.2005	PT 27.10.2005	CZ 25.05.2005
DK 21.03.2006		NL 01.06.2005	DK 01.09.2005	NL 25.05.2005	MC 30.11.2005
		MC 30.11.2005	SK 01.06.2005	SK 25.05.2005	IE 07.11.2005
(11) 1 441 834	(51) B01D 46/04	DE 02.09.2005	IE 07.11.2005	TR 25.05.2005	
(84) BG 30.06.2005	(84) FI 30.03.2005	TR 01.06.2005			
GR 30.06.2005	PT 08.09.2005				
SK 30.03.2005	CZ 30.03.2005	(11) 1 441 965	(51) B65D 83/16	(11) 1 442 101	(51) C10J 3/26
MC 30.09.2005	IE 22.09.2005	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006	(84) AT 03.08.2005	(84) BG 03.11.2005
TR 30.03.2005		AT 28.12.2005	CZ 28.12.2005	SE 03.11.2005	FI 03.08.2005
		SK 28.12.2005	BE 28.12.2005	CH 03.08.2005	LI 03.08.2005
(11) 1 441 851	(51) B01J 23/745	GR 28.03.2006	BG 28.03.2006	ES 14.11.2005	NL 03.08.2005
(84) BG 30.11.2005	(84) SE 30.11.2005	CH 28.12.2005	LI 28.12.2005	GR 03.11.2005	BE 03.08.2005
FI 31.08.2005	GR 30.11.2005	NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	PT 03.01.2006	CZ 03.08.2005
IE 31.08.2005	PT 22.02.2006	DK 28.03.2006		DK 31.11.2005	SK 03.08.2005
CZ 31.08.2005	DK 30.11.2005	(11) 1 441 969	(51) B65D 85/62	MC 30.11.2005	DE 04.11.2005
SK 31.08.2005	MC 31.10.2005	(84) AT 09.02.2005	(84) BE 09.02.2005	TR 03.08.2005	
TR 31.08.2005		BG 09.02.2005	CH 09.02.2005		
		DK 09.05.2005	GR 09.05.2005		
(11) 1 441 877	(51) B23Q 3/157	LI 09.02.2005	SK 09.02.2005	(11) 1 442 105	(51) C10M 163/00
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	CZ 09.02.2005	MC 30.09.2005	(84) BE 06.04.2005	(84) BG 06.07.2005
FI 31.05.2006		IE 16.09.2005	TR 09.02.2005	AT 06.04.2005	CH 06.04.2005
				LI 06.04.2005	DK 06.07.2005
(11) 1 441 883	(51) B26D 7/27	(11) 1 441 970	(51) B65D 88/28	(11) 1 442 106	(51) C11B 9/00
(84) BG 11.08.2005	(84) GB 11.05.2005	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
FI 11.05.2005	GR 11.08.2005	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006		
SE 11.08.2005	PT 19.10.2005	(11) 1 441 983	(51) C01B 33/039	(11) 1 442 144	(51) C14B 1/56
CZ 11.05.2005	IE 11.05.2005	(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
MC 30.09.2005	SK 11.05.2005	BG 12.01.2005	CH 12.01.2005	AT 21.06.2006	
BE 30.09.2005	TR 11.05.2005	DK 12.04.2005	FI 12.01.2005		
AT 10.09.2005		LI 12.01.2005	SE 12.04.2005		
		SK 12.01.2005	CZ 12.01.2005		
(11) 1 441 885	(51) B29B 9/16	NL 12.01.2005	IE 07.10.2005	(11) 1 442 177	(51) E04B 1/34
(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006	TR 12.01.2005		(84) AT 27.04.2005	(84) BG 27.07.2005
				GB 27.04.2005	ES 07.08.2005
(11) 1 441 890	(51) B29C 45/14	(11) 1 441 991	(51) C03B 37/018	(11) 1 442 197	(51) E21B 37/00
(84) FI 10.05.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) FI 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006	(84) BG 13.07.2005	(84) DK 13.07.2005
		LI 08.02.2006	AT 08.02.2006	FI 13.04.2005	GR 13.07.2005
(11) 1 441 894	(51) B29C 47/68	NL 08.02.2006	SE 08.05.2006	PT 13.09.2005	SE 13.07.2005
(84) FI 22.02.2006	(84) IE 22.02.2006	DK 08.05.2006		CZ 13.04.2005	IE 13.04.2005
BG 22.05.2006	DK 22.05.2006	(11) 1 441 993	(51) C03B 37/02	MC 30.09.2005	SK 13.04.2005
		(84) AT 25.05.2005	(84) BG 25.08.2005	BE 30.09.2005	DE 28.07.2005
(11) 1 441 931	(51) B60R 22/12	CH 25.05.2005	LI 25.05.2005	AT 16.09.2005	
(84) BE 22.06.2005	(84) AT 22.06.2005	DK 25.08.2005	FI 25.05.2005		
BG 22.09.2005	CH 22.06.2005	GR 25.08.2005	SE 25.08.2005		
LI 22.06.2005	FI 22.06.2005	PT 27.10.2005	CZ 25.05.2005		
ES 03.10.2005	GR 22.09.2005	MC 30.11.2005	SK 25.05.2005		
SE 22.09.2005	PT 29.11.2005	DE 26.08.2005	IE 07.11.2005		
CZ 22.06.2005	NL 22.06.2005	TR 25.05.2005			
DK 22.09.2005	MC 31.10.2005				
SK 22.06.2005	TR 22.06.2005				
		(11) 1 442 033	(51) C07D 333/16		
(11) 1 441 932	(51) B60R 25/00	(84) BG 28.12.2005	(84) SE 28.12.2005	(11) 1 442 206	(51) F02D 41/20
(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005	FI 28.09.2005	GR 28.12.2005	(84) BG 13.07.2005	(84) GB 13.04.2005
SE 07.03.2006	CH 07.12.2005	NL 28.09.2005	BE 28.09.2005	ES 24.07.2005	DK 13.07.2005
LI 07.12.2005	AT 07.12.2005	PT 28.02.2006	CZ 28.09.2005	FI 13.04.2005	NL 13.04.2005
ES 18.03.2006	BE 07.12.2005	SK 28.09.2005	MC 31.10.2005	GR 13.07.2005	PT 13.09.2005
GR 07.03.2006	PT 08.05.2006	AT 28.09.2005	LI 28.09.2005	SE 13.07.2005	CZ 13.04.2005
DE 08.03.2006	DK 07.03.2006	IE 25.10.2005	DK 28.12.2005	IE 13.04.2005	MC 30.11.2005
			TR 28.09.2005	SK 13.04.2005	TR 13.04.2005

(11) 1 442 235 (84) BE 29.06.2005 BG 29.09.2005 FI 29.06.2005 LI 29.06.2005 SE 29.09.2005 CZ 29.06.2005 DK 29.09.2005 MC 31.01.2006 TR 29.06.2005	(51) F16H 15/38 (84) AT 29.06.2005 SI 29.06.2005 CH 29.06.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 NL 29.06.2005 SK 29.06.2005 IE 24.01.2006	(11) 1 442 427 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 SK 28.12.2005 GR 28.03.2006 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) G06T 7/00 (84) SE 28.03.2006 CZ 28.12.2005 BE 28.12.2005 BG 28.03.2006 LI 28.12.2005 PT 29.05.2006	(11) 1 442 579 (84) NL 02.11.2005 SE 02.02.2006 CH 02.11.2005 AT 02.11.2005 CZ 02.11.2005 BE 02.11.2005 BG 02.02.2006 PT 03.04.2006	(51) H04L 29/06 (84) FI 02.11.2005 MC 30.11.2005 LI 02.11.2005 DK 02.02.2006 SK 02.11.2005 GR 02.02.2006 IE 07.11.2005 TR 02.11.2005
(11) 1 442 236 (84) BE 06.04.2005 BG 06.07.2005 LI 06.04.2005 FI 06.04.2005 GR 06.07.2005 SE 06.07.2005 SK 06.04.2005 TR 06.04.2005	(51) F16H 33/18 (84) AT 06.04.2005 CH 06.04.2005 DK 06.07.2005 NL 06.04.2005 PT 08.09.2005 MC 30.09.2005 IE 23.09.2005	(11) 1 442 440 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 SK 28.12.2005 GR 28.03.2006 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) G08C 23/00 (84) SE 28.03.2006 CZ 28.12.2005 BE 28.12.2005 BG 28.03.2006 LI 28.12.2005 PT 29.05.2006	(11) 1 442 583 (84) AT 10.08.2005 BG 10.11.2005 CH 10.08.2005 ES 21.11.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 DK 10.11.2005 MC 31.10.2005 TR 10.08.2005	(51) H04L 29/08 (84) SE 10.11.2005 FI 10.08.2005 LI 10.08.2005 NL 10.08.2005 BE 10.08.2005 CZ 10.08.2005 SK 10.08.2005 IE 24.10.2005
(11) 1 442 237 (84) ES 06.05.2006 CH 25.01.2006 AT 25.01.2006 SE 25.04.2006 BG 25.04.2006	(51) F16H 57/04 (84) FI 25.01.2006 LI 25.01.2006 NL 25.01.2006 PT 26.06.2006 DK 25.04.2006	(11) 1 442 455 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 NL 04.01.2006 BG 04.04.2006 DK 04.04.2006	(51) G10L 15/10 (84) ES 03.08.2006 FI 03.05.2006	(11) 1 442 631 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) H05B 41/00 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006
(11) 1 442 246 (84) AT 11.05.2005 DK 11.08.2005 PT 19.10.2005 NL 11.05.2005 SK 11.05.2005	(51) F16M 11/04 (84) BG 11.08.2005 GR 11.08.2005 CZ 11.05.2005 MC 30.11.2005 TR 11.05.2005	(11) 1 442 501 (84) AT 21.06.2006	(51) H01L 51/44 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 442 722 (84) BG 27.10.2005 PT 27.12.2005 CZ 27.07.2005 TR 27.07.2005	(51) A61B 19/02 (84) SI 27.07.2005 GR 27.10.2005 SK 27.07.2005
(11) 1 442 247 (84) NL 19.10.2005 PT 20.03.2006 MC 30.11.2005 CZ 19.10.2005 GR 19.01.2006 IE 19.10.2005 BG 19.01.2006 TR 19.10.2005	(51) F16M 11/04 (84) FI 19.10.2005 SE 19.01.2006 DK 19.01.2006 SK 19.10.2005 GR 19.01.2006 IE 19.10.2005 ES 30.01.2006	(11) 1 442 503 (84) SE 03.08.2006	(51) H01R 9/24 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 442 851 (84) SI 12.10.2005 FI 12.10.2005 SE 12.01.2006 DK 12.01.2006 SK 12.10.2005 IE 12.10.2005 BG 12.01.2006	(51) B26F 1/44 (84) NL 12.10.2005 PT 13.03.2006 ES 23.01.2006 CZ 12.10.2005 GR 12.01.2006 MC 31.12.2005 TR 12.10.2005
(11) 1 442 260 (84) SE 21.09.2006	(51) F25D 23/04 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 442 502 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) H01R 4/36 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 442 890 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) B41J 2/175 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 442 276 (84) FI 28.12.2005 ES 08.04.2006 SK 28.12.2005 IE 28.12.2005 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) G01L 9/00 (84) SE 28.03.2006	(11) 1 442 509 (84) BE 22.06.2005	(51) H01S 5/0625 (84) AT 22.06.2005 LI 22.06.2005 GR 22.09.2005 PT 29.11.2005 DK 22.09.2005	(11) 1 442 901 (84) FI 04.01.2006 SE 04.04.2006 BG 04.04.2006 DK 04.04.2006	(51) B60D 1/145 (84) NL 04.01.2006 IE 04.01.2006 SI 04.01.2006
(11) 1 442 308 (84) BG 08.09.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 IE 08.06.2005 MC 31.10.2005 TR 08.06.2005	(51) G01R 29/08 (84) FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 CZ 08.06.2005 DK 08.09.2005 GR 08.06.2005 PT 10.10.2005 MC 31.10.2005 IE 25.10.2005	(11) 1 442 524 (84) BE 27.04.2005 BG 27.07.2005 LI 27.04.2005 ES 07.08.2005 FI 27.04.2005 SE 27.07.2005 PT 27.04.2005 SK 27.04.2005 TR 27.04.2005	(51) H03L 7/107 (84) AT 27.04.2005 CH 27.04.2005 ES 07.08.2005 FI 27.04.2005 SE 27.07.2005 CZ 27.04.2005 SK 27.04.2005 TR 10.08.2005	(11) 1 442 916 (84) SI 19.04.2006	(51) B60K 31/00 (84) FI 19.04.2006
(11) 1 442 339 (84) BG 30.06.2005 DK 30.06.2005 GR 30.06.2005 SK 30.03.2005 NL 30.03.2005 MC 31.10.2005	(51) G05B 23/02 (84) ES 11.07.2005 FI 30.03.2005	(11) 1 442 565 (84) FI 14.12.2005	(51) H04L 12/56 (84) SE 14.03.2006	(11) 1 442 938 (84) BG 10.11.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 SE 10.08.2005 CZ 10.08.2005 SK 10.08.2005 TR 10.08.2005	(51) B60R 9/042 (84) SI 10.08.2005 IE 10.08.2005 CZ 10.08.2005 MC 31.12.2005
(11) 1 442 344 (84) FI 25.01.2006 SE 25.04.2006 PT 26.06.2006 DK 25.04.2006	(51) G05D 7/06 (84) NL 25.01.2006 IE 25.01.2006 BG 25.04.2006	(11) 1 442 569 (84) AT 17.08.2005 SE 17.11.2005 CH 17.08.2005 NL 17.08.2005 BE 17.08.2005 CZ 17.08.2005 DK 17.11.2005 PT 17.01.2006	(51) H04L 25/03 (84) BG 17.11.2005 FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 BE 14.12.2005 NL 14.12.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006	(11) 1 442 975 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 SK 21.12.2005 GR 21.03.2006 MC 31.01.2006 SI 21.12.2005	(51) B62M 9/12 (84) SE 21.03.2006 LI 21.12.2005 ES 01.04.2006 BE 21.12.2005 BG 21.03.2006 PT 22.05.2006
(11) 1 442 421 (84) SE 05.07.2006	(51) G06F 3/033 (84) FI 05.04.2006	(11) 1 442 599 (84) IE 18.10.2005	(51) H04L 25/03 (84) BG 17.11.2005 FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 BE 14.12.2005 NL 14.12.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006	(11) 1 443 049 (84) BG 30.06.2005 DK 30.06.2005 GR 30.06.2005 PT 08.09.2005 SI 30.03.2005 IE 30.03.2005 TR 30.03.2005	(51) C07D 491/10 (84) ES 11.07.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 CZ 30.03.2005 MC 31.12.2005

(11) 1 443 128 (84) AT 06.07.2005 SE 06.10.2005 FI 06.07.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 CZ 06.07.2005 SK 06.07.2005 MC 31.01.2006	(51) C25C 3/14 (84) BG 06.10.2005 SI 06.07.2005 ES 17.10.2005 GR 06.10.2005 IE 06.07.2005 DK 06.10.2005 GB 06.07.2005 TR 06.07.2005	(11) 1 443 921 (84) BG 20.07.2005 FI 20.04.2005 PT 20.09.2005 CZ 20.04.2005 TR 20.04.2005	(51) A61K 31/265 (84) DK 20.07.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005 SK 20.04.2005	(11) 1 444 043 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 CZ 21.12.2005 BE 21.12.2005 BG 21.03.2006 PT 22.05.2006	(51) B01L 9/00 (84) SE 21.03.2006 LI 21.12.2005 ES 01.04.2006 SK 21.12.2005 GR 21.03.2006 NL 21.12.2005 DK 21.03.2006
(11) 1 443 234 (84) SI 03.05.2006 FI 03.05.2006	(51) F16D 65/097 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 443 934 (84) BG 20.07.2005 DK 20.07.2005 NL 20.04.2005 PT 20.09.2005 CZ 20.04.2005	(51) A61K 31/55 (84) AT 20.04.2005 FI 20.04.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005 SK 20.04.2005	(11) 1 444 056 (84) BG 08.09.2005 ES 19.09.2005 GR 08.09.2005 CZ 08.06.2005 SK 08.06.2005 TR 08.06.2005	(51) B07B 1/46 (84) AT 08.06.2005 FI 08.06.2005 PT 14.11.2005
(11) 1 443 243 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) F16G 11/10 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 443 948 (84) BG 29.09.2005 PT 07.12.2005 MC 31.10.2005 TR 29.06.2005	(51) A61K 35/78 (84) GR 29.09.2005 CZ 29.06.2005 SK 29.06.2005	(11) 1 444 073 (84) BG 07.12.2005 FI 07.09.2005 LI 07.09.2005 GR 07.12.2005 BE 07.09.2005 CZ 07.09.2005 MC 31.10.2005 DK 07.12.2005 TR 07.09.2005	(51) B26B 19/04 (84) SE 07.12.2005 CH 07.09.2005 ES 18.12.2005 NL 07.09.2005 PT 07.02.2006
(11) 1 443 267 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) F21V 21/002 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 443 975 (84) BG 29.09.2005 ES 10.10.2005 SE 29.09.2005 CZ 29.06.2005	(51) A61L 2/00 (84) FI 29.06.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 IE 29.06.2005	(11) 1 444 075 (84) AT 03.08.2005 FI 03.08.2005 LI 03.08.2005 GR 03.11.2005 BE 03.08.2005 DK 03.11.2005 MC 30.11.2005 DE 04.11.2005 TR 03.08.2005	(51) B27K 7/00 (84) SE 03.11.2005 CH 03.08.2005 NL 03.08.2005 PT 07.02.2006
(11) 1 443 475 (84) TR 09.03.2005	(51) G07F 7/08	(11) 1 443 975 (84) BG 29.09.2005 ES 10.10.2005 SE 29.09.2005 CZ 29.06.2005	(51) A61L 2/00 (84) FI 29.06.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 IE 29.06.2005	(11) 1 444 075 (84) AT 03.08.2005 FI 03.08.2005 LI 03.08.2005 GR 03.11.2005 BE 03.08.2005 DK 03.11.2005 MC 30.11.2005 DE 04.11.2005 TR 03.08.2005	(51) B27K 7/00 (84) SE 03.11.2005 CH 03.08.2005 NL 03.08.2005 PT 07.02.2006
(11) 1 443 619 (84) SE 14.09.2006	(51) H02G 1/12 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 443 975 (84) BG 29.09.2005 ES 10.10.2005 SE 29.09.2005 CZ 29.06.2005	(51) A61L 2/00 (84) FI 29.06.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 IE 29.06.2005	(11) 1 444 078 (84) IE 23.02.2005 DK 23.05.2005 FI 23.02.2005 GR 23.05.2005 SE 23.05.2005 SK 23.02.2005 CZ 23.02.2005 MC 30.09.2005 TR 23.02.2005	(51) B29C 65/18 (84) BG 23.02.2005 NL 23.02.2005 GB 23.02.2005 PT 17.08.2005
(11) 1 443 636 (84) SE 14.09.2006	(51) H02P 6/00 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 443 975 (84) BG 29.09.2005 DK 29.09.2005 SK 29.06.2005	(51) A61L 2/00 (84) FI 29.06.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 IE 29.06.2005	(11) 1 444 078 (84) IE 23.02.2005 DK 23.05.2005 FI 23.02.2005 GR 23.05.2005 SE 23.05.2005 CZ 23.02.2005 MC 30.09.2005 TR 23.02.2005	(51) B29C 65/18 (84) BG 23.02.2005 NL 23.02.2005 GB 23.02.2005 PT 17.08.2005
(11) 1 443 717 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 CZ 21.12.2005 BE 21.12.2005 BG 21.03.2006 NL 21.12.2005 SI 21.12.2005	(51) H04L 12/56 (84) SE 21.03.2006 LI 21.12.2005 ES 01.04.2006 SK 21.12.2005 GR 21.03.2006 MC 28.02.2006 DK 22.05.2006 PT 22.05.2006 DK 21.03.2006	(11) 1 443 978 (84) BG 22.09.2005 GR 22.09.2005 PT 29.11.2005 NL 22.06.2005 DK 22.09.2005 MC 30.11.2005 SK 22.06.2005	(51) A61L 2/26 (84) FI 22.06.2005 SE 22.09.2005 CZ 22.06.2005 IE 22.06.2005 MC 30.11.2005 TR 22.06.2005	(11) 1 444 094 (84) IE 25.01.2006 BG 25.04.2006	(51) B32B 7/06 (84) PT 26.06.2006 DK 25.04.2006
(11) 1 443 748 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) H04N 1/52 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 443 983 (84) NL 26.10.2005 MC 30.11.2005 LI 26.10.2005 CZ 26.10.2005 BE 26.10.2005 BG 26.01.2006 TR 26.10.2005	(51) A61L 31/04 (84) PT 27.03.2006 CH 26.10.2005 AT 26.10.2005 SK 26.10.2005 ES 06.02.2006	(11) 1 444 094 (84) IE 25.01.2006 BG 25.04.2006	(51) B32B 7/06 (84) PT 26.06.2006 DK 25.04.2006
(11) 1 443 817 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(51) A01M 1/20 (84) FI 05.04.2006	(11) 1 443 983 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) A61L 31/04 (84) PT 27.03.2006 CH 26.10.2005 AT 26.10.2005 SK 26.10.2005 ES 06.02.2006	(11) 1 444 097 (84) BE 04.05.2005 AT 04.05.2005 LI 04.05.2005 FI 04.05.2005 PT 17.10.2005 NL 04.05.2005 SK 04.05.2005 TR 04.05.2005	(51) B32B 27/12 (84) BG 04.08.2005 CH 04.05.2005 DK 04.08.2005 GR 04.08.2005 CZ 04.05.2005 MC 30.11.2005 IE 11.11.2005
(11) 1 443 838 (84) FI 21.12.2005 AT 21.12.2005 CZ 21.12.2005 DE 19.04.2006 BG 21.03.2006 IE 21.12.2005 DK 21.03.2006	(51) A47J 39/00 (84) SE 21.03.2006 ES 01.04.2006 SK 21.12.2005 GR 21.03.2006 NL 21.12.2005 DK 22.05.2006	(11) 1 443 998 (84) FI 22.02.2006 LI 22.02.2006 SE 22.05.2006 DK 22.05.2006	(51) A61M 25/00 (84) CH 22.02.2006 AT 22.02.2006 BG 22.05.2006	(11) 1 444 110 (84) FI 08.02.2006 SE 08.05.2006 DK 08.05.2006	(51) B60M 1/24 (84) AT 08.02.2006 BG 08.05.2006
(11) 1 443 853 (84) BG 14.12.2005 FI 14.09.2005 NL 14.09.2005 CZ 14.09.2005 MC 30.11.2005 DK 14.12.2005 TR 14.09.2005	(51) A61B 3/135 (84) SE 14.12.2005 GR 14.12.2005 PT 14.02.2006 SK 14.09.2005 ES 25.12.2005 IE 14.09.2005	(11) 1 444 027 (84) NL 02.11.2005 SE 02.02.2006 LI 02.11.2005 ES 13.02.2006 AT 02.11.2005 DK 02.02.2006 BE 02.11.2005 PT 03.04.2006	(51) B01D 36/04 (84) FI 02.11.2005 CH 02.11.2005 ES 13.02.2006 PT 22.02.2006 CZ 31.10.2005 MC 31.10.2005 TR 31.08.2005	(11) 1 444 113 (84) AT 20.07.2005 SE 20.10.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005 CZ 20.07.2005 SK 20.07.2005 GB 20.07.2005 TR 20.07.2005	(51) B60R 13/10 (84) BG 20.10.2005 FI 20.07.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 DK 20.10.2005 MC 30.11.2005 DE 21.10.2005
(11) 1 443 856 (84) FI 01.02.2006 LI 01.02.2006 NL 01.02.2006 BG 01.05.2006	(51) A61B 5/026 (84) CH 01.02.2006 AT 01.02.2006 SE 01.05.2006 DK 01.05.2006	(11) 1 444 036 (84) BG 30.11.2005 LI 31.08.2005 NL 31.08.2005 PT 22.02.2006 CZ 31.08.2005 SK 31.08.2005 IE 01.11.2005 TR 19.10.2005	(51) B01J 21/06 (84) CH 31.08.2005 GR 30.11.2005 PT 22.02.2006 CZ 31.08.2005 MC 31.10.2005 TR 31.08.2005	(11) 1 444 113 (84) AT 20.07.2005 SE 20.10.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005 CZ 20.07.2005 SK 20.07.2005 GB 20.07.2005 TR 20.07.2005	(51) B62H 5/00 (84) FI 24.05.2006
(11) 1 443 869 (84) NL 19.10.2005 PT 20.03.2006 DK 19.01.2006 SK 19.10.2005 IE 19.10.2005 ES 30.01.2006	(51) A61C 13/00 (84) FI 19.10.2005 MC 30.11.2005 CZ 19.10.2005 GR 19.01.2006 BG 19.01.2006 TR 19.10.2005	(11) 1 444 040 (84) BE 29.06.2005 BG 29.09.2005 CH 29.06.2005 ES 10.10.2005 SE 29.09.2005 PT 07.12.2005 CZ 29.06.2005 DK 29.09.2005 MC 31.10.2005 SK 29.06.2005 IE 25.10.2005	(51) B01J 37/18 (84) AT 29.06.2005 FI 29.06.2005 LI 29.06.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 CZ 29.06.2005 DK 29.09.2005 MC 31.10.2005 SK 29.06.2005 TR 29.06.2005	(11) 1 444 126 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(51) B62J 1/26 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 443 882 (84) FI 26.10.2005 SE 26.01.2006 DK 26.01.2006 SK 26.10.2005 BG 26.01.2006	(51) A61G 5/02 (84) PT 27.03.2006 MC 30.11.2005 CZ 26.10.2005 GR 26.01.2006 BG 26.10.2005	(11) 1 444 040 (84) BE 29.06.2005 BG 29.09.2005 CH 29.06.2005 ES 10.10.2005 SE 29.09.2005 PT 07.12.2005 CZ 29.06.2005 DK 29.09.2005 MC 31.10.2005 SK 29.06.2005 IE 25.10.2005	(51) B01J 37/18 (84) AT 29.06.2005 FI 29.06.2005 LI 29.06.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 CZ 29.06.2005 DK 29.09.2005 MC 31.10.2005 SK 29.06.2005 TR 29.06.2005	(11) 1 444 126 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(51) B62J 1/26 (84) FI 28.06.2006

(11) 1 444 130 (84) SE 06.10.2005 FI 06.07.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 CZ 06.07.2005 SK 06.07.2005 TR 06.07.2005	(51) B64C 1/00 (84) BG 06.10.2005 ES 17.10.2005 GR 06.10.2005 IE 06.07.2005 DK 06.10.2005 MC 30.11.2005	(11) 1 444 241 (84) FI 05.10.2005 SE 05.01.2006 CH 05.10.2005 AT 05.10.2005 CZ 05.10.2005 BE 05.10.2005 BG 05.01.2006 TR 05.10.2005	(51) C07F 9/50 (84) PT 06.03.2006 MC 30.11.2005 LI 05.10.2005 DK 05.01.2006 SK 05.10.2005 GR 05.01.2006 IE 07.11.2005	(11) 1 444 533 (84) AT 16.03.2005 BG 16.06.2005 ES 27.06.2005 FI 16.03.2005 LI 16.03.2005 SK 16.03.2005 NL 16.03.2005 IE 22.08.2005	(51) G01S 7/40 (84) BE 16.03.2005 CH 16.03.2005 DK 16.06.2005 GR 16.06.2005 PT 07.09.2005 CZ 16.03.2005 MC 31.08.2005 TR 16.03.2005
(11) 1 444 136 (84) BG 11.08.2005 DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005 MC 30.11.2005 IE 14.11.2005	(51) B65B 61/00 (84) ES 22.08.2005 FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 CZ 11.05.2005 SK 11.05.2005 TR 11.05.2005	(11) 1 444 244 (84) BG 29.09.2005 MC 30.11.2005 TR 29.06.2005	(51) C07H 17/08 (84) CZ 29.06.2005 SK 29.06.2005	(11) 1 444 550 (84) BG 21.12.2005 FI 21.09.2005 NL 21.09.2005 CZ 21.09.2005 MC 31.10.2005 DK 21.12.2005 TR 21.09.2005	(51) G03F 7/004 (84) SE 21.12.2005 GR 21.12.2005 PT 21.02.2006 SK 21.09.2005 AT 21.09.2005 ES 01.01.2006
(11) 1 444 140 (84) BG 02.06.2005 NL 02.03.2005 PT 07.09.2005 CZ 02.03.2005	(51) B65D 27/04 (84) DK 02.06.2005 GR 02.06.2005 SK 02.03.2005 TR 02.03.2005	(84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 444 551 (84) AT 06.07.2005 FI 06.07.2005 LI 06.07.2005 SE 06.10.2005 GR 06.10.2005 DK 06.10.2005 MC 31.10.2005 TR 06.07.2005	(51) G03F 7/039 (84) BG 06.10.2005 CH 06.07.2005 ES 17.10.2005 PT 12.12.2005 CZ 06.07.2005 SK 06.07.2005 IE 25.10.2005
(11) 1 444 158 (84) FI 28.12.2005 SK 28.12.2005 BG 28.03.2006 IE 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) B65H 75/14 (84) CZ 28.12.2005 GR 28.03.2006 NL 28.12.2005 PT 29.05.2006 SE 08.05.2006 BG 08.05.2006	(11) 1 444 316 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) C11D 3/00 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 444 552 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) G03F 7/30 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006
(11) 1 444 174 (84) FI 18.01.2006 SE 18.04.2006 PT 19.06.2006 DK 18.04.2006	(51) C04B 41/87 (84) NL 18.01.2006 IE 18.01.2006 BG 18.04.2006	(11) 1 444 371 (84) BG 13.07.2005 LI 13.04.2005 DK 13.07.2005 GR 13.07.2005 CZ 13.04.2005 SK 13.04.2005 TR 13.04.2005	(51) C21D 8/02 (84) CH 13.04.2005 ES 24.07.2005 FI 13.04.2005 PT 13.09.2005 MC 30.11.2005 IE 15.11.2005	(11) 1 444 561 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) G06F 1/00 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006
(11) 1 444 195 (84) BG 10.11.2005 FI 10.08.2005 BE 10.08.2005 DK 10.11.2005 IE 15.11.2005	(51) C07C 231/02 (84) SE 10.11.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 MC 30.11.2005 TR 10.08.2005	(11) 1 444 372 (84) BG 23.02.2005 FI 23.02.2005 IE 23.02.2005 CZ 23.02.2005 TR 23.02.2005	(51) C21D 8/12 (84) DK 23.05.2005 GB 23.02.2005 PT 17.08.2005 MC 30.11.2005	(11) 1 444 575 (84) DE 15.03.2006	(51) G06F 9/45
(11) 1 444 197 (84) AT 30.03.2005 BE 30.03.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 CZ 30.03.2005 IE 15.11.2005	(51) C07C 235/34 (84) BG 30.06.2005 DK 30.06.2005 TR 30.06.2005 SK 30.03.2005 MC 30.11.2005 TR 30.03.2005	(11) 1 444 398 (84) AT 28.06.2006	(51) D04H 1/70	(11) 1 444 623 (84) FI 19.04.2006	(51) G06Q 10/00 (84) AT 19.04.2006
(11) 1 444 200 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) C07D 205/04 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 444 415 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) E21B 43/36 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 444 645 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) G06F 3/033 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 444 217 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 SK 28.12.2005 BG 28.03.2006 LI 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) C07D 301/06 (84) SE 28.03.2006 GR 28.12.2005 MC 30.11.2005 PT 29.05.2006 ES 23.01.2006	(11) 1 444 452 (84) NL 12.10.2005 PT 13.03.2006 SE 12.01.2006 AT 12.10.2005 CZ 12.10.2005 GR 12.01.2006 IE 12.10.2005 BG 12.01.2006 TR 12.10.2005	(51) F16H 7/08 (84) FI 12.10.2005 SE 12.01.2006 AT 12.10.2005 CZ 12.10.2005 GR 12.01.2006 BG 12.01.2006 TR 12.10.2005	(11) 1 444 647 (84) ES 19.05.2006 CH 08.02.2006 AT 08.02.2006 SE 08.05.2006 DK 08.05.2006	(51) G06K 19/077 (84) FI 08.02.2006 LI 08.02.2006 NL 08.02.2006 BG 08.05.2006
(11) 1 444 218 (84) AT 01.06.2005 CH 01.06.2005 FI 01.06.2005 SE 01.09.2005 CZ 01.06.2005 DK 01.09.2005 MC 30.11.2005 IE 14.11.2005	(51) C07D 307/08 (84) BG 01.09.2005 LI 01.06.2005 GR 01.09.2005 PT 03.11.2005 DK 01.09.2005 SK 01.06.2005 TR 01.06.2005	(11) 1 444 466 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006	(51) F24H 9/06 (84) FI 12.04.2006	(11) 1 444 678 (84) AT 20.07.2005 BG 20.10.2005 CH 20.07.2005 PT 21.12.2005 BE 20.07.2005 DK 20.10.2005 MC 30.09.2005 TR 20.07.2005	(51) G09F 3/00 (84) SE 20.10.2005 FI 20.07.2005 LI 20.07.2005 PT 21.12.2005 BE 20.07.2005 DK 20.10.2005 MC 30.09.2005 IE 05.09.2005
(11) 1 444 224 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) C07D 403/12 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 444 501 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(51) G01N 21/03 (84) FI 26.04.2006	(11) 1 444 691 (84) AT 06.07.2005 SE 06.10.2005 CH 06.07.2005 PT 12.12.2005 DK 06.10.2005 MC 30.11.2005 TR 06.07.2005	(51) G11B 7/24 (84) BG 06.10.2005 FI 06.07.2005 LI 06.07.2005 CZ 06.07.2005 SK 06.07.2005 IE 07.11.2005
(11) 1 444 240 (84) BG 13.07.2005 DK 13.07.2005 NL 13.04.2005 PT 13.09.2005 CZ 13.04.2005 MC 30.11.2005 TR 13.04.2005	(51) C07F 7/21 (84) ES 24.07.2005 FI 13.04.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 IE 13.04.2005 SK 13.04.2005 TR 13.04.2005	(11) 1 444 503 (84) BG 13.07.2005 FI 13.04.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 IE 13.04.2005 SK 13.04.2005 BE 30.09.2005 TR 13.04.2005	(51) G01N 21/64 (84) DK 13.07.2005 NL 13.04.2005 PT 13.09.2005 CZ 13.04.2005 IE 13.04.2005 MC 30.09.2005 TR 18.09.2005	(11) 1 444 696 (84) AT 09.03.2005 GR 09.06.2005 PT 07.09.2005	(51) G11C 5/02 (84) BG 09.06.2005 PT 07.09.2005

(11) 1 444 729 (84) AT 23.02.2005 BG 23.02.2005 GR 23.05.2005 SK 23.02.2005 MC 30.09.2005 TR 23.02.2005	(51) H01L 21/66 (84) BE 23.02.2005 DK 23.05.2005 PT 17.08.2005 CZ 23.02.2005 IE 19.09.2005	(11) 1 445 169 (84) SE 17.08.2006 AT 17.05.2006	(51) B62D 1/187 (84) FI 17.05.2006	(11) 1 445 854 (84) AT 08.09.2004 BG 08.09.2004 CH 08.09.2004 DK 08.12.2004 FI 08.09.2004 FR 08.09.2004 SE 08.12.2004 SK 08.09.2004 HU 09.12.2004	(51) H02M 7/06 (84) BE 08.09.2004 NL 08.09.2004 CZ 08.09.2004 MC 28.02.2005 GR 08.12.2004 LI 08.09.2004 SI 08.09.2004 IE 07.02.2005 TR 08.09.2004
(11) 1 444 749 (84) BG 29.09.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 MC 30.11.2005 IE 08.11.2005	(51) H01M 8/24 (84) FI 29.06.2005 SE 29.09.2005 CZ 29.06.2005 SK 29.06.2005 TR 29.06.2005	(11) 1 445 170 (84) AT 01.06.2005 SI 01.06.2005 FI 01.06.2005 SE 01.09.2005 CZ 01.06.2005 IE 01.06.2005 SK 01.06.2005 TR 01.06.2005	(51) B62D 5/04 (84) BG 01.09.2005 ES 12.09.2005 GR 01.09.2005 PT 03.11.2005 NL 01.06.2005 DK 01.09.2005 MC 31.12.2005	(11) 1 445 868 (84) SI 03.05.2006 ES 14.08.2006	(51) H03M 1/74 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006
(11) 1 444 752 (84) AT 02.03.2005 BE 02.03.2005 DK 02.06.2005 FI 02.03.2005 LI 02.03.2005 SK 02.03.2005 MC 31.10.2005	(51) H01Q 3/26 (84) BG 02.06.2005 CH 02.03.2005 NL 02.03.2005 PT 01.02.2005 GR 02.06.2005 SK 02.03.2005 TR 02.03.2005	(11) 1 445 188 (84) AT 10.08.2005 SI 10.08.2005 LI 10.08.2005 PT 10.01.2006 SK 10.08.2005 TR 10.08.2005	(51) B63B 1/16 (84) BG 10.11.2005 CH 10.08.2005 GR 10.11.2005 CZ 10.08.2005 MC 28.02.2006	(11) 1 445 902 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) H04L 25/02 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006
(11) 1 444 757 (84) FI 01.02.2006 SE 01.05.2006 BG 01.05.2006	(51) H01R 39/59 (84) NL 01.02.2006 IE 01.02.2006 DK 01.05.2006	(11) 1 445 196 (84) BE 15.06.2005 BG 15.09.2005 CH 15.06.2005 FI 15.06.2005 SE 15.09.2005 PT 24.11.2005	(51) B65B 41/18 (84) AT 15.06.2005 SI 15.06.2005 LI 15.06.2005 GR 15.09.2005 PT 15.06.2005	(11) 1 446 026 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) A23N 12/00 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006
(11) 1 444 784 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) H03L 7/187 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 445 198 (84) MC 28.02.2006	(51) B65D 41/18 (84) AT 15.06.2005 SI 15.06.2005 LI 15.06.2005 GR 15.09.2005 PT 15.06.2005	(11) 1 446 038 (84) NL 05.10.2005 PT 06.03.2006 MC 30.11.2005 LI 05.10.2005 AT 05.10.2005 CZ 05.10.2005 SK 05.10.2005 BE 05.10.2005 BG 05.01.2006 DE 06.01.2006	(51) A47C 1/03 (84) FI 05.10.2005 SE 05.01.2006 CH 05.10.2005 ES 16.01.2006
(11) 1 444 824 (84) ES 06.05.2006 CH 25.01.2006 AT 25.01.2006 SE 25.04.2006 BG 25.04.2006	(51) H04N 7/01 (84) FI 25.01.2006 LI 25.01.2006 NL 25.01.2006 PT 26.06.2006 DK 25.04.2006	(11) 1 445 199 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) B65D 1/34 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 446 063 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 SK 14.12.2005	(51) A61B 18/20 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 CZ 14.12.2005 GR 14.03.2006
(11) 1 444 846 (84) FI 28.06.2006	(51) H04Q 7/32 (84) AT 28.06.2006	(11) 1 445 200 (84) CH 09.11.2005 AT 09.11.2005 CZ 09.11.2005 FI 09.11.2005	(51) B65D 75/00 (84) SE 09.02.2006 LI 09.11.2005 DK 09.02.2006 SK 09.11.2005	(11) 1 446 164 (84) BG 30.06.2005 DK 30.06.2005 GR 30.06.2005 SK 30.03.2005 NL 30.03.2005 MC 30.11.2005	(51) A61L 2/00 (84) ES 11.07.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 CZ 30.03.2005 IE 30.03.2005 TR 30.03.2005
(11) 1 444 850 (84) BG 28.12.2005 FI 28.09.2005 NL 28.09.2005 PT 28.02.2006 SK 28.09.2005 CH 28.09.2005 ES 08.01.2006 DK 28.12.2005 TR 28.09.2005	(51) H04Q 7/34 (84) SE 28.12.2005 GR 28.12.2005 SI 09.11.2005	(11) 1 445 215 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) B65G 1/04 (84) ES 18.09.2006	(11) 1 446 208 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 CZ 14.12.2005 BE 14.12.2005 BG 14.03.2006 PT 15.05.2006	(51) A63H 3/18 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 ES 25.03.2006 SK 14.12.2005 CZ 30.03.2005 IE 30.03.2005 TR 30.03.2005
(11) 1 444 867 (84) ES 06.05.2006 AT 25.01.2006 BG 25.04.2006	(51) H05B 6/70 (84) FI 25.01.2006 PT 26.06.2006 DK 25.04.2006	(11) 1 445 216 (84) SE 10.10.2005 FI 06.07.2005 LI 06.07.2005 GR 06.10.2005 DK 06.10.2005 SK 06.07.2005	(51) E04H 15/38 (84) BG 06.10.2005 SE 06.07.2005 SI 06.07.2005 CH 06.07.2005 PT 12.12.2005 CZ 06.07.2005 SK 06.07.2005	(11) 1 446 224 (84) ES 06.05.2006 SE 25.04.2006 PT 26.06.2006 DK 25.04.2006	(51) B01J 31/18 (84) FI 25.01.2006 IE 25.01.2006 BG 25.04.2006
(11) 1 444 931 (84) FI 22.02.2006 CH 22.02.2006 AT 22.02.2006 BG 22.05.2006 DK 22.05.2006	(51) A47J 31/10 (84) CH 22.02.2006 AT 22.02.2006 BG 22.05.2006	(11) 1 445 436 (84) SI 26.04.2006 ES 06.08.2006	(51) F01M 11/03 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(11) 1 446 224 (84) ES 06.05.2006 SE 25.04.2006 PT 26.06.2006 DK 25.04.2006	(51) B21D 51/26 (84) GR 14.03.2006 BG 14.03.2006
(11) 1 444 943 (84) BG 13.10.2004 MC 28.02.2005 GR 13.01.2005 SK 13.10.2004 HU 14.01.2005	(51) A47J 42/46 (84) CZ 13.10.2004 FI 13.10.2004 SI 13.10.2004 IE 04.02.2005 TR 13.10.2004	(11) 1 445 513 (84) AT 31.08.2005 SE 30.11.2005 FI 31.08.2005 NL 31.08.2005 PT 23.02.2006 DK 30.11.2005 MC 31.12.2005	(51) F16H 57/02 (84) BG 30.11.2005 SI 31.08.2005 GR 30.11.2005 IE 31.08.2005 CZ 31.08.2005 SK 31.08.2005 TR 31.08.2005	(11) 1 446 232 (84) BG 04.08.2005 FI 04.05.2005 SE 04.08.2005 CZ 04.05.2005 IE 04.05.2005 SK 04.05.2005 TR 04.05.2005	(51) B05B 7/24 (84) DK 04.08.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 NL 04.05.2005 MC 31.10.2005
(11) 1 445 002 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) A61N 5/10 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 445 529 (84) SI 26.04.2006 FI 26.04.2006	(51) F16L 41/08 (84) SE 26.07.2006	(11) 1 446 248 (84) FI 14.12.2005 IE 14.12.2005 DK 14.03.2006	(51) B21D 51/26 (84) GR 14.03.2006 BG 14.03.2006
(11) 1 445 088 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) B62M 11/06 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 445 554 (84) SI 10.05.2006 ES 21.08.2006	(51) F24H 9/06 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(11) 1 446 265 (84) BG 07.12.2005 FI 07.09.2005 GR 07.12.2005 PT 07.02.2006 SK 07.09.2005 DK 07.12.2005 IE 07.09.2005	(51) B25B 27/00 (84) SE 07.12.2005 ES 18.12.2005 NL 07.09.2005 CZ 07.09.2005 MC 30.09.2005 BE 30.09.2005 TR 07.09.2005
(11) 1 445 121 (84) FI 21.12.2005 CZ 21.12.2005 GR 21.03.2006 MC 28.02.2006 IE 21.12.2005 SI 21.12.2005	(51) B43K 7/03 (84) SE 21.03.2006 SK 21.12.2005 BG 21.03.2006 NL 21.12.2005 PT 22.05.2006 DK 21.03.2006	(11) 1 445 632 (84) SI 03.05.2006 ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(51) G02B 6/34 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(11) 1 446 265 (84) BG 07.12.2005 FI 07.09.2005 GR 07.12.2005 PT 07.02.2006 SK 07.09.2005 DK 07.12.2005 IE 07.09.2005	(51) B25B 27/00 (84) SE 07.12.2005 ES 18.12.2005 NL 07.09.2005 CZ 07.09.2005 MC 30.09.2005 BE 30.09.2005 TR 07.09.2005

(11) 1 446 269 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 SK 28.12.2005 GR 28.03.2006 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) B26B 21/40 (84) SE 28.03.2006 CZ 28.12.2005 BE 28.12.2005 BG 28.03.2006 LI 28.12.2005 PT 29.05.2006	(11) 1 446 334 (84) ES 26.05.2006 CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 SE 15.05.2006 DK 15.05.2006	(51) B65D 81/05 (84) FI 15.02.2006 LI 15.02.2006 NL 15.02.2006 BG 15.05.2006	(11) 1 446 447 (84) AT 06.04.2005 CH 06.04.2005 ES 17.07.2005 NL 06.04.2005 PT 08.09.2005 MC 31.10.2005 IE 17.10.2005	(51) C08K 9/08 (84) BG 06.07.2005 LI 06.04.2005 DK 06.07.2005 GR 06.07.2005 CZ 06.04.2005 SK 06.04.2005 TR 06.04.2005
(11) 1 446 270 (84) BE 08.06.2005 CH 08.06.2005 FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 CZ 08.06.2005 DK 08.09.2005 SK 08.06.2005 TR 08.06.2005	(51) B26D 11/00 (84) BG 08.09.2005 NL 08.02.2006 BG 08.05.2006	(11) 1 446 335 (84) FI 08.02.2006 LI 08.02.2006 NL 08.02.2006 DK 08.05.2006	(51) B65D 83/04 (84) CH 08.02.2006 AT 08.02.2006 SE 08.05.2006 FI 24.05.2006	(11) 1 446 451 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) C08L 59/04 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006
(11) 1 446 275 (84) AT 29.06.2005 FI 29.06.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 NL 29.06.2005 DK 29.09.2005 SK 29.06.2005	(51) B29C 33/30 (84) BG 29.09.2005 ES 10.10.2005 SE 29.09.2005 CZ 29.06.2005 TR 17.08.2005 IE 29.06.2005 MC 30.11.2005 TR 29.06.2005	(11) 1 446 349 (84) BG 27.07.2005 ES 07.08.2005 FI 27.04.2005 SE 27.07.2005 CZ 27.04.2005 IE 27.04.2005 SK 27.04.2005	(51) B66B 9/04 (84) GB 27.04.2005 DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005 NL 27.04.2005 MC 30.11.2005 TR 27.04.2005	(11) 1 446 456 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) C09D 11/00 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006
(11) 1 446 280 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 GR 28.03.2006 LI 28.12.2005 PT 29.05.2006	(51) B29D 30/16 (84) SE 28.03.2006 BE 28.12.2005 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(11) 1 446 359 (84) BG 17.11.2005 SK 17.08.2005 TR 17.08.2005 AT 09.03.2005 BG 09.06.2005 GR 09.06.2005 PT 07.09.2005 SK 09.03.2005 MC 30.11.2005 TR 09.03.2005	(51) C02F 11/00 (84) CZ 17.08.2005 MC 30.11.2005	(11) 1 446 470 (84) FI 08.02.2006 LI 08.02.2006 NL 08.02.2006 BG 08.05.2006	(51) C11D 17/00 (84) CH 08.02.2006 AT 08.02.2006 SE 08.05.2006 DK 08.05.2006
(11) 1 446 291 (84) FI 01.02.2006 SE 01.05.2006 BG 01.05.2006	(51) B41F 19/06 (84) NL 01.02.2006 IE 01.02.2006 DK 01.05.2006	(11) 1 446 361 (84) BG 30.06.2005 DK 30.06.2005 GR 30.06.2005 SK 30.03.2005 NL 30.03.2005 MC 30.11.2005 TR 30.03.2005	(51) C03B 37/03 (84) BE 09.03.2005 ES 11.07.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 CH 09.03.2005 LI 09.03.2005 SK 09.03.2005 MC 30.11.2005 TR 09.03.2005	(11) 1 446 494 (84) FI 04.01.2006 NL 04.01.2006 PT 05.06.2006 DK 04.04.2006	(51) C12P 17/04 (84) AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 BG 04.04.2006
(11) 1 446 303 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(51) B60K 17/04 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 446 377 (84) NL 09.11.2005 SE 09.02.2006 ES 20.02.2006 AT 09.11.2005	(51) C07C 209/60 (84) FI 09.11.2005 MC 30.11.2005 DK 09.02.2006	(11) 1 446 508 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) C12Q 1/68 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006
(11) 1 446 305 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 LI 07.12.2005 CZ 07.12.2005 BE 07.12.2005 BG 07.03.2006 DK 07.03.2006	(51) B60K 41/06 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 SK 07.12.2005 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006	(11) 1 446 362 (84) BG 30.06.2005 DK 30.06.2005 GR 30.06.2005 SK 30.03.2005 NL 30.03.2005 MC 30.11.2005 TR 30.03.2005	(51) C03C 1/00 (84) ES 11.07.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 CH 30.03.2005 LI 30.03.2005 SK 30.03.2005 MC 30.11.2005 TR 30.03.2005	(11) 1 446 510 (84) BG 29.12.2004 CZ 29.12.2004 ES 09.04.2005 GB 29.12.2004 IE 29.12.2004 FR 29.12.2004	(51) C22C 9/00 (84) NL 29.12.2004 DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 GR 29.03.2005 SK 29.12.2004
(11) 1 446 313 (84) FI 18.01.2006 SE 18.04.2006 PT 19.06.2006 DK 18.04.2006	(51) B60T 8/48 (84) NL 18.01.2006 IE 18.01.2006 BG 18.04.2006	(11) 1 446 397 (84) AT 06.07.2005 FI 06.07.2005 GR 06.10.2005 SK 06.10.2005 MC 30.11.2005 TR 06.07.2005	(51) C07D 307/93 (84) BG 06.10.2005 FI 06.07.2005 PT 12.12.2005 GR 06.10.2005 SK 09.11.2005 IE 09.11.2005 PT 10.04.2006	(11) 1 446 528 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) D21H 21/48 (84) ES 06.08.2006
(11) 1 446 324 (84) AT 27.07.2005 SE 27.10.2005 NL 27.07.2005 IE 27.07.2005 DK 27.10.2005 SK 27.07.2005 MC 31.10.2005	(51) B65B 3/32 (84) BG 27.10.2005 FI 27.07.2005 SE 13.07.2005 PT 27.12.2005 MC 31.10.2005 IE 24.10.2005 TR 27.07.2005	(11) 1 446 398 (84) BE 13.04.2005 BG 13.07.2005 FI 13.04.2005 GR 13.07.2005 SK 13.07.2005 MC 30.11.2005 TR 06.07.2005	(51) C07D 311/72 (84) AT 13.04.2005 FI 13.07.2005 DK 13.07.2005 NL 13.04.2005 IE 08.11.2005 SK 06.07.2005 IE 08.11.2005	(11) 1 446 551 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) E21B 43/12 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006
(11) 1 446 325 (84) NL 12.10.2005 PT 13.03.2006 MC 30.11.2005 LI 12.10.2005 DK 12.01.2006 SK 12.10.2005 GR 12.01.2006 IE 14.11.2005	(51) B65B 11/04 (84) FI 12.10.2005 SE 12.01.2006 CH 12.10.2005 AT 12.10.2005 CZ 12.10.2005 SE 10.08.2006 BE 12.10.2005 BG 12.01.2006 FI 10.05.2006 TR 12.10.2005	(11) 1 446 403 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(51) C07D 417/10 (84) FI 12.04.2006	(11) 1 446 560 (84) BG 06.10.2005 FI 06.07.2005 GR 06.10.2005 IE 06.07.2005 DK 06.10.2005 MC 30.11.2005 TR 06.07.2005	(51) F01L 9/04 (84) SE 06.10.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 GR 06.10.2005 IE 06.07.2005 CZ 06.07.2005 SK 06.07.2005 GB 06.07.2005
(11) 1 446 333 (84) FI 01.02.2006 LI 01.02.2006 NL 01.02.2006 BG 01.05.2006	(51) B65D 45/22 (84) CH 01.02.2006 AT 01.02.2006 SE 01.05.2006 MC 30.09.2005 DK 01.05.2006	(11) 1 446 399 (84) TR 04.05.2005	(51) C07D 311/90 (84) TR 04.05.2005	(11) 1 446 586 (84) SE 28.09.2006	(51) F16B 7/18 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 446 325 (84) NL 12.10.2005 PT 13.03.2006 MC 30.11.2005 LI 12.10.2005 DK 12.01.2006 SK 12.10.2005 GR 12.01.2006 IE 14.11.2005	(51) B65B 11/04 (84) FI 12.10.2005 SE 12.01.2006 CH 12.10.2005 AT 12.10.2005 CZ 12.10.2005 SE 10.08.2006 BE 12.10.2005 BG 12.01.2006 FI 10.05.2006 TR 12.10.2005	(11) 1 446 435 (84) AT 02.03.2005 FI 02.03.2005	(51) C08G 18/02 (84) BG 02.06.2005 GR 02.06.2005 SK 02.03.2005 DE 03.06.2005 IE 20.09.2005	(11) 1 446 595 (84) BG 07.12.2005 FI 07.09.2005 LI 07.09.2005 NL 07.09.2005 BE 07.09.2005 PT 07.02.2006 SK 07.09.2005 AT 07.09.2005 IE 01.11.2005 TR 07.09.2005	(51) F16H 61/02 (84) SE 07.12.2005 CH 07.09.2005 GR 07.12.2005 NL 07.09.2005 BE 07.09.2005 CZ 07.09.2005 MC 31.10.2005 DK 07.12.2005 TR 07.09.2005
(11) 1 446 333 (84) FI 01.02.2006 LI 01.02.2006 NL 01.02.2006 BG 01.05.2006	(51) B65D 45/22 (84) CH 01.02.2006 AT 01.02.2006 SE 01.05.2006 MC 30.09.2005 DK 01.05.2006	(11) 1 446 403 (84) TR 02.03.2005	(51) C08F 222/04 (84) ES 21.08.2006	(11) 1 446 604 (84) BG 30.11.2005 GR 30.11.2005 IE 31.08.2005 DK 30.11.2005 MC 30.11.2005	(51) F16L 27/087 (84) FI 31.08.2005 NL 31.08.2005 PT 23.02.2006 SK 31.08.2005 TR 31.08.2005

(11) 1 446 607 (84) BG 02.06.2005 BE 02.03.2005 DK 02.06.2005 FI 02.03.2005 LI 02.03.2005 SK 02.03.2005 MC 30.11.2005 IE 07.11.2005	(51) F17C 13/02 (84) AT 02.03.2005 CH 02.03.2005 ES 13.06.2005 GR 02.06.2005 PT 07.09.2005 CZ 02.03.2005 FR 02.03.2005 TR 02.03.2005	(11) 1 446 984 (84) FI 08.02.2006 LI 08.02.2006 SE 08.05.2006 DK 08.05.2006	(51) H05B 7/085 (84) CH 08.02.2006 NL 08.02.2006 BG 08.05.2006	(11) 1 448 067 (84) BE 04.05.2005 BG 04.08.2005 LI 04.05.2005 FI 04.05.2005 SE 04.08.2005 CZ 04.05.2005 MC 31.10.2005 IE 17.10.2005	(51) A23L 2/06 (84) AT 04.05.2005 CH 04.05.2005 DK 04.08.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 NL 04.05.2005 SK 04.05.2005 TR 04.05.2005
(11) 1 446 673 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) G01R 19/155 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 447 062 (84) SE 24.08.2006	(51) A61F 2/60 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 448 077 (84) BE 13.04.2005 BG 13.07.2005 LI 13.04.2005 FI 13.04.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005	(51) A45F 3/04 (84) AT 13.04.2005 CH 13.04.2005 DK 13.07.2005 NL 13.04.2005 PT 13.09.2005 CZ 13.04.2005
(11) 1 446 713 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) G06F 7/50 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 447 194 (84) SE 28.12.2005 SI 28.09.2005 GR 28.12.2005 PT 28.02.2006 SK 28.09.2005 DK 28.12.2005 TR 28.09.2005	(51) B28D 1/04 (84) FI 28.09.2005 NL 28.09.2005 CZ 28.09.2005 MC 30.11.2005 IE 28.09.2005	(11) 1 448 077 (84) BE 13.04.2005 BG 13.07.2005 LI 13.04.2005 FI 13.04.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005	(51) A45F 3/04 (84) AT 13.04.2005 CH 13.04.2005 DK 13.07.2005 NL 13.04.2005 PT 13.09.2005 CZ 13.04.2005
(11) 1 446 805 (84) BG 18.08.2005 CH 18.05.2005 GR 18.08.2005 PT 24.10.2005 MC 30.11.2005 IE 08.11.2005	(51) G11C 11/22 (84) AT 18.05.2005 BG 17.11.2005 FI 17.08.2005 GR 17.11.2005 SE 18.08.2005 PT 17.01.2006 SK 17.08.2005 DK 17.11.2005 TR 17.08.2005	(11) 1 447 195 (84) SI 17.08.2005 NL 17.08.2005 IE 17.08.2005 DK 17.11.2005 MC 31.12.2005	(51) B28D 1/04 (84) MC 31.10.2005 IE 17.10.2005	(11) 1 448 084 (84) BG 08.09.2005 FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 CZ 08.06.2005 IE 08.06.2005	(51) A47J 31/44 (84) ES 19.09.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005
(11) 1 446 806 (84) AT 16.03.2005 GR 16.06.2005 SK 16.03.2005 MC 30.11.2005 TR 16.03.2005	(51) G11C 11/22 (84) BG 16.06.2005 SE 25.04.2006 PT 26.06.2006 SI 25.01.2006 DK 25.04.2006	(11) 1 447 310 (84) FI 25.01.2006 SE 25.04.2006 PT 26.06.2006 BG 25.04.2006 SI 25.01.2006 DK 25.04.2006	(51) B62D 27/02 (84) NL 25.01.2006 IE 25.01.2006 BG 25.04.2006 DK 25.04.2006	(11) 1 448 134 (84) BE 08.06.2005 BG 08.09.2005 LI 08.06.2005 FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 CZ 08.06.2005 DK 08.09.2005 SK 08.06.2005	(51) A61F 13/15 (84) AT 08.06.2005 CH 08.06.2005 ES 19.09.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005
(11) 1 446 818 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) H01H 37/54 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 447 344 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) B65D 71/50 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 448 134 (84) BE 08.06.2005 BG 08.09.2005 LI 08.06.2005 FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 CZ 08.06.2005 DK 08.09.2005 SK 08.06.2005	(51) A61F 13/15 (84) AT 08.06.2005 CH 08.06.2005 ES 19.09.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005
(11) 1 446 826 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) H01L 21/00 (84) ES 18.09.2006	(11) 1 447 345 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) B65D 73/00 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 448 248 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006	(51) A61M 1/00 (84) FI 10.05.2006
(11) 1 446 841 (84) AT 16.03.2005 BG 16.06.2005 DK 16.06.2005 GR 16.06.2005 PT 07.09.2005 CZ 16.03.2005 MC 31.10.2005	(51) H01L 33/00 (84) BE 16.03.2005 CH 16.03.2005 FI 16.03.2005 LI 16.03.2005 SK 16.03.2005 NL 16.03.2005 TR 16.03.2005	(11) 1 447 346 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) B65D 73/00 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 448 260 (84) BG 27.07.2005 GR 27.07.2005 CZ 27.04.2005 MC 30.11.2005 TR 27.04.2005	(51) A61M 25/06 (84) FI 27.04.2005 PT 10.10.2005 IE 27.04.2005 SK 27.04.2005
(11) 1 446 846 (84) BG 13.07.2005 DK 13.07.2005 NL 13.04.2005 PT 13.09.2005 CZ 13.04.2005 TR 13.04.2005	(51) H01M 2/00 (84) ES 24.07.2005 FI 13.04.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 SK 13.04.2005 NL 16.03.2005 TR 16.03.2005	(11) 1 447 789 (84) BG 22.09.2005 FI 22.06.2005 GR 22.09.2005 PT 29.11.2005 NL 22.06.2005 DK 22.09.2005 MC 28.02.2006	(51) G10D 13/02 (84) SI 22.06.2005 ES 03.10.2005 SE 22.09.2005 CZ 22.06.2005 IE 22.06.2005 SK 22.06.2005 TR 22.06.2005	(11) 1 448 283 (84) FI 22.02.2006 IE 22.02.2006 DK 22.05.2006	(51) B01D 9/00 (84) SE 22.05.2006 BG 22.05.2006
(11) 1 446 858 (84) BE 15.06.2005 BG 15.09.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 NL 15.06.2005 MC 31.10.2005 TR 15.06.2005	(51) H02K 1/18 (84) AT 15.06.2005 FI 15.06.2005 SE 15.09.2005 CZ 15.06.2005 DK 15.09.2005 IE 17.10.2005	(11) 1 447 953 (84) BE 28.02.2005 BG 19.01.2005 MC 28.02.2005 GR 19.04.2005 SI 19.01.2005 CZ 19.01.2005 AT 11.02.2005	(51) H04L 29/06 (84) IE 19.01.2005 DK 19.04.2005 FI 19.01.2005 SE 19.04.2005 SK 19.01.2005 NL 19.01.2005 TR 19.01.2005	(11) 1 448 290 (84) AT 24.08.2005 SE 24.11.2005 CH 24.08.2005 ES 05.12.2005 GR 24.11.2005 CZ 24.08.2005 SK 24.08.2005 IE 14.11.2005	(51) B01D 45/04 (84) BG 24.11.2005 FI 24.08.2005 LI 24.08.2005 ES 05.12.2005 NL 24.08.2005 PT 24.01.2006 DK 24.11.2005 MC 30.11.2005
(11) 1 446 872 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) H03F 1/26 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 448 010 (84) AT 27.07.2005 SE 27.10.2005 FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005 MC 28.02.2006	(51) H04Q 7/38 (84) BG 27.10.2005 SI 27.07.2005 CH 27.07.2005 ES 07.11.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 SK 27.07.2005	(11) 1 448 291 (84) AT 27.07.2005 CH 27.07.2005 ES 07.11.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 SK 27.07.2005	(51) B01D 47/02 (84) BG 27.10.2005 LI 27.07.2005 PT 27.12.2005 CZ 27.07.2005 MC 30.11.2005
(11) 1 446 886 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) H03L 7/089 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 448 011 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) H04Q 7/38 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 448 310 (84) BG 18.08.2005 FI 18.05.2005 SE 18.08.2005 CZ 18.05.2005 IE 18.05.2005 SK 18.05.2005	(51) B05B 1/30 (84) ES 29.08.2005 GR 18.08.2005 PT 24.10.2005 NL 18.05.2005 MC 30.11.2005 TR 18.05.2005
(11) 1 446 900 (84) FI 05.10.2005 SE 05.01.2006 ES 16.01.2006 GR 05.01.2006 BG 05.01.2006	(51) H04B 10/10 (84) PT 06.03.2006 SK 27.07.2005 TR 27.07.2005	(11) 1 448 057 (84) SE 24.08.2006	(51) A01N 37/46 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 448 310 (84) BG 18.08.2005 FI 18.05.2005 SE 18.08.2005 CZ 18.05.2005 IE 18.05.2005 SK 18.05.2005	(51) B05B 1/30 (84) ES 29.08.2005 GR 18.08.2005 PT 24.10.2005 NL 18.05.2005 MC 30.11.2005 TR 18.05.2005
(11) 1 446 911 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) H04L 7/033 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 448 057 (84) SE 24.08.2006	(51) A01N 37/46 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 448 310 (84) BG 18.08.2005 FI 18.05.2005 SE 18.08.2005 CZ 18.05.2005 IE 18.05.2005 SK 18.05.2005	(51) B05B 1/30 (84) ES 29.08.2005 GR 18.08.2005 PT 24.10.2005 NL 18.05.2005 MC 30.11.2005 TR 18.05.2005

(11) 1 448 318 (84) BG 01.09.2005 FI 01.06.2005 SE 01.09.2005 CZ 01.06.2005 IE 01.06.2005 MC 31.10.2005 TR 01.06.2005	(51) B07C 5/34 (84) ES 12.09.2005 GR 01.09.2005 PT 03.11.2005 NL 01.06.2005 DK 01.09.2005 SK 01.06.2005	(11) 1 448 420 (84) FI 04.01.2006 IE 04.01.2006 BG 04.04.2006	(51) B60T 13/74 (84) NL 04.01.2006 PT 05.06.2006 DK 04.04.2006	(11) 1 448 560 (84) BE 15.06.2005 BG 15.09.2005 LI 15.06.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 NL 15.06.2005 FI 01.06.2005 SE 01.09.2005 MC 30.11.2005 IE 14.11.2005	(51) C07D 471/04 (84) AT 15.06.2005 CH 15.06.2005 FI 15.06.2005 SE 15.09.2005 CZ 15.06.2005 DK 15.09.2005 SK 15.06.2005 TR 15.06.2005
(11) 1 448 323 (84) BG 06.10.2005 PT 12.12.2005 IE 06.07.2005 DK 06.10.2005 MC 31.10.2005	(51) B21C 37/08 (84) SE 06.10.2005 NL 06.07.2005 DK 01.09.2005 SK 01.06.2005	(11) 1 448 422 (84) BG 01.09.2005 ES 12.09.2005 GR 01.09.2005	(51) B61H 7/08 (84) GB 01.06.2005 ES 12.09.2005 FI 01.06.2005 SE 01.09.2005	(11) 1 448 574 (84) BE 15.06.2005 BG 15.09.2005 ES 26.09.2005 SE 15.09.2005 CZ 15.06.2005 MC 31.10.2005 IE 01.11.2005	(51) C07F 9/54 (84) AT 15.06.2005 FI 15.06.2005
(11) 1 448 324 (84) BG 27.10.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005 MC 30.11.2005	(51) B21C 47/24 (84) PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 SK 27.07.2005 TR 27.07.2005	(11) 1 448 423 (84) BG 08.09.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 NL 08.06.2005	(51) B61L 1/06 (84) FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 CZ 08.06.2005 IE 08.06.2005 MC 31.10.2005 TR 08.06.2005	(11) 1 448 576 (84) BE 15.06.2005 BG 15.09.2005 LI 15.06.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 DK 15.09.2005 SK 15.06.2005 TR 15.06.2005	(51) C07F 9/572 (84) AT 15.06.2005 CH 15.06.2005 FI 15.06.2005 SE 15.09.2005 CZ 15.06.2005 MC 31.10.2005 IE 21.11.2005
(11) 1 448 331 (84) NL 05.10.2005 PT 06.03.2006 MC 30.11.2005 CZ 05.10.2005 GR 05.01.2006 BG 05.01.2006	(51) B22D 17/00 (84) FI 05.10.2005 SE 05.01.2006 FI 12.04.2006	(11) 1 448 425 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) B62D 21/11 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 448 622 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006	(51) C08F 8/50 (84) FI 26.04.2006
(11) 1 448 344 (84) NL 18.01.2006 BG 18.04.2006	(51) B27B 17/02 (84) PT 19.06.2006 DK 18.04.2006	(11) 1 448 428 (84) SE 21.09.2006	(51) B62D 25/20 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 448 631 (84) CH 11.01.2006 BG 11.04.2006	(51) C08F 210/06 (84) LI 11.01.2006 DK 11.04.2006
(11) 1 448 345 (84) BG 30.06.2005 FI 30.03.2005 SK 30.03.2005 NL 30.03.2005 MC 30.11.2005	(51) B27K 3/36 (84) DK 30.06.2005 GR 30.06.2005 CZ 30.03.2005 IE 30.03.2005 TR 30.03.2005	(11) 1 448 445 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(51) B65B 25/06 (84) FI 05.04.2006	(11) 1 448 633 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) C08F 210/16 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006
(11) 1 448 350 (84) BG 06.07.2005 NL 06.04.2005 PT 08.09.2005 CZ 06.04.2005 MC 30.11.2005 TR 06.04.2005	(51) B29C 44/58 (84) DK 06.07.2005 GR 06.07.2005 PT 08.09.2005 CZ 06.04.2005 IE 06.04.2005 SK 06.04.2005	(11) 1 448 464 (84) BG 22.09.2005 CH 22.06.2005 LI 22.06.2005 GR 22.09.2005 CZ 22.06.2005 SK 22.06.2005 TR 22.06.2005	(51) B65G 47/38 (84) CH 22.06.2005 FI 22.06.2005 PT 29.11.2005 MC 30.11.2005 IE 15.11.2005	(11) 1 448 659 (84) BG 26.01.2005 FI 26.01.2005 GR 26.04.2005 SK 26.01.2005 NL 26.01.2005 BE 31.08.2005	(51) C08G 63/80 (84) DK 26.04.2005 GB 26.01.2005 SE 26.04.2005 CZ 26.01.2005 MC 31.08.2005 AT 06.08.2005
(11) 1 448 360 (84) FI 14.12.2005 AT 14.12.2005 CZ 14.12.2005 BE 14.12.2005 BG 14.03.2006 NL 14.12.2005 SI 14.12.2005	(51) B29C 67/24 (84) SE 14.03.2006 ES 25.03.2006 SK 14.12.2005 GR 14.03.2006 MC 31.01.2006 PT 15.05.2006 DK 14.03.2006	(11) 1 448 468 (84) FI 10.05.2006	(51) B65H 21/00 (84) AT 10.05.2006	(11) 1 448 692 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006	(51) C08K 5/132 (84) FI 07.12.2005 CZ 07.12.2005 GR 07.03.2006 BG 07.03.2006
(11) 1 448 364 (84) AT 17.08.2005 SE 17.11.2005 NL 17.08.2005 BE 17.08.2005 CZ 17.08.2005 MC 30.11.2005 DK 30.11.2005	(51) B31F 1/07 (84) BG 17.11.2005 FI 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 SK 17.08.2005 IE 21.11.2005 TR 17.08.2005	(11) 1 448 481 (84) FI 08.02.2006 SE 08.05.2006 BG 08.05.2006	(51) C02F 1/14 (84) NL 08.02.2006 IE 08.02.2006 DK 08.05.2006	(11) 1 448 723 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) C09D 5/16 (84) FI 03.05.2006
(11) 1 448 378 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) B32B 15/08 (84) ES 30.07.2006	(11) 1 448 493 (84) AT 03.08.2005	(51) C04B 7/44 (84) BG 03.11.2005 SE 03.11.2005 CH 03.08.2005 LI 03.08.2005 PT 03.01.2006 DK 03.11.2005	(11) 1 448 702 (84) CZ 28.12.2005 BG 28.03.2006	(51) C08L 23/04 (84) SK 28.12.2005 NL 28.12.2005
(11) 1 448 379 (84) ES 06.05.2006 CH 25.01.2006 AT 25.01.2006 SE 25.04.2006 BG 25.04.2006	(51) B32B 27/08 (84) FI 25.01.2006 LI 25.01.2006 NL 25.01.2006 DK 13.10.2005 PT 26.06.2006 MC 30.11.2005 TR 13.07.2005	(11) 1 448 501 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) C07C 17/10 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 448 728 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) C09D 11/10 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006
(11) 1 448 408 (84) BG 10.11.2005 NL 10.08.2005 IE 10.08.2005 DK 10.11.2005 MC 30.11.2005	(51) B60R 11/02 (84) FI 10.08.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 SK 10.08.2005 TR 10.08.2005	(11) 1 448 553 (84) AT 04.05.2005 FI 04.05.2005 GR 04.08.2005	(51) C07D 401/12 (84) BG 04.08.2005 GR 04.08.2005	(11) 1 448 753 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) C11D 1/722 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 448 422 (84) DE 06.05.2006 AT 06.05.2006 CH 06.05.2006 PT 06.05.2006 DK 06.05.2006	(51) B60T 13/74 (84) NL 04.01.2006 PT 05.06.2006 DK 04.04.2006	(11) 1 448 554 (84) DE 06.05.2006 AT 06.05.2006 CH 06.05.2006 PT 06.05.2006 DK 06.05.2006	(51) C07D 401/12 (84) BG 04.08.2005 GR 04.08.2005	(11) 1 448 774 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) C12N 15/10 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006

(11) 1 448 805 (84) FI 16.11.2005 MC 30.11.2005 CZ 16.11.2005 GR 16.02.2006 PT 17.04.2006	(51) C23C 14/22 (84) SE 16.02.2006 DK 16.02.2006 SK 16.11.2005 BG 16.02.2006 TR 16.11.2005	(11) 1 448 943 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) F26B 25/12 (84) ES 11.09.2006	(11) 1 449 317 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) H04J 3/06 (84) ES 06.08.2006
(11) 1 448 809 (84) BG 20.10.2005 FI 20.07.2005 IE 20.07.2005 DK 20.10.2005 MC 30.11.2005	(51) C25B 11/00 (84) SE 20.10.2005 GR 20.10.2005 CZ 20.07.2005 SK 20.07.2005 MC 30.11.2005	(11) 1 448 944 (84) BG 13.07.2005 FI 13.04.2005 SE 13.07.2005 IE 13.04.2005 SK 13.04.2005	(51) F27D 1/04 (84) DK 13.07.2005 NL 13.04.2005 PT 13.09.2005 CZ 13.04.2005 MC 30.11.2005	(11) 1 449 320 (84) FI 15.02.2006 NL 15.02.2006 BG 15.05.2006	(51) H04J 14/02 (84) CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 SE 15.05.2006 DK 15.05.2006
(11) 1 448 867 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) E21B 41/00 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 448 961 (84) BG 13.07.2005 DK 13.07.2005 NL 13.04.2005 PT 13.09.2005 CZ 13.04.2005	(51) G01G 23/00 (84) ES 24.07.2005 FI 13.04.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 IE 13.04.2005	(11) 1 449 327 (84) FI 12.10.2005 SE 12.01.2006 CH 12.10.2005 ES 23.01.2006 DK 12.01.2006 GR 12.01.2006 TR 12.10.2005	(51) H04L 12/28 (84) PT 13.03.2006 MC 30.11.2005 LI 12.10.2005
(11) 1 448 871 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) E21B 43/36 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 448 971 (84) FI 14.12.2005 ES 25.03.2006 SK 14.12.2005 IE 14.12.2005 NL 17.08.2005 PT 15.05.2006	(51) G01M 3/26 (84) SE 14.03.2006 CZ 14.12.2005 GR 14.03.2006 BG 14.03.2006 PT 15.05.2006	(11) 1 449 341 (84) ES 26.05.2006 CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 DK 15.05.2006	(51) H04L 29/06 (84) FI 15.02.2006 LI 15.02.2006 SE 15.05.2006
(11) 1 448 883 (84) AT 17.08.2005 SE 17.11.2005 CH 17.08.2005 ES 28.11.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 DK 17.11.2005 MC 30.11.2005 IE 21.11.2005	(51) F02K 1/34 (84) BG 17.11.2005 FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 NL 17.08.2005 BE 17.08.2005 DK 14.03.2006 CZ 17.08.2005 SK 17.08.2005 DE 18.11.2005 TR 17.08.2005	(11) 1 448 986 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(51) G01N 33/48 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 449 356 (84) FI 21.12.2005 CZ 21.12.2005 GR 21.03.2006 BG 21.03.2006 DK 21.03.2006	(51) H04N 5/222 (84) SE 21.03.2006 SK 21.12.2005 IE 21.12.2005 PT 22.05.2006
(11) 1 448 887 (84) AT 06.04.2005 ES 17.07.2005 FI 06.04.2005 GR 06.07.2005 SE 06.07.2005 IE 06.04.2005 SK 06.04.2005	(51) F02M 63/02 (84) BG 06.07.2005 DK 06.07.2005 NL 06.04.2005 PT 08.09.2005 CZ 06.04.2005 MC 30.11.2005 TR 06.04.2005	(11) 1 449 018 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006	(51) G02B 5/23 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 449 403 (84) FI 15.02.2006 LI 15.02.2006 NL 15.02.2006 DK 15.05.2006	(51) H04Q 11/00 (84) CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 SE 15.05.2006
(11) 1 448 900 (84) BG 09.06.2005 FI 09.03.2005 SK 09.03.2005 MC 30.11.2005	(51) F15B 15/26 (84) DK 09.06.2005 GR 09.06.2005 CZ 09.03.2005 TR 09.03.2005	(11) 1 449 021 (84) FI 19.04.2006	(51) G02B 27/00 (84) AT 19.04.2006	(11) 1 449 441 (84) FI 21.12.2005 CZ 21.12.2005 GR 21.03.2006 SI 21.12.2005	(51) A23G 9/02 (84) SE 21.03.2006 SK 21.12.2005 BG 21.03.2006 DK 21.03.2006
(11) 1 448 901 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) F16B 37/14 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 449 092 (84) AT 17.05.2006	(51) G06F 12/14 (84) ES 26.07.2006 FI 26.04.2006	(11) 1 449 453 (84) DE 29.03.2006	(51) A45C 11/00
(11) 1 448 902 (84) FI 08.02.2006 LI 08.02.2006 NL 08.02.2006 BG 08.05.2006	(51) F16C 1/14 (84) CH 08.02.2006 AT 08.02.2006 SE 08.05.2006 DK 08.05.2006	(11) 1 449 181 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) G08B 13/186 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 449 503 (84) BE 28.02.2005 NL 15.09.2004 DK 15.12.2004 ES 26.12.2004 GB 15.09.2004 IE 15.09.2004 SE 15.12.2004 CZ 11.05.2005 SK 15.09.2004 HU 16.12.2004	(51) A61F 7/08 (84) BG 15.09.2004 CZ 15.09.2004 MC 28.02.2005 FI 15.09.2004 GR 15.12.2004 FR 15.09.2004 SI 15.09.2004 AT 18.02.2005 TR 15.09.2004
(11) 1 448 903 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) F16C 17/14 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 449 216 (84) BE 04.05.2005	(51) G11B 33/04 (84) ES 22.08.2005 DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005 NL 11.05.2005 MC 30.11.2005 SK 11.05.2005	(11) 1 449 619 (84) BG 17.11.2005 SI 17.08.2005 ES 28.11.2005 FI 17.08.2005 NL 17.08.2005 IE 17.08.2005 CZ 17.08.2005 PT 17.01.2006 DK 17.11.2005 SE 04.08.2005 CZ 04.05.2005 SK 04.05.2005 GB 17.08.2005 TR 17.08.2005	(51) B24C 1/04 (84) SE 17.11.2005 FI 17.08.2005 NL 17.08.2005 IE 17.08.2005 CZ 17.08.2005 SK 17.08.2005 MC 28.02.2006
(11) 1 448 908 (84) FI 01.02.2006 SE 01.05.2006 DK 01.05.2006	(51) F16D 3/48 (84) NL 01.02.2006 BG 01.05.2006	(11) 1 449 279 (84) BE 04.05.2005	(51) H01R 13/631 (84) AT 04.05.2005	(11) 1 449 762 (84) SI 05.10.2005 PT 06.03.2006 AT 05.10.2005 DK 05.01.2006 CZ 05.10.2005 SK 05.10.2005 GR 05.01.2006 IE 05.10.2005 BG 05.01.2006 DE 06.01.2006	(51) B63C 7/16 (84) FI 05.10.2005 SE 05.01.2006
(11) 1 448 924 (84) AT 27.07.2005 SE 27.10.2005 CH 27.07.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 CZ 27.07.2005 SK 27.07.2005 IE 11.11.2005	(51) F16L 5/06 (84) BG 27.10.2005 FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 SE 06.10.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 DK 27.10.2005 MC 30.11.2005 SK 06.07.2005 TR 27.07.2005 IE 17.10.2005	(11) 1 449 286 (84) AT 06.07.2005 SE 06.10.2005 CH 06.07.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 CZ 06.07.2005 DK 06.10.2005 MC 31.10.2005 IE 17.10.2005	(51) H02G 15/18 (84) BG 06.10.2005 FI 06.07.2005 LI 06.07.2005 GR 06.10.2005 BE 06.07.2005 DK 06.10.2005 MC 31.10.2005 IE 17.10.2005	(11) 1 449 763 (84) BG 07.12.2005 SI 07.09.2005 GR 07.12.2005 CZ 07.09.2005 MC 30.11.2005 DK 07.12.2005 IE 07.09.2005	(51) B63C 7/16 (84) SE 07.12.2005 FI 07.09.2005 PT 07.02.2006 SK 07.09.2005
(11) 1 448 925 (84) FI 08.02.2006 SE 08.05.2006 BG 08.05.2006	(51) F16L 25/00 (84) NL 08.02.2006 IE 08.02.2006 DK 08.05.2006	(11) 1 449 304 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) H03M 3/00 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 449 763 (84) BG 07.12.2005 SI 07.09.2005 GR 07.12.2005 CZ 07.09.2005 MC 30.11.2005 DK 07.12.2005 IE 07.09.2005	(51) B63C 7/16 (84) SE 07.12.2005 FI 07.09.2005 PT 07.02.2006 SK 07.09.2005
(11) 1 448 938 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) F25B 17/08 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 449 305 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) H03M 13/00 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 449 763 (84) BG 07.12.2005 SI 07.09.2005 GR 07.12.2005 CZ 07.09.2005 MC 30.11.2005 DK 07.12.2005 IE 07.09.2005	(51) B63C 7/16 (84) SE 07.12.2005 FI 07.09.2005 DE 08.12.2005 TR 07.09.2005

(11) 1 449 915 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(51) C12N 1/20 (84) ES 16.07.2006	(11) 1 450 693 (84) BG 21.12.2005 FI 21.09.2005 LI 21.09.2005 NL 21.09.2005 PT 21.02.2006 SK 21.09.2005	(51) A61B 17/04 (84) SE 21.12.2005 CH 21.09.2005 GR 21.12.2005 BE 21.09.2005 CZ 21.09.2005 MC 30.11.2005	(11) 1 450 974 (84) BG 15.09.2005 SI 15.06.2005 ES 26.09.2005 SE 15.09.2005 CZ 15.06.2005 DK 15.09.2005 MC 31.12.2005	(51) B22D 41/015 (84) GB 15.06.2005 FI 15.06.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 NL 15.06.2005 SK 15.06.2005 TR 15.06.2005
(11) 1 449 929 (84) FI 17.05.2006	(51) C22C 14/00 (84) AT 17.05.2006	(11) 1 450 017 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 SK 07.12.2005 IE 07.12.2005 PT 08.05.2006 DK 07.03.2006	(51) F01N 7/10 (84) FI 07.12.2005 IE 15.11.2005 TR 21.09.2005	(11) 1 450 722 (84) BG 14.12.2005 GR 14.12.2005 PT 14.02.2006	(51) A61C 8/00 (84) FI 14.09.2005 NL 14.09.2005 CZ 14.09.2005 MC 30.11.2005 IE 14.09.2005
(11) 1 450 185 (84) AT 03.08.2005 SE 03.11.2005 FI 03.08.2005 CH 03.08.2005 LI 03.08.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 DK 03.11.2005 MC 28.02.2006	(51) G02B 6/38 (84) BG 03.11.2005 SI 03.08.2005 CH 03.08.2005 NL 03.08.2005 BE 03.08.2005 CZ 03.08.2005 SK 03.08.2005 TR 03.08.2005	(11) 1 450 723 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(11) 1 450 723 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) A61C 9/00 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 450 976 (84) NL 12.10.2005 PT 13.03.2006 MC 30.11.2005 NL 12.10.2005 AT 12.10.2005 CZ 12.10.2005 BE 12.10.2005 BG 12.01.2006 DE 01.06.2006
(11) 1 450 317 (84) SI 19.04.2006 FI 19.04.2006	(51) G07F 7/10 (84) SE 19.07.2006	(11) 1 450 797 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 450 797 (84) FI 21.06.2006	(51) A61K 31/195 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 450 986 (84) AT 31.08.2005 SE 30.11.2005 FI 31.08.2005 GR 30.11.2005 NL 31.08.2005 IE 31.08.2005 CZ 31.08.2005 SK 31.08.2005 MC 31.12.2005
(11) 1 450 331 (84) AT 28.12.2005 CZ 28.12.2005 GR 28.03.2006 CH 28.12.2005 PT 29.05.2006	(51) G08G 5/04 (84) ES 08.04.2006 SK 28.12.2005 BG 28.03.2006 LI 28.12.2005 DK 28.03.2006	(11) 1 450 808 (84) BE 15.06.2005 AT 15.06.2005 ES 26.09.2005 PT 24.11.2005 NL 15.06.2005	(11) 1 450 808 (84) BG 15.09.2005 FI 15.06.2005 GR 15.09.2005 CZ 15.06.2005 DK 15.09.2005	(11) 1 450 988 (84) FI 05.10.2005 SE 05.01.2006 FI 05.10.2005 CH 05.10.2005 AT 05.10.2005 CZ 05.10.2005 BE 05.10.2005 BG 05.01.2006	(51) B23Q 7/04 (84) BG 30.11.2005 SI 31.08.2005 ES 12.12.2005 GR 12.01.2006 IE 28.11.2005 TR 12.10.2005
(11) 1 450 609 (84) SE 28.09.2006	(51) A01N 59/16 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 450 797 (84) FI 21.11.2005	(11) 1 450 797 (84) FI 21.06.2006	(51) A61K 31/428 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 450 986 (84) AT 31.08.2005 SE 30.11.2005 FI 31.08.2005 GR 30.11.2005 NL 31.08.2005 IE 31.08.2005 CZ 31.08.2005 SK 31.08.2005 MC 31.12.2005
(11) 1 450 641 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) A45D 2/00 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 450 834 (84) FI 21.12.2005 CZ 21.12.2005 GR 21.03.2006	(11) 1 450 834 (84) SE 21.03.2006 CZ 21.12.2005 BG 21.03.2006	(51) A61K 35/78 (84) SE 21.03.2006 SK 21.12.2005 BG 21.03.2006	(11) 1 450 996 (84) ES 15.04.2006 CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 BG 04.04.2006
(11) 1 450 644 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 LI 07.12.2005 ES 18.03.2006 SK 07.12.2005 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006	(51) A47B 3/00 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 FI 31.05.2006	(11) 1 450 870 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(11) 1 450 870 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(51) A61L 9/20 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 451 002 (84) BG 18.08.2005 DK 18.08.2005 GR 18.08.2005 PT 24.10.2005 NL 18.05.2005 MC 30.09.2005 BE 30.09.2005
(11) 1 450 655 (84) BG 09.06.2005 TR 09.03.2005	(51) A47J 31/24 (84) GR 09.06.2005	(11) 1 450 875 (84) BG 25.08.2005 DK 25.08.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 NL 25.05.2005	(11) 1 450 875 (84) ES 05.09.2005 DK 25.08.2005 FI 25.05.2005 PT 27.10.2005 NL 25.05.2005	(51) A61L 31/02 (84) ES 05.09.2005 FI 25.05.2005 PT 27.10.2005 NL 25.05.2005 MC 30.11.2005	(11) 1 451 003 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006
(11) 1 450 660 (84) FI 25.01.2006 SE 25.04.2006 PT 26.06.2006 DK 25.04.2006	(51) A47K 10/32 (84) NL 25.01.2006 IE 25.01.2006 BG 25.04.2006	(11) 1 450 890 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 CZ 07.12.2005 GR 07.03.2006	(11) 1 450 890 (84) FI 07.12.2005 ES 18.03.2006 CZ 07.12.2005 GR 07.03.2006	(51) A61M 25/00 (84) FI 07.12.2005 ES 18.03.2006 SK 07.12.2005 IE 07.12.2005 PT 08.05.2006	(11) 1 451 023 (84) AT 13.04.2005 DK 13.07.2005 NL 13.04.2005 PT 13.09.2005 IE 13.04.2005 SK 13.04.2005
(11) 1 450 662 (84) FI 21.06.2006	(51) A47L 9/16 (84) AT 21.06.2006	(11) 1 450 890 (84) AT 07.03.2006	(11) 1 450 890 (84) AT 07.03.2006	(51) A63B 43/00 (84) FI 01.02.2006 LI 01.02.2006 NL 01.02.2006 BG 01.05.2006	(11) 1 451 028 (84) BG 13.07.2005 FI 13.04.2005 GR 13.07.2005 MC 30.11.2005 TR 13.04.2005
(11) 1 450 665 (84) SE 17.08.2006	(51) A61B 1/227 (84) FI 17.05.2006	(11) 1 450 903 (84) ES 12.05.2006 CH 01.02.2006	(11) 1 450 903 (84) ES 12.05.2006 CH 01.02.2006	(51) A63B 43/00 (84) FI 01.02.2006 LI 01.02.2006 NL 01.02.2006 BG 01.05.2006	(11) 1 451 028 (84) DK 13.07.2005 NL 13.04.2005 PT 13.09.2005 IE 13.07.2005 MC 30.11.2005 TR 13.04.2005
(11) 1 450 677 (84) FI 18.01.2006 LI 18.01.2006 NL 18.01.2006 PT 19.06.2006 DK 18.04.2006	(51) A61B 5/00 (84) CH 18.01.2006 AT 18.01.2006 SE 01.05.2006 BG 18.04.2006	(11) 1 450 939 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 450 939 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(51) B01D 69/08 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 451 029 (84) NL 26.10.2005 PT 27.03.2006 MC 30.11.2005 AT 26.10.2005 CZ 26.10.2005 LI 26.10.2005 DK 26.01.2006 SK 26.10.2005 GR 26.01.2006 BG 26.01.2006
(11) 1 450 686 (84) BE 22.06.2005 BG 22.09.2005 LI 22.06.2005 GR 22.09.2005 NL 22.06.2005 CZ 22.06.2005 MC 31.07.2005 TR 22.06.2005	(51) A61B 5/15 (84) AT 22.06.2005 CH 22.06.2005 ES 03.10.2005 PT 29.11.2005 IE 25.07.2005 DK 22.09.2005 SK 22.06.2005	(11) 1 450 949 (84) FI 26.10.2005 SE 26.01.2006 CH 26.10.2005 AT 26.10.2005 DK 26.01.2006 CZ 26.10.2005 SK 26.10.2005 GR 26.01.2006 BG 26.01.2006	(11) 1 450 949 (84) PT 27.03.2006 MC 30.11.2005 AT 26.10.2005 CZ 26.10.2005 LI 26.10.2005 DK 26.01.2006 BG 26.01.2006	(51) B01J 37/16 (84) PT 27.03.2006 MC 30.11.2005 AT 26.10.2005 CZ 26.10.2005 LI 26.10.2005 DK 26.01.2006 BG 26.01.2006	(11) 1 451 029 (84) NL 26.10.2005 PT 27.03.2006 MC 30.11.2005 AT 26.10.2005 CZ 26.10.2005 LI 26.10.2005 DK 26.01.2006 BG 26.01.2006

(11) 1 451 041 (84) BG 06.10.2005 FI 06.07.2005 GR 06.10.2005 IE 06.07.2005 SK 06.07.2005 TR 06.07.2005	(51) B60R 19/12 (84) SE 06.10.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 DK 06.10.2005 MC 30.11.2005	(11) 1 451 123 (84) BE 27.04.2005 BG 27.07.2005 LI 27.04.2005 DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005	(51) C03C 27/04 (84) AT 27.04.2005 CH 27.04.2005 ES 07.08.2005 FI 27.04.2005 SE 27.07.2005 CZ 27.04.2005	(11) 1 451 379 (84) BG 27.10.2005 FI 27.07.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 SK 27.07.2005 TR 27.07.2005	(51) C21D 9/68 (84) SE 27.10.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005 MC 30.11.2005
(11) 1 451 057 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) B62D 29/00 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	NL 27.04.2005 SK 27.04.2005 TR 27.04.2005	IE 28.11.2005	(11) 1 451 384 (84) IE 09.03.2005 ES 20.06.2005 FI 09.03.2005 PT 07.09.2005 SK 09.03.2005 NL 09.03.2005	(51) C23C 14/00 (84) BG 09.06.2005 DK 09.06.2005 GR 09.06.2005 SI 09.03.2005 CZ 09.03.2005 TR 09.03.2005
(11) 1 451 062 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) B63H 25/46 (84) ES 18.09.2006	(11) 1 451 125 (84) BG 25.08.2005 DK 25.08.2005 GR 25.08.2005	(51) C04B 18/10 (84) SI 25.05.2005 FI 25.05.2005 SE 25.08.2005		
(11) 1 451 063 (84) NL 09.11.2005 SE 09.02.2006 CH 09.11.2005 LI 09.11.2005 AT 09.11.2005 DK 09.02.2006 SK 09.11.2005 GR 09.02.2006 BG 09.02.2006 IE 05.12.2005 PT 10.04.2006 TR 09.11.2005	(51) B64B 1/00 (84) FI 09.11.2005 MC 31.12.2005	PT 27.10.2005 IE 25.05.2005 SK 25.05.2005 TR 25.05.2005	CZ 25.05.2005 SK 25.05.2005 TR 25.05.2005	(11) 1 451 433 (84) FI 23.11.2005 ES 06.03.2006 SK 23.11.2005 IE 23.11.2005 BG 23.02.2006 SI 23.11.2005	(51) E06B 3/66 (84) SE 23.02.2006 CZ 23.11.2005 GR 23.02.2006 MC 31.12.2005 PT 24.04.2006 TR 23.11.2005
(11) 1 451 065 (84) AT 06.07.2005 SE 06.10.2005 FI 06.07.2005 CH 06.07.2005 PT 12.12.2005 GR 06.10.2005 NL 06.07.2005 BE 06.07.2005 DK 06.10.2005 MC 31.12.2005 TR 06.07.2005	(51) B64C 25/42 (84) BG 06.10.2005 SI 06.07.2005 IE 14.11.2005	(11) 1 451 137 (84) BE 25.05.2005 BG 25.08.2005 LI 25.05.2005 FI 25.05.2005 SE 25.08.2005 CZ 25.05.2005	(51) C07C 51/41 (84) AT 25.05.2005 CH 25.05.2005 DK 25.08.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005	(11) 1 451 455 (84) FI 15.02.2006 LI 15.02.2006 NL 15.02.2006 BG 15.05.2006	(51) F01N 7/16 (84) CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 SE 15.05.2006 DK 15.05.2006
(11) 1 451 069 (84) BG 17.11.2005 TR 17.08.2005	(51) B65B 43/12 (84) MC 31.10.2005	(11) 1 451 188 (84) AT 09.03.2005 BG 09.06.2005 DK 09.06.2005 GR 09.06.2005 PT 07.09.2005 SK 09.03.2005 NL 09.03.2005	(51) C07D 471/08 (84) IE 09.03.2005 ES 20.06.2005 FI 09.03.2005 PT 07.09.2005 CZ 09.03.2005 MC 30.11.2005	(11) 1 451 474 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) F15B 11/042 (84) ES 30.07.2006
(11) 1 451 070 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) B65D 1/20 (84) ES 23.07.2006	(11) 1 451 189 (84) AT 25.05.2005 ES 05.09.2005 FI 25.05.2005 SE 25.08.2005 CZ 25.05.2005	(51) C07D 471/08 (84) BG 25.08.2005 DK 25.08.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 NL 25.05.2005	(11) 1 451 476 (84) AT 31.08.2005 SE 30.11.2005 CH 31.08.2005 ES 12.12.2005 NL 31.08.2005 PT 23.02.2006 DK 30.11.2005 MC 30.11.2005 IE 22.11.2005	(51) F16B 2/18 (84) BG 30.11.2005 FI 31.08.2005 LI 31.08.2005 GR 30.11.2005 BE 31.08.2005 CZ 31.08.2005 SK 31.08.2005 DE 01.12.2005 TR 31.08.2005
(11) 1 451 071 (84) NL 12.10.2005 PT 13.03.2006 CH 12.10.2005 LI 12.10.2005 AT 12.10.2005 BE 12.10.2005 MC 31.03.2006 DE 13.01.2006	(51) B65D 5/00 (84) FI 12.10.2005 SK 25.05.2005	IE 25.05.2005 SK 25.05.2005	MC 30.11.2005 TR 25.05.2005	(11) 1 451 478 (84) AT 10.08.2005 SE 10.11.2005 FI 10.08.2005 LI 10.08.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 DK 10.11.2005 MC 31.12.2005 TR 10.08.2005	(51) F16C 1/12 (84) BG 10.11.2005 SE 10.08.2005 CH 10.08.2005 NL 10.08.2005 GR 10.08.2005 BE 10.08.2005 CZ 10.08.2005 SK 10.08.2005 IE 06.12.2005
(11) 1 451 085 (84) NL 19.10.2005 SE 19.01.2006 CH 19.10.2005 ES 30.01.2006 CZ 19.10.2005 BE 19.10.2005 BG 19.01.2006 DE 01.06.2006	(51) B65D 88/12 (84) FI 19.10.2005 MC 30.11.2005	(11) 1 451 243 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) C08J 3/12 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 451 482 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) F16D 65/095 (84) FI 24.05.2006
(11) 1 451 088 (84) BG 15.09.2005 FI 15.06.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 NL 15.06.2005 DK 15.09.2005 MC 31.12.2005	(51) B65H 45/16 (84) SI 15.06.2005 ES 26.09.2005 SE 15.09.2005 PT 26.06.2006 NL 15.06.2005 SK 15.06.2005 TR 15.06.2005	(11) 1 451 249 (84) BE 25.05.2005 BG 25.08.2005 CH 25.05.2005 DK 25.08.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 SK 25.05.2005 IE 09.12.2005	(51) C08L 9/00 (84) AT 25.05.2005 SI 25.05.2005 LI 25.05.2005 FI 25.05.2005 PT 27.10.2005 MC 31.12.2005 TR 25.05.2005	(11) 1 451 485 (84) SE 14.09.2006 FI 24.05.2006	(51) F16G 11/00 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 451 100 (84) SI 05.04.2006 ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(51) C01B 21/40 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(11) 1 451 280 (84) FI 25.01.2006 SE 25.04.2006 PT 26.06.2006 DK 25.04.2006	(51) C11D 1/02 (84) NL 25.01.2006 IE 25.01.2006 BG 25.04.2006	(11) 1 451 494 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) F16K 7/06 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006
(11) 1 451 117 (84) FI 28.12.2005 CZ 28.12.2005 GR 28.03.2006 BG 28.03.2006 PT 29.05.2006 DK 28.03.2006	(51) C03C 3/00 (84) SE 28.03.2006 SK 28.12.2005 IE 28.12.2005 NL 28.12.2005 SI 28.12.2005	(11) 1 451 282 (84) GR 20.10.2005 CZ 20.07.2005 SK 20.07.2005 IE 05.12.2005	(51) C11D 3/00 (84) SI 20.07.2005 CH 20.07.2005 LI 20.07.2005 NL 20.07.2005 ES 31.10.2005 PT 21.12.2005 BE 20.07.2005 DK 20.10.2005 MC 31.12.2005 TR 20.07.2005	(11) 1 451 518 (84) BG 06.07.2005 FI 06.04.2005 GR 06.07.2005 IE 06.04.2005 PT 08.09.2005 MC 30.11.2005	(51) F41H 5/04 (84) DK 06.07.2005 NL 06.04.2005 PT 08.09.2005 MC 30.11.2005
(11) 1 451 111 (84) SE 28.03.2006 PT 29.05.2006 DK 28.03.2006	(51) C03C 3/00 (84) SE 03.08.2006	(11) 1 451 284 (84) SE 03.08.2006	(51) C11D 3/39 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 451 551 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) G01N 1/00 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006

(11) 1 451 594 (84) BG 28.12.2005 GR 28.12.2005 PT 28.02.2006 SK 28.09.2005 DK 28.12.2005 ES 08.01.2006	(51) G01R 1/067 (84) SE 28.12.2005 NL 28.09.2005 CZ 28.09.2005 MC 30.11.2005 IE 28.09.2005 TR 28.09.2005	(11) 1 451 778 (84) FI 09.11.2005 CH 09.11.2005 ES 20.02.2006 DK 09.02.2006 SK 09.11.2005 GR 09.02.2006 BG 09.02.2006	(51) G06T 11/00 (84) SE 09.02.2006 LI 09.11.2005 AT 09.11.2005 CZ 09.11.2005 BE 09.11.2005 MC 31.12.2005 IE 05.12.2005	(11) 1 451 904 (84) BE 04.05.2005 BG 04.08.2005 LI 04.05.2005 CZ 04.08.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 SK 04.05.2005	(51) H01R 12/20 (84) AT 04.05.2005 CH 04.05.2005 ES 15.08.2005 FI 04.05.2005 SE 04.08.2005 CZ 04.05.2005 TR 04.05.2005
(11) 1 451 626 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) B60R 1/04 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	PT 10.04.2006 TR 09.11.2005	SI 09.11.2005	(11) 1 451 918 (84) BG 17.11.2005 GR 17.11.2005 DK 17.11.2005 MC 30.11.2005	(51) H02K 7/18 (84) NL 17.08.2005 IE 17.08.2005 SK 17.08.2005 TR 17.08.2005
(11) 1 451 637 (84) BG 14.12.2005 FI 14.09.2005 LI 14.09.2005 NL 14.09.2005 PT 14.02.2006 SK 14.09.2005 ES 25.12.2005 DK 14.12.2005 TR 14.09.2005	(51) G02F 1/1337 (84) SE 14.12.2005 CH 14.09.2005 GR 14.12.2005 BE 14.09.2005 AT 08.06.2005 CZ 14.09.2005 MC 31.10.2005 AT 14.09.2005 IE 01.11.2005	(11) 1 451 788 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) G08C 23/04 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 451 933 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) H03M 1/10 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006
(11) 1 451 652 (84) BG 06.07.2005 FI 06.04.2005 PT 08.09.2005 CZ 06.04.2005 MC 30.11.2005 TR 06.04.2005	(51) G05B 19/409 (84) DK 06.07.2005 GR 06.07.2005 SE 06.07.2005 IE 06.04.2005 SK 06.04.2005	(11) 1 451 812 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) G10L 21/02 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 451 976 (84) BE 18.05.2005 DK 18.08.2005 LI 18.05.2005 SE 18.08.2005 NL 18.05.2005 IE 07.12.2005	(51) H04L 12/403 (84) CH 18.05.2005 FI 18.05.2005 GR 18.08.2005 PT 24.10.2005 MC 31.12.2005 TR 18.05.2005
(11) 1 451 656 (84) BE 04.05.2005 BG 04.08.2005 LI 04.05.2005 FI 04.05.2005 SE 04.08.2005 CZ 04.05.2005 MC 31.10.2005 IE 03.10.2005	(51) G05B 23/02 (84) AT 04.05.2005 CH 04.05.2005 DK 04.08.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 NL 04.05.2005 SK 04.05.2005 TR 04.05.2005	(11) 1 451 838 (84) BE 15.06.2005 BG 15.09.2005 LI 15.06.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 NL 15.06.2005 DK 15.09.2005 SK 15.06.2005 IE 28.11.2005	(51) H01G 17/00 (84) AT 15.06.2005 CH 15.06.2005 FI 15.06.2005 SE 15.09.2005 CZ 15.06.2005 DK 15.09.2005 TR 15.06.2005	(11) 1 451 987 (84) AT 30.03.2005 DK 30.06.2005 GR 30.06.2005 SK 30.03.2005 NL 30.03.2005 MC 30.11.2005	(51) H04L 12/56 (84) BG 30.06.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 CZ 30.03.2005 IE 30.03.2005 TR 30.03.2005
(11) 1 451 664 (84) BE 04.05.2005 BG 04.08.2005 LI 04.05.2005 DK 04.08.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 NL 04.05.2005 SK 04.05.2005 TR 04.05.2005	(51) G06F 1/00 (84) AT 04.05.2005 CH 04.05.2005 ES 15.08.2005 DK 04.05.2005 FI 04.05.2005 SE 04.08.2005 PT 17.10.2005 MC 30.11.2005 IE 07.11.2005	(11) 1 451 845 (84) AT 20.07.2005 SE 20.10.2005 FI 20.07.2005 LI 20.07.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005 BE 20.07.2005 CZ 20.07.2005 DK 20.10.2005 SK 20.07.2005 IE 05.12.2005	(51) H01J 23/033 (84) BG 20.10.2005 SI 20.07.2005 CH 20.07.2005 ES 31.10.2005 PT 21.12.2005 BE 20.07.2005 DK 20.10.2005 MC 31.12.2005 TR 20.07.2005	(11) 1 452 042 (84) SI 05.10.2005 FI 05.10.2005 SE 05.01.2006 LI 05.10.2005 DK 05.01.2006 SK 05.10.2005 GR 05.01.2006 BG 05.01.2006 ES 16.01.2006	(51) H04Q 3/00 (84) NL 05.10.2005 PT 06.03.2006 CH 05.10.2005 AT 05.10.2005 CZ 05.10.2005 BE 05.10.2005 MC 31.12.2005 IE 06.12.2005 TR 05.10.2005
(11) 1 451 672 (84) FI 15.02.2006 SE 15.05.2006 DK 15.05.2006	(51) G06F 3/033 (84) NL 15.02.2006 BG 15.05.2006	(11) 1 451 846 (84) AT 01.06.2005 SI 01.06.2005 FI 01.06.2005 SE 01.09.2005 CZ 01.06.2005 SK 01.06.2005 TR 01.06.2005	(51) H01J 37/077 (84) BG 01.09.2005 ES 12.09.2005 FI 01.06.2005 GR 01.09.2005 PT 03.11.2005 DK 01.09.2005 MC 31.12.2005	(11) 1 452 054 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) H04Q 7/32 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 451 697 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) G06F 13/372 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 451 854 (84) NL 02.11.2005 SE 02.02.2006 CZ 02.11.2005 GR 02.02.2006 PT 03.04.2006 TR 02.11.2005	(51) H01L 21/00 (84) FI 02.11.2005 DK 02.02.2006 SK 02.11.2005 MC 31.12.2005 IE 09.12.2005	(11) 1 452 068 (84) BG 30.06.2005 GR 30.06.2005 SI 30.03.2005 CZ 30.03.2005 IE 09.12.2005	(51) H04R 25/02 (84) FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 SK 30.03.2005 MC 31.12.2005 TR 30.03.2005
(11) 1 451 765 (84) FI 03.05.2006	(51) G06K 13/08	BR 02.12.2005 PT 03.04.2006 SI 02.11.2005	(11) 1 452 074 (84) FI 22.02.2006 LI 22.02.2006 NL 22.02.2006 BG 22.05.2006	(51) H05B 41/298 (84) CH 22.02.2006 AT 22.02.2006 SE 22.05.2006 DK 22.05.2006	
(11) 1 451 768 (84) AT 14.06.2006	(51) G06K 19/07	(11) 1 451 897 (84) BE 04.05.2005 BG 04.08.2005 DK 04.08.2005 FI 04.05.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 NL 17.08.2005 IE 17.08.2005 NL 04.05.2005 SK 04.05.2005 TR 04.05.2005	(51) H01Q 1/27 (84) AT 04.05.2005 ES 15.08.2005 FI 04.05.2005 SE 04.08.2005 CZ 04.05.2005 MC 31.10.2005 IE 01.11.2005	(11) 1 452 100 (84) FI 07.12.2005 CZ 07.12.2005 GR 07.03.2006 BG 07.03.2006 PT 08.05.2006 DK 07.03.2006	(51) A24C 5/47 (84) SE 07.03.2006 SK 07.12.2005 IE 07.12.2005 BG 07.03.2006 MC 28.02.2006 SI 07.12.2005
(11) 1 451 771 (84) AT 17.08.2005 SE 17.11.2005 ES 28.11.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 DK 17.11.2005 MC 30.11.2005 DE 18.11.2005	(51) G06K 19/077 (84) BG 17.11.2005 FI 17.08.2005 GR 17.08.2005 PT 17.08.2005 NL 17.08.2005 IE 17.08.2005 NL 04.05.2005 SK 04.05.2005 TR 17.08.2005	(11) 1 451 902 (84) BE 04.05.2005 BG 04.08.2005 LI 04.05.2005 PT 17.10.2005 SE 04.08.2005 CZ 04.05.2005 TR 04.05.2005	(51) H01R 3/00 (84) AT 04.05.2005 CH 04.05.2005 ES 15.08.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 SK 04.05.2005	(11) 1 452 273 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006	(51) B25B 1/10 (84) FI 26.04.2006
(11) 1 451 777 (84) ES 19.05.2006 SI 08.02.2006 LI 08.02.2006 SE 08.05.2006 DK 08.05.2006	(51) G06T 11/00 (84) FI 08.02.2006 CH 08.02.2006 AT 08.02.2006 SE 08.05.2006 BG 08.05.2006	(11) 1 451 902 (84) BE 04.05.2005 BG 04.08.2005 LI 04.05.2005 PT 17.10.2005 SE 04.08.2005 CZ 04.05.2005 TR 04.05.2005	(51) H01R 3/00 (84) AT 04.05.2005 CH 04.05.2005 ES 15.08.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 SK 04.05.2005	(11) 1 452 274 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006	(51) B25B 1/10 (84) FI 10.05.2006

(11) 1 452 280	(51) B26B 15/00	(11) 1 453 422	(51) A61B 17/04	(11) 1 453 678	(51) B41F 27/12
(84) BE 15.06.2005	(84) AT 15.06.2005	(84) BG 06.10.2005	(84) FI 06.07.2005	(84) BG 20.07.2005	(84) ES 31.07.2005
BG 15.09.2005	FI 15.06.2005	PT 12.12.2005	GR 06.10.2005	DK 20.07.2005	FI 20.04.2005
GR 15.09.2005	SE 15.09.2005	NL 06.07.2005	IE 06.07.2005	NL 20.04.2005	GR 20.07.2005
PT 24.11.2005	CZ 15.06.2005	CZ 06.07.2005	DK 06.10.2005	PT 20.09.2005	SE 20.07.2005
NL 15.06.2005	DK 15.09.2005	SK 06.07.2005	MC 30.11.2005	CZ 20.04.2005	IE 20.04.2005
MC 31.10.2005	SK 15.06.2005	TR 06.07.2005		MC 30.11.2005	SK 20.04.2005
IE 24.10.2005	TR 15.06.2005			TR 20.04.2005	
(11) 1 452 286	(51) B27K 3/08	(11) 1 453 424	(51) A61B 17/132	(11) 1 453 698	(51) B60R 7/00
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BG 03.11.2005	(84) SE 03.11.2005
FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	(11) 1 453 429	(51) A61B 17/70	FI 03.08.2005	ES 14.11.2005
		(84) SI 05.04.2006	(84) SE 05.07.2006	NL 03.08.2005	GR 03.11.2005
		FI 05.04.2006		IE 03.08.2005	PT 03.01.2006
(11) 1 452 294	(51) B29C 45/37	(11) 1 453 466	(51) A61J 7/04	CZ 03.08.2005	DK 03.11.2005
(84) AT 20.07.2005	(84) BG 20.10.2005	(84) SI 20.07.2005	(84) ES 28.11.2005	SK 03.08.2005	MC 30.11.2005
SE 20.10.2005	CH 20.07.2005	FI 17.08.2005	GR 17.11.2005	GB 03.08.2005	TR 03.08.2005
FI 20.07.2005	NL 20.07.2005	NL 17.08.2005	DK 17.11.2005		
LI 20.07.2005	IE 17.08.2005	TR 17.08.2005			
PT 21.12.2005	GR 20.10.2005				
BE 20.07.2005	CZ 20.07.2005				
DK 20.10.2005	SK 20.07.2005				
MC 28.02.2006	TR 20.07.2005	(11) 1 453 476	(51) A61K 8/41	(11) 1 453 701	(51) B60R 16/08
		(84) SI 03.05.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) BG 21.12.2005	(84) SE 21.12.2005
		ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	FI 21.09.2005	CH 21.09.2005
(11) 1 452 396	(51) B60R 13/02	(11) 1 453 564	(51) A61M 15/00	LI 21.09.2005	GR 21.12.2005
(84) FI 18.01.2006	(84) NL 18.01.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	NL 21.09.2005	BE 21.09.2005
IE 18.01.2006	PT 19.06.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	PT 21.02.2006	CZ 21.09.2005
BG 18.04.2006	SI 18.01.2006			SK 21.09.2005	MC 30.11.2005
DK 18.04.2006				AT 21.09.2005	DK 21.12.2005
(11) 1 452 466	(51) B65G 21/04	(11) 1 453 576	(51) A62C 27/00	(11) 1 453 709	(51) B60T 7/10
(84) BG 18.08.2005	(84) SI 18.05.2005	(84) BG 04.08.2005	(84) SI 04.05.2005	(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006
DK 18.08.2005	FI 18.05.2005	DK 04.08.2005	FI 04.05.2005	CH 14.12.2005	LI 14.12.2005
GR 18.08.2005	CZ 18.05.2005	GR 04.08.2005	SE 04.08.2005	AT 14.12.2005	CZ 14.12.2005
IE 18.05.2005	MC 31.10.2005	PT 17.10.2005	CZ 04.05.2005	SK 14.12.2005	BE 14.12.2005
SK 18.05.2005	TR 18.05.2005	IE 04.05.2005	SK 04.05.2005	GR 14.03.2006	BG 14.03.2006
		MC 31.12.2005	TR 04.05.2005	NL 14.12.2005	PT 15.05.2006
				DK 14.03.2006	
(11) 1 452 488	(51) C01B 31/36	(11) 1 453 595	(51) B01D 67/00	(11) 1 453 718	(51) B62D 5/04
(84) AT 09.03.2005	(84) BE 09.03.2005	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006	(84) SI 10.05.2006	(84) FI 10.05.2006
BG 09.06.2005	CH 09.03.2005	AT 28.12.2005	ES 08.04.2006		
DK 09.06.2005	FI 09.03.2005	CZ 28.12.2005	SK 28.12.2005		
GR 09.06.2005	LI 09.03.2005	BE 28.12.2005	GR 28.03.2006		
PT 07.09.2005	SK 09.03.2005	BG 28.03.2006	CH 28.12.2005		
CZ 09.03.2005	NL 09.03.2005	LI 28.12.2005	NL 28.12.2005		
MC 31.10.2005	IE 11.10.2005	PT 29.05.2006	DK 28.03.2006		
TR 09.03.2005					
(11) 1 452 564	(51) C08L 69/00	(11) 1 453 606	(51) B01L 3/00	(11) 1 453 719	(51) B62D 5/04
(84) ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006	(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006	(84) BG 28.12.2005	(84) SI 28.09.2005
CH 18.01.2006	LI 18.01.2006	AT 21.12.2005	ES 01.04.2006	FI 28.09.2005	GR 28.12.2005
AT 18.01.2006	NL 18.01.2006	BE 21.12.2005	GR 21.03.2006	NL 28.09.2005	PT 28.02.2006
SE 18.04.2006	PT 19.06.2006	DK 21.03.2006	PT 22.05.2006	CZ 28.09.2005	SK 28.09.2005
BG 18.04.2006	DK 18.04.2006	(11) 1 453 626	(51) B22D 41/08	ES 08.01.2006	DK 28.12.2005
		(84) FI 22.02.2006	(84) IE 22.02.2006	IE 28.09.2005	MC 31.12.2005
(11) 1 452 571	(51) C09D 127/12	(84) BG 22.05.2006	(84) DK 22.05.2006	TR 28.09.2005	
(84) AT 17.08.2005	(84) BG 17.11.2005				
SE 17.11.2005	SI 17.08.2005	(11) 1 453 646	(51) B29C 33/00	(11) 1 453 755	(51) B67B 7/70
FI 17.08.2005	CH 17.08.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) FI 19.04.2006	
LI 17.08.2005	ES 28.11.2005	AT 07.06.2006			
GR 17.11.2005	PT 17.01.2006				
CZ 17.08.2005	DK 17.11.2005	(11) 1 453 654	(51) B29C 59/02	(11) 1 453 757	(51) B67D 1/14
SK 17.08.2005	MC 28.02.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
TR 17.08.2005	FI 19.04.2006	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	AT 28.06.2006	
(11) 1 452 787	(51) F16K 31/42	(11) 1 453 656	(51) B29C 65/50	(11) 1 453 777	(51) C07C 13/64
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) FI 25.01.2006	(84) AT 25.01.2006	(84) SI 05.04.2006	(84) SE 05.07.2006
AT 28.06.2006		NL 25.01.2006	SE 25.04.2006	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006
		BG 25.04.2006	SI 25.01.2006		
(11) 1 453 059	(51) G11C 16/12	DK 25.04.2006			
(84) DE 13.01.2006					
(11) 1 453 375	(51) A01K 5/02	(11) 1 453 657	(51) B29C 65/74	(11) 1 453 781	(51) C07C 29/74
(84) BG 18.08.2005	(84) GR 18.08.2005	(84) BG 30.06.2005	(84) GR 30.06.2005	(84) BG 01.09.2005	(84) SI 01.06.2005
PT 24.10.2005	CZ 18.05.2005	SI 30.03.2005	IE 30.03.2005	ES 12.09.2005	FI 01.06.2005
MC 30.11.2005	SK 18.05.2005	MC 31.12.2005	TR 30.03.2005	GR 01.09.2005	SE 01.09.2005
FI 26.11.2005	SE 27.11.2005	(11) 1 453 677	(51) B41F 27/12	PT 03.11.2005	CZ 01.06.2005
IE 28.11.2005	TR 18.05.2005	(84) BG 20.07.2005	(84) ES 31.07.2005	NL 01.06.2005	IE 01.06.2005
		DK 20.07.2005	FI 20.04.2005	DK 01.09.2005	SK 01.06.2005
		NL 20.04.2005	GR 20.07.2005	MC 31.12.2005	TR 01.06.2005
(11) 1 453 398	(51) A47B 5/00	PT 20.09.2005	CZ 20.04.2005	(11) 1 453 808	(51) C07D 213/71
(84) SI 12.04.2006	(84) SE 12.07.2006	IE 20.04.2005	MC 30.11.2005	(84) FI 01.02.2006	(84) AT 01.02.2006
FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	SK 20.04.2005	TR 20.04.2005	NL 01.02.2006	SE 01.05.2006
				BG 01.05.2006	DK 01.05.2006

(11) 1 453 814 (84) BG 28.12.2005 SI 28.09.2005 PT 28.02.2006 SK 28.09.2005 IE 28.09.2005 ES 08.01.2006	(51) C07D 251/62 (84) SE 28.12.2005 GR 28.12.2005 PT 13.03.2006 MC 30.11.2005 DK 12.01.2006 MC 31.12.2005 SK 12.10.2005 GR 12.01.2006 IE 12.10.2005 TR 28.09.2005	(11) 1 454 056 (84) NL 12.10.2005 PT 13.03.2006 MC 30.11.2005 DK 12.01.2006 SK 12.10.2005 GR 12.01.2006 IE 12.10.2005 TR 12.10.2005	(51) F02M 61/08 (84) FI 12.10.2005 SE 12.01.2006 ES 23.01.2006 CZ 12.10.2005 GR 12.01.2006 BG 12.01.2006	(11) 1 454 150 (84) FI 26.10.2005 CZ 26.10.2005 GR 26.01.2006 MC 31.12.2005 SI 26.10.2005	(51) G01R 13/00 (84) PT 27.03.2006 SK 26.10.2005 IE 26.10.2005 BG 26.01.2006 TR 26.10.2005
(11) 1 453 817 (84) SI 26.04.2006 FI 26.04.2006	(51) C07D 277/30 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 454 066 (84) BG 14.12.2005 FI 14.09.2005 PT 14.02.2006 MC 30.11.2005 DK 14.12.2005 IE 14.09.2005	(51) F04D 15/02 (84) SE 14.12.2005 GR 14.12.2005 SK 14.09.2005 ES 25.12.2005 GB 14.09.2005 TR 14.09.2005	(11) 1 454 183 (84) SI 26.04.2006 ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(51) G02B 27/54 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006
(11) 1 453 835 (84) FI 15.02.2006 LI 15.02.2006 NL 15.02.2006 BG 15.05.2006	(51) C07D 487/04 (84) CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 SE 15.05.2006 DK 15.05.2006	(11) 1 454 068 (84) BG 30.11.2005 FI 31.08.2005 IE 31.08.2005	(51) F16B 7/04 (84) SE 30.11.2005 GR 30.11.2005 PT 23.02.2006	(11) 1 454 202 (84) FI 02.11.2005 CH 02.11.2005 ES 13.02.2006 DK 02.02.2006 SK 02.11.2005 GR 02.02.2006	(51) G05B 23/02 (84) SE 02.02.2006 LI 02.11.2005 AT 02.11.2005 CZ 02.11.2005 BE 02.11.2005 MC 31.12.2005
(11) 1 453 893 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006	(51) C08J 5/18 (84) FI 26.04.2006	(11) 1 454 069 (84) CZ 31.08.2005 SK 31.08.2005 TR 31.08.2005	(51) F16B 7/04 (84) SE 30.11.2005 GR 30.11.2005 PT 23.02.2006	(11) 1 454 269 (84) SI 12.10.2005 FI 12.10.2005 SE 12.01.2006 DK 12.01.2006 SK 12.10.2005 IE 12.10.2005 BG 12.01.2006 TR 12.10.2005	(51) G06F 17/30 (84) NL 12.10.2005 PT 13.03.2006 AT 12.10.2005 CZ 12.10.2005 GR 12.01.2006 MC 31.12.2005 ES 23.01.2006
(11) 1 453 898 (84) AT 08.06.2005 SI 08.06.2005 CH 08.06.2005 FI 08.06.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 NL 08.06.2005 SK 08.06.2005 IE 06.12.2005	(51) C08K 3/04 (84) BG 08.09.2005 CH 08.06.2005 SE 08.09.2005 CZ 08.06.2005 NL 30.11.2005 SE 28.02.2006 LI 30.11.2005 DK 28.02.2006 SK 31.12.2005 TR 08.06.2005	(11) 1 454 070 (84) NL 30.11.2005 SE 28.02.2006 LI 30.11.2005 DK 28.02.2006 SK 30.11.2005 TR 28.02.2006	(51) F16B 23/00 (84) FI 30.11.2005 CH 30.11.2005 AT 30.11.2005 CZ 30.11.2005 BE 30.11.2005 MC 31.12.2005 IE 12.12.2005 SI 30.11.2005	(11) 1 454 294 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) G06K 19/077 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006
(11) 1 453 933 (84) AT 31.08.2005 SE 30.11.2005 CH 31.08.2005 GR 30.11.2005 BE 31.08.2005 CZ 31.08.2005 SK 31.08.2005 IE 07.11.2005	(51) C09K 19/38 (84) BG 30.11.2005 FI 31.08.2005 ES 13.03.2006 NL 31.08.2005 PT 23.02.2006 DK 30.11.2005 MC 30.11.2005 IE 07.11.2005	(11) 1 454 079 (84) FI 16.11.2005 DK 16.02.2006 SK 16.11.2005 IE 16.11.2005 BG 16.02.2006 SI 16.11.2005 TR 16.11.2005	(51) F16H 1/28 (84) SE 16.02.2006 DK 16.02.2006 SK 16.11.2005 IE 16.11.2005 MC 31.12.2005 PT 17.04.2006 ES 27.02.2006	(11) 1 454 319 (84) BE 06.04.2005 CZ 16.11.2005 GR 16.02.2006 MC 31.12.2005 FI 06.04.2005 GR 06.07.2005 SE 06.07.2005 MC 30.11.2005 IE 07.11.2005	(51) G11B 33/04 (84) AT 06.04.2005 LI 06.04.2005 DK 06.07.2005 NL 06.04.2005 PT 08.09.2005 CZ 06.04.2005 SK 06.04.2005 TR 06.04.2005
(11) 1 453 938 (84) AT 25.05.2005 SI 25.05.2005 FI 25.05.2005 SE 25.08.2005 CZ 25.05.2005 IE 25.05.2005 TR 25.05.2005	(51) C10J 3/18 (84) BG 25.08.2005 DK 25.08.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 NL 25.05.2005 MC 31.12.2005	(11) 1 454 081 (84) AT 31.08.2005 SE 30.11.2005 FI 31.08.2005	(51) F16H 25/14 (84) BG 30.11.2005 SE 30.11.2005 FI 31.08.2005	(11) 1 454 320 (84) SE 31.08.2006	(51) G11B 33/04 (84) FI 31.05.2006
(11) 1 453 941 (84) AT 29.06.2005 FI 29.06.2005 CH 29.06.2005 SE 29.09.2005 CZ 29.06.2005 MC 30.11.2005 IE 14.11.2005	(51) C11D 17/04 (84) BG 29.09.2005 CH 29.06.2005 SK 31.08.2005 TR 31.08.2005	(11) 1 454 083 (84) NL 12.10.2005 PT 13.03.2006 ES 23.01.2006 SK 12.10.2005 IE 12.10.2005 BG 12.01.2006	(51) F16H 63/20 (84) FI 12.10.2005 PT 13.03.2006 DK 12.01.2006 GR 12.01.2006 ES 23.01.2006	(11) 1 454 331 (84) AT 21.06.2006	(51) H01H 9/34
(11) 1 453 942 (84) SI 05.04.2006 FI 05.04.2006	(51) C11D 17/04 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 454 083 (84) NL 12.10.2005 PT 13.03.2006 ES 23.01.2006 SK 12.10.2005 IE 12.10.2005 BG 12.01.2006	(51) F16H 63/20 (84) FI 12.10.2005 PT 13.03.2006 DK 12.01.2006 GR 12.01.2006 ES 23.01.2006	(11) 1 454 372 (84) BG 04.08.2005 SI 04.05.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 NL 04.05.2005 IE 04.05.2005 MC 31.12.2005	(51) H01M 8/00 (84) GB 04.05.2005 FI 04.05.2005 SE 04.08.2005 CZ 04.05.2005 IE 04.05.2005 MC 31.12.2005
(11) 1 453 944 (84) FI 08.02.2006 LI 08.02.2006 NL 08.02.2006 BG 08.05.2006	(51) C11D 17/04 (84) CH 08.02.2006 AT 08.02.2006 SE 08.05.2006 DK 08.05.2006	(11) 1 454 101 (84) BG 10.11.2005 FI 10.08.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 MC 31.10.2005	(51) F25C 1/14 (84) SE 10.11.2005 NL 10.08.2005 IE 10.08.2005 SK 10.08.2005 PT 19.10.2005	(11) 1 454 393 (84) BE 11.05.2005 BG 11.08.2005 CH 11.05.2005 DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005 NL 11.05.2005 MC 31.12.2005 TR 11.05.2005	(51) H01S 5/18 (84) AT 11.05.2005 SI 11.05.2005 LI 11.05.2005 FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 CZ 11.05.2005 SK 11.05.2005 IE 12.12.2005
(11) 1 453 961 (84) ES 02.06.2006 SI 22.02.2006 LI 22.02.2006 SE 22.05.2006 DK 22.05.2006	(51) C12N 15/10 (84) FI 22.02.2006 CH 22.02.2006 AT 22.02.2006 SE 22.05.2006 BG 22.05.2006	(11) 1 454 109 (84) ES 16.07.2006 FI 05.04.2006	(51) F28F 9/02 (84) FI 05.04.2006	(11) 1 454 411 (84) AT 24.08.2005 SE 24.11.2005 CH 24.08.2005 ES 05.12.2005 NL 24.08.2005 BE 24.08.2005 PT 24.01.2006 DK 24.11.2005 MC 31.10.2005 TR 24.08.2005	(51) H03F 3/30 (84) BG 24.11.2005 FI 24.08.2005 LI 24.08.2005 NL 24.08.2005 BE 24.08.2005 CZ 24.08.2005 SK 24.08.2005 IE 24.10.2005
(11) 1 453 985 (84) FI 25.01.2006 LI 25.01.2006 SE 25.04.2006 BG 25.04.2006 DK 25.04.2006	(51) C22B 3/44 (84) CH 25.01.2006 AT 25.01.2006 PT 26.06.2006 SI 25.01.2006	(11) 1 454 122 (84) BE 08.06.2005 BG 08.09.2005 LI 08.06.2005 GR 08.09.2005 SE 08.09.2005 PT 10.01.2006 SK 08.06.2005 MC 31.12.2005 IE 05.12.2005	(51) G01N 3/08 (84) AT 08.06.2005 CH 08.06.2005 FI 08.06.2005 GR 24.11.2005 PT 24.01.2006 DK 24.11.2005 MC 31.10.2005 TR 24.08.2005	(11) 1 454 411 (84) AT 24.08.2005 SE 24.11.2005 CH 24.08.2005 ES 05.12.2005 NL 24.08.2005 BE 24.08.2005 PT 24.01.2006 DK 24.11.2005 MC 31.10.2005 TR 24.08.2005	(51) H03F 3/30 (84) BG 24.11.2005 FI 24.08.2005 LI 24.08.2005 NL 24.08.2005 BE 24.08.2005 CZ 24.08.2005 SK 24.08.2005 IE 24.10.2005

(11) 1 454 416 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) H03M 7/12 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 455 174 (84) AT 15.12.2004 BG 15.12.2004 NL 15.12.2004	(51) G01N 1/30 (84) BE 15.12.2004 CH 15.12.2004 CZ 15.12.2004	(11) 1 455 843 (84) BG 17.11.2005 FI 17.08.2005 GR 17.11.2005	(51) A61L 2/20 (84) SE 17.11.2005 NL 17.08.2005 PT 17.01.2006
(11) 1 454 474 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 CH 28.12.2005 PT 29.05.2006	(51) H04L 29/12 (84) SE 28.03.2006 GR 28.03.2006 LI 28.12.2005 SK 15.12.2004	(11) DK 15.03.2005 ES 26.03.2005 LI 15.12.2004 FR 15.12.2004	(51) MC 31.03.2005 FI 15.12.2004 SI 15.12.2004 IE 07.03.2005	(11) CZ 17.08.2005 SK 17.08.2005 TR 17.08.2005	(51) DK 17.11.2005 MC 30.11.2005
(11) 1 454 505 (84) ES 02.06.2006 CH 22.02.2006 AT 22.02.2006 BG 22.05.2006	(51) H04Q 7/38 (84) SI 22.02.2006 LI 22.02.2006 SE 22.05.2006 DK 22.05.2006	(11) 1 455 194 (84) ES 26.05.2006 SI 15.02.2006 LI 15.02.2006 NL 15.02.2006 SE 15.05.2006	(51) G01R 31/36 (84) FI 15.02.2006 CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 MC 31.03.2006 BG 15.05.2006	(11) BG 23.02.2006 SI 23.11.2005	(51) PT 24.04.2006 TR 23.11.2005
(11) 1 454 510 (84) AT 03.08.2005 SE 03.11.2005 FI 03.08.2005 LI 03.08.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 DK 03.11.2005 DE 04.11.2005 IE 05.12.2005	(51) H05B 6/80 (84) BG 03.11.2005 SI 03.08.2005 CH 03.08.2005 NL 03.08.2005 BE 03.08.2005 CZ 03.08.2005 SK 03.08.2005 MC 31.12.2005 TR 03.08.2005	(11) DK 15.05.2006	(51) G06K 7/14 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 SK 28.12.2005 BE 28.12.2005 GR 28.03.2006 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 SI 28.12.2005	(11) NL 25.05.2005 MC 31.12.2005 TR 25.05.2005	(51) A61L 27/38 (84) AT 25.05.2005 BG 25.08.2005 DK 25.08.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 CZ 25.05.2005
(11) 1 454 535 (84) SI 10.05.2006 FI 10.05.2006	(51) A23G 9/20 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 455 372 (84) SE 31.08.2006	(51) H01H 50/36 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 455 876 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) A61M 16/12 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 454 572 (84) AT 08.06.2005 CH 08.06.2005 ES 19.09.2005 GR 08.09.2005 CZ 08.06.2005 DK 08.09.2005 SK 08.06.2005 TR 08.06.2005	(51) A47C 27/14 (84) BG 08.09.2005 FI 10.05.2006	(11) 1 455 420 (84) SI 10.05.2006 FI 10.05.2006	(51) H01R 13/627 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 455 917 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) B01D 3/06 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 454 740 (84) FI 08.02.2006 CH 08.02.2006 AT 08.02.2006 SE 08.05.2006 DK 08.05.2006	(51) B32B 25/20 (84) SI 08.02.2006 LI 08.02.2006 MC 31.03.2006 BG 08.05.2006	(11) 1 455 737 (84) ES 18.09.2006	(51) A61Q 5/06 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 455 921 (84) NL 26.10.2005 PT 27.03.2006 ES 06.02.2006 CZ 26.10.2005 GR 26.01.2006 MC 31.12.2005 SI 26.10.2005	(51) B01D 25/26 (84) FI 26.10.2005 SE 26.01.2006 DK 26.01.2006 SK 26.10.2005 IE 26.10.2005 BG 26.01.2006 TR 26.10.2005
(11) 1 454 790 (84) BG 20.10.2005 FI 20.07.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 DK 20.10.2005 MC 31.03.2006	(51) B60N 2/56 (84) SI 20.07.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005 CZ 20.07.2005 SK 20.07.2005 TR 20.07.2005	(11) 1 455 787 (84) BE 22.06.2005 BG 22.09.2005 CH 22.06.2005 FI 22.06.2005 SE 22.09.2005 CZ 22.06.2005 DK 22.09.2005 SK 22.06.2005 MC 31.12.2005 IE 09.12.2005	(51) A61K 31/445 (84) AT 22.06.2005 SI 22.06.2005 LI 22.06.2005 GR 22.09.2005 PT 29.11.2005 NL 22.06.2005 IE 25.07.2005 SK 27.04.2005	(11) 1 455 932 (84) BG 13.07.2005 ES 24.07.2005 FI 13.04.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 SK 13.04.2005 TR 13.04.2005	(51) B01J 19/32 (84) SI 13.04.2005 DK 13.07.2005 NL 13.04.2005 PT 13.09.2005 IE 13.04.2005 MC 31.12.2005
(11) 1 454 849 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) B65F 7/00 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 455 800 (84) AT 06.07.2005 BE 06.07.2005 CH 06.07.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 SK 06.07.2005 DE 07.10.2005 IE 13.12.2005	(51) A61K 31/70 (84) BG 06.10.2005 SI 06.07.2005 LI 06.07.2005 GR 06.10.2005 CZ 06.07.2005 DE 07.10.2005 IE 13.12.2005	(11) 1 455 951 (84) BG 23.06.2005 TR 23.03.2005	(51) B05D 3/12 (84) MC 30.11.2005
(11) 1 454 891 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 CZ 28.12.2005 SK 28.12.2005 GR 28.03.2006 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 PT 29.05.2006 DK 28.03.2006	(51) C07C 41/24 (84) SE 28.03.2006 ES 08.04.2006 TR 06.07.2005	(11) 1 455 801 (84) DK 09.06.2005 GR 09.06.2005 TR 09.03.2005	(51) A61K 31/7056 (84) FI 09.03.2005 PT 07.09.2005	(11) 1 455 953 (84) BG 27.07.2005 LI 27.04.2005 FI 27.04.2005 PT 10.10.2005 IE 25.07.2005 SK 27.04.2005	(51) B05D 7/26 (84) CH 27.04.2005 DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 CZ 27.04.2005 MC 31.07.2005 TR 27.04.2005
(11) 1 455 135 (84) MC 31.03.2006 PT 19.06.2006 SI 18.01.2006	(51) F21V 21/04 (84) SE 18.04.2006 BG 18.04.2006 DK 18.04.2006	(11) 1 455 803 (84) BG 27.10.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 MC 31.12.2005	(51) A61K 31/728 (84) SI 27.07.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005 TR 27.07.2005	(11) 1 455 962 (84) BG 14.12.2005 GR 14.12.2005 PT 14.02.2006 SK 14.09.2005 MC 31.12.2005 TR 14.09.2005	(51) B21C 47/14 (84) SI 14.09.2005 NL 14.09.2005 CZ 14.09.2005 DK 14.12.2005 IE 12.12.2005
(11) 1 455 967 (84) SE 17.08.2006 AT 17.05.2006				(11) 1 455 967 (84) SE 17.08.2006 AT 17.05.2006	(51) B21D 26/02 (84) FI 17.05.2006
(11) 1 455 969 (84) FI 15.02.2006 NL 15.02.2006 IE 15.02.2006 DK 15.05.2006				(11) 1 455 969 (84) FI 15.02.2006 NL 15.02.2006 IE 15.02.2006 DK 15.05.2006	(51) B21D 39/04 (84) SI 15.02.2006 SE 15.05.2006 BG 15.05.2006

(11) 1 455 975 (84) FI 07.12.2005 SK 07.12.2005 IE 07.12.2005 BG 07.03.2006 SI 07.12.2005 TR 07.12.2005	(51) B22D 11/12 (84) CZ 07.12.2005 GR 07.03.2006 MC 31.12.2005 PT 08.05.2006 DK 07.03.2006	(11) 1 456 072 (84) BG 10.11.2005 FI 10.08.2005 NL 10.08.2005 IE 10.08.2005 PT 10.01.2006 CZ 10.08.2005 MC 31.10.2005 TR 10.08.2005	(51) B61K 11/00 (84) SE 10.11.2005 ES 21.11.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 SK 10.08.2005 GB 10.08.2005	(11) 1 456 241 (84) BG 16.06.2005 FI 16.03.2005 PT 07.09.2005 SK 16.03.2005 TR 16.03.2005	(51) C07K 19/00 (84) DK 16.06.2005 GR 16.06.2005 SI 16.03.2005 CZ 16.03.2005
(11) 1 455 976 (84) BG 10.11.2005 FI 10.08.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 DK 10.11.2005 MC 30.11.2005	(51) B22D 11/20 (84) SE 10.11.2005 NL 10.08.2005 IE 10.08.2005 CZ 10.08.2005 SK 10.08.2005 TR 10.08.2005	(11) 1 456 083 (84) FI 23.11.2005 DK 23.02.2006 SK 23.11.2005 MC 31.12.2005 PT 24.04.2006 TR 23.11.2005	(51) B65B 9/06 (84) SE 23.02.2006 CZ 23.11.2005 GR 23.02.2006 BG 23.02.2006 SI 23.11.2005	(11) 1 456 277 (84) NL 16.11.2005 SE 16.02.2006 LI 16.11.2005 DK 16.02.2006 SK 16.11.2005 GR 16.02.2006 BG 16.02.2006 PT 17.04.2006 TR 16.11.2005	(51) C08G 63/83 (84) FI 16.11.2005 CH 16.11.2005 AT 16.11.2005 CZ 16.11.2005 BE 16.11.2005 MC 31.12.2005 IE 19.12.2005 SI 16.11.2005
(11) 1 455 981 (84) BG 28.12.2005 SI 28.09.2005 GR 28.12.2005 CZ 28.09.2005 DK 28.12.2005 MC 31.12.2005	(51) B23H 7/08 (84) SE 28.12.2005 FI 28.09.2005 PT 28.02.2006 SK 28.09.2005 IE 28.09.2005 TR 28.09.2005	(11) 1 456 089 (84) SI 05.04.2006 FI 05.04.2006	(51) B65D 5/66 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 456 298 (84) BE 13.04.2005 BG 13.07.2005 ES 24.07.2005 FI 13.04.2005 PT 13.09.2005 SK 13.04.2005 IE 05.12.2005	(51) C08L 67/02 (84) AT 13.04.2005 SI 13.04.2005 DK 13.07.2005 MC 31.12.2005 TR 13.04.2005
(11) 1 455 992 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 CZ 07.12.2005 GR 07.03.2006 MC 31.12.2005 SI 07.12.2005 TR 07.12.2005	(51) B26B 19/24 (84) FI 07.12.2005 AT 07.12.2005 CZ 07.12.2005 SK 07.12.2005 IE 07.12.2005 BG 07.03.2006	(11) 1 456 090 (84) BG 28.12.2005 SI 28.09.2005 GR 28.12.2005 PT 28.02.2006 CZ 28.09.2005 SK 28.09.2005 LI 28.09.2005 IE 19.12.2005	(51) B65D 5/68 (84) SE 28.12.2005 FI 28.09.2005 PT 28.02.2006 SK 28.09.2005 IE 19.12.2005	(11) 1 456 306 (84) ES 29.04.2006 CH 18.01.2006 AT 18.01.2006 SE 18.04.2006 BG 18.04.2006	(51) C09D 7/14 (84) FI 18.01.2006 LI 18.01.2006 NL 18.01.2006 PT 19.06.2006 DK 18.04.2006
(11) 1 456 000 (84) AT 08.06.2005 SI 08.06.2005 FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 CZ 08.06.2005 IE 08.06.2005 SK 08.06.2005 TR 08.06.2005	(51) B29C 45/00 (84) BG 08.09.2005 ES 19.09.2005 DK 15.05.2006	(11) 1 456 096 (84) ES 26.05.2006 NL 15.02.2006 IE 15.02.2006 GR 15.05.2006	(51) B65D 75/28 (84) FI 15.02.2006 SE 15.05.2006 BG 15.05.2006	(11) 1 456 318 (84) FI 22.02.2006 NL 22.02.2006 IE 22.02.2006 DK 22.05.2006	(51) C09J 9/00 (84) SI 22.02.2006 SE 22.05.2006 BG 22.05.2006
(11) 1 456 002 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) B29C 45/73 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 456 113 (84) SI 26.04.2006 FI 26.04.2006	(51) B67D 3/00 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 456 333 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) C11D 1/835 (84) FI 03.05.2006
(11) 1 456 028 (84) FI 24.05.2006	(51) B32B 27/18	(11) 1 456 122 (84) BG 29.09.2005 FI 29.06.2005 PT 07.12.2005 IE 29.06.2005 MC 31.12.2005	(51) C01B 3/38 (84) SI 29.06.2005 GR 29.09.2005 CZ 29.06.2005 SK 29.06.2005 TR 29.06.2005	(11) 1 456 352 (84) AT 27.04.2005 FI 27.04.2005 SE 27.07.2005 CZ 27.04.2005 MC 31.10.2005 TR 27.04.2005	(51) C12N 5/00 (84) BG 27.07.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005 IE 27.04.2005 SK 27.04.2005
(11) 1 456 037 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 SK 14.12.2005 BG 14.03.2006 PT 15.05.2006	(51) B42F 9/00 (84) CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 SK 14.12.2005 BE 14.12.2005 NL 14.12.2005 DK 14.03.2006	(11) 1 456 131 (84) NL 23.11.2005 SE 23.02.2006 DK 23.02.2006 AT 23.11.2005 CZ 23.11.2005 GR 23.02.2006 MC 31.12.2005 PT 24.04.2006 SI 23.11.2005 ES 06.03.2006 TR 23.11.2005	(51) C02F 1/44 (84) FI 23.11.2005 AT 23.11.2005 CZ 23.11.2005 GR 23.02.2006 MC 31.12.2005 PT 24.04.2006 ES 06.03.2006	(11) 1 456 461 (84) FI 22.02.2006 CH 22.02.2006 AT 22.02.2006 BG 22.05.2006	(51) D06P 1/651 (84) SI 22.02.2006 LI 22.02.2006 SE 22.05.2006 DK 22.05.2006
(11) 1 456 054 (84) SI 12.04.2006 ES 23.07.2006	(51) B60N 2/24 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(11) 1 456 183 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006	(51) C07D 239/70 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 456 492 (84) BG 28.12.2005 SI 28.09.2005 GR 28.12.2005 PT 28.02.2006 SK 28.09.2005 LI 28.09.2005 DK 28.12.2005 TR 28.09.2005	(51) E05D 11/10 (84) SE 28.12.2005 FI 28.09.2005 NL 28.09.2005 CZ 28.09.2005 CH 28.09.2005 AT 28.09.2005 MC 31.12.2005
(11) 1 456 055 (84) FI 15.02.2006 LI 15.02.2006 NL 15.02.2006 DK 15.05.2006	(51) B60N 2/66 (84) CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 BG 15.05.2006	(11) 1 456 193 (84) BG 27.07.2005 DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005 SE 27.07.2005 CZ 27.04.2005 MC 31.12.2005	(51) C07D 307/93 (84) SI 27.04.2005 FI 27.04.2005 SE 27.07.2005 CZ 27.04.2005 MC 31.12.2005	(11) 1 456 521 (84) BG 21.12.2005 SI 21.09.2005 GR 21.12.2005 PT 21.02.2006 CZ 21.09.2005 ES 01.01.2006 MC 31.12.2005 TR 21.09.2005	(51) F02G 1/047 (84) SE 21.12.2005 FI 21.09.2005 GR 21.12.2005 PT 21.02.2006 CZ 21.09.2005 SK 21.09.2005 DK 21.12.2005 IE 19.12.2005
(11) 1 456 060 (84) BG 08.09.2005 SI 08.06.2005 FI 08.06.2005 PT 14.11.2005 IE 08.06.2005 SK 08.06.2005 TR 08.06.2005	(51) B60R 16/02 (84) GB 08.06.2005 ES 19.09.2005 GR 08.09.2005 CZ 08.06.2005 FI 22.02.2006 NL 22.02.2006 BG 22.05.2006	(11) 1 456 210 (84) FI 22.02.2006 NL 22.02.2006 BG 22.05.2006	(51) C07D 487/04 (84) SI 22.02.2006 SE 22.05.2006 DK 22.05.2006	(11) 1 456 542 (84) BG 21.12.2005 SI 21.09.2005 GR 21.12.2005 PT 21.02.2006 CZ 21.09.2005 ES 01.01.2006 MC 31.12.2005 TR 21.09.2005	(51) F02G 1/047 (84) SE 21.12.2005 FI 21.09.2005 GR 21.12.2005 PT 21.02.2006 CZ 21.09.2005 SK 21.09.2005 DK 21.12.2005 IE 19.12.2005
(11) 1 456 066 (84) BG 24.11.2005 SI 24.08.2005 GR 24.11.2005 PT 24.01.2006 DK 24.11.2005 MC 31.12.2005 TR 24.08.2005	(51) B60R 25/00 (84) SE 24.11.2005 NL 24.08.2005 BE 24.08.2005 FI 24.08.2005 PT 08.09.2005 NL 30.03.2005 IE 19.12.2005	(11) 1 456 213 (84) AT 30.03.2005 BE 30.03.2005 LI 30.03.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 NL 30.03.2005 IE 13.12.2005	(51) C07F 5/00 (84) BG 30.06.2005 CH 30.03.2005 DK 30.06.2005 GR 30.06.2005 SI 30.03.2005	(11) 1 456 540 (84) FI 28.06.2006	(51) F04B 43/04 (84) SE 21.12.2005 FI 21.09.2005 GR 21.12.2005 PT 21.02.2006 CZ 21.09.2005 ES 01.01.2006 MC 31.12.2005 TR 21.09.2005
				(11) 1 456 543 (84) SE 17.08.2006	(51) F16B 11/00 (84) FI 17.05.2006
				(11) 1 456 543 (84) SE 17.08.2006	(51) F16C 33/10 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006

(11) 1 456 550 (84) FI 08.02.2006 NL 08.02.2006 BG 08.05.2006	(51) F16D 23/04 (84) SI 08.02.2006 IE 08.02.2006 DK 08.05.2006	(11) 1 456 683 (84) BG 20.10.2005 FI 20.07.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005	(51) G01R 35/04 (84) SI 20.07.2005 ES 31.10.2005 PT 21.12.2005 CZ 20.07.2005	(11) 1 457 060 (84) BG 14.12.2005 SI 14.09.2005 CH 14.09.2005 GR 14.12.2005	(51) H04Q 3/00 (84) SE 14.12.2005 FI 14.09.2005 LI 14.09.2005 NL 14.09.2005
(11) 1 456 551 (84) NL 26.10.2005 PT 27.03.2006 MC 30.11.2005 DK 26.01.2006 SK 26.10.2005 IE 26.10.2005 TR 26.10.2005	(51) F16D 33/16 (84) FI 26.10.2005 SE 26.01.2006 ES 06.02.2006 CZ 26.10.2005 GR 26.01.2006 BG 26.01.2006	(11) 1 456 809 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(11) 1 456 809 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(51) G06K 19/00 (84) AT 24.09.2005 MC 31.12.2005 ES 25.12.2005	(51) H05B 41/00 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006
(11) 1 456 560 (84) SI 05.10.2005 FI 05.10.2005 ES 16.01.2006 SK 05.10.2005 IE 05.10.2005 BG 05.01.2006	(51) F16G 15/08 (84) NL 05.10.2005 PT 06.03.2006 DK 05.01.2006 CZ 09.11.2005 GR 05.01.2006 MC 31.12.2005 TR 05.10.2005	(11) 1 456 815 (84) AT 14.06.2006	(51) G06K 19/14 (84) SI 26.04.2006 ES 06.08.2006	(11) 1 457 096 (84) SI 26.04.2006 ES 06.08.2006	(51) H05B 41/00 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006
(11) 1 456 571 (84) FI 25.01.2006 SE 25.04.2006 PT 26.06.2006 DK 25.04.2006	(51) F16L 1/00 (84) NL 25.01.2006 IE 25.01.2006 BG 25.04.2006	(11) 1 456 850 (84) MC 30.11.2005 CZ 09.11.2005 GR 09.02.2006 IE 29.11.2005	(51) G11C 11/22 (84) AT 09.11.2005 SK 09.11.2005 BG 09.02.2006 PT 10.04.2006	(11) 1 457 099 (84) BG 08.09.2005 ES 19.09.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005	(51) H05K 3/04 (84) SI 08.06.2005 FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 CZ 08.06.2005
(11) 1 456 573 (84) AT 17.08.2005 SE 17.11.2005 FI 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 DK 17.11.2005 MC 31.12.2005	(51) F16L 21/00 (84) BG 17.11.2005 SI 17.08.2005 NL 17.08.2005 IE 17.08.2005 CZ 17.08.2005 SK 17.08.2005 TR 17.08.2005	(11) 1 456 853 (84) ES 02.06.2006 SI 22.02.2006 CH 22.02.2006 AT 22.02.2006 BG 22.05.2006	(51) G11C 16/30 (84) FI 22.02.2006 CH 22.02.2006 AT 22.02.2006 BG 22.05.2006	(11) 1 457 133 (84) FI 08.02.2006 CH 08.02.2006 AT 08.02.2006 SE 08.05.2006 DK 08.05.2006	(51) A46B 3/14 (84) SI 08.02.2006 LI 08.02.2006 MC 31.03.2006 BG 08.05.2006
(11) 1 456 581 (84) FI 11.01.2006 IE 11.01.2006 BG 11.04.2006	(51) F21V 5/00 (84) SE 11.04.2006 PT 12.06.2006 DK 11.04.2006	(11) 1 456 862 (84) BE 15.06.2005 SI 15.06.2005 LI 15.06.2005	(51) H01H 33/66 (84) BG 15.09.2005 CH 15.06.2005 ES 26.09.2005	(11) 1 457 358 (84) BG 27.07.2005 ES 07.08.2005 FI 27.04.2005 PT 10.10.2005 MC 30.11.2005	(51) B60B 3/06 (84) SI 27.04.2005 DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 IE 27.04.2005 SK 27.04.2005
(11) 1 456 595 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) F28F 3/08 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 456 862 (84) MC 31.12.2005 TR 15.06.2005	(51) G11C 16/30 (84) FI 22.02.2006 CH 22.02.2006 AT 22.02.2006 BG 22.05.2006	(11) 1 457 254 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006	(51) B01J 8/00 (84) FI 12.04.2006
(11) 1 456 602 (84) BG 30.11.2005 SI 31.08.2005 ES 12.12.2005 IE 31.08.2005 CZ 31.08.2005 SK 31.08.2005 TR 31.08.2005	(51) G01B 11/00 (84) SE 30.11.2005 FI 31.08.2005 GR 30.11.2005 PT 23.02.2006 DK 30.11.2005 MC 31.12.2005	(11) 1 456 915 (84) NL 26.10.2005 PT 27.03.2006 DK 26.01.2006 SK 26.10.2005 IE 26.10.2005 BG 26.01.2006 TR 26.10.2005	(51) H01S 3/091 (84) FI 26.10.2005 SE 26.01.2006 CZ 26.10.2005 GR 26.01.2006 MC 31.12.2005 SI 26.10.2005	(11) 1 457 375 (84) FI 21.06.2006	(51) B60J 7/16 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 456 626 (84) BG 03.11.2005 NL 03.08.2005 PT 03.01.2006 DK 03.11.2005 MC 30.11.2005	(51) G01N 21/64 (84) FI 03.08.2005 GR 03.11.2005 CZ 03.08.2005 SK 03.08.2005 TR 03.08.2005	(11) 1 456 923 (84) SI 12.10.2005 SK 12.10.2005 IE 12.10.2005 BG 12.01.2006	(51) H02G 1/08 (84) PT 13.03.2006 GR 12.01.2006 MC 31.12.2005 TR 12.10.2005	(11) 1 457 432 (84) BE 13.04.2005 BG 13.07.2005 CH 13.04.2005 DK 13.07.2005 NL 13.04.2005 CZ 13.04.2005 MC 31.12.2005 TR 13.04.2005	(51) B65D 81/32 (84) AT 13.04.2005 SI 13.04.2005 LI 13.04.2005 DK 13.04.2005 FI 13.04.2005 SE 13.07.2005 SK 13.04.2005 IE 05.12.2005
(11) 1 456 658 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) G01N 33/543 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 456 977 (84) AT 17.08.2005 SE 17.11.2005 CH 17.08.2005 LI 17.08.2005 DK 17.11.2005	(51) H04B 10/17 (84) BG 17.11.2005 FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 DK 17.11.2005	(11) 1 457 509 (84) SE 28.09.2006 FI 28.06.2006	(51) C08G 59/00 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 456 667 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) G01N 33/68 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 456 977 (84) AT 17.08.2005 SE 17.11.2005 CH 17.08.2005 ES 28.11.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 DK 17.11.2005	(51) H04B 10/17 (84) BG 17.11.2005 FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 NL 17.08.2005 BE 17.08.2005 CZ 17.08.2005 SK 17.08.2005 IE 28.11.2005	(11) 1 457 573 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) C12Q 1/68 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 456 675 (84) BG 21.12.2005 SI 21.09.2005 CH 21.09.2005 GR 21.12.2005 BE 21.09.2005 CZ 21.09.2005 ES 01.01.2006 DK 21.12.2005 IE 06.12.2005	(51) G01R 19/165 (84) SE 21.12.2005 FI 21.09.2005 LI 21.09.2005 NL 21.09.2005 PT 21.02.2006 SK 21.09.2005 AT 21.09.2005 GR 19.10.2005 MC 31.12.2005 TR 21.09.2005	(11) 1 456 977 (84) AT 17.08.2005 SE 17.11.2005 CH 17.08.2005 ES 28.11.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 DK 17.11.2005	(51) H04B 10/17 (84) BG 17.11.2005 FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 NL 17.08.2005 BE 17.08.2005 CZ 17.08.2005 SK 17.08.2005 IE 28.11.2005	(11) 1 457 614 (84) SI 19.04.2006 ES 30.07.2006	(51) E04B 9/00 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006
(11) 1 456 679 (84) AT 27.07.2005 SI 27.07.2005 GR 27.10.2005 CZ 27.07.2005 MC 31.12.2005	(51) G01R 31/319 (84) BG 27.10.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 SK 27.07.2005 TR 27.07.2005	(11) 1 457 027 (84) FI 04.01.2006 NL 04.01.2006 IE 04.01.2006 BG 04.04.2006	(51) H04M 3/42 (84) AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 PT 05.06.2006 DK 04.04.2006	(11) 1 457 773 (84) SI 03.05.2006 FI 03.05.2006	(51) G01N 27/416 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006

(11) 1 457 942 (84) AT 17.11.2004 BG 17.11.2004 CH 17.11.2004 DK 17.02.2005 ES 28.02.2005 GR 17.02.2005 SI 17.11.2004 IE 11.03.2005 TR 17.11.2004	(51) G08B 25/08 (84) BE 17.11.2004 NL 17.11.2004 CZ 17.11.2004 MC 31.03.2005 FI 17.11.2004 GR 13.10.2005 LI 17.11.2004 SK 17.11.2004 HU 18.02.2005	(11) 1 458 476 (84) AT 13.07.2005 FI 13.07.2005 LI 13.07.2005 NL 13.07.2005 PT 19.12.2005 CZ 13.07.2005 DK 13.10.2005 SK 13.07.2005 MC 31.10.2005 IE 21.10.2005 TR 13.07.2005	(51) B01J 23/38 (84) BG 13.10.2005 CH 13.07.2005 ES 24.10.2005 PT 07.12.2005 CZ 13.07.2005 SK 13.07.2005 IE 21.10.2005	(11) 1 458 590 (84) BG 29.09.2005 FI 29.06.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 NL 29.06.2005 DK 29.09.2005 MC 31.12.2005 TR 29.06.2005	(51) B60N 2/46 (84) SI 29.06.2005 ES 10.10.2005 SE 29.09.2005 CZ 29.06.2005 IE 29.06.2005 SK 29.06.2005 TR 29.06.2005
(11) 1 458 099 (84) DE 22.03.2006	(51) H03L 7/08 (84) SI 19.04.2006 ES 30.07.2006	(11) 1 458 490 (84) BE 18.05.2005 SI 18.05.2005 LI 18.05.2005 DK 18.08.2005 PT 24.10.2005 NL 18.05.2005 SK 18.05.2005 MC 31.12.2005 IE 18.05.2005 TR 18.05.2005	(51) B04C 3/06 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(11) 1 458 592 (84) SI 03.05.2006 ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(51) B60P 3/077 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006
(11) 1 458 101 (84) DE 01.03.2006	(51) H03L 7/197 (84) BE 18.05.2005 SI 18.05.2005 FI 18.05.2005 SE 18.08.2005 CZ 18.05.2005 SK 18.05.2005 TR 18.05.2005	(11) 1 458 493 (84) BE 18.05.2005 SI 18.05.2005 LI 18.05.2005 DK 18.08.2005 PT 24.10.2005 NL 18.05.2005 SK 18.05.2005 MC 31.12.2005 TR 18.05.2005	(51) B05C 5/00 (84) BG 18.08.2005 CH 18.05.2005 ES 29.08.2005 GR 18.08.2005 CZ 18.05.2005 PT 21.02.2006 SK 21.09.2005 DK 21.12.2005 MC 31.12.2005	(11) 1 458 601 (84) BG 21.12.2005 SI 21.09.2005 GR 21.12.2005 PT 21.02.2006 SK 21.09.2005 DK 21.12.2005 MC 31.12.2005	(51) B60T 17/08 (84) SE 21.12.2005 FI 21.09.2005 NL 21.09.2005 CZ 21.09.2005 ES 01.01.2006 IE 21.09.2005 TR 21.09.2005
(11) 1 458 231 (84) BG 18.08.2005 SI 18.05.2005 FI 18.05.2005 SE 18.08.2005 CZ 18.05.2005 SK 18.05.2005 TR 18.05.2005	(51) A01K 39/012 (84) GB 18.05.2005 DK 18.08.2005 GR 18.08.2005 PT 24.10.2005 NL 18.05.2005 MC 31.12.2005 IE 18.05.2005	(11) 1 458 493 (84) BE 18.05.2005 SI 18.05.2005 LI 18.05.2005 DK 18.08.2005 PT 24.10.2005 NL 18.05.2005 SK 18.05.2005 MC 31.12.2005 TR 18.05.2005	(51) B05C 5/00 (84) BG 18.08.2005 CH 18.05.2005 ES 29.08.2005 GR 18.08.2005 CZ 18.05.2005 PT 21.02.2006 SK 21.09.2005 DK 21.12.2005 MC 31.12.2005	(11) 1 458 601 (84) BG 21.12.2005 SI 21.09.2005 GR 21.12.2005 PT 21.02.2006 SK 21.09.2005 DK 21.12.2005 MC 31.12.2005	(51) B60T 17/08 (84) SE 21.12.2005 FI 21.09.2005 NL 21.09.2005 CZ 21.09.2005 ES 01.01.2006 IE 21.09.2005 TR 21.09.2005
(11) 1 458 232 (84) BG 20.07.2005 SI 20.04.2005 FI 20.04.2005 PT 20.09.2005 CZ 20.04.2005 SK 20.04.2005 TR 20.04.2005	(51) A01K 39/012 (84) GB 20.04.2005 DK 20.07.2005 GR 20.07.2005 PT 24.10.2005 SE 20.07.2005 IE 20.04.2005 MC 31.12.2005	(11) 1 458 502 (84) AT 24.08.2005 SE 24.11.2005 CH 24.08.2005 GR 24.11.2005 BE 24.08.2005 LI 24.08.2005 DK 24.08.2005 PT 24.01.2006 SK 24.08.2005 MC 31.10.2005 TR 24.08.2005	(51) B08B 3/02 (84) BG 24.11.2005 FI 24.08.2005 SE 24.11.2005 GR 24.11.2005 BE 24.08.2005 LI 24.08.2005 DK 24.08.2005 PT 24.01.2006 SK 24.08.2005 MC 31.10.2005 TR 24.08.2005	(11) 1 458 602 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006	(51) B60T 17/22 (84) FI 10.05.2006
(11) 1 458 237 (84) SI 12.04.2006 FI 12.04.2006	(51) A01N 43/76 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 458 502 (84) BE 25.05.2005 BG 25.08.2005 LI 25.05.2005 DK 25.08.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 NL 25.05.2005 SK 25.05.2005 TR 25.05.2005	(51) B24D 3/00 (84) AT 25.05.2005 BG 25.05.2005 CH 25.05.2005 ES 05.09.2005 FI 25.05.2005 SE 25.08.2005 GR 25.08.2005 CZ 25.05.2005 MC 30.11.2005 DE 09.09.2005	(11) 1 458 608 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) B62H 5/00 (84) FI 07.06.2006
(11) 1 458 296 (84) SE 14.09.2006	(51) A61B 17/132 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 458 509 (84) FI 28.06.2006	(51) B22D 17/30 (84) BE 25.05.2005 BG 25.08.2005 LI 25.05.2005 DK 25.08.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 NL 25.05.2005 MC 30.11.2005 IE 04.11.2005	(11) 1 458 609 (84) AT 08.06.2005 ES 19.09.2005 SE 08.09.2005 CH 08.06.2005 MC 30.11.2005 DE 09.09.2005	(51) B63B 9/06 (84) BG 08.09.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 DK 08.09.2005 SK 08.06.2005 TR 08.06.2005
(11) 1 458 378 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) A61K 31/405 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 458 551 (84) AT 31.08.2005 SE 30.11.2005 FI 31.08.2005 LI 31.08.2005 NL 31.08.2005 GR 30.11.2005 BE 31.08.2005	(51) B29C 53/04 (84) BG 30.11.2005 SI 31.08.2005 CH 31.08.2005 GR 30.11.2005 BE 31.08.2005	(11) 1 458 617 (84) BE 27.04.2005 BG 27.07.2005 LI 27.04.2005 FI 27.04.2005 SE 27.07.2005 CZ 27.04.2005 SK 27.04.2005 TR 27.04.2005	(51) B65D 19/38 (84) AT 27.04.2005 CH 27.04.2005 DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005 MC 30.11.2005 IE 07.11.2005
(11) 1 458 418 (84) SI 19.04.2006 FI 19.04.2006	(51) A61L 2/00 (84) SE 19.07.2006	(11) 1 458 551 (84) AT 31.08.2005 SE 30.11.2005 FI 31.08.2005 LI 31.08.2005 NL 31.08.2005 GR 30.11.2005 BE 31.08.2005	(51) B29C 53/04 (84) BG 30.11.2005 SI 31.08.2005 CH 31.08.2005 GR 30.11.2005 BE 31.08.2005	(11) 1 458 620 (84) NL 02.11.2005 SE 02.02.2006 LI 02.11.2005 ES 13.02.2006 AT 02.11.2005 DK 02.02.2006 CZ 02.11.2005 BE 02.11.2005 GR 02.02.2006 MC 31.12.2005 IE 19.12.2005 TR 02.11.2005	(51) B65D 43/02 (84) FI 02.11.2005 CH 02.11.2005 ES 13.02.2006 AT 02.11.2005 DK 02.02.2006 SK 02.11.2005 GR 02.02.2006 BG 02.02.2006 SI 02.11.2005
(11) 1 458 419 (84) BE 04.05.2005 BG 04.08.2005 CH 04.05.2005 ES 15.08.2005 FI 04.05.2005 SE 04.08.2005 CZ 04.05.2005 SK 04.05.2005 IE 12.12.2005	(51) A61L 12/08 (84) AT 04.05.2005 SI 04.05.2005 LI 04.05.2005 DK 04.08.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 NL 04.05.2005 MC 31.12.2005 TR 04.05.2005	(11) 1 458 552 (84) FI 28.12.2005 SE 28.12.2005 CH 28.12.2005 GR 28.03.2006 BG 28.03.2006 LI 28.12.2005 PT 29.05.2006	(51) B29C 59/02 (84) AT 28.12.2005 CH 28.03.2006 GR 28.12.2005 BE 28.12.2005 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(11) 1 458 647 (84) NL 09.11.2005 SE 09.02.2006 CZ 09.11.2005 GR 09.02.2006 MC 31.12.2005 IE 19.12.2005 TR 02.11.2005	(51) C02F 1/42 (84) FI 09.11.2005 DK 09.02.2006 SK 09.11.2005 IE 09.11.2005 BG 09.02.2006 SI 09.11.2005
(11) 1 458 423 (84) FI 15.02.2006 IE 15.02.2006 DK 15.05.2006	(51) A61L 15/24 (84) SI 15.02.2006 BG 15.05.2006	(11) 1 458 571 (84) AT 20.07.2005 SE 20.10.2005 FI 20.07.2005 LI 20.07.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005 CZ 20.07.2005 SK 20.07.2005 IE 19.12.2005	(51) B41J 33/00 (84) BG 20.10.2005 SI 20.07.2005 CH 20.07.2005 ES 31.10.2005 PT 21.12.2005 BE 20.07.2005 DK 20.10.2005 MC 31.12.2005 TR 20.07.2005	(11) 1 458 647 (84) NL 09.11.2005 SE 09.02.2006 CZ 09.11.2005 GR 09.02.2006 MC 31.12.2005 PT 10.04.2006 ES 20.02.2006	(51) C02F 1/42 (84) FI 09.11.2005 DK 09.02.2006 SK 09.11.2005 IE 09.11.2005 BG 09.02.2006 SI 09.11.2005
(11) 1 458 434 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) A61M 1/16 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 458 571 (84) AT 20.07.2005 SE 20.10.2005 FI 20.07.2005 LI 20.07.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005 CZ 20.07.2005 SK 20.07.2005 IE 19.12.2005	(51) B41M 5/26 (84) ES 11.09.2006 FI 31.05.2006	(11) 1 458 702 (84) BE 13.04.2005 BG 13.07.2005 CH 13.04.2005 ES 24.07.2005 DK 13.07.2005 FI 13.04.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 SK 13.04.2005 IE 19.12.2005	(51) C07D 309/10 (84) AT 13.04.2005 SI 13.04.2005 LI 13.04.2005 ES 24.07.2005 DK 13.07.2005 FI 13.04.2005 GR 13.07.2005 PT 13.09.2005 CZ 13.04.2005 MC 31.12.2005 TR 13.04.2005
(11) 1 458 448 (84) BE 29.06.2005 BG 29.09.2005 FI 29.06.2005 LI 29.06.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 DK 29.09.2005 MC 31.12.2005 TR 29.06.2005	(51) A62B 17/04 (84) AT 29.06.2005 SI 29.06.2005 CH 29.06.2005 ES 10.10.2005 FI 31.05.2006	(11) 1 458 574 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) B41M 5/26 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 458 702 (84) BE 13.04.2005 BG 13.07.2005 CH 13.04.2005 ES 24.07.2005 DK 13.07.2005 FI 13.04.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 SK 13.04.2005 IE 19.12.2005	(51) C07D 309/10 (84) AT 13.04.2005 SI 13.04.2005 LI 13.04.2005 ES 24.07.2005 DK 13.07.2005 FI 13.04.2005 GR 13.07.2005 PT 13.09.2005 CZ 13.04.2005 MC 31.12.2005 TR 13.04.2005
(11) 1 458 449 (84) BE 29.06.2005 BG 29.09.2005 FI 29.06.2005 LI 29.06.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 DK 29.09.2005 MC 31.12.2005 TR 29.06.2005	(51) A62B 17/04 (84) AT 29.06.2005 SI 29.06.2005 CH 29.06.2005 ES 10.10.2005 FI 31.05.2006	(11) 1 458 574 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) B41M 5/26 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 458 702 (84) BE 13.04.2005 BG 13.07.2005 CH 13.04.2005 ES 24.07.2005 DK 13.07.2005 FI 13.04.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 SK 13.04.2005 IE 19.12.2005	(51) C07D 309/10 (84) AT 13.04.2005 SI 13.04.2005 LI 13.04.2005 ES 24.07.2005 DK 13.07.2005 FI 13.04.2005 GR 13.07.2005 PT 13.09.2005 CZ 13.04.2005 MC 31.12.2005 TR 13.04.2005

(11) 1 458 715	(51) C07D 409/12	(11) 1 458 957	(51) F01N 1/08	(11) 1 459 167	(51) G06F 7/72
(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005	(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006	(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006
AT 07.12.2005	CZ 07.12.2005	SI 22.02.2006	AT 22.02.2006	CH 25.01.2006	LI 25.01.2006
SK 07.12.2005	BE 07.12.2005	NL 22.02.2006	IE 22.02.2006	AT 25.01.2006	NL 25.01.2006
GR 07.03.2006	MC 31.12.2005	BG 22.05.2006	DK 22.05.2006	SE 25.04.2006	PT 26.06.2006
BG 07.03.2006	IE 19.12.2005			BG 25.04.2006	SI 25.01.2006
PT 08.05.2006	SI 07.12.2005				
DK 07.03.2006	TR 07.12.2005	(11) 1 458 989	(51) F16D 65/12	DK 25.04.2006	
		(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006		
(11) 1 458 730	(51) C07F 7/10	CH 01.02.2006	LI 01.02.2006	(11) 1 459 195	(51) G06F 13/42
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	AT 01.02.2006	NL 01.02.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	SE 01.05.2006	DK 01.05.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
(11) 1 458 770	(51) C08F 8/32	(11) 1 458 993	(51) F16G 5/18	(11) 1 459 240	(51) G06K 7/00
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006
		FI 07.06.2006			
(11) 1 458 786	(51) C08G 64/14	(11) 1 458 997	(51) F16K 31/02	(11) 1 459 240	(51) G06K 7/00
(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	SI 22.02.2006	AT 22.02.2006
AT 17.05.2006				NL 22.02.2006	SE 22.05.2006
				IE 22.02.2006	BG 22.05.2006
(11) 1 458 794	(51) C08J 3/12	(11) 1 458 998	(51) F16K 31/02	(11) 1 459 248	(51) G06K 19/07
(84) AT 17.08.2005	(84) BG 17.11.2005	(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006	(84) SI 12.10.2005	(84) NL 12.10.2005
SE 17.11.2005	FI 17.08.2005			FI 12.10.2005	PT 13.03.2006
CH 17.08.2005	LI 17.08.2005			SE 12.01.2006	DK 12.01.2006
ES 28.11.2005	NL 17.08.2005			CZ 12.10.2005	SK 12.10.2005
GR 17.11.2005	BE 17.08.2005			GR 12.01.2006	IE 12.10.2005
PT 17.01.2006	CZ 17.08.2005			CZ 28.12.2005	MC 31.12.2005
DK 17.11.2005	SK 17.08.2005			BE 28.12.2005	BG 12.01.2006
MC 30.11.2005	IE 21.11.2005			BG 28.03.2006	ES 23.01.2006
TR 17.08.2005				LI 28.12.2005	TR 12.10.2005
(11) 1 458 800	(51) C08K 5/00	NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	(11) 1 459 281	(51) G09F 9/37
(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006	DK 28.03.2006		(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
SI 22.02.2006	NL 22.02.2006			AT 14.06.2006	
SE 22.05.2006	IE 22.02.2006				
BG 22.05.2006	DK 22.05.2006				
(11) 1 458 802	(51) C08K 5/134	(11) 1 459 105	(51) G01W 1/17	(11) 1 459 328	(51) H01B 3/30
(84) BG 27.07.2005	(84) SI 27.04.2005	PT 20.03.2006	CH 19.10.2005	(84) SI 26.04.2006	(84) SE 26.07.2006
DK 27.07.2005	FI 27.04.2005	LI 19.10.2005	AT 19.10.2005	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006
GR 27.07.2005	SE 27.07.2005	CZ 19.10.2005	SK 19.10.2005	AT 26.04.2006	
PT 10.10.2005	CZ 27.04.2005	BE 19.10.2005	GR 19.01.2006	(11) 1 459 329	(51) H01B 7/02
IE 27.04.2005	SK 27.04.2005	MC 31.12.2005	BG 19.01.2006	(84) SI 05.04.2006	(84) SE 05.07.2006
MC 31.12.2005	TR 27.04.2005	IE 16.12.2005	SI 19.10.2005	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006
		TR 19.10.2005		AT 05.04.2006	
(11) 1 458 803	(51) C08K 5/134	(11) 1 459 108	(51) G02B 3/02	(11) 1 459 418	(51) H02B 1/36
(84) BG 27.07.2005	(84) SI 27.04.2005	(84) NL 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005	(84) AT 25.05.2005	(84) BG 25.08.2005
DK 27.07.2005	FI 27.04.2005	SE 23.02.2006	CH 23.11.2005	SI 25.05.2005	CH 25.05.2005
GR 27.07.2005	SE 27.07.2005	LI 23.11.2005	ES 06.03.2006	DK 25.08.2005	
PT 10.10.2005	CZ 27.04.2005	AT 23.11.2005	DK 23.02.2006	FI 25.05.2005	GR 25.08.2005
IE 27.04.2005	SK 27.04.2005	CZ 23.11.2005	SK 23.11.2005	SE 25.08.2005	PT 27.10.2005
MC 31.12.2005	TR 27.04.2005	BE 23.11.2005	GR 23.02.2006	CZ 25.05.2005	SK 25.05.2005
(11) 1 458 814	(51) C08L 77/00	MC 31.12.2005	BG 23.02.2006		IE 19.12.2005
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	IE 09.12.2005	PT 24.04.2006		
AT 28.06.2006		SI 23.11.2005	TR 23.11.2005		
(11) 1 458 821	(51) C09D 5/16	(11) 1 459 128	(51) G02F 1/1335	(11) 1 459 426	(51) H02K 21/24
(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006	(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005	(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006
AT 17.05.2006		PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	LI 15.02.2006	AT 15.02.2006
		MC 30.11.2005	CH 26.10.2005	SE 15.05.2006	DK 15.05.2006
(11) 1 458 898	(51) C22C 21/02	LI 26.10.2005	AT 26.10.2005		
(84) BG 27.07.2005	(84) SI 27.04.2005	DK 26.01.2006	CZ 26.10.2005	(11) 1 459 431	(51) H02M 3/335
DK 27.07.2005	FI 27.04.2005	SK 26.10.2005	BE 26.10.2005	(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005
GR 27.07.2005	PT 10.10.2005	GR 26.01.2006	BG 26.01.2006	SE 02.02.2006	CH 02.11.2005
CZ 27.04.2005	NL 27.04.2005	IE 25.11.2005	ES 06.02.2006	LI 02.11.2005	AT 02.11.2005
IE 27.04.2005	SK 27.04.2005	TR 26.10.2005		DK 02.02.2006	CZ 02.11.2005
MC 31.12.2005	TR 27.04.2005			SK 02.11.2005	BE 02.11.2005
(11) 1 458 901	(51) C23C 14/06	(11) 1 459 132	(51) G03F 7/004	GR 02.02.2006	MC 31.12.2005
(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	BG 02.02.2006	IE 05.12.2005
PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	PT 03.04.2006	SI 02.11.2005
CH 26.10.2005	LI 26.10.2005			ES 13.02.2006	DE 03.02.2006
ES 06.02.2006	AT 26.10.2005			TR 02.11.2005	
DK 26.01.2006	CZ 26.10.2005	(11) 1 459 158	(51) G06F 1/32		
SK 26.10.2005	BE 26.10.2005	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006		
GR 26.01.2006	MC 31.12.2005	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006		
BG 26.01.2006	IE 12.12.2005				
SI 26.10.2005	TR 26.10.2005	(11) 1 459 159	(51) G06F 1/32		
		(84) AT 06.07.2005	(84) BG 06.10.2005		
		SE 06.10.2005	SI 06.07.2005	(11) 1 459 555	(51) H04N 7/26
		FI 06.07.2005	CH 06.07.2005	(84) SI 12.04.2006	(84) SE 12.07.2006
		LI 06.07.2005	PT 12.12.2005	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006
		GR 06.10.2005	NL 06.07.2005	AT 12.04.2006	
		BE 06.07.2005	CZ 06.07.2005		
(11) 1 458 922	(51) D06F 75/22	DK 06.10.2005	SK 06.07.2005	(11) 1 459 580	(51) H04Q 7/32
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	MC 31.12.2005	IE 12.12.2005	(84) SI 26.04.2006	(84) ES 06.08.2006
AT 28.06.2006		TR 06.07.2005		AT 26.04.2006	
(11) 1 458 925	(51) D06P 1/52				
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006				
AT 14.06.2006					

(11) 1 459 595 (84) BE 18.05.2005 BG 18.08.2005 ES 29.08.2005 GR 18.08.2005 PT 24.10.2005 NL 18.05.2005 MC 31.12.2005 TR 18.05.2005	(51) H04R 25/00 (84) AT 18.05.2005 SI 18.05.2005 CZ 21.12.2005 GR 21.03.2006 BG 21.03.2006 MC 31.03.2006 SI 21.12.2005 IE 02.12.2005	(11) 1 460 798 (84) FI 21.12.2005 SK 21.12.2005 IE 21.12.2005 NL 21.12.2005 PT 22.05.2006 DK 21.03.2006	(51) H04L 12/24 (84) SE 21.03.2006 SK 21.12.2005 IE 21.12.2005 NL 21.12.2005 PT 22.05.2006 DK 21.03.2006	(11) 1 461 249 (84) AT 30.03.2005 BE 30.03.2005 LI 30.03.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 CZ 30.03.2005 MC 30.11.2005 TR 30.03.2005	(51) B65B 3/16 (84) BG 30.06.2005 CH 30.03.2005 DK 30.06.2005 GR 30.06.2005 SK 30.03.2005 NL 30.03.2005 IE 21.11.2005
(11) 1 459 609 (84) BE 25.05.2005 BG 25.08.2005 LI 25.05.2005 FI 25.05.2005 PT 27.10.2005 MC 31.12.2005 TR 25.05.2005	(51) H05K 3/10 (84) AT 25.05.2005 CH 25.05.2005 DK 25.08.2005 FI 25.05.2005 GR 25.08.2005 SK 25.05.2005 IE 12.12.2005	(11) 1 460 872 (84) BE 31.03.2005 NL 06.10.2004 DK 06.01.2005 FI 06.10.2004 SK 06.10.2004 HU 07.01.2005	(51) H04Q 7/38 (84) BG 06.10.2004 CZ 06.10.2004 ES 17.01.2005 SI 06.10.2004 AT 25.03.2005 TR 06.10.2004	(11) 1 461 250 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(51) B65B 7/14 (84) FI 03.05.2006
(11) 1 459 613 (84) AT 20.04.2005 CH 20.04.2005 ES 31.07.2005 NL 20.04.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005 IE 19.12.2005	(51) H05K 9/00 (84) BE 20.04.2005 DK 20.07.2005 FI 20.04.2005 TR 20.04.2005	(11) 1 460 951 (84) DK 06.07.2005 NL 06.04.2005 PT 08.09.2005 BE 31.05.2005 TR 06.04.2005	(51) A61B 17/68 (84) FI 06.04.2005 GR 06.07.2005 IE 06.04.2005 AT 23.05.2005	(11) 1 461 263 (84) SI 05.04.2006 FI 05.04.2006	(51) B65D 41/48 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006
(11) 1 459 696 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) A61C 1/18 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 461 109 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 CH 07.12.2005	(51) A61M 25/02 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005	(11) 1 461 272 (84) AT 10.08.2005 SE 10.11.2005 FI 10.08.2005 NL 10.08.2005 BE 10.08.2005 CZ 10.08.2005 SK 10.08.2005 IE 05.12.2005	(51) B65D 85/10 (84) BG 10.11.2005 SI 10.08.2005 ES 21.11.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 DK 10.11.2005 MC 31.12.2005 TR 10.08.2005
(11) 1 459 720 (84) BG 27.07.2005 DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 NL 27.04.2005 MC 31.10.2005	(51) A61F 13/20 (84) SI 27.04.2005 FI 27.04.2005 CZ 27.04.2005 GR 07.03.2006 MC 28.02.2006 SI 07.12.2005	(11) 1 461 097 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) A61M 5/142 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 461 345 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) C07F 15/00 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006
(11) 1 459 780 (84) SE 07.09.2006	(51) A61M 25/01 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 461 129 (84) BE 20.04.2005 BG 20.07.2005 LI 20.04.2005 FI 20.04.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005	(51) A63H 17/22 (84) AT 20.04.2005 CH 20.04.2005 DK 20.07.2005 NL 20.04.2005 PT 20.09.2005 CZ 20.04.2005	(11) 1 461 346 (84) BE 13.04.2005 BG 13.07.2005 ES 24.07.2005 FI 13.04.2005 PT 13.09.2005 CZ 13.04.2005 MC 31.12.2005 IE 19.12.2005	(51) C07F 17/00 (84) AT 13.04.2005 SI 13.04.2005 DK 13.07.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 SK 13.04.2005
(11) 1 459 954 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) B61L 5/04 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 461 109 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 CH 07.12.2005	(51) A61M 25/02 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005	(11) 1 461 377 (84) AT 27.07.2005 SE 27.10.2005 FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 DK 27.10.2005 MC 31.12.2005 TR 27.07.2005	(51) C08J 7/14 (84) BG 27.10.2005 SI 27.07.2005 CH 27.07.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 CZ 27.07.2005 SK 27.07.2005 IE 30.12.2005
(11) 1 459 970 (84) NL 23.11.2005 SE 23.02.2006 LI 23.11.2005 DK 23.02.2006 SK 23.11.2005 GR 23.02.2006 MC 31.03.2006 SI 23.11.2005	(51) B62K 19/46 (84) FI 23.11.2005 CH 23.11.2005 IE 10.10.2005	(11) 1 461 191 (84) BG 29.09.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 IE 29.06.2005 DE 24.02.2006	(51) B29B 7/74 (84) FI 29.06.2005 SE 29.09.2005 NL 29.06.2005 DK 29.09.2005 MC 30.11.2005 SK 29.06.2005	(11) 1 461 403 (84) ES 06.05.2006 CH 25.01.2006 AT 25.01.2006 SE 25.04.2006 BG 25.04.2006	(51) C10M 133/40 (84) FI 25.01.2006 LI 25.01.2006 NL 25.01.2006 PT 26.06.2006 DK 25.04.2006
(11) 1 460 087 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) C07K 16/24 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 461 199 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 BE 14.12.2005 MC 31.12.2005 DK 14.03.2006	(51) B29D 30/10 (84) CH 14.12.2005 BE 14.12.2005 MC 31.12.2005 DK 14.03.2006	(11) 1 461 468 (84) AT 25.05.2005 GB 25.05.2005 DK 25.08.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 NL 25.05.2005 MC 30.11.2005 TR 25.05.2005	(51) C22C 38/40 (84) BG 25.08.2005 ES 05.09.2005 FI 25.05.2005 SE 25.08.2005 PT 27.10.2005 CZ 25.05.2005 IE 25.05.2005 SK 25.05.2005
(11) 1 460 278 (84) BG 07.12.2005 GR 07.12.2005 SK 07.09.2005 IE 07.09.2005 TR 07.09.2005	(51) F16B 31/02 (84) SI 07.09.2005 PT 07.02.2006 DK 07.12.2005 MC 31.12.2005	(11) 1 461 222 (84) BE 27.04.2005 BG 27.07.2005 ES 07.08.2005 FI 27.04.2005 SE 27.07.2005 CZ 27.04.2005 SK 27.04.2005 IE 29.12.2005	(51) B60K 7/00 (84) AT 27.04.2005 BG 27.07.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005 SI 27.04.2005 DK 27.07.2005 NL 27.04.2005 MC 31.12.2005 TR 27.04.2005	(11) 1 461 511 (84) NL 26.10.2005 PT 27.03.2006 CH 26.10.2005 AT 26.10.2005 CZ 26.10.2005 BE 26.10.2005 MC 31.12.2005 IE 19.12.2005 ES 06.02.2006	(51) E21C 37/14 (84) FI 26.10.2005 SE 26.01.2006 LI 26.10.2005 DK 26.01.2006 SK 26.10.2005 GR 26.01.2006 BG 26.01.2006 SI 26.10.2005 TR 26.10.2005
(11) 1 460 285 (84) SI 03.05.2006 FI 03.05.2006	(51) F16C 1/14 (84) SE 03.08.2006	(11) 1 461 224 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) B60N 2/01 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 461 538 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006	(51) F16B 37/06 (84) FI 12.04.2006
(11) 1 460 646 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) H01B 7/18 (84) ES 04.09.2006	(11) 1 461 243 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) B63G 9/04 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 461 538 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006	(51) F16B 37/06 (84) FI 12.04.2006
(11) 1 460 771 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) H04B 1/38 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 461 243 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) B63G 9/04 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 461 538 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006	(51) F16B 37/06 (84) FI 12.04.2006

(11) 1 461 541 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) F16D 25/08 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 461 770 (84) NL 30.11.2005 SE 28.02.2006 LI 30.11.2005 AT 30.11.2005 CZ 30.11.2005 BE 30.11.2005 MC 31.12.2005 IE 05.12.2005 SI 30.11.2005	(51) G06T 7/20 (84) FI 30.11.2005 CH 30.11.2005 ES 13.03.2006 DK 28.02.2006 SK 30.11.2005 GR 28.02.2006 BG 28.02.2006 PT 02.05.2006 TR 30.11.2005	(11) 1 462 014 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 SK 07.12.2005 BG 07.03.2006 IE 07.12.2005 SI 07.12.2005	(51) A24B 1/04 (84) FI 07.12.2005 CZ 07.12.2005 GR 07.03.2006 MC 31.03.2006 PT 08.05.2006 DK 07.03.2006
(11) 1 461 542 (84) FI 18.01.2006 LI 18.01.2006 SE 18.04.2006 DK 18.04.2006	(51) F16G 5/16 (84) CH 18.01.2006 AT 18.01.2006 PT 19.06.2006	(11) 1 461 782 (84) BG 06.07.2005 DK 06.07.2005 GR 06.07.2005 PT 08.09.2005	(51) G07D 7/12 (84) ES 17.07.2005 FI 06.04.2005 PT 08.09.2005	(11) 1 462 034 (84) BG 10.11.2004 GR 10.02.2005 SI 10.11.2004 TR 10.11.2004	(51) A47F 1/12 (84) FI 10.11.2004 IE 10.11.2004 MC 31.07.2005
(11) 1 461 550 (84) FI 14.06.2006	(51) F16J 15/34 (84) AT 14.06.2006	(11) 1 461 783 (84) SE 03.08.2006	(51) G07D 9/00 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 462 189 (84) FI 14.06.2006	(51) B21D 22/14 (84) AT 14.06.2006
(11) 1 461 561 (84) AT 31.08.2005 SE 30.11.2005 FI 31.08.2005 IE 31.08.2005 CZ 31.08.2005 MC 31.12.2005	(51) F16L 15/06 (84) BG 30.11.2005 SI 31.08.2005 GR 30.11.2005 PT 23.02.2006 SK 31.08.2005 TR 31.08.2005	(11) 1 461 790 (84) SE 20.10.2005 GR 20.10.2005 TR 20.07.2005	(51) G08C 17/02 (84) FI 20.07.2005 MC 31.01.2006	(11) 1 462 358 (84) FI 01.02.2006 CH 01.02.2006 AT 01.02.2006 BG 01.05.2006	(51) B63B 27/30 (84) SI 01.02.2006 LI 01.02.2006 SE 01.05.2006 DK 01.05.2006
(11) 1 461 568 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) F24C 7/08 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 461 793 (84) NL 26.10.2005 PT 27.03.2006 CH 26.10.2005 AT 26.10.2005 CZ 26.10.2005 BE 26.10.2005 MC 31.12.2005	(51) G08G 5/04 (84) FI 26.10.2005 SE 26.01.2006 LI 26.10.2005 DK 26.01.2006 SK 26.10.2005 GR 26.01.2006 BG 26.01.2006	(11) 1 462 381 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) B65D 51/22 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 461 569 (84) SE 03.08.2006	(51) F24C 15/02 (84) FI 03.05.2006	(11) 1 461 886 (84) BE 29.06.2005 BG 29.09.2005 FI 29.06.2005 LI 29.06.2005 GR 29.09.2005 NL 29.06.2005 SK 29.06.2005 MC 31.12.2005 IE 19.12.2005	(51) H04J 14/02 (84) AT 29.06.2005 SI 29.06.2005 CH 29.06.2005 ES 10.10.2005 PT 07.12.2005 NL 29.06.2005 SK 29.06.2005 MC 31.12.2005 TR 29.06.2005	(11) 1 463 235 (84) AT 16.03.2005 BG 16.06.2005 ES 27.06.2005 MC 31.03.2005 GR 16.06.2005 PT 07.09.2005 SK 16.03.2005 NL 16.03.2005 TR 16.03.2005	(51) H04L 12/24 (84) BE 16.03.2005 CH 16.03.2005 DK 16.06.2005 IE 02.01.2006
(11) 1 461 570 (84) SI 10.05.2006 ES 21.08.2006	(51) F24C 15/02 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(11) 1 461 890 (84) FI 14.06.2006	(51) H04L 12/14 (84) BG 03.11.2005 SE 03.11.2005 FI 03.08.2005 CH 03.08.2005 ES 14.11.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 DK 03.11.2005 MC 31.03.2006 TR 03.08.2005	(11) 1 463 359 (84) AT 03.08.2005 SE 03.11.2005 FI 03.08.2005 CH 03.08.2005 LI 03.08.2005 NL 03.08.2005 GR 03.11.2005 BE 03.08.2005 PT 03.01.2006 DK 03.11.2005 MC 31.03.2006 TR 03.08.2005	(51) H04Q 7/38 (84) BG 03.11.2005 SI 03.08.2005 CH 03.08.2005 NL 03.08.2005 GR 03.11.2005 BE 03.08.2005 PT 03.01.2006 CZ 03.08.2005 SK 03.08.2005 TR 03.08.2005
(11) 1 461 571 (84) SI 10.05.2006 ES 21.08.2006	(51) F24C 15/02 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(11) 1 461 927 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) H04L 29/06 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 463 359 (84) AT 03.08.2005 SE 03.11.2005 FI 03.08.2005 CH 03.08.2005 LI 03.08.2005 NL 03.08.2005 GR 03.11.2005 BE 03.08.2005 PT 03.01.2006 DK 03.11.2005 MC 31.03.2006 TR 03.08.2005	(51) H04Q 7/38 (84) BG 03.11.2005 SI 03.08.2005 CH 03.08.2005 NL 03.08.2005 GR 03.11.2005 BE 03.08.2005 PT 03.01.2006 CZ 03.08.2005 SK 03.08.2005 TR 03.08.2005
(11) 1 461 573 (84) FI 12.04.2006	(51) F24C 15/02	(11) 1 461 927 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) H04L 12/28 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 463 401 (84) FI 02.11.2005 GR 02.02.2006 PT 03.04.2006 ES 13.02.2006	(51) A01B 29/04 (84) AT 02.11.2005 MC 31.12.2005 SI 02.11.2005 TR 02.11.2005
(11) 1 461 632 (84) SI 19.04.2006 ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(51) G01R 33/561 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(11) 1 461 909 (84) FI 14.06.2006	(51) H04L 12/14 (84) BG 03.11.2005 SE 03.11.2005 FI 03.08.2005 CH 03.08.2005 ES 14.11.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 DK 03.11.2005 MC 31.03.2006 TR 03.08.2005	(11) 1 463 257 (84) AT 07.06.2006	(51) H04L 29/06
(11) 1 461 646 (84) AT 10.08.2005 SE 10.11.2005 CH 10.08.2005 ES 21.11.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 DK 10.11.2005 MC 30.11.2005 TR 10.08.2005	(51) G02B 6/00 (84) BG 10.11.2005 FI 10.08.2005 LI 10.08.2005 NL 10.08.2005 BE 10.08.2005 CZ 10.08.2005 SK 10.08.2005 IE 11.11.2005	(11) 1 461 909 (84) FI 14.06.2006	(51) H04L 12/14 (84) BG 03.11.2005 SE 03.11.2005 FI 03.08.2005 CH 03.08.2005 ES 14.11.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 DK 03.11.2005 MC 31.03.2006 TR 03.08.2005	(11) 1 463 401 (84) FI 02.11.2005 GR 02.02.2006 PT 03.04.2006 ES 13.02.2006	(51) A01B 29/04 (84) AT 02.11.2005 MC 31.12.2005 SI 02.11.2005 TR 02.11.2005
(11) 1 461 658 (84) SI 03.05.2006 ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(51) G02B 27/01 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(11) 1 461 927 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) H04L 29/06 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 463 421 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) A24C 5/34 (84) ES 16.07.2006
(11) 1 461 761 (84) BG 07.12.2005 GR 07.12.2005 BE 07.09.2005 CZ 07.09.2005 MC 30.11.2005 IE 28.11.2005	(51) G06K 7/00 (84) ES 18.12.2005 FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 CZ 28.12.2005 BE 28.12.2005 NL 28.12.2005 BG 28.03.2006 LI 28.12.2005 MC 31.01.2006 IE 04.01.2006	(11) 1 461 965 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 CZ 28.12.2005 BE 28.12.2005 NL 28.12.2005 BG 28.03.2006 LI 28.12.2005 MC 31.01.2006 IE 04.01.2006	(51) H04Q 3/00 (84) SE 28.03.2006 ES 08.04.2006 SK 28.12.2005 GR 28.03.2006 CH 28.12.2005 PT 29.05.2006 IE 03.01.2006 NL 28.12.2005 IE 03.01.2006 SI 28.12.2005	(11) 1 463 433 (84) BG 06.07.2005 CZ 06.04.2005 MC 31.12.2005	(51) A47L 13/258 (84) PT 08.09.2005 SK 06.04.2005 TR 06.04.2005
(11) 1 461 768 (84) NL 16.11.2005 SE 16.02.2006 CH 16.11.2005 ES 27.02.2006 DK 16.02.2006 SK 16.11.2005 GR 16.02.2006 IE 28.11.2005 TR 16.11.2005	(51) G06K 19/07 (84) FI 16.11.2005 MC 30.11.2005 LI 16.11.2005 AT 16.11.2005 CZ 16.11.2005 BE 16.11.2005 DK 07.09.2005 SK 07.09.2005 GR 07.09.2005 PT 17.04.2006 DE 29.05.2006 DK 28.03.2006	(11) 1 462 012 (84) AT 03.08.2005 SE 03.11.2005 FI 03.08.2005 GR 03.11.2005 CZ 03.08.2005 BE 03.08.2005 NL 28.12.2005 IE 04.11.2005 DE 29.05.2006 SI 28.12.2005	(51) A23N 15/00 (84) BG 03.11.2005 SE 03.11.2005 FI 03.08.2005 GR 03.11.2005 CZ 03.08.2005 BE 03.08.2005 NL 28.12.2005 IE 04.11.2005 MC 28.02.2006	(11) 1 463 455 (84) AT 03.08.2005 SE 03.11.2005 FI 03.08.2005 GR 03.11.2005 CZ 03.08.2005 BE 03.08.2005 NL 22.02.2006 IE 22.02.2006	(51) A61B 17/30 (84) BG 03.11.2005 SI 03.08.2005 NL 03.08.2005 PT 03.01.2006 DK 03.11.2005 MC 31.12.2005 IE 12.12.2005

(11) 1 463 492 (84) NL 26.10.2005 PT 27.03.2006 ES 06.02.2006 CZ 26.10.2005 GR 26.01.2006 MC 31.12.2005 SI 26.10.2005 TR 26.10.2005	(51) A61K 9/70 (84) FI 26.10.2005 SE 26.01.2006 DK 26.01.2006 SK 26.10.2005 IE 26.10.2005 BG 26.01.2006 DE 01.07.2006	(11) 1 463 673 (84) NL 02.11.2005 SE 02.02.2006 CH 02.11.2005 ES 13.02.2006 DK 02.02.2006 SK 02.11.2005 GR 02.02.2006 IE 15.11.2005 TR 02.11.2005	(51) B65D 81/05 (84) FI 02.11.2005 MC 30.11.2005 LI 02.11.2005 AT 02.11.2005 CZ 02.11.2005 BE 02.11.2005 BG 02.02.2006 PT 03.04.2006	(11) 1 463 844 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(51) C22C 49/00 (84) FI 31.05.2006
(11) 1 463 557 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) A61M 39/06 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 463 681 (84) AT 06.07.2005	(51) B66C 13/56 (84) BG 06.10.2005 SI 06.07.2005 PT 12.12.2005 GR 06.10.2005 NL 06.07.2005 IE 06.07.2005 CZ 06.07.2005 SK 06.07.2005 DE 07.10.2005 TR 06.07.2005	(11) 1 463 851 (84) IE 16.03.2005 DK 16.06.2005 GR 16.06.2005 NL 16.03.2005 SK 16.03.2005 MC 30.11.2005	(51) D01D 5/088 (84) BG 16.06.2005 FI 16.03.2005 PT 07.09.2005 CZ 16.03.2005
(11) 1 463 566 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) A63B 49/02 (84) ES 04.09.2006	(11) 1 463 688 (84) BG 13.10.2005 SI 13.07.2005 FI 13.07.2005 PT 19.12.2005 GR 13.10.2005 CZ 13.07.2005 DK 13.10.2005 MC 31.12.2005	(51) C03C 10/04 (84) SE 13.10.2005 FI 17.05.2006	(11) 1 463 888 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) F04C 2/14 (84) ES 28.08.2006
(11) 1 463 581 (84) ES 26.05.2006 CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 SE 15.05.2006 DK 15.05.2006	(51) B01J 29/06 (84) FI 15.02.2006 CH 15.02.2006 NL 15.02.2006 BG 15.05.2006	(11) 1 463 691 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) C04B 35/111 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 463 891 (84) SE 14.09.2006	(51) F16C 11/06 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 463 603 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) B23K 20/02 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 463 693 (84) NL 09.11.2005 SE 09.02.2006 ES 20.02.2006 AT 09.11.2005 DK 09.02.2006 IE 09.11.2005 MC 31.01.2006 DE 10.02.2006	(51) C05F 17/02 (84) FI 09.11.2005 ES 20.02.2006 DK 09.02.2006 IE 09.11.2005 PT 10.04.2006	(11) 1 463 925 (84) NL 19.10.2005 PT 20.03.2006 CH 19.10.2005 AT 19.10.2005 CZ 19.10.2005 BE 19.10.2005 MC 31.12.2005 IE 02.12.2005 TR 19.10.2005	(51) G01J 3/42 (84) FI 19.10.2005 SE 19.01.2006 LI 19.10.2005 DK 19.01.2006 SK 19.10.2005 GR 19.01.2006 BG 19.01.2006 SI 19.10.2005
(11) 1 463 607 (84) SI 26.04.2006 ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(51) B24C 5/04 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(11) 1 463 691 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) C04B 35/111 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 463 998 (84) NL 09.11.2005 SE 09.02.2006 LI 09.11.2005 AT 09.11.2005 CZ 09.11.2005 BE 09.11.2005 MC 31.12.2005 IE 02.12.2005 TR 09.11.2005	(51) G06F 13/16 (84) FI 09.11.2005 CH 09.11.2005 ES 20.02.2006 DK 09.02.2006 SK 09.11.2005 GR 09.02.2006 BG 09.02.2006 PT 10.04.2006 SI 09.11.2005
(11) 1 463 612 (84) AT 30.03.2005 ES 11.07.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 CZ 30.03.2005 IE 30.03.2005 TR 30.03.2005	(51) B25J 9/10 (84) BG 30.06.2005 DK 30.06.2005 GR 30.06.2005 SK 30.03.2005 NL 30.03.2005 MC 30.11.2005 TR 08.06.2005	(11) 1 463 693 (84) NL 09.11.2005 SE 09.02.2006 ES 20.02.2006 AT 09.11.2005 DK 09.02.2006 IE 09.11.2005 MC 31.01.2006 DE 10.02.2006	(51) C05F 17/02 (84) FI 09.11.2005 ES 20.02.2006 DK 09.02.2006 IE 09.11.2005 PT 10.04.2006	(11) 1 463 999 (84) AT 24.08.2005 SE 24.11.2005 FI 24.08.2005 LI 24.08.2005 NL 24.08.2005 BE 24.08.2005 CZ 24.08.2005 SK 24.08.2005 IE 09.12.2005	(51) G06F 13/40 (84) BG 24.11.2005 SI 24.08.2005 CH 24.08.2005 ES 05.12.2005 NL 24.11.2005 GR 24.11.2005 BE 24.08.2005 PT 24.01.2006 DK 24.11.2005
(11) 1 463 623 (84) BE 08.06.2005 BG 08.09.2005 FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 CZ 08.06.2005 SK 08.06.2005 IE 19.12.2005	(51) B29C 65/00 (84) AT 08.06.2005 SI 08.06.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 DK 08.09.2005 SK 23.11.2005 GR 23.02.2006 MC 31.12.2005 TR 08.06.2005	(11) 1 463 721 (84) NL 23.11.2005 SE 23.02.2006 LI 23.11.2005 DK 23.02.2006 SK 23.11.2005 GR 23.02.2006 MC 31.12.2005 IE 12.12.2005 BG 23.02.2006	(51) C07D 307/78 (84) FI 23.11.2005 CH 23.11.2005 AT 23.11.2005 CZ 23.11.2005 BE 23.11.2005 MC 31.12.2005 IE 12.12.2005 SI 23.11.2005	(11) 1 463 999 (84) AT 24.08.2005 SE 24.11.2005 FI 24.08.2005 LI 24.08.2005 NL 24.08.2005 BE 24.08.2005 CZ 24.08.2005 SK 24.08.2005 IE 09.12.2005	(51) G06F 13/40 (84) BG 24.11.2005 SI 24.08.2005 CH 24.08.2005 ES 05.12.2005 NL 24.11.2005 GR 24.11.2005 BE 24.08.2005 PT 24.01.2006 DK 24.11.2005
(11) 1 463 625 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) B29C 70/86 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 463 730 (84) SI 19.04.2006 FI 19.04.2006	(51) C07D 487/04 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 463 999 (84) AT 24.08.2005 SE 24.11.2005 FI 24.08.2005 LI 24.08.2005 NL 24.08.2005 BE 24.08.2005 CZ 24.08.2005 SK 24.08.2005 IE 09.12.2005	(51) G06F 13/40 (84) BG 24.11.2005 SI 24.08.2005 CH 24.08.2005 ES 05.12.2005 NL 24.11.2005 GR 24.11.2005 BE 24.08.2005 PT 24.01.2006 DK 24.11.2005
(11) 1 463 638 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) B42D 15/10 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 463 734 (84) BE 27.04.2005 BG 27.10.2005 SI 27.07.2005 LI 27.04.2005 CH 27.07.2005 NL 27.07.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 CZ 27.07.2005 DK 27.10.2005 SK 27.07.2005 IE 29.12.2005	(51) C07D 501/04 (84) AT 27.04.2005 CH 27.04.2005 DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005 NL 27.04.2005 SK 27.04.2005 TR 27.04.2005	(11) 1 464 063 (84) SI 26.04.2006	(51) H01H 71/10 (84) AT 26.04.2006
(11) 1 463 649 (84) AT 27.07.2005 SE 27.10.2005 FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 NL 27.07.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 CZ 27.07.2005 DK 27.10.2005 SK 27.07.2005 IE 29.12.2005	(51) B60K 6/04 (84) BG 27.10.2005 SI 27.07.2005 LI 27.04.2005 CH 27.07.2005 NL 27.07.2005 PT 27.10.2005 CZ 27.04.2005 BE 27.07.2005 SK 27.07.2005 IE 15.08.2005 MC 31.08.2005 TR 27.04.2005	(11) 1 463 736 (84) BG 11.08.2005 ES 22.08.2005 FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 PT 19.10.2005 NL 11.05.2005 SK 11.05.2005 TR 11.05.2005	(51) C07F 1/02 (84) SI 11.05.2005 DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005 NL 11.05.2005 SK 11.05.2005 TR 11.05.2005	(11) 1 464 092 (84) BG 15.09.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 SK 15.06.2005 IE 09.12.2005	(51) H01M 8/12 (84) SI 15.06.2005 SE 15.09.2005 CZ 15.06.2005 MC 31.01.2006
(11) 1 463 653 (84) FI 28.12.2005 CZ 28.12.2005 GR 28.03.2006 BG 28.03.2006 NL 28.12.2005 SI 28.12.2005	(51) B60R 13/04 (84) SE 28.03.2006 SK 28.12.2005 IE 28.12.2005 MC 31.01.2006 PT 29.05.2006 MC 31.12.2005 DK 28.03.2006	(11) 1 463 782 (84) BG 07.12.2005 FI 07.09.2005 SI 31.08.2005 GR 30.11.2005 NL 07.09.2005 PT 07.02.2006 CZ 31.08.2005 SK 31.08.2005 AT 07.09.2005 IE 17.10.2005	(51) C09D 201/02 (84) SE 07.12.2005 CH 07.09.2005 GR 07.12.2005 BE 07.09.2005 CZ 07.09.2005 MC 31.10.2005 DK 07.12.2005 TR 07.09.2005	(11) 1 464 121 (84) BG 28.12.2005 GR 28.12.2005 BE 28.09.2005 CZ 28.09.2005 SK 28.09.2005 CH 28.09.2005 AT 28.09.2005 MC 31.12.2005 TR 28.09.2005	(51) H03M 13/19 (84) SI 28.09.2005 NL 28.09.2005 PT 28.02.2006 CZ 28.09.2005 SK 28.09.2005 LI 28.09.2005 DK 28.12.2005 IE 05.12.2005
(11) 1 463 656 (84) AT 31.08.2005 SE 30.11.2005 FI 31.08.2005 NL 31.08.2005 PT 23.02.2006 DK 30.11.2005 MC 31.12.2005	(51) B60T 7/04 (84) BG 30.11.2005 SI 31.08.2005 GR 30.11.2005 NL 07.09.2005 IE 31.08.2005 PT 07.02.2006 CZ 31.08.2005 SK 31.08.2005 AT 07.09.2005 IE 17.10.2005	(11) 1 463 782 (84) BG 07.12.2005 FI 07.09.2005 SI 31.08.2005 GR 30.11.2005 NL 07.09.2005 PT 07.02.2006 CZ 31.08.2005 SK 31.08.2005 AT 07.09.2005 IE 17.10.2005	(51) C09D 201/02 (84) SE 07.12.2005 CH 07.09.2005 GR 07.12.2005 BE 07.09.2005 CZ 07.09.2005 MC 31.10.2005 DK 07.12.2005 TR 07.09.2005	(11) 1 464 176 (84) SI 12.04.2006 ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(51) H04N 7/173 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006

(11) 1 464 553	(51) B60T 7/06	(11) 1 465 513	(51) A47J 31/04	(11) 1 465 870	(51) C07D 217/10
(84) AT 17.08.2005	(84) BG 17.11.2005	(84) BE 15.06.2005	(84) AT 15.06.2005	(84) SI 03.05.2006	(84) SE 03.08.2006
SE 17.11.2005	SI 17.08.2005	CH 15.06.2005	LI 15.06.2005	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
FI 17.08.2005	CH 17.08.2005	FI 15.06.2005	ES 26.09.2005		
LI 17.08.2005	NL 17.08.2005	GR 15.09.2005	SE 15.09.2005	(11) 1 465 898	(51) C07D 493/04
GR 17.11.2005	BE 17.08.2005	PT 24.11.2005	NL 15.06.2005	(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006
PT 17.01.2006	CZ 17.08.2005	DK 15.09.2005	DE 16.09.2005	AT 21.12.2005	CZ 21.12.2005
DK 17.11.2005	SK 17.08.2005	MC 31.01.2006	IE 16.01.2006	SK 21.12.2005	BE 21.12.2005
TR 17.08.2005		TR 15.06.2005		GR 21.03.2006	BG 21.03.2006
(11) 1 464 594	(51) B65G 21/06	(11) 1 465 514	(51) A47J 37/08	MC 31.01.2006	IE 10.01.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	PT 22.05.2006	SI 21.12.2005
AT 24.05.2006		AT 24.05.2006		DK 21.03.2006	
(11) 1 464 742	(51) D02G 3/22	(11) 1 465 671	(51) A61L 2/28	(11) 1 466 023	(51) C21D 1/58
(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006	(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005
AT 31.05.2006		AT 28.12.2005		PT 27.03.2006	SE 26.01.2006
		SK 28.12.2005		CH 26.10.2005	LI 26.10.2005
(11) 1 464 767	(51) E03D 11/14	GR 28.03.2006	BG 28.03.2006	ES 06.02.2006	AT 26.10.2005
(84) BG 03.11.2005	(84) SI 03.08.2005	CH 28.12.2005	LI 28.12.2005	DK 26.01.2006	CZ 26.10.2005
FI 03.08.2005	GR 03.11.2005	NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	SK 26.10.2005	BE 26.10.2005
IE 03.08.2005	PT 03.01.2006	DK 28.03.2006		GR 26.01.2006	MC 31.12.2005
CZ 03.08.2005	DK 03.11.2005			BG 26.01.2006	IE 16.12.2005
SK 03.08.2005	TR 03.08.2005	(11) 1 465 677	(51) A61L 27/00	SI 26.10.2005	TR 26.10.2005
		(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006		
(11) 1 464 882	(51) F16L 37/084	AT 28.06.2006		(11) 1 466 037	(51) C23C 30/00
(84) BG 17.11.2005	(84) SE 17.11.2005	(11) 1 465 690	(51) A61M 5/24	(84) BG 13.10.2005	(84) SE 13.10.2005
SI 17.08.2005	FI 17.08.2005	(84) FI 17.05.2006	(84) AT 17.05.2006	SI 13.07.2005	FI 13.07.2005
NL 17.08.2005	GR 17.11.2005			PT 19.12.2005	GR 13.10.2005
IE 17.08.2005	PT 17.01.2006	(11) 1 465 710	(51) A62D 3/00	CZ 13.07.2005	DK 13.10.2005
CZ 17.08.2005	DK 17.11.2005	(84) SI 05.04.2006	(84) SE 05.07.2006	SK 13.07.2005	MC 31.01.2006
SK 17.08.2005	TR 17.08.2005	ES 16.07.2006	(84) FI 05.04.2006	TR 13.07.2005	
(11) 1 464 887	(51) F17D 3/14	AT 05.04.2006		(11) 1 466 113	(51) F16H 61/02
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(11) 1 465 723	(51) B01J 13/18	(84) BG 29.09.2005	(84) SI 29.06.2005
AT 21.06.2006		(84) SI 26.04.2006	(84) SE 26.07.2006	FI 29.06.2005	GR 29.09.2005
		ES 06.08.2006	(84) FI 26.04.2006	PT 07.12.2005	CZ 29.06.2005
(11) 1 465 092	(51) G06Q 20/00	AT 26.04.2006		NL 29.06.2005	IE 29.06.2005
(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006	(11) 1 465 742	(51) B21B 31/18	DK 29.09.2005	SK 29.06.2005
LI 18.01.2006	AT 18.01.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	MC 31.01.2006	TR 29.06.2005
NL 18.01.2006	SE 18.04.2006	FI 31.05.2006		(11) 1 466 119	(51) F16K 31/40
PT 19.06.2006	BG 18.04.2006			(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
SI 18.01.2006	DK 18.04.2006	(11) 1 465 744	(51) B22F 3/105	AT 21.06.2006	
		(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006		
(11) 1 465 141	(51) G09G 3/32	FI 31.05.2006	(84) AT 31.05.2006	(11) 1 466 121	(51) F16P 1/06
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006			(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	(11) 1 465 766	(51) B32B 3/14		
		(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(11) 1 466 140	(51) G01C 21/34
(11) 1 465 142	(51) G09G 3/32	FI 28.06.2006	(51) B60T 13/68	(84) BG 07.12.2005	(84) FI 07.09.2005
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(11) 1 465 797	(84) BG 24.11.2005	GR 07.12.2005	CZ 07.09.2005
AT 14.06.2006		(84) AT 24.08.2005	(84) FI 24.08.2005	SK 07.09.2005	MC 30.11.2005
		SI 24.08.2005	(84) LI 24.08.2005	IE 07.09.2005	TR 07.09.2005
(11) 1 465 295	(51) H01R 13/52	CH 24.08.2005	(84) GR 24.11.2005		
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	ES 05.12.2005	PT 24.01.2006	(11) 1 466 157	(51) G01N 3/04
AT 14.06.2006		BE 24.08.2005	(84) CZ 24.08.2005	(84) BG 03.11.2005	(84) SE 03.11.2005
		CZ 24.08.2005	(84) DK 24.11.2005	SI 03.08.2005	FI 03.08.2005
(11) 1 465 446	(51) H04Q 7/34	IE 19.12.2005	(84) MC 31.12.2005	ES 03.08.2005	NL 03.08.2005
(84) AT 03.08.2005	(84) BG 03.11.2005	(11) 1 465 802	(84) TR 24.08.2005	GR 14.11.2005	IE 03.08.2005
SE 03.11.2005	SI 03.08.2005	(84) BG 01.09.2005	(84) IE 01.06.2005	PT 03.01.2006	DK 03.11.2005
FI 03.08.2005	CH 03.08.2005	CZ 01.06.2005	(84) SK 01.06.2005	SK 03.08.2005	MC 31.01.2006
LI 03.08.2005	NL 03.08.2005	MC 31.10.2005		TR 03.08.2005	
GR 03.11.2005	BE 03.08.2005	SK 03.08.2005			
PT 03.01.2006	CZ 03.08.2005	TR 01.06.2005		(11) 1 466 171	(51) G01N 33/18
DK 03.11.2005				(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
TR 03.08.2005				FI 17.05.2006	
(11) 1 465 480	(51) A01K 45/00	(11) 1 465 811	(51) B65D 33/16	(11) 1 466 186	(51) G01R 33/07
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) BG 18.08.2005	(84) GB 18.05.2005	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	ES 29.08.2005	(84) DK 18.08.2005		
		FI 18.05.2005	(84) GR 18.08.2005		
		SE 18.08.2005	(84) PT 24.10.2005		
		CZ 18.05.2005	(84) NL 18.05.2005		
		IE 18.05.2005	(84) MC 31.10.2005		
		SK 18.05.2005	(84) TR 18.05.2005		
				(11) 1 466 249	(51) G06F 11/36
				(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
				AT 14.06.2006	
(11) 1 465 485	(51) A01N 25/14	(11) 1 465 821	(51) B65D 90/00	(11) 1 466 310	(51) G08G 1/01
(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006	(84) SE 10.11.2005	(84) FI 10.08.2005	(84) NL 05.10.2005	(84) FI 05.10.2005
AT 26.04.2006		ES 21.11.2005	(84) GR 10.11.2005	SE 05.01.2006	MC 30.11.2005
		IE 10.08.2005	(84) PT 10.01.2006	AT 05.10.2005	DK 05.01.2006
		DK 10.11.2005	(84) MC 31.01.2006	CZ 05.10.2005	SK 05.10.2005
		TR 10.08.2005		BE 05.10.2005	GR 05.01.2006
				BG 05.01.2006	TR 05.10.2005

(11) 1 466 311 (84) BG 07.12.2005 SI 07.09.2005 ES 18.12.2005 NL 07.09.2005 CZ 07.09.2005 DK 07.12.2005 IE 07.09.2005 TR 07.09.2005	(51) G08G 1/015 (84) SE 07.12.2005 FI 07.09.2005 GR 07.12.2005 PT 07.02.2006 SK 07.09.2005 GB 07.09.2005 MC 31.12.2005 TR 07.09.2005	(11) 1 466 668 (84) FI 18.01.2006 SE 18.04.2006 SI 18.01.2006	(51) B05B 11/00 (84) NL 18.01.2006 PT 19.06.2006 DK 18.04.2006	(11) 1 467 611 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 CZ 28.12.2005 BE 28.12.2005 BG 28.03.2006 LI 28.12.2005 IE 29.12.2005 SI 28.12.2005	(51) A01G 15/00 (84) SE 28.03.2006 ES 08.04.2006 SK 28.12.2005 GR 28.03.2006 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 PT 29.05.2006 DK 28.03.2006
(11) 1 466 315 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) G10D 3/16 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	IE 27.07.2005 SK 27.07.2005	DK 27.10.2005 TR 27.07.2005	(11) 1 467 628 (84) FI 05.04.2006	(51) A23J 3/08
(11) 1 466 339 (84) BG 30.06.2005 CH 30.03.2005 DK 30.06.2005 GR 30.06.2005 SI 30.03.2005 CZ 30.03.2005 IE 06.12.2005	(51) H01H 50/54 (84) BE 30.03.2005 LI 30.03.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 SE 30.03.2005 SK 30.03.2005 MC 31.12.2005 TR 30.03.2005	(11) 1 467 131 (84) SI 26.04.2006 FI 26.04.2006	(51) F16K 1/30 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 467 682 (84) BG 25.08.2005 DK 25.08.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 NL 25.05.2005 SK 25.05.2005 TR 25.05.2005	(51) A61F 2/40 (84) SI 25.05.2005 FI 25.05.2005 SE 25.08.2005 CZ 25.05.2005 IE 25.05.2005 MC 31.12.2005
(11) 1 466 376 (84) AT 11.05.2005 SI 11.05.2005 LI 11.05.2005 DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005 SK 11.05.2005 IE 19.12.2005	(51) H01M 8/02 (84) BG 11.08.2005 CH 11.05.2005 ES 22.08.2005 FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 CZ 11.05.2005 MC 31.12.2005 TR 11.05.2005	(11) 1 467 317 (84) AT 20.07.2005 SE 20.10.2005 FI 20.07.2005 LI 20.07.2005 PT 21.12.2005 BE 20.07.2005 DK 20.10.2005 TR 20.07.2005	(51) G06T 7/00 (84) BG 20.10.2005 SI 20.07.2005 CH 20.07.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005 CZ 20.07.2005 SK 20.07.2005	(11) 1 467 813 (84) SI 05.04.2006 ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(51) B01J 31/18 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006
(11) 1 466 388 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 NL 04.01.2006 PT 05.06.2006 DK 04.04.2006	(51) H01R 9/00 (84) CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 BG 04.04.2006 SI 09.11.2005	(11) 1 467 390 (84) FI 09.11.2005 SK 09.11.2005 IE 09.11.2005 BG 09.02.2006 SI 09.11.2005	(51) H01H 13/70 (84) CZ 09.11.2005 GR 09.02.2006 MC 31.12.2005 PT 10.04.2006 TR 09.11.2005	(11) 1 467 826 (84) AT 13.07.2005 FI 13.07.2005 LI 13.07.2005 PT 19.12.2005	(51) B09C 1/06 (84) BG 13.10.2005 CH 13.07.2005 ES 24.10.2005 GR 13.10.2005
(11) 1 466 415 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) H04B 1/26 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 467 446 (84) BG 20.10.2005 SI 20.07.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 DK 20.10.2005 TR 20.07.2005	(51) H01R 31/06 (84) SE 20.10.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005 CZ 20.07.2005 SK 20.07.2005	(11) 1 467 857 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) B32B 1/08 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 466 502 (84) AT 27.07.2005 SE 27.10.2005 FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 NL 27.07.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 DK 27.10.2005 MC 31.01.2006 TR 27.07.2005	(51) H05B 3/74 (84) BG 27.10.2005 SI 27.07.2005 CH 27.07.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 CZ 27.07.2005 SK 27.07.2005 IE 16.01.2006	(11) 1 467 495 (84) BE 22.06.2005 BG 22.09.2005 CH 22.06.2005 FI 22.06.2005 SE 22.09.2005	(51) H04B 1/74 (84) AT 22.06.2005 SI 22.06.2005 LI 22.06.2005 GR 22.09.2005 PT 29.11.2005	(11) 1 467 892 (84) NL 30.11.2005 SE 28.02.2006 LI 30.11.2005 AT 30.11.2005 DK 28.02.2006 CZ 30.11.2005 BE 30.11.2005 MC 31.12.2005 BG 28.02.2006 IE 13.12.2005 SI 30.11.2005	(51) B62D 33/06 (84) FI 30.11.2005 CH 30.11.2005 ES 13.03.2006 DK 28.02.2006 CZ 30.11.2005 GR 28.02.2006 MC 31.12.2005 BG 28.02.2006 PT 02.05.2006 TR 30.11.2005
(11) 1 466 514 (84) AT 23.03.2005 BG 23.06.2005 DK 23.06.2005 GR 23.06.2005 PT 07.09.2005 SK 23.03.2005 NL 23.03.2005 TR 23.03.2005	(51) H05K 13/00 (84) BE 23.03.2005 CH 23.03.2005 DK 22.09.2005 TR 22.06.2005	(11) 1 467 498 (84) SI 05.04.2006 CZ 23.03.2005 ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(51) H04B 7/005 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(11) 1 467 895 (84) NL 09.11.2005 SE 09.02.2006 LI 09.11.2005 DK 09.02.2006 CZ 09.11.2005 SK 09.11.2005 GR 09.02.2006 BG 09.02.2006 PT 10.04.2006 ES 20.02.2006	(51) B60R 21/01 (84) FI 09.11.2005 CH 09.11.2005 AT 09.11.2005 DK 09.02.2006 CZ 09.11.2005 BE 09.11.2005 MC 31.12.2005 BG 09.02.2006 IE 12.12.2005 SI 09.11.2005 TR 09.11.2005
(11) 1 466 535 (84) SE 31.08.2006	(51) A24C 5/47 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 467 536 (84) AT 20.10.2004 BG 20.10.2004 CH 20.10.2004 DK 20.01.2005 FI 20.10.2004	(51) H04M 1/02 (84) BE 20.10.2004 NL 20.10.2004 CZ 20.10.2004 ES 31.01.2005 FI 20.01.2005	(11) 1 467 896 (84) FI 14.06.2006	(51) B60R 21/01 (84) AT 14.06.2006
(11) 1 466 549 (84) FI 14.06.2006	(51) A47K 7/04	(11) 1 467 498 (84) SI 05.04.2006 CZ 23.03.2005 ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(51) H04B 7/005 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(11) 1 467 910 (84) FI 24.05.2006	(51) B64C 9/00
(11) 1 466 581 (84) FI 14.12.2005 CZ 14.12.2005 GR 14.03.2006 PT 15.05.2006 DK 14.03.2006	(51) A61K 7/06 (84) SE 14.03.2006 SK 14.12.2005 BG 14.03.2006 SI 14.12.2005	(11) 1 467 609 (84) BE 25.05.2005 BG 25.08.2005 LI 25.05.2005 FI 25.05.2005 PT 27.10.2005 NL 25.05.2005	(51) A01D 34/62 (84) AT 25.05.2005 CH 25.05.2005 DK 25.08.2005 GR 25.08.2005 CZ 25.05.2005 SE 20.08.2005	(11) 1 467 929 (84) ES 28.08.2006	(51) B65D 75/58 (84) FI 17.05.2006
(11) 1 466 608 (84) SI 05.04.2006 ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(51) A61K 36/232 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(11) 1 467 609 (84) BE 25.05.2005 BG 25.08.2005 LI 25.05.2005 FI 25.05.2005 PT 27.10.2005 NL 25.05.2005	(51) A01D 34/62 (84) AT 25.05.2005 CH 25.05.2005 DK 25.08.2005 GR 25.08.2005 CZ 25.05.2005 SE 20.08.2005	(11) 1 467 933 (84) BG 21.12.2005 SI 21.09.2005 GR 21.12.2005 PT 21.02.2006 SK 21.09.2005 DK 21.12.2005 DE 22.12.2005	(51) B65F 1/06 (84) SE 21.12.2005 FI 21.09.2005 NL 21.09.2005 CZ 21.09.2005 AT 21.09.2005 GB 21.09.2005 IE 21.09.2005
(11) 1 466 639 (84) SE 31.08.2006	(51) A61M 5/31 (84) FI 31.05.2006	MC 31.08.2005 IE 19.08.2005	SK 25.05.2005 TR 25.05.2005	MC 31.12.2005 TR 21.09.2005	ES 01.01.2006

(11) 1 467 935	(51) B65G 49/04	(11) 1 468 164	(51) E21B 17/01	(11) 1 468 322	(51) G02B 23/24
(84) BG 10.11.2005	(84) SE 10.11.2005	(84) FI 07.12.2005	(84) SE 07.03.2006	(84) BG 03.11.2005	(84) SE 03.11.2005
SI 10.08.2005	FI 10.08.2005	CH 07.12.2005	LI 07.12.2005	SI 03.08.2005	FI 03.08.2005
NL 10.08.2005	GR 10.11.2005	AT 07.12.2005	CZ 07.12.2005	NL 03.08.2005	GR 03.11.2005
IE 10.08.2005	PT 10.01.2006	SK 07.12.2005	BE 07.12.2005	PT 03.01.2006	CZ 03.08.2005
DK 10.11.2005	MC 31.01.2006	GR 07.03.2006	BG 07.03.2006	SK 03.08.2005	MC 31.12.2005
TR 10.08.2005		PT 08.05.2006	DE 08.03.2006	TR 03.08.2005	
DK 07.03.2006					
(11) 1 467 954	(51) C03B 19/02	(11) 1 468 193	(51) F16B 2/18	(11) 1 468 341	(51) G05D 1/02
(84) AT 17.08.2005	(84) SE 17.11.2005	(84) SI 19.04.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) FI 21.12.2005	(84) CZ 21.12.2005
FI 17.08.2005	CH 17.08.2005	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	SK 21.12.2005	GR 21.03.2006
LI 17.08.2005	NL 17.08.2005	AT 19.04.2006		IE 21.12.2005	BG 21.03.2006
GR 17.11.2005	BE 17.08.2005			MC 31.01.2006	PT 22.05.2006
PT 17.01.2006	DK 17.11.2005			SI 21.12.2005	DK 21.03.2006
MC 31.01.2006	IE 23.01.2006				
TR 17.08.2005					
(11) 1 467 980	(51) C07D 277/36	(11) 1 468 198	(51) F16B 37/06	(11) 1 468 436	(51) H01H 59/00
(84) BG 27.10.2005	(84) SE 27.10.2005	(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005	(84) BG 14.12.2005	(84) SE 14.12.2005
SI 27.07.2005	FI 27.07.2005	SE 02.02.2006	CH 02.11.2005	SI 14.09.2005	FI 14.09.2005
NL 27.07.2005	PT 27.12.2005	LI 02.11.2005	AT 02.11.2005	GR 14.12.2005	NL 14.09.2005
GR 27.10.2005	IE 27.07.2005	DK 02.02.2006	CZ 02.11.2005	PT 14.02.2006	CZ 14.09.2005
CZ 27.07.2005	DK 27.10.2005	BE 02.11.2005	BE 02.11.2005	SK 14.09.2005	ES 25.12.2005
SK 27.07.2005	MC 31.01.2006	MC 31.12.2005	MC 31.12.2005	DK 14.12.2005	IE 14.09.2005
TR 27.07.2005		IE 03.04.2006	IE 16.12.2005	MC 31.12.2005	TR 14.09.2005
		TR 02.11.2005	SI 02.11.2005		
(11) 1 467 991	(51) C07D 405/12	(11) 1 468 202	(51) F16D 55/224	(11) 1 468 481	(51) H02K 3/52
(84) AT 18.05.2005	(84) BG 18.08.2005	(84) FI 21.12.2005	(84) CZ 21.12.2005	(84) SI 05.10.2005	(84) NL 05.10.2005
SI 18.05.2005	DK 18.08.2005	SK 21.12.2005	GR 21.03.2006	FI 05.10.2005	PT 06.03.2006
FI 18.05.2005	GR 18.08.2005	IE 21.12.2005	BG 21.03.2006	SE 05.01.2006	DK 05.01.2006
PT 24.10.2005	CZ 18.05.2005	MC 31.01.2006	NL 21.12.2005	CZ 05.10.2005	SK 05.10.2005
SK 18.05.2005	MC 31.01.2006	PT 22.05.2006	SI 21.12.2005	GR 05.01.2006	IE 05.10.2005
IE 13.01.2006	TR 18.05.2005	DK 21.03.2006		MC 31.12.2005	BG 05.01.2006
				ES 16.01.2006	TR 05.10.2005
(11) 1 468 035	(51) C08G 63/08	(11) 1 468 207	(51) F16H 3/54	(11) 1 468 582	(51) H04Q 7/38
(84) BG 06.10.2005	(84) SE 06.10.2005	(84) BE 18.05.2005	(84) AT 18.05.2005	(84) BE 22.06.2005	(84) AT 22.06.2005
SI 06.07.2005	FI 06.07.2005	BG 18.08.2005	CH 18.05.2005	CH 22.06.2005	LI 22.06.2005
PT 12.12.2005	GR 06.10.2005	ES 29.08.2005	SI 18.05.2005	FI 22.06.2005	GR 22.09.2005
IE 06.07.2005	CZ 06.07.2005	FI 18.05.2005	DK 18.08.2005	SE 22.09.2005	PT 29.11.2005
DK 06.10.2005	SK 06.07.2005	SE 18.08.2005	GR 18.08.2005	NL 22.06.2005	DK 22.09.2005
MC 31.01.2006	TR 06.07.2005	CZ 18.05.2005	PT 24.10.2005	MC 31.01.2006	IE 23.01.2006
		SK 06.07.2005	NL 18.05.2005	TR 22.06.2005	
		IE 05.12.2005	MC 31.12.2005		
(11) 1 468 050	(51) C09B 47/26	(11) 1 468 210	(51) F16H 57/04	(11) 1 468 583	(51) H04Q 7/38
(84) SI 19.04.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) AT 17.08.2005	(84) BG 17.11.2005	(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006
ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	SE 17.11.2005	SI 17.08.2005	MC 31.01.2006	SE 04.04.2006
AT 19.04.2006		CH 17.08.2005	LI 17.08.2005	IE 04.01.2006	PT 05.06.2006
		NL 17.08.2005	GR 17.11.2005	BG 04.04.2006	SI 04.01.2006
		BE 17.08.2005	PT 17.01.2006	DK 04.04.2006	
(11) 1 468 075	(51) C12N 1/20	(11) 1 468 234	(51) F28D 1/03	(11) 1 468 719	(51) B01D 53/22
(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SI 26.04.2006	(84) SE 26.07.2006
CH 21.12.2005	LI 21.12.2005	SK 17.08.2005	TR 17.08.2005	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006
AT 21.12.2005	ES 01.04.2006	IE 24.01.2006		AT 26.04.2006	
BE 21.12.2005	GR 21.03.2006				
NL 21.12.2005	PT 22.05.2006				
DE 22.03.2006	DK 21.03.2006				
(11) 1 468 126	(51) C22C 37/04	(11) 1 468 254	(51) G01D 5/347	(11) 1 468 745	(51) B05B 7/12
(84) FI 09.11.2005	(84) DK 09.02.2006	(84) BG 27.10.2005	(84) SE 27.10.2005	(84) FI 28.06.2006	(51) B41F 15/08
SK 09.11.2005	GR 09.02.2006	FI 27.07.2005	PT 27.12.2005		(84) SE 03.11.2005
IE 09.11.2005	MC 31.12.2005	GR 27.10.2005	IE 27.07.2005		FI 03.08.2005
BG 09.02.2006	SK 09.11.2005	CZ 27.07.2005	DK 27.10.2005		GR 03.11.2005
TR 09.11.2005		SK 27.07.2005	MC 30.11.2005		PT 03.01.2006
		TR 27.07.2005			DK 03.11.2005
					TR 03.08.2005
(11) 1 468 127	(51) C25D 5/02	(11) 1 468 302	(51) G01R 31/34	(11) 1 468 827	(51) B41F 15/08
(84) BG 04.08.2005	(84) ES 15.08.2005	(84) AT 17.08.2005	(84) BG 17.11.2005	(84) BG 03.11.2005	(84) SE 03.11.2005
DK 04.08.2005	FI 04.05.2005	SE 17.11.2005	SI 17.08.2005	SI 03.08.2005	FI 03.08.2005
GR 04.08.2005	SE 04.08.2005	FI 17.08.2005	CH 17.08.2005	NL 03.08.2005	GR 03.11.2005
PT 17.10.2005	CZ 04.05.2005	LI 17.08.2005	ES 28.11.2005	IE 03.08.2005	PT 03.01.2006
NL 04.05.2005	IE 04.05.2005	NL 17.08.2005	GR 17.11.2005	CZ 03.08.2005	DK 03.11.2005
MC 31.10.2005	SK 04.05.2005	BE 17.08.2005	PT 17.01.2006	SK 03.08.2005	TR 03.08.2005
TR 04.05.2005		CZ 17.08.2005	DK 17.11.2005		
		SK 17.08.2005	MC 31.01.2006		
		TR 17.08.2005			
(11) 1 468 132	(51) D02G 3/48	(11) 1 468 308	(51) G01S 13/12	(11) 1 469 138	(51) E04D 13/08
(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) BG 06.10.2005	(84) SE 06.10.2005	(84) FI 08.02.2006	(84) SI 08.02.2006
SI 01.02.2006	AT 01.02.2006	SI 06.07.2005	FI 06.07.2005	AT 08.02.2006	NL 08.02.2006
NL 01.02.2006	SE 01.05.2006	ES 17.10.2005	PT 12.12.2005	SE 08.05.2006	IE 08.02.2006
IE 01.02.2006	BG 01.05.2006	GR 06.10.2005	NL 06.07.2005	BG 08.05.2006	DK 08.05.2006
DK 01.05.2006		IE 06.07.2005	CZ 06.07.2005		
		DK 06.10.2005	SK 06.07.2005		
		GB 06.07.2005	MC 31.01.2006		
		TR 06.07.2005			
(11) 1 468 136	(51) D06M 15/277	(11) 1 468 308	(51) G01S 13/12	(11) 1 469 228	(51) F16F 15/30
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) BG 06.10.2005	(84) SE 06.10.2005	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
		SI 06.07.2005	FI 06.07.2005		
		ES 17.10.2005	PT 12.12.2005		
		GR 06.10.2005	NL 06.07.2005		
		IE 06.07.2005	CZ 06.07.2005		
		DK 06.10.2005	SK 06.07.2005		
		GB 06.07.2005	MC 31.01.2006		
		TR 06.07.2005			
(11) 1 468 136	(51) D06M 15/277	(11) 1 468 308	(51) G01S 13/12	(11) 1 469 301	(51) G01N 21/95
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) BG 06.10.2005	(84) SE 06.10.2005	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
		SI 06.07.2005	FI 06.07.2005		
		ES 17.10.2005	PT 12.12.2005		
		GR 06.10.2005	NL 06.07.2005		
		IE 06.07.2005	CZ 06.07.2005		
		DK 06.10.2005	SK 06.07.2005		
		GB 06.07.2005	MC 31.01.2006		
		TR 06.07.2005			

(11) 1 469 763 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) A47J 36/02 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 470 057 (84) SI 19.04.2006 FI 19.04.2006	(51) B65D 81/18 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 470 485 (84) FI 19.04.2006	(51) G06F 11/14
(11) 1 469 886 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) A61K 47/48 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 470 058 (84) SI 03.05.2006 ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(51) B65D 81/32 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(11) 1 470 526 (84) FI 22.02.2006 CH 22.02.2006 AT 22.02.2006 SE 22.05.2006 DK 22.05.2006	(51) G06K 19/04 (84) SI 22.02.2006 LI 22.02.2006 NL 22.02.2006 BG 22.05.2006
(11) 1 469 933 (84) FI 25.01.2006 LI 25.01.2006 MC 31.01.2006 SE 25.04.2006 BG 25.04.2006 DK 25.04.2006	(51) B01D 53/26 (84) CH 25.01.2006 AT 25.01.2006 NL 25.01.2006 PT 26.06.2006 SI 25.01.2006	(11) 1 470 064 (84) BG 14.12.2005 CZ 14.09.2005 MC 31.12.2005	(51) B65G 1/04 (84) SI 14.09.2005 SK 14.09.2005 TR 14.09.2005	(11) 1 470 553 (84) SI 03.05.2006 ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(51) G11C 7/10 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006
(11) 1 469 938 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 SK 14.12.2005 BG 14.03.2006 NL 14.12.2005 PT 15.05.2006 DK 14.03.2006	(51) B01F 15/02 (84) SE 14.03.2006	(11) 1 470 088 (84) FI 28.12.2005	(51) C03C 12/00 (84) SE 28.03.2006	(11) 1 470 565 (84) SI 12.04.2006 ES 23.07.2006	(51) H01H 71/10 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006
(11) 1 469 944 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) B01L 3/00 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 470 138 (84) ES 29.04.2006	(51) C07F 9/6584 (84) FI 18.01.2006	(11) 1 470 655 (84) BG 06.10.2005 FI 06.07.2005 GR 06.10.2005 NL 06.07.2005 CZ 06.07.2005 SK 06.07.2005 MC 31.01.2006	(51) H01Q 13/18 (84) SI 06.07.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 DK 06.10.2005 MC 31.01.2006
(11) 1 469 975 (84) AT 20.07.2005 SE 20.10.2005 FI 20.07.2005 GR 20.10.2005 DK 20.10.2005 MC 31.12.2005 TR 20.07.2005	(51) B25G 1/01 (84) BG 20.10.2005 SI 20.07.2005 DK 18.04.2006	(11) 1 470 088 (84) FI 28.12.2005	(51) C03C 12/00 (84) SE 28.03.2006	(11) 1 470 615 (84) BG 06.10.2005 FI 06.07.2005 GR 06.10.2005 NL 06.07.2005 DK 28.03.2006	(51) H01Q 13/18 (84) SI 06.07.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 DK 06.10.2005 MC 31.01.2006
(11) 1 469 976 (84) BG 11.08.2005 SI 11.05.2005 FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 CZ 11.05.2005 IE 11.05.2005 MC 31.12.2005	(51) B26B 11/00 (84) GB 11.05.2005 DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005 NL 11.05.2005 SK 11.05.2005 TR 11.05.2005	(11) 1 470 171 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006	(51) C08F 220/14 (84) SE 26.07.2006	(11) 1 470 681 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) H04L 12/58 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006
(11) 1 469 999 (84) SE 14.09.2006	(51) B41M 1/00 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 470 169 (84) SI 26.04.2006 FI 26.04.2006	(51) C08F 259/08 (84) FI 10.05.2006	(11) 1 470 711 (84) SI 10.05.2006 FI 10.05.2006	(51) H04N 7/14 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006
(11) 1 470 000 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) B41N 1/08 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 470 178 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) C08G 63/48 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 470 787 (84) SE 31.08.2006	(51) A61B 17/15 (84) FI 31.05.2006
(11) 1 470 014 (84) SE 19.07.2006	(51) B60K 6/12 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 470 195 (84) FI 01.02.2006	(51) C09B 62/513 (84) AT 01.02.2006	(11) 1 470 788 (84) SE 14.09.2006	(51) A61B 17/15 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 470 024 (84) BG 22.09.2005 FI 22.06.2005 GR 22.09.2005 PT 29.11.2005 SK 22.06.2005 TR 22.06.2005	(51) B60R 1/00 (84) SI 22.06.2005 ES 03.10.2005 SE 22.09.2005 CZ 22.06.2005 MC 31.01.2006	(11) 1 470 202 (84) SE 10.08.2006	(51) C09J 103/02 (84) FI 10.05.2006	(11) 1 471 293 (84) AT 27.07.2005	(51) F16J 13/12 (84) BG 27.10.2005 SI 27.07.2005 CH 27.07.2005 ES 07.11.2005 NL 27.07.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 CZ 27.07.2005 DK 27.10.2005 SK 27.07.2005
(11) 1 470 037 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 SK 21.12.2005 BG 21.03.2006 NL 21.12.2005 SI 21.12.2005	(51) B62D 33/04 (84) SE 21.03.2006 LI 21.12.2005 CZ 21.12.2005 GR 21.03.2006 MC 31.01.2006 PT 22.05.2006 DK 21.03.2006	(11) 1 470 350 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) F16H 61/00 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 471 612 (84) BE 15.06.2005 BG 15.09.2005 CH 15.06.2005 FI 15.06.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 NL 15.06.2005 DK 15.09.2005 SK 15.06.2005	(51) H01S 3/30 (84) AT 15.06.2005 SI 15.06.2005 LI 15.06.2005 ES 26.09.2005 SE 15.09.2005 CZ 15.06.2005 TR 15.06.2005
(11) 1 470 044 (84) SI 26.04.2006 ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(51) B64D 9/00 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(11) 1 470 356 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) F16L 13/14 (84) ES 28.08.2006	(11) 1 471 792 (84) SI 10.05.2006 ES 21.08.2006	(51) A22C 15/00 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006
(11) 1 470 053 (84) SE 24.08.2006	(51) B65D 23/00 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 470 363 (84) BG 04.08.2005 DK 04.08.2005	(51) F16N 25/00 (84) SI 04.05.2005 FI 04.05.2005	(11) 1 471 848 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) A61B 18/26 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006
(11) 1 470 056 (84) SI 03.05.2006 ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(51) B65D 77/28 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(11) 1 470 461 (84) SE 24.08.2006	(51) G05D 7/01 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 471 866 (84) FI 17.05.2006	(51) A61H 19/00

(11) 1 471 919 (84) AT 10.08.2005 SE 10.11.2005 FI 10.08.2005 LI 10.08.2005 GR 10.11.2005 CZ 10.08.2005 SK 10.08.2005 TR 10.08.2005	(51) A61K 31/58 (84) BG 10.11.2005 SI 10.08.2005 CH 10.08.2005 NL 10.08.2005 PT 10.01.2006 DK 10.11.2005 MC 28.02.2006	(11) 1 472 438 (84) BG 27.10.2005 SI 27.07.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 DK 27.10.2005 MC 31.01.2006	(51) F01L 13/00 (84) SE 27.10.2005 FI 27.07.2005 GR 27.10.2005 CZ 27.07.2005 SK 27.07.2005 TR 27.07.2005	(11) 1 472 846 (84) AT 03.08.2005 SE 03.11.2005 FI 03.08.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 DK 03.11.2005 MC 31.01.2006	(51) H04L 29/06 (84) BG 03.11.2005 SI 03.08.2005 ES 14.11.2005 BE 03.08.2005 CZ 03.08.2005 SK 03.08.2005 TR 03.08.2005
(11) 1 471 967 (84) SE 21.09.2006	(51) A61M 25/01 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 472 444 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) F02B 37/18 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 472 855 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) H04M 3/56 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006
(11) 1 471 991 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) B01D 69/10 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 472 460 (84) SI 12.04.2006 AT 12.04.2006	(51) F04C 29/02 (84) SE 12.07.2006	(11) 1 472 893 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) H04Q 7/22 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 472 028 (84) SI 26.04.2006	(51) B22D 41/46 (84) FI 26.04.2006	(11) 1 472 470 (84) SI 19.04.2006 FI 19.04.2006	(51) F16D 65/12 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 472 920 (84) BE 29.06.2005 BG 29.09.2005	(51) H05K 13/00 (84) AT 29.06.2005 SI 29.06.2005
(11) 1 472 087 (84) SI 19.04.2006 FI 19.04.2006	(51) B32B 27/32 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 472 504 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006	(51) G01B 3/10 (84) FI 10.05.2006	(11) 1 472 930 (84) DK 29.09.2005 MC 31.01.2006	(51) SK 29.06.2005 (84) TR 29.06.2005
(11) 1 472 143 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) B65B 59/00 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 472 551 (84) NL 09.11.2005 SE 09.02.2006 LI 09.11.2005 DK 09.02.2006 SK 09.11.2005 CH 09.11.2005 AT 09.11.2005	(51) G01R 31/3185 (84) FI 09.11.2005 CH 09.11.2005 AT 09.11.2005	(11) 1 473 012 (84) BG 10.11.2005 CZ 09.11.2005 BE 09.11.2005 MC 31.12.2005 IE 23.12.2005 SI 09.11.2005 TR 09.11.2005	(51) A61G 13/00 (84) SI 10.08.2005 ES 21.11.2005 GR 10.11.2005 PT 07.12.2005 NL 29.06.2005
(11) 1 472 144 (84) SI 10.05.2006 ES 21.08.2006	(51) B65B 61/18 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(11) 1 472 551 (84) NL 09.11.2005 SE 09.02.2006 LI 09.11.2005 DK 09.02.2006 SK 09.11.2005 CH 09.11.2005 AT 09.11.2005	(51) G01R 31/3185 (84) FI 09.11.2005 CH 09.11.2005 AT 09.11.2005	(11) 1 473 012 (84) BG 10.11.2005 CZ 09.11.2005 BE 09.11.2005 MC 31.12.2005 IE 23.12.2005 SI 09.11.2005 TR 09.11.2005	(51) A61G 13/00 (84) SI 10.08.2005 ES 21.11.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006
(11) 1 472 151 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) B65D 41/34 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 472 581 (84) SI 03.05.2006 ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(51) G05D 1/00 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(11) 1 473 019 (84) SI 26.04.2006 FI 26.04.2006	(51) A61K 8/92 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006
(11) 1 472 163 (84) SE 14.09.2006	(51) B65G 53/14 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 472 581 (84) SI 03.05.2006 ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(51) G05D 1/00 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(11) 1 473 096 (84) BG 27.10.2005 SI 27.07.2005 ES 07.11.2005 AT 27.11.2005 PT 27.12.2005 CZ 27.07.2005 DK 27.10.2005 GB 27.07.2005	(51) B21D 5/12 (84) SE 27.10.2005 FI 27.07.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 CZ 27.07.2005 SK 27.07.2005 TR 27.07.2005
(11) 1 472 169 (84) BG 10.11.2005 FI 10.08.2005 PT 10.01.2006 DK 10.11.2005 MC 28.02.2006	(51) B66B 5/00 (84) SI 10.08.2005 GR 10.11.2005 CZ 10.08.2005 SK 10.08.2005 TR 10.08.2005	(11) 1 472 584 (84) NL 30.11.2005 SE 28.02.2006 LI 30.11.2005 DK 28.02.2006 SK 30.11.2005 GR 28.02.2006 IE 13.12.2005	(51) G06F 1/00 (84) FI 30.11.2005 CH 30.11.2005 AT 30.11.2005 DK 28.02.2006 CZ 30.11.2005 BE 30.11.2005 MC 31.12.2005	(11) 1 473 210 (84) BG 20.10.2005 SI 20.07.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005 CZ 20.07.2005 DK 20.10.2005 SK 20.07.2005	(51) B61L 25/02 (84) SE 20.10.2005 FI 20.07.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005
(11) 1 472 264 (84) AT 15.06.2005 SI 15.06.2005 LI 15.06.2005 ES 26.09.2005 SE 15.09.2005 CZ 15.06.2005 DK 15.09.2005 MC 31.01.2006 TR 15.06.2005	(51) C07F 7/08 (84) BG 15.09.2005 CH 15.06.2005 FI 15.06.2005 ES 26.09.2005 GR 15.09.2005 SE 15.09.2005 PT 24.11.2005 NL 15.06.2005 AT 26.04.2006	(11) 1 472 602 (84) SI 26.04.2006 ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(51) G06F 11/00 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(11) 1 473 243 (84) SE 21.09.2006	(51) B65D 51/20 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 472 294 (84) AT 03.08.2005 FI 03.08.2005 LI 03.08.2005 PT 03.01.2006 MC 28.02.2006	(51) C08F 10/00 (84) SE 03.11.2005 CH 03.08.2005 GR 03.11.2005 DK 03.11.2005 TR 03.08.2005	(11) 1 472 682 (84) SI 29.03.2006 SE 29.06.2006 ES 10.07.2006	(51) G11B 7/135 (84) AT 29.03.2006 BG 29.06.2006 DE 30.06.2006	(11) 1 473 500 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) F16L 3/26 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 472 300 (84) SI 26.04.2006 AT 26.04.2006	(51) C08G 59/42 (84) FI 26.04.2006	(11) 1 472 782 (84) SI 05.10.2005 FI 05.10.2005	(51) H02M 7/5395 (84) NL 05.10.2005 PT 06.03.2006 CH 05.10.2005 AT 05.10.2005 DK 05.01.2006 CZ 05.10.2005 BE 05.10.2005 MC 31.12.2005 IE 23.12.2005 TR 05.10.2005	(11) 1 473 813 (84) AT 16.03.2005 BG 16.06.2005 ES 27.06.2005 FI 16.03.2005 LI 16.03.2005 SI 16.03.2005 CZ 16.03.2005 NL 16.03.2005 IE 28.04.2005 (11) 1 473 988 (84) AT 03.08.2005 SE 03.11.2005 FI 03.08.2005 NL 03.08.2005 BE 03.08.2005 CZ 03.08.2005 SK 03.08.2005 IE 27.01.2006	(51) H02J 7/00 (84) BE 16.03.2005 CH 16.03.2005 DK 16.06.2005 GR 16.06.2005 PT 07.09.2005 SK 16.03.2005 NL 16.03.2005 TR 16.03.2005
(11) 1 472 320 (84) AT 13.07.2005 SE 13.10.2005 FI 13.07.2005 LI 13.07.2005 PT 19.12.2005 BE 13.07.2005 DK 13.10.2005 MC 31.12.2005 TR 13.07.2005	(51) C09D 175/04 (84) BG 13.10.2005 SI 13.07.2005 CH 13.07.2005 NL 13.07.2005 GR 13.10.2005 BG 05.01.2006 ES 16.01.2006	(11) 1 472 815 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) H04L 9/32 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 473 561 (84) SE 14.09.2006	(51) G01N 11/02 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 472 369 (84) SI 10.05.2006 ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(51) C12Q 1/68 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(11) 1 472 845 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) H04L 29/06 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 473 988 (84) AT 03.08.2005 SE 03.11.2005 FI 03.08.2005 NL 03.08.2005 BE 03.08.2005 CZ 03.08.2005 SK 03.08.2005 IE 27.01.2006	(51) A01K 1/02 (84) BG 03.11.2005 SI 03.08.2005 LI 03.08.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006

(11) 1 474 023 (84) BG 20.10.2005 SI 20.07.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 DK 20.10.2005 GB 20.07.2005 TR 20.07.2005	(51) A47K 5/12 (84) SE 20.10.2005 FI 20.07.2005 GR 20.10.2005 CZ 20.07.2005 SK 20.07.2005 MC 28.02.2006	(11) 1 474 409 (84) BE 20.04.2005 BG 20.07.2005 CH 20.04.2005 DK 20.07.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005 SK 20.04.2005 IE 12.12.2005	(51) C07D 301/19 (84) AT 20.04.2005 SI 20.04.2005 LI 20.04.2005 FI 20.04.2005 PT 20.09.2005 CZ 20.04.2005 MC 31.12.2005 TR 20.04.2005	(11) 1 474 794 (84) ES 12.05.2006 SI 01.02.2006 LI 01.02.2006 MC 28.02.2006 SE 01.05.2006 DK 01.05.2006	(51) G09F 21/02 (84) FI 01.02.2006 CH 01.02.2006 AT 01.02.2006 NL 01.02.2006 BG 01.05.2006
(11) 1 474 029 (84) SE 05.07.2006	(51) A47L 11/03 (84) FI 05.04.2006	(11) 1 474 471 (84) SI 03.05.2006 FI 03.05.2006	(51) C08K 5/00 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 474 795 (84) AT 10.08.2005 FI 10.08.2005 LI 10.08.2005 PT 10.01.2006 TR 10.08.2005	(51) G09F 21/04 (84) SE 10.11.2005 CH 10.08.2005 GR 10.11.2005 DK 10.11.2005
(11) 1 474 051 (84) SE 27.10.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 MC 28.02.2006	(51) A61B 17/70 (84) FI 27.07.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005 TR 27.07.2005	(11) 1 474 476 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005	(51) C08L 9/00 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 ES 25.03.2006	(11) 1 474 817 (84) AT 06.07.2005 SE 06.10.2005 FI 06.07.2005 LI 06.07.2005 PT 12.12.2005	(51) H01H 59/00 (84) BG 06.10.2005 SI 06.07.2005 CH 06.07.2005 ES 17.10.2005 GR 06.10.2005
(11) 1 474 186 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) A61M 1/00 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 474 477 (84) ES 22.04.2006 CH 11.01.2006 AT 11.01.2006 PT 12.06.2006 SI 11.01.2006	(51) C08L 23/16 (84) FI 11.01.2006 LI 11.01.2006 SE 11.04.2006 BG 11.04.2006 DK 11.04.2006	(11) 1 474 848 (84) BG 17.11.2005 FI 17.08.2005 GR 17.11.2005 CZ 17.08.2005 SK 17.08.2005 TR 17.08.2005	(51) H01R 31/06 (84) SI 17.08.2005 NL 17.08.2005 IE 17.08.2005 DK 17.11.2005 MC 28.02.2006
(11) 1 474 195 (84) FI 07.12.2005 GR 07.03.2006 MC 28.02.2006 DK 07.03.2006	(51) A61M 15/00 (84) SE 07.03.2006 IE 07.12.2005 PT 08.05.2006	(11) 1 474 495 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) C09J 153/00 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 474 885 (84) SI 03.05.2006 ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(51) H04J 14/02 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006
(11) 1 474 199 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) A61M 25/06 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 474 499 (84) AT 17.08.2005 SE 17.11.2005 FI 17.08.2005 GR 17.11.2005 IE 17.08.2005 CZ 17.08.2005 SK 17.08.2005 TR 17.08.2005	(51) C10G 69/12 (84) BG 17.11.2005 SI 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 DK 17.11.2005 MC 31.01.2006	(11) 1 474 933 (84) SI 12.10.2005 FI 12.10.2005 SE 12.01.2006 DK 12.01.2006 SK 12.10.2005 IE 12.10.2005 BG 12.01.2006	(51) H04Q 3/00 (84) NL 12.10.2005 PT 13.03.2006 AT 12.10.2005 CZ 12.10.2005 GR 12.01.2006 MC 31.12.2005 TR 12.10.2005
(11) 1 474 224 (84) BG 29.09.2005 ES 10.10.2005 SE 29.09.2005 NL 29.06.2005 DK 29.09.2005 TR 29.06.2005	(51) B01J 2/02 (84) FI 29.06.2005 GR 29.09.2005 PT 07.12.2005 IE 29.06.2005 MC 28.02.2006	(11) 1 474 533 (84) SE 20.10.2005 FI 20.07.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005 CZ 20.07.2005 SK 20.07.2005 TR 20.07.2005	(51) C12Q 1/68 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 474 943 (84) AT 27.07.2005 FI 27.07.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 DK 12.01.2006 SK 12.10.2005 IE 12.10.2005 BG 12.01.2006	(51) H04Q 7/38 (84) SE 27.10.2005 CH 27.07.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005 MC 28.02.2006 TR 27.07.2005
(11) 1 474 258 (84) SI 12.04.2006	(51) B23D 77/00 (84) FI 12.04.2006	(11) 1 474 581 (84) FI 19.04.2006	(51) E05D 7/12	(11) 1 474 944 (84) MC 31.07.2005	(51) H04Q 7/38 (84) TR 11.05.2005
(11) 1 474 282 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) B29D 30/32 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 474 618 (84) BG 17.11.2005 SI 17.08.2005 FI 17.08.2005 GR 17.11.2005 DK 17.11.2005 MC 31.12.2005	(51) F16D 65/78 (84) SE 17.11.2005 FI 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 DK 17.11.2005 MC 31.01.2006	(11) 1 474 960 (84) CH 18.01.2006 MC 31.01.2006 IE 23.01.2006 BG 18.04.2006 DK 18.04.2006	(51) H05K 3/00 (84) LI 18.01.2006 SE 18.04.2006 PT 19.06.2006 SI 18.01.2006
(11) 1 474 289 (84) SI 10.05.2006 ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(51) B32B 5/16 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(11) 1 474 632 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 SK 14.12.2005 BG 14.03.2006 NL 14.12.2005 DK 14.03.2006	(51) F17C 5/02 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 CZ 14.12.2005 GR 14.03.2006 MC 28.02.2006 SI 14.12.2005	(11) 1 474 944 (84) MC 31.07.2005	(51) H04Q 7/38 (84) TR 11.05.2005
(11) 1 474 296 (84) FI 31.05.2006	(51) B43K 29/00	(11) 1 474 670 (84) FI 21.06.2006	(51) G01L 1/24	(11) 1 474 960 (84) CH 18.01.2006 MC 31.01.2006 IE 23.01.2006 BG 18.04.2006 DK 18.04.2006	(51) H05K 3/00 (84) LI 18.01.2006 SE 18.04.2006 PT 19.06.2006 SI 18.01.2006
(11) 1 474 298 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) B60C 1/00 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 474 711 (84) AT 17.08.2005 SE 17.11.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 DK 17.11.2005 MC 30.11.2005	(51) G02B 5/28 (84) BG 17.11.2005 NL 17.08.2005 IE 17.08.2005 CH 27.07.2005 NL 27.07.2005 PT 27.12.2005 DK 27.10.2005 SK 27.07.2005	(11) 1 475 036 (84) BG 27.10.2005 SI 27.07.2005 CH 27.07.2005 PT 27.12.2005 DK 27.10.2005 SK 27.07.2005	(51) A61B 5/0215 (84) BG 27.10.2005 FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 PT 27.12.2005 BE 27.10.2005 DK 27.10.2005 TR 27.07.2005
(11) 1 474 342 (84) SI 12.04.2006	(51) B65D 53/04 (84) FI 12.04.2006	(11) 1 474 760 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 CH 10.08.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 DK 10.11.2005 SK 10.08.2005 BG 08.05.2006	(51) G02B 5/28 (84) BG 17.11.2005 NL 17.08.2005 IE 17.08.2005 CH 27.07.2005 NL 27.07.2005 PT 27.12.2005 BE 27.10.2005 DK 27.10.2005 SK 27.07.2005	(11) 1 475 280 (84) BG 27.10.2005 SI 27.07.2005 ES 07.11.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 DK 27.10.2005 TR 27.07.2005	(51) B60R 22/195 (84) SE 27.10.2005 FI 27.07.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 CZ 27.07.2005 SK 27.07.2005
(11) 1 474 365 (84) CH 08.02.2006 NL 08.02.2006 DK 08.05.2006	(51) C02F 1/36 (84) LI 08.02.2006 BG 08.05.2006	(11) 1 474 760 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 CH 10.08.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 DK 10.11.2005 SK 10.08.2005 IE 02.01.2006	(51) G06F 17/30 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 SK 07.12.2005 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006 IE 27.01.2006 DK 07.03.2006	(11) 1 475 280 (84) BG 27.10.2005 SI 27.07.2005 ES 07.11.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 DK 27.10.2005 TR 27.07.2005	(51) B60R 22/195 (84) SE 27.10.2005 FI 27.07.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 CZ 27.07.2005 SK 27.07.2005
(11) 1 474 366 (84) BG 10.11.2005 FI 10.08.2005 LI 10.08.2005 BE 10.08.2005 DK 10.11.2005 MC 31.01.2006 TR 10.08.2005	(51) C03C 13/00 (84) SI 10.08.2005 CH 10.08.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 SK 10.08.2005 BG 07.03.2006 IE 02.01.2006	(11) 1 474 760 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 CH 10.08.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 DK 10.11.2005 SK 10.08.2005 BG 07.03.2006 IE 27.01.2006 SI 07.12.2005	(51) G06F 17/30 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 SK 07.12.2005 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006 IE 27.01.2006 DK 07.03.2006	(11) 1 475 280 (84) BG 27.10.2005 SI 27.07.2005 ES 07.11.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 DK 27.10.2005 TR 27.07.2005	(51) B60R 22/195 (84) SE 27.10.2005 FI 27.07.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 CZ 27.07.2005 SK 27.07.2005

(11) 1 475 292 (84) BG 29.12.2004 CZ 29.12.2004 FI 29.12.2004 IE 29.12.2004 SK 29.12.2004 HU 30.03.2005	(51) B61L 25/02 (84) NL 29.12.2004 DK 29.03.2005 GR 29.03.2005 SI 29.12.2004 BE 30.04.2005 TR 29.12.2004	(11) 1 476 371 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) B65D 81/00 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 476 861 (84) AT 17.08.2005 SE 17.11.2005 FI 17.08.2005 GR 17.11.2005 CZ 17.08.2005 MC 31.01.2006	(51) G09F 3/02 (84) BG 17.11.2005 SI 17.08.2005 NL 17.08.2005 PT 17.01.2006 SK 17.08.2005 TR 17.08.2005
(11) 1 475 356 (84) SE 14.09.2006	(51) C03B 33/03 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 476 444 (84) SI 12.04.2006 FI 12.04.2006	(51) C07D 413/12 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 476 865 (84) SI 10.05.2006 ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(51) G11B 5/584 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006
(11) 1 475 624 (84) FI 18.01.2006 IE 18.01.2006 BG 18.04.2006 DK 18.04.2006	(51) G01L 27/00 (84) SE 18.04.2006 PT 19.06.2006 SI 18.01.2006	(11) 1 476 532 (84) AT 27.07.2005 SE 27.10.2005 CH 27.07.2005 ES 07.11.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 DK 27.10.2005 GR 21.03.2006 MC 30.09.2005 TR 27.07.2005	(51) C11D 17/00 (84) BG 27.10.2005 FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 NL 27.07.2005 SE 17.11.2005 GR 27.10.2005 CZ 27.07.2005 SK 27.07.2005 IE 12.09.2005	(11) 1 476 883 (84) AT 17.08.2005 SE 17.11.2005 FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 NL 17.08.2005 BE 17.08.2005 CZ 17.08.2005 MC 31.01.2006	(51) H01F 27/08 (84) BG 17.11.2005 SI 17.08.2005 CH 17.08.2005 ES 28.11.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 SK 17.08.2005 TR 17.08.2005
(11) 1 475 741 (84) SE 21.03.2006 CZ 21.12.2005 BE 21.12.2005 BG 21.03.2006 PT 22.05.2006 DK 21.03.2006	(51) G06K 9/22 (84) AT 21.12.2005 SK 21.12.2005 GR 21.03.2006 NL 21.12.2005 TR 27.07.2005 SI 21.12.2005	(11) 1 476 587 (84) SI 10.05.2006 FI 10.05.2006	(51) C23C 14/06 (84) SE 10.08.2006	(11) 1 476 918 (84) BE 15.06.2005 BG 15.09.2005 CH 15.06.2005 FI 15.06.2005 SE 15.09.2005 CZ 15.06.2005 NL 15.06.2005	(51) H01Q 1/38 (84) AT 15.06.2005 SI 15.06.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 NL 15.06.2005
(11) 1 476 038 (84) SI 10.05.2006	(51) A43B 7/12 (84) FI 10.05.2006	(11) 1 476 603 (84) SI 05.04.2006 FI 05.04.2006	(51) E01B 9/18 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 476 928 (84) FI 25.01.2006 NL 25.01.2006 IE 25.01.2006 BG 25.04.2006 DK 25.04.2006	(51) H02G 15/068 (84) MC 31.01.2006 SE 25.04.2006 PT 26.06.2006 SI 25.01.2006
(11) 1 476 085 (84) SI 03.05.2006 FI 03.05.2006	(51) A61B 17/15 (84) SE 03.08.2006	(11) 1 476 615 (84) SE 17.08.2006	(51) E04F 15/04 (84) FI 17.05.2006	(11) 1 476 951 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) H04B 1/38 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 476 089 (84) AT 10.08.2005 SE 10.11.2005 CH 10.08.2005 GR 10.11.2005 CZ 10.08.2005 SK 10.08.2005 TR 10.08.2005	(51) A61B 18/14 (84) BG 10.11.2005 FI 10.08.2005 LI 10.08.2005 PT 10.01.2006 DK 10.11.2005 MC 30.11.2005	(11) 1 476 620 (84) BG 15.09.2005 CH 15.06.2005 FI 15.06.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 DK 15.09.2005 SK 15.06.2005 IE 12.12.2005	(51) E05B 63/06 (84) SI 15.06.2005 LI 15.06.2005 ES 26.09.2005 SE 15.09.2005 CZ 15.06.2005 DK 25.04.2006	(11) 1 476 969 (84) BG 20.10.2005 SI 20.07.2005 ES 31.10.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 DK 20.10.2005 MC 28.02.2006	(51) H04B 10/22 (84) SE 20.10.2005 FI 20.07.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005 CZ 20.07.2005 SK 20.07.2005 TR 20.07.2005
(11) 1 476 234 (84) SE 03.11.2005 ES 14.11.2005 IE 03.08.2005 DK 03.11.2005 TR 03.08.2005	(51) B01D 3/00 (84) FI 03.08.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 MC 28.02.2006	(11) 1 476 627 (84) SE 31.08.2006	(51) E05F 15/00 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 476 969 (84) BG 20.10.2005 SI 20.07.2005 ES 31.10.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 DK 20.10.2005 MC 28.02.2006	(51) H04B 10/22 (84) SE 20.10.2005 FI 20.07.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005 CZ 20.07.2005 SK 20.07.2005 TR 20.07.2005
(11) 1 476 235 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) B01D 3/00 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 476 666 (84) SE 28.09.2006	(51) F16B 7/06 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 476 993 (84) ES 19.05.2006 SI 08.02.2006 LI 08.02.2006 MC 28.02.2006	(51) H04B 12/56 (84) FI 08.02.2006 CH 08.02.2006 AT 08.02.2006 SE 08.05.2006 DK 08.05.2006
(11) 1 476 262 (84) FI 28.06.2006	(51) B22D 11/06	(11) 1 476 671 (84) SI 19.04.2006 FI 19.04.2006	(51) F16D 65/38 (84) ES 30.07.2006	(11) 1 476 993 (84) ES 19.05.2006 SI 08.02.2006 LI 08.02.2006 MC 28.02.2006	(51) H04B 12/56 (84) FI 08.02.2006 CH 08.02.2006 AT 08.02.2006 SE 08.05.2006 DK 08.05.2006
(11) 1 476 330 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 PT 05.06.2006 SI 04.01.2006	(51) B60R 16/02 (84) CH 04.01.2006 MC 28.02.2006 BG 04.04.2006 DK 04.04.2006	(11) 1 476 765 (84) SI 19.04.2006	(51) G01R 31/28 (84) AT 19.04.2006	(11) 1 476 993 (84) ES 19.05.2006 SI 08.02.2006 LI 08.02.2006 MC 28.02.2006	(51) H04B 12/56 (84) FI 08.02.2006 CH 08.02.2006 AT 08.02.2006 SE 08.05.2006 DK 08.05.2006
(11) 1 476 338 (84) SI 10.05.2006 ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(51) B60T 8/00 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(11) 1 476 776 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) G02B 6/42 (84) ES 18.09.2006	(11) 1 477 040 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) H04Q 7/38 (84) FI 07.06.2006
(11) 1 476 339 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) B60T 8/00 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 476 794 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) G05B 23/02 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 477 040 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) H04Q 7/38 (84) FI 07.06.2006
(11) 1 476 343 (84) SI 03.05.2006 FI 03.05.2006	(51) B62B 1/14 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 476 817 (84) ES 15.04.2006 CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 BG 04.04.2006 DK 04.04.2006	(51) G06F 13/42 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 MC 31.01.2006 PT 05.06.2006 SI 04.01.2006	(11) 1 477 253 (84) BG 20.10.2005 SI 20.07.2005 CH 20.07.2005 PT 21.12.2005 CZ 20.07.2005 DK 20.10.2005 SK 20.07.2005 TR 20.07.2005	(51) B22D 17/30 (84) SE 20.10.2005 FI 20.07.2005 LI 20.07.2005 GR 20.10.2005 CZ 20.07.2005 DK 20.10.2005 SK 20.07.2005 TR 20.07.2005
(11) 1 476 346 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) B62J 1/02 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 476 854 (84) AT 22.06.2005 SI 22.06.2005 LI 22.06.2005 ES 03.10.2005 PT 29.11.2005 SK 22.06.2005 TR 22.06.2005	(51) G07F 7/00 (84) BG 22.09.2005 CH 22.06.2005 FI 22.06.2005 GR 22.09.2005 CZ 22.06.2005 PT 21.12.2005 CZ 20.07.2005 DK 20.10.2005 SK 20.07.2005 TR 20.07.2005	(11) 1 477 383 (84) IE 12.01.2005 DK 12.04.2005 SE 12.04.2005 SK 12.01.2005 NL 12.01.2005 TR 12.01.2005	(51) B61L 25/02 (84) BG 12.01.2005 FI 12.01.2005 SI 12.01.2005 CZ 12.01.2005 BE 30.04.2005
(11) 1 476 356 (84) ES 12.05.2006 SI 01.02.2006 LI 01.02.2006 MC 28.02.2006 SE 01.05.2006 DK 01.05.2006	(51) B64G 1/26 (84) FI 01.02.2006 CH 01.02.2006 AT 01.02.2006 NL 01.02.2006 PT 29.11.2005 SK 22.06.2005 TR 22.06.2005	(11) 1 476 854 (84) AT 22.06.2005 SI 22.06.2005 LI 22.06.2005 ES 03.10.2005 PT 29.11.2005 SK 22.06.2005 TR 22.06.2005	(51) G07F 7/00 (84) BG 22.09.2005 CH 22.06.2005 FI 22.06.2005 GR 22.09.2005 CZ 22.06.2005 PT 21.12.2005 CZ 20.07.2005 DK 20.10.2005 SK 20.07.2005 TR 20.07.2005	(11) 1 477 383 (84) IE 12.01.2005 DK 12.04.2005 SE 12.04.2005 SK 12.01.2005 NL 12.01.2005 TR 12.01.2005	(51) B61L 25/02 (84) BG 12.01.2005 FI 12.01.2005 SI 12.01.2005 CZ 12.01.2005 BE 30.04.2005

(11) 1 477 419 (84) AT 03.08.2005 SE 03.11.2005 FI 03.08.2005 LI 03.08.2005 GR 03.11.2005 CZ 03.08.2005 SK 03.08.2005	(51) B65D 43/02 (84) BG 03.11.2005 SI 03.08.2005 CH 03.08.2005 NL 03.08.2005 PT 03.01.2006 DK 03.11.2005 TR 03.08.2005	(11) 1 478 489 (84) BG 13.10.2005 FI 13.07.2005 PT 19.12.2005 BE 13.07.2005 SK 13.07.2005 IE 01.11.2005	(51) B23Q 3/155 (84) SE 13.10.2005 NL 13.07.2005 GR 13.10.2005 CZ 13.07.2005 MC 30.11.2005 TR 13.07.2005	(11) 1 479 041 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) G06K 19/077 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006
(11) 1 477 469 (84) BG 27.10.2005 SI 27.07.2005 ES 07.11.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005 TR 27.07.2005	(51) C07C 45/29 (84) SE 27.10.2005 FI 27.07.2005 PT 27.12.2005 CZ 27.07.2005 SK 27.07.2005	(11) 1 478 495 (84) SE 21.09.2006 FI 21.06.2006	(51) B25C 5/02 (84) SI 19.04.2006	(11) 1 479 175 (84) SI 19.04.2006	(51) H04B 7/00 (84) AT 19.04.2006
(11) 1 477 536 (84) FI 21.12.2005 CZ 21.12.2005 GR 21.03.2006 BG 21.03.2006 PT 22.05.2006 DK 21.03.2006	(51) C09D 11/00 (84) SE 21.03.2006 ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(11) 1 478 516 (84) SI 12.04.2006 ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(51) B41M 5/36 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(11) 1 479 183 (84) AT 20.07.2005 FI 20.07.2005 NL 20.07.2005	(51) H04J 14/02 (84) SE 20.10.2005 ES 31.10.2005 PT 21.12.2005
(11) 1 477 715 (84) BG 24.11.2004 DK 24.02.2005 GR 24.02.2005 SI 24.11.2004 BE 31.05.2005 AT 13.05.2005	(51) F16K 31/06 (84) CZ 24.11.2004 FI 24.11.2004 IE 24.11.2004 SK 24.11.2004 HU 25.02.2005 TR 24.11.2004	(11) 1 478 543 (84) SI 19.04.2006 ES 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) B60W 10/10 (84) SE 19.07.2006 DK 20.10.2005 TR 20.07.2005	(11) 1 479 411 (84) BG 13.07.2005 ES 24.07.2005 FI 13.04.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 CZ 13.04.2005 TR 13.04.2005	(51) A61N 5/10 (84) SI 13.04.2005 DK 13.07.2005 NL 13.04.2005 PT 13.09.2005
(11) 1 478 226 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) A01K 1/01 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 478 550 (84) SI 10.05.2006 ES 21.08.2006	(51) B60R 9/10 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(11) 1 479 507 (84) BG 13.10.2005 PT 19.12.2005 IE 13.07.2005 SK 13.07.2005	(51) B29C 65/16 (84) SI 13.07.2005 GR 13.10.2005 CZ 13.07.2005 TR 13.07.2005
(11) 1 478 245 (84) SI 10.05.2006 FI 10.05.2006	(51) A23L 1/218 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 478 613 (84) FI 24.05.2006	(51) C07C 39/17 (84) AT 24.05.2006	(11) 1 479 570 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) B60R 21/18 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 478 255 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006	(51) A45D 40/00 (84) FI 10.05.2006	(11) 1 478 633 (84) AT 18.05.2005	(51) C07D 301/19 (84) BG 18.08.2005 CH 18.05.2005 DK 18.08.2005 GR 18.08.2005 PT 24.10.2005	(11) 1 479 612 (84) FI 14.12.2005 SK 14.12.2005 IE 14.12.2005 SI 14.12.2005	(51) B65B 29/04 (84) CZ 14.12.2005 GR 14.03.2006 BG 14.03.2006 DK 14.03.2006
(11) 1 478 256 (84) SI 10.05.2006 FI 10.05.2006	(51) A46B 3/18 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 478 727 (84) SI 05.04.2006 FI 05.04.2006	(51) C11D 17/04 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 479 6180 (84) SI 19.04.2006 ES 30.07.2006	(51) G08C 17/02 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006
(11) 1 478 321 (84) MC 28.02.2006 FI 28.02.2006	(51) A61K 6/00 (84) SE 01.03.2006	(11) 1 478 862 (84) FI 21.12.2005 ES 01.04.2006 SK 21.12.2005 BG 21.03.2006 NL 21.12.2005 PT 22.05.2006	(51) F16B 39/04 (84) SE 21.03.2006 CZ 21.12.2005 GR 21.03.2006 MC 28.02.2006 SI 14.12.2005	(11) 1 480 221 (84) BG 27.10.2005 SI 27.07.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 DK 27.10.2005 TR 27.07.2005	(51) G11B 33/04 (84) SE 27.10.2005 FI 27.07.2005 GR 27.10.2005 CZ 27.07.2005 SK 27.07.2005
(11) 1 478 334 (84) AT 24.05.2006	(51) A61Q 5/10	(11) 1 478 788 (84) GR 14.03.2006 BG 14.03.2006 PT 15.05.2006 DK 14.03.2006	(51) C23C 2/00 (84) IE 14.12.2005 MC 31.01.2006 SI 14.12.2005	(11) 1 480 241 (84) FI 04.01.2006 SE 04.04.2006 PT 05.06.2006 SI 04.01.2006	(51) H01H 33/59 (84) NL 04.01.2006 IE 04.01.2006 BG 04.04.2006 DK 04.04.2006
(11) 1 478 338 (84) BG 06.10.2005 SI 06.07.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 CZ 06.07.2005 SK 06.07.2005 TR 06.07.2005	(51) A61K 9/00 (84) SE 06.10.2005 FI 06.07.2005 GR 06.10.2005 IE 06.07.2005 DK 06.10.2005 MC 28.02.2006	(11) 1 478 899 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 SK 07.12.2005 BG 07.03.2006 PT 08.05.2006 DK 21.03.2006	(51) G01B 7/28 (84) SE 07.03.2006 LI 07.12.2005 CZ 07.12.2005 GR 07.03.2006 MC 28.02.2006 SI 07.12.2005	(11) 1 480 350 (84) FI 15.02.2006 CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 SE 15.05.2006 DK 15.05.2006	(51) H04B 1/707 (84) SI 15.02.2006 LI 15.02.2006 NL 15.02.2006 BG 15.05.2006
(11) 1 478 409 (84) AT 08.06.2005 SI 08.06.2005 PT 14.11.2005 NL 08.06.2005 SK 08.06.2005 TR 08.06.2005	(51) A61L 2/20 (84) BG 08.09.2005 GR 08.09.2005 CZ 08.06.2005 DK 08.09.2005 MC 28.02.2006	(11) 1 478 952 (84) AT 17.08.2005 SE 17.11.2005 FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 NL 17.08.2005	(51) G02B 5/02 (84) BG 17.11.2005 SI 17.08.2005 CH 17.08.2005 ES 28.11.2005 GR 17.11.2005	(11) 1 480 532 (84) BG 27.10.2005 SI 27.07.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 DK 27.10.2005 GB 27.07.2005 TR 27.07.2005	(51) A24D 3/02 (84) SE 27.10.2005 FI 27.07.2005 GR 27.10.2005 CZ 27.07.2005 SK 27.07.2005 MC 28.02.2006
(11) 1 478 475 (84) SK 21.12.2005 IE 21.12.2005 MC 31.01.2006 SI 21.12.2005	(51) B21C 47/34 (84) GR 21.03.2006 BG 21.03.2006 PT 22.05.2006 DK 21.03.2006	(11) 1 478 988 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) G05B 15/00 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 480 538 (84) SI 10.05.2006 FI 10.05.2006	(51) A47B 9/00 (84) ES 21.08.2006
(11) 1 478 479 (84) FI 14.12.2005 CZ 14.12.2005 GR 14.03.2006 BG 14.03.2006 NL 14.12.2005 SI 14.12.2005	(51) B22D 11/12 (84) SE 14.03.2006 SK 14.12.2005 IE 14.12.2005 MC 31.01.2006 PT 15.05.2006 DK 14.03.2006	(11) 1 479 006 (84) SI 10.05.2006 ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(51) G06F 13/28 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(11) 1 480 735 (84) SI 10.05.2006 ES 21.08.2006	(51) B01F 3/04 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006

(11) 1 480 738 (84) AT 15.06.2005 SI 15.06.2005 GR 15.09.2005 CZ 15.06.2005 MC 28.02.2006	(51) B01J 19/00 (84) BG 15.09.2005 FI 15.06.2005 PT 24.11.2005 SK 15.06.2005 TR 15.06.2005	(11) 1 481 156 (84) BG 13.10.2005 FI 13.07.2005 PT 19.12.2005 IE 13.07.2005 DK 13.10.2005 MC 28.02.2006	(51) F02M 37/10 (84) SI 13.07.2005 NL 13.07.2005 GR 13.10.2005 CZ 13.07.2005 SK 13.07.2005 TR 13.07.2005	(11) 1 481 458 (84) BG 27.10.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 CZ 27.07.2005 SK 27.07.2005 TR 27.07.2005	(51) H02K 5/128 (84) SI 27.07.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 DK 27.10.2005 MC 28.02.2006
(11) 1 480 763 (84) SE 31.08.2006	(51) B07B 1/28 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 481 157 (84) BG 24.11.2005 SI 24.08.2005 NL 24.08.2005 IE 24.08.2005 DK 22.05.2006	(51) F02M 51/06 (84) SE 24.11.2005 FI 24.08.2005 GR 24.11.2005 PT 24.01.2006 SK 24.08.2005 TR 24.08.2005	(11) 1 481 758 (84) NL 02.11.2005 SE 02.02.2006 CH 02.11.2005 ES 13.02.2006 DK 02.02.2006 SK 02.11.2005 GR 02.02.2006 IE 28.11.2005 TR 02.11.2005	(51) B23Q 7/04 (84) FI 02.11.2005 MC 30.11.2005 LI 02.11.2005 AT 02.11.2005 CZ 02.11.2005 BE 02.11.2005 BG 02.02.2006 PT 03.04.2006
(11) 1 480 808 (84) FI 22.02.2006 MC 28.02.2006 SE 22.05.2006 BG 22.05.2006	(51) B29C 45/67 (84) SI 22.02.2006 NL 22.02.2006 IE 22.02.2006 DK 22.05.2006	(11) 1 481 171 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) F16B 5/00 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 482 062 (84) SE 28.09.2006	(51) C22C 1/08 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 480 812 (84) FI 16.11.2005 CH 16.11.2005 ES 27.02.2006 DK 16.02.2006 SK 16.11.2005 BG 16.02.2006 PT 17.04.2006 DE 17.02.2006	(51) B29C 65/20 (84) SE 16.02.2006 LI 16.11.2005 AT 16.11.2005 CZ 16.11.2005 GR 16.02.2006 MC 28.02.2006 SI 16.11.2005	(11) 1 481 178 (84) BG 20.10.2005 SI 20.07.2005 NL 20.07.2005	(51) F16H 25/02 (84) SE 20.10.2005 FI 20.07.2005 PT 21.12.2005	(11) 1 482 147 (84) IE 16.03.2005 DK 16.06.2005 GR 16.06.2005 SI 16.03.2005 CZ 16.03.2005 BE 31.05.2005 TR 16.03.2005	(51) F02B 31/08 (84) BG 16.06.2005 FI 16.03.2005 PT 07.09.2005 SK 16.03.2005 NL 16.03.2005 AT 23.05.2005
(11) 1 480 869 (84) SI 26.04.2006 ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(51) B63B 1/36 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(11) 1 481 179 (84) SI 12.04.2006 FI 12.04.2006	(51) F16L 53/00 (84) ES 23.07.2006	(11) 1 482 245 (84) FI 22.02.2006 BG 22.05.2006	(51) F23N 1/02 (84) SE 22.05.2006 DK 22.05.2006
(11) 1 480 875 (84) SI 10.05.2006 ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(51) B64D 13/00 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(11) 1 481 190 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(51) F16L 59/00 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 482 268 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 CZ 07.12.2005	(51) F27B 17/02 (84) FI 07.12.2005 ES 18.03.2006 SK 07.12.2005
(11) 1 480 893 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 ES 25.03.2006 CZ 14.12.2005 SK 14.12.2005 BE 14.12.2005 GR 14.03.2006 BG 14.03.2006 NL 14.12.2005 SI 14.12.2005 DE 15.03.2006 DK 14.03.2006	(51) B65D 75/58 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 AT 14.12.2005 ES 25.03.2006 CZ 14.12.2005 SK 14.12.2005 BE 14.12.2005 GR 14.03.2006 MC 28.02.2006 PT 15.05.2006 SE 18.04.2006 BG 18.04.2006 DK 18.04.2006	(11) 1 481 363 (84) FI 18.01.2006 LI 18.01.2006 AT 18.01.2006 MC 28.02.2006 NL 18.01.2006 SE 18.04.2006 PT 19.06.2006 SI 18.01.2006	(51) G06K 17/00 (84) CH 18.01.2006 AT 18.01.2006 NL 18.01.2006 PT 19.06.2006 SI 18.01.2006	(11) 1 482 317 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) G01R 27/18 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 480 913 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) C02F 1/42 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 481 371 (84) BG 24.11.2005 NL 24.08.2005 IE 24.08.2005 CZ 24.08.2005 SK 24.08.2005 BE 30.09.2005 TR 24.08.2005	(51) G06T 7/00 (84) FI 24.08.2005 GR 24.11.2005 PT 24.01.2006 DK 24.11.2005 MC 30.09.2005 TR 24.08.2005	(11) 1 482 649 (84) ES 19.05.2006 SI 08.02.2006 LI 08.02.2006 NL 08.02.2006 BG 08.05.2006	(51) H04B 1/707 (84) FI 08.02.2006 CH 08.02.2006 SE 08.05.2006 DK 08.05.2006
(11) 1 480 916 (84) BG 17.11.2005 SI 17.08.2005 NL 17.08.2005 IE 17.08.2005 CZ 17.08.2005 SK 17.08.2005 MC 28.02.2006	(51) C03B 23/20 (84) SE 17.11.2005 FI 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 DK 17.11.2005 GB 17.08.2005 TR 17.08.2005	(11) 1 481 398 (84) AT 20.07.2005 SI 20.07.2005 GR 20.10.2005 SK 20.07.2005 TR 20.07.2005	(51) G11C 11/22 (84) BG 20.10.2005 PT 21.12.2005 CZ 20.07.2005 MC 28.02.2006	(11) 1 482 783 (84) SI 12.04.2006 FI 12.04.2006	(51) A01K 27/00 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006
(11) 1 481 012 (84) FI 17.05.2006	(51) C08F 4/00 (84) AT 17.05.2006	(11) 1 481 399 (84) SI 03.05.2006 ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(51) G11C 16/22 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(11) 1 482 785 (84) BE 22.06.2005 BG 22.09.2005 CH 22.06.2005 FI 22.06.2005 GR 22.09.2005 PT 29.11.2005 NL 22.06.2005 SK 22.06.2005 MC 28.02.2006	(51) A01K 61/00 (84) AT 22.06.2005 SI 22.06.2005 LI 22.06.2005 ES 03.10.2005 SE 22.09.2005 CZ 22.06.2005 DK 22.09.2005 DE 23.09.2005 MC 28.02.2006
(11) 1 481 024 (84) BG 13.10.2005 CH 13.07.2005 PT 19.12.2005 CZ 13.07.2005 SK 13.07.2005 IE 12.12.2005	(51) C08K 5/3492 (84) SI 13.07.2005 LI 13.07.2005 BE 13.07.2005 DK 13.10.2005 MC 31.12.2005 TR 13.07.2005	(11) 1 481 409 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 LI 07.12.2005 ES 18.03.2006 SK 07.12.2005 BE 07.12.2005 GR 07.12.2005 PT 08.05.2006 DK 07.03.2006	(51) H01G 9/00 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 CZ 07.12.2005 BE 07.12.2005 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006 DK 07.03.2006	(11) 1 482 841 (84) NL 07.12.2005 AT 07.12.2005 SK 07.12.2005 BE 07.12.2005 GR 07.03.2006 MC 31.12.2005 IE 29.12.2005 BG 07.03.2006 PT 08.05.2006 DK 07.12.2005	(51) A61B 17/04 (84) FI 07.12.2005 CZ 07.12.2005 BE 07.12.2005 MC 31.12.2005 IE 29.12.2005 SI 07.12.2005 TR 07.12.2005
(11) 1 481 048 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) C11D 3/39 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 481 439 (84) SI 03.05.2006 ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(51) G11C 16/22 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(11) 1 482 841 (84) NL 07.12.2005 AT 07.12.2005 SK 07.12.2005 BE 07.12.2005 GR 07.03.2006 MC 31.12.2005 IE 29.12.2005 BG 07.03.2006 PT 08.05.2006 DK 07.12.2005	(51) A61B 17/04 (84) FI 07.12.2005 CZ 07.12.2005 BE 07.12.2005 MC 31.12.2005 IE 29.12.2005 BG 07.03.2006 PT 08.05.2006 DK 07.12.2005
(11) 1 481 057 (84) SI 15.02.2006 DE 16.05.2006	(51) C12N 9/10 (84) BG 15.05.2006	(11) 1 481 453 (84) BG 06.10.2005 SI 06.07.2005 ES 17.10.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 IE 06.07.2005 DK 06.10.2005 SK 06.07.2005 MC 28.02.2006	(51) H01S 5/068 (84) SE 06.10.2005 FI 06.07.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 IE 06.07.2005 CZ 06.07.2005 SK 06.07.2005 DK 20.10.2005 MC 28.02.2006	(11) 1 482 881 (84) BG 20.10.2005 SI 20.07.2005 ES 31.10.2005 PT 21.12.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005	(51) A61F 5/01 (84) SE 20.10.2005 FI 20.07.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005
(11) 1 481 100 (84) BG 10.11.2005 SI 10.08.2005 NL 10.08.2005 IE 10.08.2005 CZ 10.08.2005 SK 10.08.2005 TR 10.08.2005	(51) C21C 5/00 (84) SE 10.11.2005 FI 10.08.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 GR 06.10.2005 NL 06.07.2005 IE 06.07.2005 DK 06.10.2005 SK 06.07.2005 MC 28.02.2006	(11) 1 481 453 (84) BG 06.10.2005 SI 06.07.2005 ES 17.10.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 IE 06.07.2005 DK 06.10.2005 SK 06.07.2005 MC 28.02.2006	(51) H01S 5/068 (84) SE 06.10.2005 FI 06.07.2005 PT 12.12.2005 NL 06.07.2005 IE 06.07.2005 CZ 06.07.2005 SK 06.07.2005 DK 20.10.2005 MC 28.02.2006	(11) 1 482 881 (84) BG 20.10.2005 SI 20.07.2005 ES 31.10.2005 PT 21.12.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005	(51) A61F 5/01 (84) SE 20.10.2005 FI 20.07.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005

(11) 1 482 968 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) A61K 38/27 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 483 364 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 LI 07.12.2005	(51) C12C 1/15 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005	(11) 1 484 939 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) H04Q 11/04 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006
(11) 1 483 093 (84) BG 10.11.2005 SI 10.08.2005 ES 21.11.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 DK 10.11.2005 GB 10.08.2005 TR 10.08.2005	(51) B29B 7/42 (84) SE 10.11.2005 FI 10.08.2005 NL 10.08.2005 IE 10.08.2005 CZ 10.08.2005 SK 10.08.2005 MC 31.03.2006	(11) 1 483 444 (84) SE 28.03.2006 SK 28.12.2005 IE 28.12.2005	(51) D21G 1/00 (84) CZ 28.12.2005 GR 28.03.2006 BG 28.03.2006	(11) 1 485 021 (84) BG 22.09.2005 FI 22.06.2005 SE 22.09.2005 NL 22.06.2005 SK 22.06.2005 TR 22.06.2005	(51) A61B 5/15 (84) SI 22.06.2005 GR 22.09.2005 CZ 22.06.2005 DK 22.09.2005 MC 28.02.2006
(11) 1 483 153 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 MC 28.02.2006 SE 04.04.2006 BG 04.04.2006 DK 04.04.2006	(51) B65B 23/12 (84) CH 04.01.2006 NL 04.01.2006 DK 28.03.2006	(11) 1 483 498 (84) BG 20.10.2005 FI 20.07.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005	(51) F02M 47/02 (84) SI 20.07.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005 CZ 20.07.2005	(11) 1 485 207 (84) SE 14.09.2006	(51) B05B 1/00 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 483 162 (84) AT 07.06.2006	(51) B65D 39/12	(11) 1 483 541 (84) BE 29.06.2005 BG 29.09.2005	(51) F16L 19/08 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(11) 1 485 215 (84) FI 18.01.2006 BG 18.04.2006 DK 18.04.2006	(51) B08B 9/02 (84) MC 31.03.2006 PT 19.06.2006 SI 18.01.2006
(11) 1 483 163 (84) AT 27.07.2005 SE 27.10.2005 FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 GR 27.10.2005 CZ 27.07.2005 MC 28.02.2006	(51) B65D 43/02 (84) BG 27.10.2005 SI 27.07.2005 CH 27.07.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 SK 27.07.2005 TR 27.07.2005	(11) 1 483 521 (84) SI 03.05.2006 ES 14.08.2006	(51) F16M 11/00 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 485 226 (84) BG 07.12.2005 SI 07.09.2005 ES 18.12.2005	(51) B23K 20/02 (84) SE 07.12.2005 FI 07.09.2005 GR 07.12.2005
(11) 1 483 174 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 SK 14.12.2005 BG 14.03.2006 PT 15.05.2006 DK 14.03.2006	(51) B65D 81/34 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 CZ 14.12.2005 GR 14.03.2006 MC 28.02.2006 SI 14.12.2005	(11) 1 483 528 (84) FI 31.05.2006	(51) F27B 7/20 (84) AT 29.06.2005 BG 29.06.2005	(11) 1 485 233 (84) NL 12.10.2005 PT 13.03.2006	(51) B24D 3/18 (84) FI 12.10.2005 SE 12.01.2006 CH 12.10.2005 DK 12.01.2006
(11) 1 483 178 (84) FI 25.01.2006 SE 25.04.2006 DK 25.04.2006	(51) B65D 85/10 (84) AT 25.01.2006 PT 26.06.2006	(11) 1 483 653 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) G01B 5/08 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(11) 1 485 272 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) B60R 1/02 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 483 225 (84) SI 12.04.2006 ES 23.07.2006	(51) C07C 39/04 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 483 798 (84) SI 05.10.2005 FI 05.10.2005 SE 05.01.2006 LI 05.10.2005 DK 05.01.2006	(51) H01M 2/08 (84) NL 05.10.2005 PT 06.03.2006 CH 05.10.2005 AT 05.10.2005 CZ 05.10.2005	(11) 1 485 308 (84) ES 02.06.2006 SI 22.02.2006 LI 22.02.2006 NL 22.02.2006 SE 22.05.2006 DK 22.05.2006	(51) B65D 83/00 (84) FI 22.02.2006 CH 22.02.2006 AT 22.02.2006 MC 31.03.2006 BG 22.05.2006
(11) 1 483 252 (84) BG 20.10.2005 SI 20.07.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005 CZ 20.07.2005 SK 20.07.2005 TR 20.07.2005	(51) C07D 307/08 (84) SE 20.10.2005 FI 20.07.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 DK 20.10.2005 MC 28.02.2006	(11) 1 483 830 (84) BG 17.11.2005 CH 17.08.2005 GR 17.11.2005	(51) H03F 1/00 (84) SI 17.08.2005 LI 17.08.2005 BE 17.08.2005	(11) 1 485 320 (84) CH 14.12.2005 CZ 14.12.2005 GR 14.03.2006 MC 31.03.2006 DK 14.03.2006	(51) C01B 15/023 (84) LI 14.12.2005 SK 14.12.2005 BG 14.03.2006 SI 14.12.2005
(11) 1 483 274 (84) BG 08.09.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 IE 08.06.2005 MC 30.11.2005 TR 08.06.2005	(51) C07F 9/6574 (84) FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 CZ 08.06.2005 SK 08.06.2005	(11) 1 483 992 (84) SE 27.10.2005 CH 27.07.2005 GR 27.10.2005 MC 31.03.2006	(51) A47J 31/40 (84) FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 DK 27.10.2005 TR 27.07.2005	(11) 1 485 427 (84) ES 29.04.2006 NL 18.01.2006 SE 18.04.2006 PT 19.06.2006 SI 18.01.2006	(51) C08J 5/22 (84) FI 18.01.2006 MC 31.03.2006 IE 18.01.2006 BG 18.04.2006 DK 18.04.2006
(11) 1 483 303 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) C08F 110/10 (84) ES 11.09.2006	(11) 1 484 009 (84) SI 15.02.2006 NL 15.02.2006 IE 15.02.2006 DK 15.05.2006	(51) A61B 5/024 (84) AT 15.02.2006 SE 15.05.2006 BG 15.05.2006	(11) 1 485 605 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 SK 28.12.2005 GR 28.03.2006 CH 28.12.2005	(51) F02M 37/00 (84) SE 28.03.2006 CZ 28.12.2005 BE 28.12.2005 BG 28.03.2006 LI 28.12.2005
(11) 1 483 315 (84) FI 15.02.2006 CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 NL 15.02.2006 BG 15.05.2006	(51) C08J 5/24 (84) SI 15.02.2006 DK 15.05.2006	(11) 1 484 207 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) B60H 3/00 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 485 432 (84) SE 14.09.2006	(51) C08L 33/00 (84) FI 14.06.2006
(11) 1 483 324 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) C08L 23/10 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 484 433 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) C23C 28/02 (84) ES 04.09.2006	(11) 1 485 638 (84) SI 12.04.2006 AT 12.04.2006	(51) F16H 57/02 (84) SE 12.07.2006

(11) 1 485 646 (84) AT 17.08.2005 SI 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 DK 17.11.2005 MC 31.03.2006	(51) F16L 55/10 (84) BG 17.11.2005 FI 17.08.2005 BE 17.08.2005 CZ 17.08.2005 SK 17.08.2005 TR 17.08.2005	(11) 1 486 648 (84) ES 26.05.2006 SI 15.02.2006 LI 15.02.2006 NL 15.02.2006 BG 15.05.2006	(51) F01N 3/28 (84) FI 15.02.2006 CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 SE 15.05.2006 DK 15.05.2006	(11) 1 487 801 (84) SI 19.04.2006 FI 19.04.2006	(51) C07D 223/16 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006
(11) 1 485 652 (84) SI 10.05.2006 AT 10.05.2006	(51) F24C 7/08 (84) SE 10.08.2006	(11) 1 486 845 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) G05F 1/67 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 487 814 (84) AT 10.08.2005 SI 10.08.2005 CH 10.08.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 CZ 10.08.2005	(51) C07D 309/10 (84) BG 10.11.2005 FI 10.08.2005 LI 10.08.2005 BE 10.08.2005 PT 10.01.2006 SK 10.08.2005 TR 10.08.2005
(11) 1 485 664 (84) AT 29.06.2005 SI 29.06.2005 GR 29.09.2005 CZ 29.06.2005 IE 29.06.2005 SK 29.06.2005 TR 29.06.2005	(51) F27B 14/06 (84) BG 29.09.2005 FI 29.06.2005 CH 29.12.2005 NL 29.12.2005 PT 29.05.2006 MC 31.01.2006	(11) 1 487 259 (84) FI 28.12.2005 BE 28.12.2005 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 PT 29.05.2006	(51) A01K 29/00 (84) AT 28.12.2005 MC 31.03.2006 DK 28.03.2006	(11) 1 488 047 (84) ES 15.04.2006 NL 04.01.2006 SE 04.04.2006	(51) E02D 29/14 (84) FI 04.01.2006 MC 31.03.2006 PT 05.06.2006 SI 04.01.2006
(11) 1 485 769 (84) SI 12.10.2005 FI 12.10.2005 SE 12.01.2006 LI 12.10.2005 AT 12.10.2005 CZ 12.10.2005 BE 12.10.2005 BG 12.01.2006 DE 13.01.2006	(51) G06F 1/00 (84) NL 12.10.2005 PT 13.03.2006 CH 12.10.2005 ES 23.01.2006 DK 12.01.2006 SK 12.10.2005 GR 12.01.2006 MC 28.02.2006	(11) 1 487 283 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 BE 14.12.2005 GR 14.03.2006 NL 14.12.2005 PT 15.05.2006	(51) A23L 1/237 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 BE 14.12.2005 GR 14.12.2005 NL 14.12.2005 PT 15.05.2006	(11) 1 488 130 (84) ES 19.05.2006 SI 08.02.2006 LI 08.02.2006 NL 08.02.2006 SE 08.05.2006 DK 08.05.2006	(51) F16F 3/00 (84) FI 08.02.2006 CH 08.02.2006 AT 08.02.2006 MC 31.03.2006 BG 08.05.2006
(11) 1 485 900 (84) BG 27.10.2005 SI 27.07.2005 LI 27.07.2005 GR 27.10.2005 CZ 27.07.2005 SK 27.07.2005	(51) G09F 21/02 (84) SE 27.10.2005 CH 27.07.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 DK 27.10.2005 TR 27.07.2005	(11) 1 487 314 (84) SI 10.05.2006 FI 10.05.2006	(51) A47J 31/40 (84) SE 10.08.2006	(11) 1 488 189 (84) AT 13.07.2005 SE 13.10.2005 CH 13.07.2005 NL 13.07.2005 GR 13.10.2005 CZ 13.07.2005 SK 13.07.2005 IE 22.11.2005	(51) F42B 12/82 (84) BG 13.10.2005 FI 13.07.2005 LI 13.07.2005 PT 19.12.2005 BE 13.07.2005 DK 13.10.2005 MC 30.11.2005 TR 13.07.2005
(11) 1 486 009 (84) AT 13.07.2005 SE 13.10.2005 FI 13.07.2005 GR 13.10.2005 CZ 13.07.2005 SK 13.07.2005 TR 13.07.2005	(51) H04B 3/56 (84) BG 13.10.2005 SI 13.07.2005 NL 13.07.2005 BE 13.07.2005 DK 13.10.2005 DE 14.10.2005	(11) 1 487 502 (84) ES 22.04.2006 NL 11.01.2006 PT 12.06.2006 SI 11.01.2006	(51) A61L 2/14 (84) FI 11.01.2006 IE 11.01.2006 BG 11.04.2006 DK 11.04.2006	(11) 1 488 711 (84) FI 07.12.2005 ES 18.03.2006 SK 07.12.2005 IE 07.12.2005 BG 07.03.2006 PT 08.05.2006 DK 07.03.2006	(51) A24C 5/20 (84) SE 07.03.2006 CZ 07.12.2005 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006 SI 07.12.2005
(11) 1 486 010 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) H04B 3/58 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 487 575 (84) FI 14.12.2005	(51) B01J 27/198 (84) SE 14.03.2006 ES 25.03.2006 SK 14.12.2005 IE 14.12.2005 MC 31.03.2006 SI 14.12.2005	(11) 1 488 938 (84) SI 19.04.2006 FI 19.04.2006	(51) B44C 5/04 (84) SE 19.07.2006
(11) 1 486 123 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) A22C 7/00 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 487 621 (84) FI 14.12.2005	(51) A61L 15/28 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 489 016 (84) BE 29.06.2005 BG 29.09.2005 CH 29.06.2005 PT 15.05.2006 DK 14.03.2006	(51) B65D 5/00 (84) AT 29.06.2005 FI 29.06.2005 LI 29.06.2005 SE 29.09.2005 PT 07.12.2005 DK 29.09.2005 MC 30.11.2005 DE 30.09.2005 TR 29.06.2005
(11) 1 486 139 (84) AT 02.02.2005 BG 02.02.2005 DK 02.05.2005 GR 02.05.2005 SE 02.05.2005 CZ 02.02.2005 IE 13.06.2005 TR 02.02.2005	(51) A47B 77/08 (84) BE 02.02.2005 CH 02.02.2005 FI 02.02.2005 ES 02.02.2005 SI 02.02.2005 NL 02.02.2005 MC 30.06.2005	(11) 1 487 612 (84) SI 26.04.2006 ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(51) B24D 3/28 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(11) 1 489 763 (84) SI 12.04.2006 ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(51) H04B 10/17 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006
(11) 1 486 141 (84) AT 27.07.2005 SE 27.10.2005 FI 27.07.2005 CH 27.07.2005 LI 27.07.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 CZ 27.07.2005 SK 27.07.2005 IE 16.01.2006 TR 27.07.2005	(51) A47C 1/025 (84) BG 27.10.2005 SI 27.07.2005 CH 27.07.2005 ES 07.11.2005 IE 07.12.2005 PT 27.12.2005 BG 07.03.2006 SI 07.12.2005 TR 07.12.2005	(11) 1 487 726 (84) NL 07.12.2005 ES 18.03.2006 SK 07.12.2005 GR 07.03.2006 MC 31.12.2005 PT 08.05.2006 DK 07.03.2006	(51) B65G 47/50 (84) SE 07.03.2006 CZ 07.12.2005 GR 07.03.2006 MC 31.12.2005 PT 08.05.2006 DK 07.03.2006	(11) 1 489 806 (84) AT 19.01.2005 BG 19.01.2005 DK 19.04.2005 GR 19.04.2005 SE 19.04.2005 SK 19.01.2005 NL 19.01.2005 MC 30.06.2005	(51) H04L 27/26 (84) BE 19.01.2005 CH 19.01.2005 FI 19.01.2005 LI 19.01.2005 SE 19.01.2005 CZ 19.01.2005 NL 19.01.2005 IE 16.06.2005 TR 19.01.2005
(11) 1 486 361 (84) SI 03.05.2006 FI 03.05.2006	(51) B60H 1/00 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 487 745 (84) FI 01.02.2006	(51) C01G 28/02 (84) CH 01.02.2006 AT 01.02.2006 MC 31.03.2006 DK 01.05.2006	(11) 1 490 137 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) A61M 25/00 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 486 573 (84) BG 14.03.2006 SI 14.12.2005	(51) C21D 9/00 (84) PT 15.05.2006 DK 14.03.2006	(11) 1 487 754 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) C04B 7/44 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 490 217 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) B32B 17/10 (84) FI 14.06.2006

(11) 1 490 522 (84) BG 10.11.2005 SI 10.08.2005 ES 21.11.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 DK 10.11.2005 MC 28.02.2006	(51) C21C 5/36 (84) SE 10.11.2005 FI 10.08.2005 NL 10.08.2005 IE 10.08.2005 CZ 10.08.2005 SK 10.08.2005 TR 10.08.2005	(11) 1 491 942 (84) AT 10.08.2005 SE 10.11.2005 FI 10.08.2005 LI 10.08.2005 NL 10.08.2005 BE 10.08.2005 CZ 10.08.2005 SK 10.08.2005	(51) G02F 1/39 (84) BG 10.11.2005 SI 10.08.2005 CH 10.08.2005 ES 21.11.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 DK 10.11.2005 TR 10.08.2005	(11) 1 493 767 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 SK 28.12.2005 BG 28.03.2006 LI 28.12.2005 SI 28.12.2005	(51) C08G 63/676 (84) SE 28.03.2006 CZ 28.12.2005 GR 28.03.2006 CH 28.12.2005 PT 29.05.2006 DK 28.03.2006
(11) 1 490 609 (84) SI 10.05.2006 FI 10.05.2006	(51) F16H 25/22 (84) SE 10.08.2006	(11) 1 492 427 (84) BG 28.12.2005 SI 28.09.2005 GR 28.12.2005 PT 28.02.2006 DK 28.02.2006 SK 28.02.2006 MC 31.12.2005 BG 28.02.2006 TR 30.11.2005	(51) A45D 34/04 (84) SE 28.12.2005 FI 28.09.2005 NL 28.09.2005 CZ 28.09.2005 ES 08.01.2006 IE 28.09.2005 MC 31.12.2005 TR 28.09.2005	(11) 1 493 957 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) F16L 19/00 (84) ES 18.09.2006
(11) 1 490 611 (84) NL 30.11.2005 SE 28.02.2006 SK 30.11.2005 MC 31.12.2005 PT 02.05.2006 TR 30.11.2005	(51) F16J 15/02 (84) FI 30.11.2005 NL 30.11.2005 DK 28.02.2006 GR 28.02.2006 MC 31.12.2005 BG 28.02.2006 SI 30.11.2005	(11) 1 492 572 (84) BG 03.11.2005 SI 03.08.2005 NL 03.08.2005 IE 03.08.2005 CZ 03.08.2005 SK 03.08.2005 MC 31.03.2006	(51) A61L 2/04 (84) SE 03.11.2005 FI 03.08.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 DK 03.11.2005 GB 03.08.2005 TR 03.08.2005	(11) 1 494 063 (84) AT 10.08.2005 SE 10.11.2005 FI 10.08.2005 NL 10.08.2005 BE 10.08.2005 CZ 10.08.2005 SK 10.08.2005	(51) G02F 1/01 (84) BG 10.11.2005 SI 10.08.2005 CH 10.08.2005 ES 21.11.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 DK 10.11.2005 TR 10.08.2005
(11) 1 490 692 (84) FI 25.01.2006 NL 25.01.2006 PT 26.06.2006 SI 25.01.2006	(51) G01N 33/68 (84) MC 28.02.2006 SE 25.04.2006 BG 25.04.2006 DK 25.04.2006	(11) 1 492 702 (84) BG 10.11.2005 SI 10.08.2005 ES 21.11.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 DK 10.11.2005 MC 31.03.2006	(51) B64D 11/06 (84) SE 10.11.2005 FI 10.08.2005 NL 10.08.2005 IE 10.08.2005 CZ 10.08.2005 SK 10.08.2005 TR 10.08.2005	(11) 1 494 098 (84) ES 04.09.2006	(51) G05B 9/02 (84) FI 24.05.2006
(11) 1 490 949 (84) SI 03.05.2006 FI 03.05.2006	(51) H02K 15/095 (84) SE 03.08.2006	(11) 1 492 702 (84) BG 10.11.2005 SI 10.08.2005 ES 21.11.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 DK 10.08.2005	(51) B64D 11/06 (84) SE 10.11.2005 FI 10.08.2005 NL 10.08.2005 IE 10.08.2005 CZ 10.08.2005 SK 10.08.2005 TR 10.08.2005	(11) 1 494 254 (84) SI 19.04.2006 FI 19.04.2006	(51) H01H 33/42 (84) ES 30.07.2006
(11) 1 491 124 (84) AT 10.08.2005 SE 10.11.2005 FI 10.08.2005 PT 10.01.2006 SK 10.08.2005	(51) A47K 5/14 (84) BG 10.11.2005 SI 10.08.2005 DK 10.11.2005 GR 10.11.2005 MC 31.03.2006	(11) 1 492 734 (84) SE 14.09.2006	(51) C03B 33/02 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 494 658 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 SE 04.04.2006 DK 04.04.2006	(51) A61K 31/05 (84) CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 PT 05.06.2006
(11) 1 491 449 (84) AT 20.07.2005 SE 20.10.2005 FI 20.07.2005 LI 20.07.2005 GR 20.10.2005 SK 20.07.2005 TR 20.07.2005	(51) B65B 55/02 (84) BG 20.10.2005 SI 20.07.2005 CH 20.07.2005 PT 21.12.2005 DK 04.04.2006	(11) 1 492 824 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 DK 04.04.2006	(51) C08F 2/00 (84) CH 04.01.2006 AT 04.01.2006	(11) 1 494 838 (84) BG 27.10.2005 FI 27.07.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 DK 27.10.2005 MC 30.11.2005	(51) B27N 3/00 (84) SE 27.10.2005 ES 07.11.2005 GR 27.10.2005 CZ 27.07.2005 TR 27.07.2005
(11) 1 491 461 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006	(51) B65D 81/36 (84) FI 12.04.2006	(11) 1 492 956 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) F03B 13/26 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 494 957 (84) FI 21.12.2005 ES 01.04.2006 SK 21.12.2005 IE 21.12.2005 NL 21.12.2005 SI 21.12.2005	(51) B67B 7/04 (84) SE 21.03.2006 CZ 21.12.2005 GR 21.03.2006 BG 21.03.2006 PT 22.05.2006 DK 21.03.2006
(11) 1 491 622 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 SK 21.12.2005 GR 21.03.2006 NL 21.12.2005 SI 21.12.2005	(51) C11D 17/00 (84) SE 21.03.2006 LI 21.12.2005 CZ 21.12.2005 BE 21.12.2005 BG 21.03.2006 PT 22.05.2006 DK 21.03.2006	(11) 1 492 989 (84) SE 21.09.2006	(51) F26B 25/12 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 495 015 (84) SI 12.04.2006 FI 12.04.2006	(51) C07D 333/20 (84) SE 12.07.2006
(11) 1 491 650 (84) FI 18.01.2006 LI 18.01.2006 NL 18.01.2006 PT 19.06.2006 SI 18.01.2006	(51) C23C 4/02 (84) CH 18.01.2006 AT 18.01.2006 SE 18.04.2006 BG 18.04.2006 DK 18.04.2006	(11) 1 493 020 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) G01N 21/72 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 495 174 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 CZ 07.12.2005 GR 07.03.2006 BG 07.03.2006 PT 08.05.2006 DK 07.03.2006	(51) D05C 11/18 (84) FI 07.12.2005 ES 18.03.2006 SK 07.12.2005 IE 07.12.2005 MC 31.03.2006 SI 07.12.2005
(11) 1 491 659 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) C23C 28/00 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 493 198 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) H01M 4/88 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 495 277 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) F28D 1/03 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 491 695 (84) SI 10.05.2006 FI 10.05.2006	(51) E03F 5/08 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006	(11) 1 493 210 (84) SI 03.05.2006 FI 03.05.2006	(51) H01R 33/92 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006	(11) 1 495 445 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) G06T 1/00 (84) ES 28.08.2006
(11) 1 491 812 (84) AT 17.08.2005 SE 17.11.2005 FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 DK 17.11.2005 MC 31.03.2006	(51) F16L 33/025 (84) BG 17.11.2005 SI 17.08.2005 CH 17.08.2005 NL 17.08.2005 BE 17.08.2005 DK 18.04.2006	(11) 1 493 257 (84) FI 18.01.2006 LI 18.01.2006 NL 18.01.2006 SE 18.04.2006	(51) H04L 29/06 (84) CH 18.01.2006 AT 18.01.2006 SE 18.04.2006	(11) 1 495 464 (84) BG 28.12.2005 GR 28.12.2005 CZ 28.09.2005 ES 08.01.2006 MC 31.12.2005	(51) G10L 19/02 (84) SI 28.09.2005 PT 28.02.2006 CZ 28.09.2005 SK 28.09.2005 DK 28.12.2005 TR 28.09.2005

(11) 1 495 593 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) H04L 12/56 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 498 099 (84) BG 23.06.2005 FI 23.03.2005 PT 07.09.2005 SK 23.03.2005 NL 23.03.2005 MC 31.07.2005	(51) A61K 6/10 (84) DK 23.06.2005 GR 23.06.2005 SI 23.03.2005 CZ 23.03.2005 IE 18.07.2005 TR 23.03.2005	(11) 1 500 731 (84) FI 18.01.2006 NL 18.01.2006 PT 19.06.2006 SI 18.01.2006	(51) D03D 47/38 (84) AT 18.01.2006 SE 18.04.2006 BG 18.04.2006 DK 18.04.2006
(11) 1 495 723 (84) SE 28.09.2006	(51) A61B 17/02 (84) FI 28.06.2006				
(11) 1 495 744 (84) FI 18.01.2006 SE 18.04.2006 PT 19.06.2006 SI 18.01.2006	(51) A61G 13/00 (84) NL 18.01.2006 IE 18.01.2006 BG 18.04.2006 DK 18.04.2006	(11) 1 498 402 (84) PT 03.04.2006	(51) C04B 41/88 (84) DE 03.02.2006	(11) 1 500 854 (84) SI 26.04.2006 FI 26.04.2006	(51) F16K 1/30 (84) SE 26.07.2006
(11) 1 495 782 (84) FI 21.12.2005 SK 21.12.2005 IE 21.12.2005 PT 22.05.2006 DK 21.03.2006	(51) A61M 37/00 (84) SE 21.03.2006 GR 21.03.2006 BG 21.03.2006 SI 21.12.2005	(11) 1 498 739 (84) SI 05.04.2006 ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(51) G01R 15/20 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(11) 1 501 108 (84) SE 21.09.2006	(51) H01H 25/00 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 496 128 (84) AT 10.05.2006	(51) C21B 7/24	(11) 1 499 000 (84) SI 26.04.2006 ES 06.08.2006	(51) H02K 1/14 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(11) 1 501 175 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) H02M 1/00 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006
(11) 1 496 164 (84) FI 14.12.2005 CZ 14.12.2005 GR 14.03.2006 BG 14.03.2006 PT 15.05.2006 DK 14.03.2006	(51) E03C 1/04 (84) SE 14.03.2006 SK 14.12.2005 IE 14.12.2005 NL 14.12.2005 SI 14.12.2005	(11) 1 499 005 (84) BG 17.11.2005 SI 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 SK 17.08.2005	(51) H02M 3/338 (84) SE 17.11.2005 NL 17.08.2005 IE 17.08.2005 CZ 17.08.2005 TR 17.08.2005	(11) 1 501 195 (84) SI 19.04.2006 FI 19.04.2006	(51) H03M 3/02 (84) ES 30.07.2006
(11) 1 496 186 (84) SI 03.05.2006 ES 14.08.2006	(51) E05G 5/00 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(11) 1 499 510 (84) FI 28.12.2005 SK 28.12.2005 BG 28.03.2006 NL 28.12.2005 IE 28.12.2005	(51) B60G 7/00 (84) CZ 28.12.2005 GR 28.03.2006 MC 28.02.2006 PT 29.05.2006 SI 28.12.2005	(11) 1 501 396 (84) NL 23.11.2005 SE 23.02.2006 AT 23.11.2005 GR 23.02.2006 PT 24.04.2006	(51) A47G 25/90 (84) FI 23.11.2005 ES 06.03.2006 DK 23.02.2006 IE 23.11.2005 DE 24.02.2006
(11) 1 496 714 (84) ES 12.05.2006 SI 01.02.2006 IE 01.02.2006 DK 01.05.2006	(51) H04Q 7/32 (84) FI 01.02.2006 SE 01.05.2006 BG 01.05.2006			(11) 1 501 647 (84) SI 15.02.2006 MC 31.03.2006 BG 15.05.2006	(51) B22D 5/02 (84) NL 15.02.2006 IE 15.02.2006 DK 15.05.2006
(11) 1 497 056 (84) SE 24.08.2006	(51) B22D 11/124 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 499 688 (84) ES 06.05.2006 CH 25.01.2006	(51) C09D 11/00 (84) FI 25.01.2006 LI 25.01.2006 MC 28.02.2006 AT 25.01.2006 NL 25.01.2006 PT 26.06.2006 SI 25.01.2006	(11) 1 502 015 (84) BG 30.11.2005 SI 31.08.2005 GR 30.11.2005 PT 22.02.2006 CZ 31.08.2005 DK 25.04.2006 SK 31.08.2005 MC 31.12.2005	(51) F01N 11/00 (84) SE 30.11.2005 FI 31.08.2005 NL 31.08.2005 IE 31.08.2005 PT 22.02.2006 CZ 31.08.2005 DK 30.11.2005 SK 31.08.2005 GB 31.08.2005 TR 31.08.2005
(11) 1 497 571 (84) BG 07.12.2005 FI 07.09.2005 LI 07.09.2005 NL 07.09.2005 PT 07.02.2006 SK 07.09.2005 AT 07.09.2005 IE 16.09.2005	(51) F16G 11/12 (84) SE 07.12.2005 CH 07.09.2005 PT 26.06.2006 SI 25.01.2006 BE 07.09.2005 CZ 07.09.2005 SK 07.09.2005 MC 30.09.2005 AT 07.12.2005 NL 07.09.2005	(11) 1 499 831 (84) FI 08.02.2006 CH 08.02.2006 LI 08.02.2006 NL 08.02.2006 BG 08.05.2006	(51) F21V 7/00 (84) SI 08.02.2006 LI 08.02.2006 MC 31.03.2006 DK 08.05.2006	(11) 1 502 128 (84) SI 05.04.2006 ES 16.07.2006	(51) G01T 1/17 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006
(11) 1 497 898 (84) SI 26.04.2006 ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(51) H02G 1/08 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(11) 1 499 869 (84) SI 26.04.2006 FI 26.04.2006	(51) G01N 1/28 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 502 673 (84) SI 26.04.2006 ES 06.08.2006	(51) B21D 28/20 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006
(11) 1 497 950 (84) AT 31.08.2005 BG 30.11.2005 CH 31.08.2005 ES 12.12.2005 NL 31.08.2005 PT 23.02.2006 DK 30.11.2005 MC 31.10.2005	(51) H04L 12/24 (84) SE 30.11.2005 FI 31.08.2005 LI 31.08.2005 BE 31.08.2005 BG 28.03.2006 NL 28.12.2005 PT 29.05.2006 SK 31.08.2005 TR 31.08.2005	(11) 1 499 984 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 CZ 28.12.2005 BE 28.12.2005 BG 28.03.2006 LI 28.12.2005 NL 28.12.2005 SI 28.12.2005	(51) G06F 13/42 (84) SE 28.03.2006 ES 08.04.2006 SK 28.12.2005 GR 28.03.2006 CH 28.12.2005 SI 28.12.2005	(11) 1 502 724 (84) SE 21.09.2006	(51) B29C 47/68 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 497 963 (84) ES 29.04.2006 CH 18.01.2006 AT 18.01.2006 SE 18.04.2006 BG 18.04.2006	(51) H04L 29/06 (84) FI 18.01.2006 NL 18.01.2006 PT 19.06.2006 DK 18.04.2006	(11) 1 500 053 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) G06T 17/00 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 503 009 (84) SI 10.05.2006 FI 10.05.2006	(51) EO4H 15/64 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006
(11) 1 498 098 (84) SI 03.05.2006 ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(51) A61K 6/00 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(11) 1 500 582 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 SK 14.12.2005 BE 14.12.2005	(51) B62M 25/08 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 CZ 14.12.2005	(11) 1 503 095 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) F16C 11/04 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006
		(11) 1 500 582 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 SK 14.12.2005 BE 14.12.2005	(51) B62M 25/08 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 CZ 14.12.2005	(11) 1 503 346 (84) SI 03.05.2006 FI 03.05.2006	(51) G06T 15/40 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006

(11) 1 503 534 (84) ES 15.04.2006 CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 BG 04.04.2006 DK 04.04.2006	(51) H04L 1/00 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 NL 04.01.2006 PT 05.06.2006 SI 04.01.2006	(11) 1 507 151 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) G01T 1/29 (84) ES 11.09.2006	(11) 1 510 046 (84) SI 03.05.2006 ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(51) H04L 12/56 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006
(11) 1 503 862 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) B05B 7/14 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 507 248 (84) FI 14.12.2005 CZ 14.12.2005 GR 14.03.2006 SI 14.12.2005	(51) G09F 3/02 (84) SE 14.03.2006 SK 14.12.2005 IE 14.12.2005 PT 15.05.2006 DK 14.03.2006	(11) 1 510 248 (84) BE 08.06.2005 BG 08.09.2005 ES 19.09.2005 GR 08.09.2005 PT 08.11.2005	(51) B01F 7/18 (84) AT 08.06.2005 SI 08.06.2005 FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 CZ 08.06.2005
(11) 1 503 874 (84) SI 26.04.2006 ES 06.08.2006	(51) B21D 43/10 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(11) 1 507 421 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) H04Q 7/30 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 510 425 (84) NL 08.06.2005 MC 31.08.2005 IE 15.08.2005	(51) B60T 7/06 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006
(11) 1 504 768 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 DK 21.03.2006	(51) A61L 9/03 (84) SE 21.03.2006 LI 21.12.2005 BE 21.12.2005	(11) 1 507 652 (84) ES 18.06.2006 CH 18.01.2006 AT 18.01.2006 SE 18.04.2006 BG 18.04.2006	(51) B31F 1/07 (84) FI 18.01.2006 LI 18.01.2006 NL 18.01.2006 PT 19.06.2006 DK 18.04.2006	(11) 1 510 742 (84) NL 16.11.2005 SE 16.02.2006 LI 16.11.2005 AT 16.11.2005 BE 16.11.2005 PT 17.04.2006	(51) F16K 41/02 (84) FI 16.11.2005 CH 16.11.2005 ES 27.02.2006 DK 16.02.2006 GR 16.02.2006 DE 17.02.2006
(11) 1 504 826 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) B09B 3/00 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 507 706 (84) FI 31.05.2006	(51) B65B 7/28	(11) 1 511 283 (84) SI 10.05.2006 ES 21.08.2006	(51) H04M 3/22 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006
(11) 1 504 829 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) B21G 1/08 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 508 382 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) B05B 17/06 (84) FI 24.05.2006	(11) 1 511 675 (84) ES 06.08.2006	(51) B65D 5/50 (84) FI 26.04.2006
(11) 1 505 145 (84) FI 28.06.2006	(51) C11B 3/14 (84) AT 28.06.2006	(11) 1 508 591 (84) SI 10.05.2006 ES 21.08.2006	(51) C08L 3/02 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(11) 1 511 678 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) B65D 71/02 (84) FI 07.06.2006
(11) 1 505 249 (84) FI 22.02.2006 CH 22.02.2006 AT 22.02.2006 BG 22.05.2006	(51) E21B 19/00 (84) SI 22.02.2006 LI 22.02.2006 SE 22.05.2006 DK 22.05.2006	(11) 1 508 701 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) F04D 25/14 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 512 130 (84) FI 15.02.2006 AT 15.02.2006 SE 15.05.2006 DK 15.05.2006	(51) G09C 1/08 (84) SI 15.02.2006 NL 15.02.2006 BG 15.05.2006
(11) 1 505 797 (84) BE 11.05.2005 BG 11.08.2005 CH 11.05.2005 ES 22.08.2005 FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 CZ 11.05.2005 MC 31.08.2005 IE 04.08.2005	(51) H04L 29/08 (84) AT 11.05.2005 SI 11.05.2005 LI 11.05.2005 DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005 NL 11.05.2005 SK 11.05.2005 TR 11.05.2005	(11) 1 508 702 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) F04D 29/52 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 512 876 (84) FI 04.01.2006 BG 04.04.2006	(51) F16B 35/06 (84) IE 04.01.2006 DK 04.04.2006
(11) 1 505 890 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) A45C 9/00 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 508 732 (84) FI 04.01.2006 IE 04.01.2006 BG 04.04.2006 DK 04.04.2006	(51) F16K 31/06 (84) NL 04.01.2006 PT 05.06.2006 SI 04.01.2006	(11) 1 512 954 (84) AT 31.08.2005 SE 30.11.2005 FI 31.08.2005 LI 31.08.2005 NL 31.08.2005 PT 22.02.2006 DK 30.11.2005 MC 30.09.2005 TR 31.08.2005	(51) G01M 1/32 (84) BG 30.11.2005 SI 31.08.2005 CH 31.08.2005 GR 30.11.2005
(11) 1 506 066 (84) BG 10.11.2005 SI 10.08.2005 ES 21.11.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 DK 10.11.2005 GB 10.08.2005 TR 10.08.2005	(51) B22D 11/128 (84) SE 10.11.2005 FI 10.08.2005 NL 10.08.2005 IE 10.08.2005 CZ 10.08.2005 BG 14.03.2006 SK 10.08.2005 MC 28.02.2006	(11) 1 508 983 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 CZ 14.12.2005 BE 14.12.2005 BG 14.03.2006 NL 14.12.2005 PT 15.05.2006 DK 14.03.2006	(51) H04B 10/148 (84) SE 14.03.2006 ES 25.03.2006 SK 14.12.2005 GR 14.03.2006 NL 14.12.2005 SI 14.12.2005	(11) 1 513 312 (84) SI 15.02.2006 BG 15.05.2006	(51) H04L 29/06 (84) IE 15.02.2006 DK 15.05.2006
(11) 1 506 128 (84) SI 10.05.2006 FI 10.05.2006	(51) B66F 11/04 (84) SE 10.08.2006	(11) 1 508 986 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 SK 28.12.2005 GR 28.03.2006 BE 28.12.2005 BG 28.03.2006 NL 29.05.2006 DK 28.03.2006	(51) H04B 17/00 (84) SE 28.03.2006 CZ 28.12.2005 BE 28.12.2005 BG 28.03.2006 LI 15.02.2006 NL 15.02.2006 PT 29.05.2006 DK 28.03.2006	(11) 1 513 320 (84) ES 26.05.2006 SI 15.02.2006 LI 15.02.2006 NL 15.02.2006 BG 15.05.2006	(51) H04L 29/08 (84) FI 15.02.2006 CH 15.02.2006
(11) 1 506 720 (84) SE 28.09.2006	(51) A24C 5/39 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 509 065 (84) SI 26.04.2006 ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(51) H04R 25/00 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(11) 1 513 354 (84) SI 10.05.2006 ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(51) H04Q 7/22 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006
(11) 1 506 825 (84) FI 22.02.2006 CH 22.02.2006 NL 22.02.2006 BG 22.05.2006	(51) B22D 11/00 (84) SI 22.02.2006 LI 22.02.2006 SE 22.05.2006 ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 509 337 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) B06B 1/02 (84) FI 19.04.2006	(11) 1 513 484 (84) SI 10.05.2006 FI 10.05.2006	(51) A61K 8/40 (84) SE 10.08.2006
(11) 1 507 148 (84) AT 23.02.2005 BG 23.02.2005 NL 23.02.2005 GR 23.05.2005 SE 23.05.2005 SK 23.02.2005 MC 31.08.2005 TR 23.02.2005	(51) G01N 33/574 (84) BE 23.02.2005 DK 23.05.2005 FI 23.02.2005 PT 17.08.2005 SI 23.02.2005 CZ 23.02.2005 IE 25.08.2005 PT 08.05.2006	(11) 1 509 337 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) B29D 30/06 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 CH 07.12.2005 LI 07.12.2005 AT 07.12.2005 BE 07.12.2005 GR 07.03.2006 DK 07.03.2006	(11) 1 513 631 (84) SE 07.09.2006 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 BE 07.12.2005 GR 07.03.2006 DK 07.03.2006	(51) B21D 43/05 (84) FI 07.06.2006
				(11) 1 514 121 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) G01P 1/00 (84) FI 21.06.2006

(11) 1 515 129 (84) BG 10.11.2005 SI 10.08.2005 NL 10.08.2005 IE 10.08.2005 CZ 10.08.2005 SK 10.08.2005 BE 30.09.2005 AT 04.09.2005	(51) G01M 1/02 (84) SE 10.11.2005 FI 10.08.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 DK 10.11.2005 MC 30.09.2005 TR 10.08.2005	(11) 1 519 452 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) H01R 13/648 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 521 381 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) H04B 3/54 (84) FI 24.05.2006
(11) 1 515 252 (84) FI 01.02.2006 CH 01.02.2006 AT 01.02.2006 SE 01.05.2006 DK 01.05.2006	(51) G06Q 10/00 (84) SI 01.02.2006 LI 01.02.2006 NL 01.02.2006 BG 01.05.2006	(11) 1 519 453 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) H01R 13/648 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 521 941 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) F28F 3/08 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 516 077 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) C25D 5/20 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(11) 1 519 457 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 SK 07.12.2005	(51) H01R 33/945 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 522 058 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) G09F 3/03 (84) ES 23.07.2006
(11) 1 516 302 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) G09F 3/02 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 519 656 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) A23L 2/42 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 522 230 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005	(51) A44B 11/25 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 ES 25.03.2006
(11) 1 516 382 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) H01M 8/02 (84) ES 04.09.2006	(11) 1 519 818 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 SK 07.12.2005	(51) B27N 3/00 (84) FI 07.12.2005 CZ 07.12.2005 GR 07.03.2006	(11) 1 522 721 (84) SI 03.05.2006 ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(51) F02M 61/18 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006
(11) 1 516 451 (84) ES 06.05.2006 CH 25.01.2006 AT 25.01.2006 SE 25.04.2006 DK 25.04.2006	(51) H04L 9/32 (84) FI 25.01.2006 LI 25.01.2006 NL 25.01.2006 PT 26.06.2006	(11) 1 520 380 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 LI 07.12.2005 ES 18.03.2006 SK 07.12.2005 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006	(51) H04L 12/64 (84) FI 07.12.2005 CH 07.12.2005 AT 07.12.2005 CZ 07.12.2005 BE 07.12.2005 BG 07.03.2006 DK 07.03.2006	(11) 1 522 839 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) G01M 3/24 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006
(11) 1 516 561 (84) SI 10.05.2006 FI 10.05.2006	(51) A47B 88/00 (84) SE 10.08.2006	(11) 1 520 436 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) H04Q 7/22 (84) AT 21.06.2006	(11) 1 523 062 (84) SE 19.07.2006	(51) H01Q 7/00 (84) FI 19.04.2006
(11) 1 517 481 (84) ES 06.05.2006 CH 25.01.2006 AT 25.01.2006 PT 26.06.2006 SI 25.01.2006	(51) H04L 12/413 (84) FI 25.01.2006 LI 25.01.2006 NL 25.01.2006 BG 25.04.2006 DK 25.04.2006	(11) 1 520 517 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 SK 14.12.2005 GR 14.03.2006 NL 14.12.2005 SI 14.12.2005	(51) A61B 8/08 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 CZ 14.12.2005 BE 14.12.2005 BG 14.03.2006 PT 15.05.2006 DK 15.05.2006	(11) 1 523 118 (84) FI 15.02.2006 CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 SE 15.05.2006 DK 15.05.2006	(51) H04J 3/16 (84) SI 15.02.2006 LI 15.02.2006 NL 15.02.2006 BG 15.05.2006
(11) 1 517 518 (84) SI 19.04.2006 ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(51) H04L 29/12 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(11) 1 520 597 (84) SI 12.04.2006 ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(51) A61M 5/315 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(11) 1 523 224 (84) ES 26.05.2006 SI 15.02.2006 SE 15.05.2006 BG 15.05.2006	(51) H05B 3/42 (84) FI 15.02.2006 NL 15.02.2006 IE 15.02.2006 DK 15.05.2006
(11) 1 517 574 (84) AT 20.07.2005 SE 20.10.2005 FI 20.07.2005 LI 20.07.2005 NL 20.07.2005 GR 20.10.2005 CZ 20.07.2005 SK 20.07.2005 IE 19.09.2005	(51) H04Q 7/38 (84) BG 20.10.2005 SI 20.07.2005 CH 20.07.2005 ES 31.10.2005 PT 21.12.2005 BE 20.07.2005 DK 20.10.2005 MC 30.09.2005 TR 20.07.2005	(11) 1 520 870 (84) FI 25.01.2006 IE 25.01.2006 BG 25.04.2006 DK 25.04.2006	(51) C08G 77/00 (84) SE 25.04.2006 PT 26.06.2006 SI 25.01.2006	(11) 1 523 263 (84) FI 14.12.2005 CZ 14.12.2005 BE 14.12.2005 BG 14.03.2006 PT 15.05.2006	(51) A47J 31/56 (84) SE 14.03.2006 FI 14.12.2005
(11) 1 517 585 (84) FI 01.02.2006 NL 01.02.2006 IE 01.02.2006 DK 01.05.2006	(51) H05B 3/68 (84) SI 01.02.2006 SE 01.05.2006 BG 01.05.2006	(11) 1 520 924 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) D06B 11/00 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 523 261 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) A47G 19/06 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006
(11) 1 518 324 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) H03L 7/093 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 520 914 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) C23C 14/30 (84) ES 11.09.2006	(11) 1 523 439 (84) FI 19.10.2005 DK 19.01.2006 SK 19.10.2005 IE 19.10.2005 BG 19.01.2006 DE 01.07.2006	(51) B63C 11/22 (84) PT 20.03.2006 CZ 19.10.2005 GR 19.01.2006 MC 31.12.2005 SI 19.10.2005 TR 19.10.2005
(11) 1 518 609 (84) NL 26.10.2005 PT 27.03.2006 CH 26.10.2005 AT 26.10.2005 BE 26.10.2005 DE 27.01.2006	(51) B05D 3/02 (84) FI 26.10.2005 SE 26.01.2006 LI 26.10.2005 DK 26.01.2006 GR 26.01.2006	(11) 1 520 986 (84) BG 18.08.2005 ES 29.08.2005 FI 18.05.2005 SE 18.08.2005 CZ 18.05.2005 IE 18.05.2005 SK 18.05.2005	(51) F04B 11/00 (84) SI 18.05.2005 DK 18.08.2005 GR 18.08.2005 PT 24.10.2005 NL 18.05.2005 MC 31.10.2005 TR 18.05.2005	(11) 1 523 932 (84) SI 03.05.2006	(51) A61B 1/00 (84) FI 03.05.2006
(11) 1 518 663 (84) FI 08.02.2006 CH 08.02.2006 AT 08.02.2006 SE 08.05.2006 DK 08.05.2006	(51) B29C 63/04 (84) SI 08.02.2006 PT 08.02.2006 LI 08.02.2006 NL 08.02.2006 BG 08.05.2006	(11) 1 520 988 (84) FI 18.01.2006 SE 18.04.2006 PT 19.06.2006 SI 18.01.2006	(51) F04B 43/107 (84) NL 18.01.2006 IE 18.01.2006 BG 18.04.2006 DK 18.04.2006	(11) 1 524 166 (84) FI 28.12.2005 CZ 28.12.2005 GR 28.03.2006 NL 28.12.2005 PT 29.05.2006 DK 28.03.2006	(51) B61L 7/06 (84) SE 28.03.2006 SK 28.12.2005 BG 28.03.2006 IE 28.12.2005 SI 28.12.2005
(11) 1 521 271 (84) SI 10.05.2006	(51) G21C 3/326 (84) AT 10.05.2006	(11) 1 521 271 (84) SI 10.05.2006	(51) G21C 3/326 (84) AT 10.05.2006	(11) 1 524 108 (84) SI 26.04.2006 ES 06.08.2006	(51) B32B 27/32 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006

(11) 1 524 209 (84) BG 25.08.2005 DK 25.08.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 IE 25.05.2005 SK 25.05.2005	(51) B65G 1/04 (84) SI 25.05.2005 FI 25.05.2005 SE 25.08.2005 CZ 25.05.2005 MC 31.10.2005 TR 25.05.2005	(11) 1 528 030 (84) ES 26.05.2006 SI 15.02.2006 LI 15.02.2006 NL 15.02.2006 BG 15.05.2006	(51) B66C 23/48 (84) FI 15.02.2006 CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 SE 15.05.2006 DK 15.05.2006	(11) 1 531 200 (84) ES 15.04.2006 CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 SE 04.04.2006 BG 04.04.2006 DK 04.04.2006	(51) E01B 3/20 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 NL 04.01.2006 PT 05.06.2006 SI 04.01.2006
(11) 1 524 224 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) B65H 33/04 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 528 574 (84) AT 07.06.2006	(51) H01B 3/44 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(11) 1 531 663 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) A01G 13/02 (84) ES 23.07.2006
(11) 1 524 359 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) D06F 58/24 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 528 777 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) H04M 3/53 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 531 724 (84) SE 28.09.2006	(51) A61B 5/05 (84) FI 28.06.2006
(11) 1 524 752 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 SK 07.12.2005 IE 07.12.2005 PT 08.05.2006 DK 07.03.2006	(51) H02K 5/22 (84) FI 07.12.2005 NL 07.12.2005 CZ 07.12.2005 GR 07.03.2006 BG 07.03.2006 SI 07.12.2005	(11) 1 529 443 (84) FI 01.02.2006 NL 01.02.2006 IE 01.02.2006 DK 01.05.2006	(51) A23B 7/16 (84) SI 01.02.2006 SE 01.05.2006 BG 01.05.2006	(11) 1 532 917 (84) FI 18.01.2006 LI 18.01.2006 NL 18.01.2006 BG 18.04.2006 DK 18.04.2006	(51) A47L 15/42 (84) CH 18.01.2006 AT 18.01.2006 PT 19.06.2006 SI 18.01.2006
(11) 1 525 409 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 CZ 14.12.2005 BE 14.12.2005 BG 14.03.2006 PT 15.05.2006	(51) F16D 65/097 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 ES 25.03.2006 SK 14.12.2005 GR 14.03.2006 NL 14.12.2005 DK 14.03.2006	(11) 1 529 506 (84) FI 21.06.2006	(51) A61F 13/15 (84) AT 21.06.2006	(11) 1 532 948 (84) FI 21.06.2006	(51) A61F 2/44
(11) 1 525 577 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) G10L 15/20 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 529 524 (84) FI 01.02.2006 NL 01.02.2006 IE 01.02.2006 DK 01.05.2006	(51) A61L 27/30 (84) SI 01.02.2006 SE 01.05.2006 BG 01.05.2006	(11) 1 533 215 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 SK 28.12.2005 GR 28.03.2006 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 SI 28.12.2005	(51) B62J 1/28 (84) SE 28.03.2006 CZ 28.12.2005 BE 28.12.2005 BG 28.03.2006 LI 28.12.2005 PT 29.05.2006 DK 28.03.2006
(11) 1 525 647 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) H01S 3/30 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 529 775 (84) SI 19.04.2006 ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(51) C07C 229/76 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(11) 1 533 621 (84) FI 15.02.2006 CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 SE 15.05.2006 DK 15.05.2006	(51) G01R 27/32 (84) SI 15.02.2006 LI 15.02.2006 NL 15.02.2006 BG 15.05.2006
(11) 1 525 900 (84) SI 03.05.2006 ES 14.08.2006	(51) A61N 1/32 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(11) 1 529 847 (84) SI 05.04.2006 AT 05.04.2006	(51) C12Q 1/68 (84) FI 05.04.2006	(11) 1 533 892 (84) SI 26.04.2006	(51) H02P 6/24 (84) FI 26.04.2006
(11) 1 525 947 (84) SI 12.04.2006 AT 12.04.2006	(51) B24B 13/02 (84) FI 12.04.2006	(11) 1 529 848 (84) FI 18.01.2006 AT 03.05.2006	(51) C12Q 1/68 (84) AT 18.01.2006 SE 30.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 534 023 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) H04Q 7/22 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 526 065 (84) SI 03.05.2006 FI 03.05.2006	(51) B62K 21/18 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(11) 1 529 909 (84) AT 17.08.2005 SI 17.08.2005 CH 17.08.2005 NL 17.08.2005 GR 17.11.2005	(51) E05C 17/18 (84) BG 17.11.2005 FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 GR 17.11.2005	(11) 1 534 033 (84) SI 19.04.2006 ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(51) H04Q 7/36 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006
(11) 1 526 331 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006	(51) F22B 37/26 (84) FI 31.05.2006	(11) 1 529 909 (84) FI 18.04.2006 BG 18.04.2006 DK 18.04.2006	(51) E05C 17/18 (84) BG 17.11.2005 FI 17.08.2005 CH 17.08.2005 NL 17.08.2005 GR 17.11.2005	(11) 1 534 071 (84) FI 14.12.2005 CZ 14.12.2005 GR 14.03.2006 BG 14.03.2006 DK 14.03.2006	(51) A01N 37/40 (84) SE 14.03.2006 SK 14.12.2005 IE 14.12.2005 PT 15.05.2006
(11) 1 526 651 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) H04B 7/005 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006	(11) 1 529 909 (84) AT 17.08.2005 SI 17.08.2005 CH 17.08.2005 NL 17.08.2005 GR 17.11.2005	(51) E05C 17/18 (84) BG 17.11.2005 FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 GR 17.11.2005	(11) 1 534 483 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006	(51) B28B 7/40 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 526 686 (84) SI 12.04.2006 ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(51) H04L 12/56 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(11) 1 530 002 (84) SI 10.05.2006 ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(51) F17C 13/04 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(11) 1 534 975 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) F16D 65/12 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006
(11) 1 526 687 (84) SI 03.05.2006 ES 14.08.2006 AT 03.05.2006	(51) H04L 12/56 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(11) 1 530 002 (84) SI 10.05.2006 ES 21.08.2006 AT 10.05.2006	(51) F17C 13/04 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(11) 1 535 167 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 SK 14.12.2005 BE 14.12.2005	(51) G06F 13/40 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 CZ 14.12.2005 BE 14.12.2005
(11) 1 526 916 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) B01J 19/26 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(11) 1 530 004 (84) SI 08.02.2006 BG 08.05.2006	(51) F21S 8/06 (84) SE 08.05.2006 DK 08.05.2006	(11) 1 535 167 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 SK 14.12.2005 BE 14.12.2005	(51) G06F 13/40 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 CZ 14.12.2005 BE 14.12.2005
(11) 1 527 846 (84) ES 12.05.2006 SI 01.02.2006 SE 01.05.2006 BG 01.05.2006	(51) B23Q 11/08 (84) FI 01.02.2006 NL 01.02.2006 IE 01.02.2006 DK 01.05.2006	(11) 1 530 383 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) H04Q 7/32 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 535 649 (84) SE 21.09.2006	(51) A63B 71/00 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 528 017 (84) FI 28.12.2005 CZ 28.12.2005 GR 28.03.2006 BG 28.03.2006 PT 29.05.2006 DK 28.03.2006	(51) B65G 17/42 (84) SE 28.03.2006 SK 28.12.2005 IE 28.12.2005 DK 12.01.2006 NL 28.12.2005 SK 12.10.2005 DE 18.11.2005 TR 17.08.2005	(11) 1 531 159 (84) SI 12.10.2005 FI 12.10.2005 SE 12.01.2006 ES 23.01.2006 DK 12.01.2006 CZ 12.10.2005 BE 12.10.2005 GR 12.01.2006 IE 11.11.2005	(51) C07K 7/08 (84) NL 12.10.2005 PT 13.03.2006 MC 30.11.2005 AT 12.10.2005 CZ 12.10.2005 BE 12.10.2005 BG 12.01.2006 IE 11.11.2005	(11) 1 535 753 (84) FI 15.02.2006 CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 NL 15.02.2006 SE 15.05.2006 DK 15.05.2006	(51) B43K 5/14 (84) SI 15.02.2006 LI 15.02.2006

(11) 1 535 817 (84) SI 19.04.2006 ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(51) B61H 13/02 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(11) 1 541 441 (84) ES 26.05.2006 SI 15.02.2006 SE 15.05.2006 BG 15.05.2006	(51) B61L 5/06 (84) FI 15.02.2006 NL 15.02.2006 IE 15.02.2006 DK 15.05.2006	(11) 1 549 027 (84) FI 14.12.2005 ES 25.03.2006 SK 14.12.2005 IE 14.12.2005 BG 14.03.2006 PT 15.05.2006 DE 01.07.2006 TR 14.12.2005	(51) H04M 1/00 (84) SE 14.03.2006 CZ 14.12.2005 GR 14.03.2006 MC 31.12.2005 NL 14.12.2005 SI 14.12.2005 DK 14.03.2006
(11) 1 536 069 (84) FI 21.12.2005 CZ 21.12.2005 BE 21.12.2005 BG 21.03.2006 SI 21.12.2005 DK 21.03.2006	(51) E02D 3/12 (84) SE 21.03.2006 SK 21.12.2005 GR 21.03.2006 NL 21.12.2005 DE 22.03.2006	(11) 1 541 504 (84) SE 14.09.2006	(51) B65G 17/00 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 549 593 (84) FI 15.02.2006 LI 15.02.2006 DK 15.05.2006	(51) C05C 9/00 (84) CH 15.02.2006 SE 15.05.2006
(11) 1 536 412 (84) ES 29.04.2006 CH 18.01.2006 AT 18.01.2006 SE 18.04.2006 BG 18.04.2006 DK 18.04.2006	(51) G10L 15/20 (84) FI 18.01.2006 LI 18.01.2006 NL 18.01.2006 PT 19.06.2006 SI 18.01.2006	(11) 1 541 873 (84) SE 28.09.2006	(51) F15B 11/042 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 549 704 (84) FI 15.02.2006 LI 15.02.2006 SE 15.05.2006 DK 15.05.2006	(51) C08K 5/00 (84) CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 BG 15.05.2006
(11) 1 536 822 (84) FI 21.06.2006	(51) A61K 38/18 (84) AT 21.06.2006	(11) 1 542 341 (84) SI 03.05.2006 ES 14.08.2006	(51) H02K 15/06 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(11) 1 551 708 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) B64C 29/00 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006
(11) 1 537 302 (84) FI 18.01.2006 NL 18.01.2006 IE 18.01.2006 BG 18.04.2006 DK 18.04.2006	(51) F01N 3/029 (84) MC 28.02.2006 SE 18.04.2006 PT 19.06.2006 SI 18.01.2006	(11) 1 542 410 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) H04L 12/56 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(11) 1 552 040 (84) AT 08.02.2006 BG 08.05.2006	(51) C25C 3/22 (84) IE 08.02.2006 DK 08.05.2006
(11) 1 537 594 (84) ES 06.05.2006 NL 25.01.2006 IE 25.01.2006 BG 25.04.2006	(51) H01J 35/16 (84) FI 25.01.2006 SE 25.04.2006 PT 26.06.2006 DK 25.04.2006	(11) 1 542 516 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005	(51) H05K 1/02 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 ES 25.03.2006	(11) 1 552 092 (84) FI 21.06.2006	(51) E05B 73/00
(11) 1 538 097 (84) SE 28.09.2006	(51) B65D 41/34 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 543 644 (84) ES 06.05.2006 CH 25.01.2006 AT 25.01.2006	(51) H04L 1/18 (84) FI 25.01.2006 LI 25.01.2006 NL 25.01.2006	(11) 1 553 252 (84) SE 07.09.2006	(51) E05D 5/04 (84) FI 07.06.2006
(11) 1 538 299 (84) FI 28.12.2005 ES 08.04.2006 SK 28.12.2005 IE 28.12.2005 NL 28.12.2005 SI 28.12.2005	(51) E06B 9/78 (84) SE 28.03.2006 CZ 28.12.2005 GR 28.03.2006 BG 28.03.2006 PT 29.05.2006	(11) 1 543 748 (84) SE 26.07.2006	(51) A47C 27/18 (84) FI 26.04.2006	(11) 1 556 146 (84) SE 24.08.2006	(51) A63C 17/12 (84) FI 24.05.2006
(11) 1 538 338 (84) SE 14.09.2006	(51) F04D 15/00 (84) FI 14.06.2006	(11) 1 543 941 (84) FI 28.06.2006	(51) B29C 70/44 (84) AT 28.06.2006	(11) 1 556 207 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(51) B29D 30/32 (84) FI 05.04.2006
(11) 1 538 420 (84) SE 07.09.2006	(51) G01B 21/04 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 543 969 (84) FI 23.11.2005 DK 23.02.2006 GR 23.02.2006	(51) B41F 31/00 (84) SE 23.02.2006 SK 23.11.2005 IE 23.11.2005	(11) 1 556 258 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006	(51) B60R 25/00 (84) ES 21.08.2006
(11) 1 538 766 (84) SI 05.04.2006 ES 16.07.2006 AT 05.04.2006	(51) H04J 14/02 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(11) 1 544 393 (84) SE 26.07.2006	(51) E05D 11/10 (84) FI 26.04.2006	(11) 1 557 216 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006	(51) A63H 18/16 (84) FI 26.04.2006
(11) 1 540 661 (84) SE 10.08.2006	(51) G12B 21/08 (84) FI 10.05.2006	(11) 1 545 145 (84) SI 19.04.2006 ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(51) H04Q 7/38 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(11) 1 558 077 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) A01N 25/00 (84) FI 07.06.2006
(11) 1 541 064 (84) ES 02.06.2006 SI 22.02.2006 BG 22.05.2006	(51) A47F 1/12 (84) FI 22.02.2006 IE 22.02.2006 DK 22.05.2006	(11) 1 545 323 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(51) A61B 17/02 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006	(11) 1 559 768 (84) FI 26.04.2006	(51) C10G 19/02
(11) 1 541 116 (84) SI 12.04.2006 ES 23.07.2006	(51) A61K 8/04 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006	(11) 1 545 590 (84) SE 21.09.2006	(51) A61K 38/54 (84) FI 21.06.2006	(11) 1 562 420 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) A01M 1/20 (84) FI 07.06.2006
(11) 1 541 178 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) A61L 9/03 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 545 847 (84) SE 21.09.2006	(51) B28B 11/00 (84) FI 10.05.2006	(11) 1 565 895 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) G08B 13/14 (84) ES 16.07.2006
(11) 1 541 329 (84) SI 26.04.2006 ES 06.08.2006 AT 26.04.2006	(51) B30B 15/06 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(11) 1 547 930 (84) SI 26.04.2006 ES 06.08.2006	(51) B65D 5/74 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(11) 1 568 106 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) H01R 4/24 (84) ES 30.07.2006
(11) 1 541 440 (84) ES 26.05.2006 SI 15.02.2006 SE 15.05.2006 BG 15.05.2006	(51) B61L 1/16 (84) FI 15.02.2006 NL 15.02.2006 IE 15.02.2006 DK 15.05.2006	(11) 1 548 321 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) F16F 9/34 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(11) 1 572 696 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006	(51) C07D 491/22 (84) FI 14.06.2006

(11) 1 573 753 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) H01C 1/14 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(74) Gislon, Gabriele, et al; Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l., Via Larga, 16, 20122 Milano, IT 02 15.11.2006 TEMA - TECHNOLOGIES AND MATERIALS SRL, Via dell'Industria, 21 Z.I., San Giacomo, 31029 Vittorio Veneto (TV), IT (74) Tetzner, Volkmar, et al, Anwaltskanzlei Dr. Tetzner Van-Gogh-Strasse 3, D-81479 München, DE	(73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US 01 21.11.2006 Octrooibureau Van der Lely N.V., Weverskade 110, 3147 PA MAASSLUIS, NL (74) Corten, Maurice Jean F.M., et al, Octrooibureau Van der Lely N.V. Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL	
(11) 1 575 935 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) C07D 401/12 (84) FI 24.05.2006			
(11) 1 576 683 (84) FI 07.06.2006	(51) H01M 8/00 (84) AT 07.06.2006	(11) 1 180 674 (45) 22.02.2006 (73) MAHA Maschinenbau Haldenwang GmbH & Co. KG, Hoyen 20, 87490 Haldenwang, DE 01 22.11.2006 AVL LIST GmbH, Hans-List-Platz 1, 8020 Graz, AT (74) Weiss, Christian, et al, Prinz-Eugen-Strasse 70, 1040 Wien, AT 02 22.11.2006 Snap-On Equipment GmbH, Werner-von-Siemens-Strasse 2, 64319 Pfungstadt, DE (74) Nöth, Heinz, et al, Eisenführ, Speiser & Partner Postfach 31 02 60, 80102 München, DE 03 22.11.2006 Beissbarth GmbH, Hanauer Str. 101, 80993 München, DE (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, et al, Winzererstrasse 106, 80797 München, DE	(51) G01M 17/007 (45) 22.02.2006 (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR (74) Jamet, Vincent, et al, Saint-Gobain Recherche, 39, quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR 02 22.11.2006 Pilkington Deutschland AG, Haydnstrasse 19, 45884 Gelsenkirchen, DE	(11) 1 230 189 (45) 22.02.2006 (73) GLAVERBEL, Chaussée de la Hulpe, 166, Watermael-Boitsfort, 1170 Bruxelles, BE 01 22.11.2006 SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR (74) Jamet, Vincent, et al, Saint-Gobain Recherche, 39, quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR 02 22.11.2006 Pilkington Deutschland AG, Haydnstrasse 19, 45884 Gelsenkirchen, DE
(11) 1 579 461 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006	(51) G21C 21/02 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006			
(11) 1 581 089 (84) SE 17.08.2006 AT 17.05.2006	(51) A47L 15/42 (84) FI 17.05.2006	(11) 1 186 509 (45) 15.02.2006 (73) Azienda Trasporti Milanesi, Foro Buonaparte, 61, 20121 Milano, IT 01 14.11.2006 Siemens Abteilung: CT IP TS, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE 02 15.11.2006 Deutsche Bahn AG Patentabteilung, Völckerstrasse 5, 80939 München, DE 03 15.11.2006 VAE GmbH, Rotenturmstrasse 5-9, 1010 Wien, AT (74) Haffner, Thomas M., Patentanwalt Schottengasse 3a, 1014 Wien, AT 04 15.11.2006 Erdmann-Softwaregesellschaft mbH, Dr.-Kahlbaum-Allee 16, 02826 Görlitz, DE (74) Bremer, Ulrich, Anwaltskanzlei Brümmerstedt, Oelfke, Seewald & König Postfach 1026, 30010 Hannover, DE	(51) B61K 9/08 (45) 15.02.2006 (73) Siemens Abteilung: CT IP TS, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE 01 14.11.2006 SIEMENS, AKTIENGESELLSCHAFT, Postfach 22 16 34, D- 80506 München, DE (74) Siegler, Frank, Patentanwalt Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE	(11) 1 233 078 (45) 15.02.2006 (73) Linde Aktiengesellschaft, Abraham-Lincoln-Strasse 21, 65189 Wiesbaden, DE 01 15.11.2006 Ipsen International GmbH, Flutstrasse 78, 47533 Kleve, DE (74) Brinkmann, Stefan Ulrich, Stenger, Watzke & Ring Patentanwälte Kaiser-Friedrich-Ring 70, D-40547 Düsseldorf, DE
(11) 1 581 721 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006	(51) E21B 47/12 (84) FI 07.06.2006			
(11) 1 585 072 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006	(51) G07F 11/24 (84) FI 07.06.2006	(11) 1 251 715 (45) 15.02.2006 (73) GENNUM CORPORATION, 970 Fraser Drive, Burlington, Ontario L7L 5P5, CA 01 15.11.2006 GN ReSound A/S, Lautrupbjerg 7 P.O. Box 99, 2750 Ballerup, DK (74) Jakobsen, Gert Hoey, Albihs A/S, H.C. Andersens Boulevard 49, 1553 Copenhagen V, DK	(51) C21D 1/613 (45) 15.02.2006 (73) Linde Aktiengesellschaft, Abraham-Lincoln-Strasse 21, 65189 Wiesbaden, DE 01 15.11.2006 Ipsen International GmbH, Flutstrasse 78, 47533 Kleve, DE (74) Brinkmann, Stefan Ulrich, Stenger, Watzke & Ring Patentanwälte Kaiser-Friedrich-Ring 70, D-40547 Düsseldorf, DE	
(11) 1 597 738 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) H01C 7/04 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006	(11) 1 256 812 (45) 17.05.2006 (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US 01 17.11.2006 SIEMENS, AKTIENGESELLSCHAFT, Postfach 22 16 34, D- 80506 München, DE (74) Siegler, Frank, Patentanwalt Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE	(51) C23C 28/00 (45) 17.05.2006 (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US 01 17.11.2006 SIEMENS, AKTIENGESELLSCHAFT, Postfach 22 16 34, D- 80506 München, DE (74) Siegler, Frank, Patentanwalt Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE	
II.6(1)				
• Einspruch				
• Opposition				
• Opposition				
(11) 1 108 484 (45) 22.02.2006 (73) SMS Demag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE 01 17.11.2006 Voest-Alpine Industrieanlagenbau GmbH & Co, Turmstrasse 44, 4031 Linz, AT (74) Peham, Alois, Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE	(51) B22D 11/12	(11) 1 263 234 (45) 15.02.2006 (73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR 01 15.11.2006 ODS Optical Disc Service GmbH, Gewerbestrasse 1, 23942 Dassow, DE (74) Peterreins, Frank, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE	(51) H04R 25/00 (45) 15.02.2006 (73) GENNUM CORPORATION, 970 Fraser Drive, Burlington, Ontario L7L 5P5, CA 01 15.11.2006 GN ReSound A/S, Lautrupbjerg 7 P.O. Box 99, 2750 Ballerup, DK (74) Jakobsen, Gert Hoey, Albihs A/S, H.C. Andersens Boulevard 49, 1553 Copenhagen V, DK	
(11) 1 123 651 (45) 08.09.2004 (73) MAASLAND N.V., Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL 01 02.06.2005 DeLaval International AB Intellectual Property & Legal Support, P.O.Box 39, 147 21 TUMBA, SE (74) Howard, Paul Nicholas, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB	(51) A01J 5/01	(11) 1 269 662 (45) 01.03.2006 (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US 01 16.11.2006 Reckitt Benckiser (UK) Limited, Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB (74) Bowers, Craig Malcolm, Reckitt Benckiser (UK) Limited Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB	(51) H04N 7/24 (45) 15.02.2006 (73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR 01 15.11.2006 ODS Optical Disc Service GmbH, Gewerbestrasse 1, 23942 Dassow, DE (74) Peterreins, Frank, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE	
(11) 1 142 711 (45) 22.02.2006 (73) MAN Roland Druckmaschinen AG, Mühlheimer Strasse 341, 63075 Offenbach, DE 01 20.11.2006 Heidelberger Druckmaschinen AG, Kurfürsten-Anlage 52-60, D-69115 Heidelberg, DE (74) Fey, Hans-Jürgen, Heidelberger Druckmaschinen AG Patentabteilung Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE	(51) B41F 23/04	(11) 1 274 462 (45) 15.02.2006 (73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE 01 15.11.2006 Bayer MaterialScience AG, Patents and Licensing, D-51368 Leverkusen, DE (74) Bausch, Thorsten, et al, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, D-81925 München, DE	(51) C11D 7/60 (45) 01.03.2006 (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US 01 16.11.2006 Reckitt Benckiser (UK) Limited, Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB (74) Bowers, Craig Malcolm, Reckitt Benckiser (UK) Limited Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB	
(11) 1 160 367 (45) 15.02.2006 (73) Greenvision Ambiente S.P.A., 14, Via Papa Giovanni XXIII, 42020 San Polo d'Enza (Reggio Emilia), IT 01 13.11.2006 FARE' S.p.A., Via Pastrengo, 31/33, I-21054 Fagnano Olona Varese, IT	(51) D04H 3/03	(11) 1 271 280 (45) 22.02.2006 (73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE 01 15.11.2006 Bayer MaterialScience AG, Patents and Licensing, D-51368 Leverkusen, DE (74) Bausch, Thorsten, et al, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, D-81925 München, DE	(51) C07C 45/50 (45) 22.02.2006 (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US 01 16.11.2006 Reckitt Benckiser (UK) Limited, Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB (74) Bowers, Craig Malcolm, Reckitt Benckiser (UK) Limited Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB	

(73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE 01 06.11.2006 OXENO Olefinchemie GmbH, Paul-Baumann-Strasse 1, 45772 Marl, DE	(73) UNIROYAL CHEMICAL COMPANY, Inc., 199 Benson Road, Middlebury, CT 06749, US 01 16.11.2006 Ciba Specialty Chemicals Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4002 Basel, CH	(73) PolymerLatex GmbH, Paul-Baumann-Strasse 1, 45772 Marl, DE 01 20.11.2006 BASF Aktiengesellschaft Global Intellectual Property, Carl-Bosch-Str. 38, 67056 Ludwigshafen, DE
(74) Lang, Arne, et al, Degussa AG Intellectual Property Management Patente - Marken Bau 1042 - PB 15, 45764 Marl, DE 02 21.11.2006 OXOCHIMIE, 4-8 Cours Michelet, 92800 Puteaux, FR	(74) Upschulte, Manfred Alois, et al, Ciba Specialty Chemicals Inc. Klybeckstrasse 141, CH-4057 Basel, CH	(11) 1 404 590 (51) B65D 81/38 (45) 22.02.2006
(74) Bonnel, Claudine, et al, ARKEMA FRANCE Département Propriété Industrielle 4-8 cours Michelet La Défense 10, 92091 Paris La Défense, FR 03 22.11.2006 Davy Process Technology Limited, 20 Eastbourne Terrace, London W2 6LE, GB	(11) 1 337 223 (51) A61K 6/10 (45) 22.02.2006 (73) 3M ESPE AG, Espe Platz, 82229 Seefeld, DE 01 22.11.2006 Heraeus Holding GmbH, Heraeusstr. 12-14, D-63450 Hanau, DE	(73) APPLETON PAPERS INC., 825 E. Wisconsin Avenue, P.O. Box 359, Appleton, WI 54912-0359, US 01 22.11.2006 Sudnif S.A., Baarerstrasse 63, 6301 Zug, CH
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, et al, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB	(74) Kühn, Hans-Christian, et al, c/o Heraeus Holding GmbH Abt. Schutzrechte Heraeusstrasse 12-14, 63450 Hanau, DE	(74) Andersson, Mikael Per Robert, et al, Awapatent AB Berga Allé 1, 254 52 Helsingborg, SE
(11) 1 318 738 (51) A47C 20/04 (45) 22.02.2006 (73) LINAK A/S, Smedevaenget 8, Guderup, 6430 Nordborg, DK 01 20.11.2006 Dewert Antriebs- und Systemtechnik GmbH & Co. KG, Weststr. 1, 32278 Kirchlengern, DE	(11) 1 345 861 (51) C03C 3/087 (45) 22.02.2006 (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL 01 20.11.2006 Nippon Electric Glass Co., Ltd., 7-1, Seiran 2-Chome, Otsu Shiga 520-8639, JP	(11) 1 409 628 (51) C11D 3/37 (45) 15.02.2006 (73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(74) Specht, Peter, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE	(74) Tetzner, Michael, et al, Van-Gogh-Strasse 3, 81479 München, DE	(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GR IT LI LU MC NL PT SE TR
(11) 1 319 158 (51) F25D 23/02 (45) 22.02.2006 (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE 01 22.11.2006 Arcelik Anonim Sirketi, Ankara Asfalti Uzeri E5, Tuzla, 34950 Istanbul, TR	(11) 1 348 394 (51) A61B 19/00 (45) 22.02.2006 (73) BrainLAB AG, Ammerthalstrasse 8, 85551 Kirchheim/Heimstetten, DE 01 20.11.2006 BIOSPACE MED, 10 Rue Mercoeur, 75011 Paris, FR	(73) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London, Greater London EC4P 4BQ, GB
(74) Heinemann, Monica, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, D-81677 München, DE	(74) Cousin, Geoffroy, Cabinet Plasseraud 52, rue de la Victoire, F-75440 Paris Cedex 09, FR	(84) CY GB IE 01 15.11.2006 The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OHIO 45202, US
(11) 1 322 689 (51) C08G 18/67 (45) 22.02.2006 (73) BASF Coatings AG, Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, DE 01 17.11.2006 Akzo Nobel Coatings International B.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL	(11) 1 357 887 (51) A61K 8/81 (45) 29.03.2006 (73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR 01 20.11.2006 Wella Aktiengesellschaft, Berliner Allee 65, D-64274 Darmstadt, DE	(74) Howard, Phillip Jan, et al, Patent Department Procter & Gamble Technical Centres Ltd. Whitley Road Longbenton, Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB
(74) Hobel, Klaus, et al, Akzo Nobel N.V. Department AIP P.O. Box 9300, NL-6800 SB Arnhem, NL 02 21.11.2006 DuPont Performance Coatings GmbH & Co.KG, Christbusch 25, 42285 Wuppertal, DE	(11) 1 366 090 (51) C08F 10/02 (45) 15.02.2006 (73) INEOS EUROPE LIMITED, Compass Point, 79-87 Kingston Road Staines Middlesex TW18 1DT, GB 01 14.11.2006 Univation Technologies, LLC, 5555 San Felipe, Suite 1950, Houston, Texas 77056, US	(11) 1 426 195 (51) B41M 5/00 (45) 08.03.2006 (73) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650, US
(74) Heinemann, Monica, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, D-81677 München, DE	(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boult Wade Tenant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB	(45) 16.11.2006 Mitsubishi HiTec Paper Flensburg GmbH, Husumer Strasse 12, 24941 Flensburg, DE
(11) 1 322 831 (51) E05D 5/02 (45) 22.02.2006 (73) DORMA GmbH + Co. KG, Breckerfelder Strasse 42-48, 58256 Ennepetal, DE 01 22.11.2006 GEZE GmbH, Reinhold-Vöster-Strasse 21-29, 71229 Leonberg, DE	(2) 15.11.2006 TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY S.A., Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE	(74) Hiller, Volker, Mitsubishi HiTec Paper Flensburg GmbH Husumer Strasse 12, 24941 Flensburg, DE
(74) Schuderer, Michael, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizzenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE	(74) Leyder, Francis, et al, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE	(11) 1 438 359 (51) C09C 1/00 (45) 22.02.2006 (73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(11) 1 325 068 (51) C08K 5/103 (45) 22.02.2006 (73) Elotex AG, Industriestrasse 17a, 6203 Sempach Station, CH 01 21.11.2006 Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE	(11) 1 366 856 (51) B24B 9/14 (45) 15.02.2006 (73) HOYA CORPORATION, 7-5, Nakaochiai 2-Chome, Shinjuku-ku, Tokyo 161-8525, JP 01 15.11.2006 Buchmann Deutschland GmbH, Jägerstrasse 58, 40231 Düsseldorf, DE	(01) 17.11.2006 BASF Aktiengesellschaft Global Intellectual Property, Carl-Bosch-Str. 38, 67056 Ludwigshafen, DE
(74) Schuderer, Michael, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizzenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE	(74) Rehders, Jochen, Christophersen & Partner Feldstraße 73, D-40479 Düsseldorf, DE	(02) 22.11.2006 Ciba Specialty Chemicals Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4002 Basel, CH
(11) 1 325 069 (51) C08K 5/1535 (45) 22.02.2006	(11) 1 380 597 (51) C08F 2/38 (45) 22.02.2006	(03) 22.11.2006 Eckart-Werke Standard Bronzepulver-Werke Carl Eckart GmbH & Co., Kaiserstrasse 30, D-90763 Fürth, DE
(74) Lucey, Michael, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, IRL-Dublin 6, IE	(11) 1 451 672 (51) G06F 3/033 (45) 15.02.2006	(74) Walcher, Armin, et al, Louis, Pöhla, Lohrentz Patentanwälte Merianstrasse 26, D-90409 Nürnberg, DE

(73) Dmates AS, Maribosgt. 11, 0183 Oslo, NO 01 15.11.2006 Combots AG, Amalienbadstr. 41, 76227 Karlsruhe, DE	(74) Rögner, Jürgen, et al, Schwabe, Sandmair, Marx Patentanwälte Stuntzstrasse 16, D-81677 München, DE (11) 1 549 704 (51) C08K 5/00 (45) 15.02.2006 (73) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI (11) 1 452 074 (51) H05B 41/298 (45) 22.02.2006 (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL 01 20.11.2006 TridonicAtco GmbH & Co.KG, Färbergasse 15, 6850 Dornbirn, AT (74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE (11) 1 453 626 (51) B22D 41/08 (45) 22.02.2006 (73) Voest-Alpine Industrieanlagenbau GmbH & Co, Turmstrasse 44, 4031 Linz, AT 01 22.11.2006 SMS Demag AG, Eduard-Schloemann-Str. 4, 40237 Düsseldorf, DE (74) Klüppel, Walter, Patentanwälte Hemmerich & Kollegen Hammerstrasse 2, 57072 Siegen, DE (11) 1 454 990 (51) C12P 7/64 (45) 22.02.2006 (73) SUNTORY LIMITED, 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530, JP 01 22.11.2006 Martek Bioscience Corp., 6480 Dobbin Rd., Columbia MD 21045, US (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB 02 22.11.2006 DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL (74) Elkenbracht, Johan Christiaan, et al, DSM Intellectual Property Office Delft PP 600-0240 P.O.Box 1, 2600 MA Delft, NL (11) 1 479 580 (51) B60T 8/00 (45) 22.02.2006 (73) FUJI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA, 7-2 Nishishinjuku 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo, JP 01 17.11.2006 DaimlerChrysler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE (11) 1 523 224 (51) H05B 3/42 (45) 15.02.2006 (73) DBK David + Baader GmbH, Rheinstrasse 72-74, 76870 Kandel, DE 01 11.11.2006 Türk & Hillinger GmbH, Föhrenstrasse 20, 78532 Tuttlingen, DE (74) Neymeyer, Franz, Haselweg 20, 78052 Villingen-Schwenningen, DE 02 15.11.2006 Eichenauer Heizelemente GmbH & Co.KG, Industriestrasse 1, 76770 Hatzenbühl, DE (74) Twelmeier, Ulrich, Patentanwalt Westliche 56-68, 75172 Pforzheim, DE (11) 1 526 784 (51) A24D 3/04 (45) 22.02.2006 (73) Wonowidjojo, Susilo, P.T. Gudang Garam, JL. Semampir 11/1, Kediri, ID 01 16.11.2006 British American Tobacco (Germany) GmbH, Alsterufer 4, 20354 Hamburg, DE	(74) Rögner, Jürgen, et al, Schwabe, Sandmair, Marx Patentanwälte Stuntzstrasse 16, D-81677 München, DE (11) 1 061 095 (51) C08J 9/00 (45) 18.01.2006 (11) 1 063 151 (51) B62D 25/14 (45) 18.01.2006 (11) 1 063 481 (51) F24H 9/20 (45) 18.01.2006 (11) 1 068 917 (51) B23B 5/18 (45) 18.01.2006 (11) 1 069 004 (51) B60R 21/20 (45) 18.01.2006 (11) 1 069 355 (51) F16K 17/38 (45) 18.01.2006 (11) 1 069 442 (51) G02B 5/04 (45) 18.01.2006 (11) 1 074 405 (51) B60C 11/11 (45) 18.01.2006 (11) 1 079 496 (51) H02J 7/14 (45) 18.01.2006 (11) 1 081 738 (51) H01J 29/70 (45) 18.01.2006 II.6(2) • Kein Einspruch eingelegt • No opposition filed • Il n'a pas été fait opposition (11) 1 085 275 (51) F24H 3/04 (45) 18.01.2006 (11) 1 088 955 (51) E05B 65/08 (45) 18.01.2006 (11) 1 093 219 (51) H03D 1/22 (45) 18.01.2006 (11) 1 095 699 (51) B01J 19/28 (45) 18.01.2006 (11) 1 096 176 (51) F16H 55/50 (45) 18.01.2006 (11) 1 096 292 (51) G02B 26/12 (45) 18.01.2006 (11) 1 096 350 (51) G05B 23/02 (45) 18.01.2006 (11) 1 097 677 (51) A61C 11/08 (45) 18.01.2006 (11) 1 098 326 (51) H01B 5/12 (45) 18.01.2006 (11) 1 099 614 (51) B62D 5/06 (45) 18.01.2006 (11) 1 101 731 (51) C01B 3/56 (45) 18.01.2006 (11) 1 103 317 (51) B21D 28/26 (45) 18.01.2006 (11) 1 104 722 (51) B60R 21/04 (45) 18.01.2006 (11) 1 104 951 (51) H03B 9/14 (45) 18.01.2006 (11) 1 106 357 (51) B41J 2/08 (45) 18.01.2006 (11) 1 106 370 (51) B41J 29/393 (45) 18.01.2006 (11) 1 106 371 (51) B41J 29/393 (45) 18.01.2006 (11) 1 106 413 (51) B60K 11/04 (45) 18.01.2006	(11) 1 061 095 (51) C08J 9/00 (45) 18.01.2006 (11) 1 063 151 (51) B62D 25/14 (45) 18.01.2006 (11) 1 063 481 (51) F24H 9/20 (45) 18.01.2006 (11) 1 068 917 (51) B23B 5/18 (45) 18.01.2006 (11) 1 069 004 (51) B60R 21/20 (45) 18.01.2006 (11) 1 069 355 (51) F16K 17/38 (45) 18.01.2006 (11) 1 069 442 (51) G02B 5/04 (45) 18.01.2006 (11) 1 074 405 (51) B60C 11/11 (45) 18.01.2006 (11) 1 079 496 (51) H02J 7/14 (45) 18.01.2006 (11) 1 081 738 (51) H01J 29/70 (45) 18.01.2006 II.6(2) • Kein Einspruch eingelegt • No opposition filed • Il n'a pas été fait opposition (11) 1 085 275 (51) F24H 3/04 (45) 18.01.2006 (11) 1 088 955 (51) E05B 65/08 (45) 18.01.2006 (11) 1 093 219 (51) H03D 1/22 (45) 18.01.2006 (11) 1 095 699 (51) B01J 19/28 (45) 18.01.2006 (11) 1 096 176 (51) F16H 55/50 (45) 18.01.2006 (11) 1 096 292 (51) G02B 26/12 (45) 18.01.2006 (11) 1 096 350 (51) G05B 23/02 (45) 18.01.2006 (11) 1 097 677 (51) A61C 11/08 (45) 18.01.2006 (11) 1 098 326 (51) H01B 5/12 (45) 18.01.2006 (11) 1 099 614 (51) B62D 5/06 (45) 18.01.2006 (11) 1 101 731 (51) C01B 3/56 (45) 18.01.2006 (11) 1 103 317 (51) B21D 28/26 (45) 18.01.2006 (11) 1 104 722 (51) B60R 21/04 (45) 18.01.2006 (11) 1 104 951 (51) H03B 9/14 (45) 18.01.2006 (11) 1 106 357 (51) B41J 2/08 (45) 18.01.2006 (11) 1 106 370 (51) B41J 29/393 (45) 18.01.2006 (11) 1 106 371 (51) B41J 29/393 (45) 18.01.2006 (11) 1 106 413 (51) B60K 11/04 (45) 18.01.2006
(73) Dmates AS, Maribosgt. 11, 0183 Oslo, NO 01 15.11.2006 Combots AG, Amalienbadstr. 41, 76227 Karlsruhe, DE	(74) Rögner, Jürgen, et al, Schwabe, Sandmair, Marx Patentanwälte Stuntzstrasse 16, D-81677 München, DE (11) 1 549 704 (51) C08K 5/00 (45) 15.02.2006 (73) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI (11) 1 452 074 (51) H05B 41/298 (45) 22.02.2006 (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL 01 20.11.2006 TridonicAtco GmbH & Co.KG, Färbergasse 15, 6850 Dornbirn, AT (74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE (11) 1 453 626 (51) B22D 41/08 (45) 22.02.2006 (73) Voest-Alpine Industrieanlagenbau GmbH & Co, Turmstrasse 44, 4031 Linz, AT 01 22.11.2006 SMS Demag AG, Eduard-Schloemann-Str. 4, 40237 Düsseldorf, DE (74) Klüppel, Walter, Patentanwälte Hemmerich & Kollegen Hammerstrasse 2, 57072 Siegen, DE (11) 1 454 990 (51) C12P 7/64 (45) 22.02.2006 (73) SUNTORY LIMITED, 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530, JP 01 22.11.2006 Martek Bioscience Corp., 6480 Dobbin Rd., Columbia MD 21045, US (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB 02 22.11.2006 DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL (74) Elkenbracht, Johan Christiaan, et al, DSM Intellectual Property Office Delft PP 600-0240 P.O.Box 1, 2600 MA Delft, NL (11) 1 479 580 (51) B60T 8/00 (45) 22.02.2006 (73) FUJI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA, 7-2 Nishishinjuku 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo, JP 01 17.11.2006 DaimlerChrysler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE (11) 1 523 224 (51) H05B 3/42 (45) 15.02.2006 (73) DBK David + Baader GmbH, Rheinstrasse 72-74, 76870 Kandel, DE 01 11.11.2006 Türk & Hillinger GmbH, Föhrenstrasse 20, 78532 Tuttlingen, DE (74) Neymeyer, Franz, Haselweg 20, 78052 Villingen-Schwenningen, DE 02 15.11.2006 Eichenauer Heizelemente GmbH & Co.KG, Industriestrasse 1, 76770 Hatzenbühl, DE (74) Twelmeier, Ulrich, Patentanwalt Westliche 56-68, 75172 Pforzheim, DE (11) 1 526 784 (51) A24D 3/04 (45) 22.02.2006 (73) Wonowidjojo, Susilo, P.T. Gudang Garam, JL. Semampir 11/1, Kediri, ID 01 16.11.2006 British American Tobacco (Germany) GmbH, Alsterufer 4, 20354 Hamburg, DE	(74) Rögner, Jürgen, et al, Schwabe, Sandmair, Marx Patentanwälte Stuntzstrasse 16, D-81677 München, DE (11) 1 061 095 (51) C08J 9/00 (45) 18.01.2006 (11) 1 063 151 (51) B62D 25/14 (45) 18.01.2006 (11) 1 063 481 (51) F24H 9/20 (45) 18.01.2006 (11) 1 068 917 (51) B23B 5/18 (45) 18.01.2006 (11) 1 069 004 (51) B60R 21/20 (45) 18.01.2006 (11) 1 069 355 (51) F16K 17/38 (45) 18.01.2006 (11) 1 069 442 (51) G02B 5/04 (45) 18.01.2006 (11) 1 074 405 (51) B60C 11/11 (45) 18.01.2006 (11) 1 079 496 (51) H02J 7/14 (45) 18.01.2006 (11) 1 081 738 (51) H01J 29/70 (45) 18.01.2006 II.6(2) • Kein Einspruch eingelegt • No opposition filed • Il n'a pas été fait opposition (11) 1 085 275 (51) F24H 3/04 (45) 18.01.2006 (11) 1 088 955 (51) E05B 65/08 (45) 18.01.2006 (11) 1 093 219 (51) H03D 1/22 (45) 18.01.2006 (11) 1 095 699 (51) B01J 19/28 (45) 18.01.2006 (11) 1 096 176 (51) F16H 55/50 (45) 18.01.2006 (11) 1 096 292 (51) G02B 26/12 (45) 18.01.2006 (11) 1 096 350 (51) G05B 23/02 (45) 18.01.2006 (11) 1 097 677 (51) A61C 11/08 (45) 18.01.2006 (11) 1 098 326 (51) H01B 5/12 (45) 18.01.2006 (11) 1 099 614 (51) B62D 5/06 (45) 18.01.2006 (11) 1 101 731 (51) C01B 3/56 (45) 18.01.2006 (11) 1 103 317 (51) B21D 28/26 (45) 18.01.2006 (11) 1 104 722 (51) B60R 21/04 (45) 18.01.2006 (11) 1 104 951	

(11) 1 106 497 (45) 18.01.2006	(51) B62M 25/08	(11) 1 154 343 (45) 18.01.2006	(51) G05D 23/02	(11) 1 175 000 (45) 18.01.2006	(51) H02P 6/22
(11) 1 108 834 (45) 18.01.2006	(51) E05B 7/00	(11) 1 154 586 (45) 18.01.2006	(51) H04B 3/14	(11) 1 175 533 (45) 18.01.2006	(51) E02D 29/14
(11) 1 111 758 (45) 18.01.2006	(51) H02K 5/14	(11) 1 155 230 (45) 18.01.2006	(51) F02M 37/02	(11) 1 176 164 (45) 18.01.2006	(51) C08K 3/34
(11) 1 113 564 (45) 18.01.2006	(51) H02K 1/06	(11) 1 155 551 (45) 18.01.2006	(51) H04L 29/08	(11) 1 176 424 (45) 18.01.2006	(51) G01N 33/543
(11) 1 114 938 (45) 18.01.2006	(51) F16C 11/06	(11) 1 155 852 (45) 18.01.2006	(51) B41F 33/00	(11) 1 179 172 (45) 18.01.2006	(51) F41A 21/10
(11) 1 116 413 (45) 18.01.2006	(51) H04R 9/06	(11) 1 157 392 (45) 18.01.2006	(51) G21C 7/24	(11) 1 179 999 (45) 18.01.2006	(51) A61F 2/02
(11) 1 117 575 (45) 18.01.2006	(51) B60S 1/38	(11) 1 157 897 (45) 18.01.2006	(51) B60R 19/56	(11) 1 181 942 (45) 18.01.2006	(51) A61L 15/22
(11) 1 118 703 (45) 18.01.2006	(51) D06F 37/04	(11) 1 160 133 (45) 18.01.2006	(51) B60R 19/34	(11) 1 183 127 (45) 18.01.2006	(51) B23K 9/20
(11) 1 124 223 (45) 18.01.2006	(51) G11B 7/09	(11) 1 160 500 (45) 18.01.2006	(51) F16P 1/00	(11) 1 184 270 (45) 18.01.2006	(51) B29B 17/00
(11) 1 125 141 (45) 18.01.2006	(51) G01R 31/3185	(11) 1 162 049 (45) 18.01.2006	(51) B29C 37/00	(11) 1 184 959 (45) 18.01.2006	(51) H02K 5/14
(11) 1 126 086 (45) 18.01.2006	(51) E02F 9/20	(11) 1 162 360 (45) 18.01.2006	(51) F02D 41/22	(11) 1 185 400 (45) 18.01.2006	(51) B27K 3/50
(11) 1 126 182 (45) 18.01.2006	(51) F15B 9/09	(11) 1 162 740 (45) 18.01.2006	(51) H03J 5/24	(11) 1 185 744 (45) 18.01.2006	(51) E04B 1/62
(11) 1 128 106 (45) 18.01.2006	(51) F16K 27/00	(11) 1 163 662 (45) 18.01.2006	(51) G10L 11/06	(11) 1 185 872 (45) 18.01.2006	(51) G01N 33/571
(11) 1 134 129 (45) 18.01.2006	(51) B60R 21/13	(11) 1 164 382 (45) 18.01.2006	(51) G01R 33/567	(11) 1 186 354 (45) 18.01.2006	(51) B08B 9/08
(11) 1 134 131 (45) 18.01.2006	(51) B60R 21/20	(11) 1 165 668 (45) 18.01.2006	(51) C08J 5/06	(11) 1 186 467 (45) 18.01.2006	(51) B60N 2/52
(11) 1 138 411 (45) 18.01.2006	(51) B21D 28/12	(11) 1 166 977 (45) 18.01.2006	(51) B26D 7/01	(11) 1 186 896 (45) 18.01.2006	(51) G01R 15/24
(11) 1 138 712 (45) 18.01.2006	(51) C08G 61/12	(11) 1 167 235 (45) 18.01.2006	(51) B65D 88/12	(11) 1 186 928 (45) 18.01.2006	(51) G02B 7/28
(11) 1 139 037 (45) 18.01.2006	(51) F25B 5/02	(11) 1 167 241 (45) 18.01.2006	(51) B65F 1/14	(11) 1 187 747 (45) 18.01.2006	(51) B60T 8/36
(11) 1 140 580 (45) 18.01.2006	(51) B60S 1/04	(11) 1 167 765 (45) 18.01.2006	(51) F04B 35/04	(11) 1 188 542 (45) 18.01.2006	(51) B29C 49/02
(11) 1 143 082 (45) 18.01.2006	(51) E04B 1/74	(11) 1 167 808 (45) 18.01.2006	(51) F16F 7/08	(11) 1 188 701 (45) 18.01.2006	(51) B65H 33/02
(11) 1 144 748 (45) 18.01.2006	(51) D06L 1/04	(11) 1 167 810 (45) 18.01.2006	(51) F16F 9/348	(11) 1 190 222 (45) 18.01.2006	(51) G01F 1/84
(11) 1 145 257 (45) 18.01.2006	(51) H01C 1/084	(11) 1 168 033 (45) 18.01.2006	(51) G02B 27/01	(11) 1 190 704 (45) 18.01.2006	(51) A61K 8/41
(11) 1 145 531 (45) 18.01.2006	(51) H04R 5/04	(11) 1 169 475 (45) 18.01.2006	(51) C12Q 1/68	(11) 1 191 693 (45) 18.01.2006	(51) H03K 17/081
(11) 1 149 541 (45) 18.01.2006	(51) A43B 5/16	(11) 1 169 591 (45) 18.01.2006	(51) F16K 31/00	(11) 1 191 695 (45) 18.01.2006	(51) H03K 19/173
(11) 1 149 654 (45) 18.01.2006	(51) B23K 11/11	(11) 1 169 972 (45) 18.01.2006	(51) A61B 18/14	(11) 1 193 520 (45) 18.01.2006	(51) G02B 21/00
(11) 1 149 795 (45) 18.01.2006	(51) B66B 11/00	(11) 1 170 554 (45) 18.01.2006	(51) F24D 19/10	(11) 1 193 993 (45) 18.01.2006	(51) H04Q 7/38
(11) 1 151 860 (45) 18.01.2006	(51) B41F 7/06	(11) 1 170 602 (45) 18.01.2006	(51) G02B 5/08	(11) 1 194 367 (45) 18.01.2006	(51) B67D 5/56
(11) 1 153 460 (45) 18.01.2006	(51) H01R 3/00	(11) 1 172 006 (45) 18.01.2006	(51) H04N 7/24	(11) 1 194 410 (45) 18.01.2006	(51) C07D 235/06
(11) 1 153 956 (45) 18.01.2006	(51) C08G 65/336	(11) 1 174 316 (45) 18.01.2006	(51) B60S 1/52	(11) 1 194 923 (45) 18.01.2006	(51) G10L 19/02

(11) 1 194 992 (45) 18.01.2006	(51) H02J 7/00	(11) 1 210 497 (45) 18.01.2006	(51) E21B 7/06	(11) 1 228 287 (45) 18.01.2006	(51) E21B 19/087
(11) 1 195 344 (45) 18.01.2006	(51) B65H 69/06	(11) 1 212 335 (45) 18.01.2006	(51) C07H 17/00	(11) 1 228 622 (45) 18.01.2006	(51) H04L 29/06
(11) 1 198 214 (45) 18.01.2006	(51) A61F 13/15	(11) 1 212 523 (45) 18.01.2006	(51) F01P 3/08	(11) 1 228 807 (45) 18.01.2006	(51) B04B 11/08
(11) 1 198 993 (45) 18.01.2006	(51) A23K 1/00	(11) 1 213 190 (45) 18.01.2006	(51) B60R 21/04	(11) 1 229 355 (45) 18.01.2006	(51) G02B 5/20
(11) 1 199 134 (45) 18.01.2006	(51) B24B 9/14	(11) 1 213 415 (45) 18.01.2006	(51) E05B 17/00	(11) 1 229 678 (45) 18.01.2006	(51) H04J 13/04
(11) 1 199 448 (45) 18.01.2006	(51) F01M 13/04	(11) 1 213 424 (45) 18.01.2006	(51) E05C 1/04	(11) 1 231 099 (45) 18.01.2006	(51) B60N 2/02
(11) 1 200 420 (45) 18.01.2006	(51) C07D 277/80	(11) 1 213 965 (45) 18.01.2006	(51) A61K 31/415	(11) 1 231 141 (45) 18.01.2006	(51) B65B 13/34
(11) 1 200 785 (45) 18.01.2006	(51) F25D 23/06	(11) 1 214 693 (45) 18.01.2006	(51) G07F 7/08	(11) 1 232 093 (45) 18.01.2006	(51) B65B 13/22
(11) 1 201 114 (45) 18.01.2006	(51) A01G 5/00	(11) 1 216 553 (45) 18.01.2006	(51) H04L 12/56	(11) 1 232 183 (45) 18.01.2006	(51) C07K 14/78
(11) 1 201 307 (45) 18.01.2006	(51) B02C 4/08	(11) 1 218 203 (45) 18.01.2006	(51) B42D 5/00	(11) 1 232 348 (45) 18.01.2006	(51) F16H 57/02
(11) 1 201 379 (45) 18.01.2006	(51) B26D 7/02	(11) 1 218 765 (45) 18.01.2006	(51) G01R 31/316	(11) 1 233 894 (45) 18.01.2006	(51) B60T 8/88
(11) 1 202 270 (45) 18.01.2006	(51) G11B 19/20	(11) 1 219 001 (45) 18.01.2006	(51) H02J 3/24	(11) 1 234 891 (45) 18.01.2006	(51) C21D 10/00
(11) 1 203 435 (45) 18.01.2006	(51) H02J 7/00	(11) 1 219 595 (45) 18.01.2006	(51) C07C 235/60	(11) 1 234 950 (45) 18.01.2006	(51) F01D 17/16
(11) 1 206 644 (45) 18.01.2006	(51) F15B 9/10	(11) 1 219 769 (45) 18.01.2006	(51) E05C 19/00	(11) 1 236 623 (45) 18.01.2006	(51) B60R 21/20
(11) 1 207 128 (45) 18.01.2006	(51) B65H 45/16	(11) 1 219 893 (45) 18.01.2006	(51) F23C 5/32	(11) 1 237 222 (45) 18.01.2006	(51) H01P 1/15
(11) 1 207 161 (45) 18.01.2006	(51) C07D 491/048	(11) 1 220 852 (45) 18.01.2006	(51) C07D 401/06	(11) 1 237 363 (45) 18.01.2006	(51) H04N 5/235
(11) 1 207 535 (45) 18.01.2006	(51) H01B 1/24	(11) 1 221 614 (45) 18.01.2006	(51) G01N 33/49	(11) 1 239 154 (45) 18.01.2006	(51) F04B 27/10
(11) 1 208 149 (45) 18.01.2006	(51) C08K 5/14	(11) 1 222 877 (45) 18.01.2006	(51) A47B 31/00	(11) 1 240 244 (45) 18.01.2006	(51) C08K 5/18
(11) 1 208 259 (45) 18.01.2006	(51) D06C 25/00	(11) 1 223 069 (45) 18.01.2006	(51) B60K 17/10	(11) 1 242 723 (45) 18.01.2006	(51) F01N 9/00
(11) 1 208 817 (45) 18.01.2006	(51) A61F 2/06	(11) 1 225 140 (45) 18.01.2006	(51) B65G 59/06	(11) 1 242 775 (45) 18.01.2006	(51) F25D 17/06
(11) 1 208 958 (45) 18.01.2006	(51) B29C 51/14	(11) 1 225 518 (45) 18.01.2006	(51) G06F 17/30	(11) 1 243 822 (45) 18.01.2006	(51) F16K 1/30
(11) 1 208 965 (45) 18.01.2006	(51) B31F 1/07	(11) 1 226 088 (45) 18.01.2006	(51) B67D 3/04	(11) 1 243 959 (45) 18.01.2006	(51) G02C 5/22
(11) 1 209 352 (45) 18.01.2006	(51) F02M 61/18	(11) 1 226 667 (45) 18.01.2006	(51) H04B 10/04	(11) 1 244 092 (45) 18.01.2006	(51) G10K 11/178
(11) 1 209 395 (45) 18.01.2006	(51) F16K 35/10	(11) 1 226 819 (45) 18.01.2006	(51) A61K 31/155	(11) 1 244 755 (45) 18.01.2006	(51) C09J 133/02
(11) 1 209 429 (45) 18.01.2006	(51) F25C 5/18	(11) 1 226 879 (45) 18.01.2006	(51) B07C 5/02	(11) 1 245 568 (45) 18.01.2006	(51) C07D 295/18
(11) 1 209 979 (45) 18.01.2006	(51) A21B 5/02	(11) 1 227 167 (45) 18.01.2006	(51) C22C 38/00	(11) 1 245 603 (45) 18.01.2006	(51) C08G 63/20
(11) 1 210 085 (45) 18.01.2006	(51) A61K 31/501	(11) 1 227 383 (45) 18.01.2006	(51) G05D 1/02	(11) 1 247 839 (45) 18.01.2006	(51) C08L 95/00
(11) 1 210 244 (45) 18.01.2006	(51) B60L 5/20	(11) 1 227 887 (45) 18.01.2006	(51) B01L 3/02	(11) 1 249 381 (45) 18.01.2006	(51) B62D 25/04
(11) 1 210 327 (45) 18.01.2006	(51) C07C 401/00	(11) 1 228 175 (45) 18.01.2006	(51) C11D 1/62	(11) 1 249 660 (45) 18.01.2006	(51) F21V 14/06

(11) 1 249 884 (45) 18.01.2006	(51) H01M 10/04	(11) 1 270 027 (45) 18.01.2006	(51) A61M 1/00	(11) 1 290 334 (45) 18.01.2006	(51) F02M 37/22
(11) 1 250 791 (45) 18.01.2006	(51) H04L 29/06	(11) 1 270 375 (45) 18.01.2006	(51) B62D 21/15	(11) 1 290 987 (45) 18.01.2006	(51) A61F 2/06
(11) 1 250 973 (45) 18.01.2006	(51) B23D 45/10	(11) 1 271 577 (45) 18.01.2006	(51) H01G 2/04	(11) 1 291 237 (45) 18.01.2006	(51) B60N 2/427
(11) 1 251 074 (45) 18.01.2006	(51) B65C 9/04	(11) 1 272 575 (45) 18.01.2006	(51) C09D 11/02	(11) 1 291 275 (45) 18.01.2006	(51) B62K 5/08
(11) 1 251 154 (45) 18.01.2006	(51) C09D 11/00	(11) 1 273 546 (45) 18.01.2006	(51) B65H 75/26	(11) 1 292 030 (45) 18.01.2006	(51) H03K 17/95
(11) 1 252 181 (45) 18.01.2006	(51) C07K 7/02	(11) 1 273 697 (45) 18.01.2006	(51) D21D 5/26	(11) 1 292 207 (45) 18.01.2006	(51) A47F 5/11
(11) 1 252 234 (45) 18.01.2006	(51) C08L 67/02	(11) 1 274 609 (45) 18.01.2006	(51) B60R 21/01	(11) 1 292 590 (45) 18.01.2006	(51) C07D 401/04
(11) 1 254 612 (45) 18.01.2006	(51) A45C 1/02	(11) 1 274 820 (45) 18.01.2006	(51) C10L 1/14	(11) 1 292 622 (45) 18.01.2006	(51) C08B 33/04
(11) 1 255 733 (45) 18.01.2006	(51) C07D 207/12	(11) 1 275 171 (45) 18.01.2006	(51) H01Q 15/16	(11) 1 292 790 (45) 18.01.2006	(51) F16L 11/10
(11) 1 256 092 (45) 18.01.2006	(51) G06K 19/07	(11) 1 275 581 (45) 18.01.2006	(51) B65B 9/13	(11) 1 293 153 (45) 18.01.2006	(51) A47F 3/04
(11) 1 256 674 (45) 18.01.2006	(51) E05B 37/12	(11) 1 276 538 (45) 18.01.2006	(51) A61N 1/372	(11) 1 294 307 (45) 18.01.2006	(51) A61F 2/01
(11) 1 256 776 (45) 18.01.2006	(51) F42B 3/12	(11) 1 277 668 (45) 18.01.2006	(51) B29D 5/10	(11) 1 294 534 (45) 18.01.2006	(51) B24B 37/04
(11) 1 257 170 (45) 18.01.2006	(51) A01N 1/02	(11) 1 278 851 (45) 18.01.2006	(51) C12N 15/13	(11) 1 295 575 (45) 18.01.2006	(51) A61F 2/06
(11) 1 258 469 (45) 18.01.2006	(51) C07C 43/13	(11) 1 280 624 (45) 18.01.2006	(51) B23B 31/11	(11) 1 295 979 (45) 18.01.2006	(51) D06F 39/00
(11) 1 259 728 (45) 18.01.2006	(51) F02M 47/02	(11) 1 280 993 (45) 18.01.2006	(51) F02P 3/04	(11) 1 297 973 (45) 18.01.2006	(51) B60C 1/00
(11) 1 259 729 (45) 18.01.2006	(51) F02M 47/02	(11) 1 281 224 (45) 18.01.2006	(51) H02G 1/02	(11) 1 298 033 (45) 18.01.2006	(51) B62D 21/02
(11) 1 259 876 (45) 18.01.2006	(51) G06F 7/544	(11) 1 281 473 (45) 18.01.2006	(51) B23Q 15/013	(11) 1 298 772 (45) 18.01.2006	(51) H02K 1/14
(11) 1 260 388 (45) 18.01.2006	(51) B60C 15/04	(11) 1 284 079 (45) 18.01.2006	(51) H04L 29/12	(11) 1 299 933 (45) 18.01.2006	(51) H02H 11/00
(11) 1 260 696 (45) 18.01.2006	(51) F02K 1/76	(11) 1 284 839 (45) 18.01.2006	(51) B23K 26/03	(11) 1 300 317 (45) 18.01.2006	(51) B62D 1/04
(11) 1 262 666 (45) 18.01.2006	(51) F04D 29/66	(11) 1 285 040 (45) 18.01.2006	(51) C09K 11/06	(11) 1 301 402 (45) 18.01.2006	(51) B65C 9/14
(11) 1 264 609 (45) 18.01.2006	(51) A61M 5/162	(11) 1 285 155 (45) 18.01.2006	(51) F02C 6/00	(11) 1 302 388 (45) 18.01.2006	(51) B62D 25/10
(11) 1 265 892 (45) 18.01.2006	(51) C07D 417/12	(11) 1 286 663 (45) 18.01.2006	(51) A61K 9/28	(11) 1 304 206 (45) 18.01.2006	(51) B29C 45/14
(11) 1 266 133 (45) 18.01.2006	(51) F02D 11/10	(11) 1 286 904 (45) 18.01.2006	(51) B65H 75/00	(11) 1 305 744 (45) 18.01.2006	(51) G06F 17/50
(11) 1 266 932 (45) 18.01.2006	(51) C08L 23/00	(11) 1 287 842 (45) 18.01.2006	(51) A61M 5/50	(11) 1 306 293 (45) 18.01.2006	(51) B62D 55/12
(11) 1 268 082 (45) 18.01.2006	(51) B05B 11/00	(11) 1 288 134 (45) 18.01.2006	(51) B65D 43/16	(11) 1 307 918 (45) 18.01.2006	(51) H01L 23/525
(11) 1 268 145 (45) 18.01.2006	(51) B26F 3/00	(11) 1 288 507 (45) 18.01.2006	(51) F15B 7/00	(11) 1 308 136 (45) 18.01.2006	(51) A61B 18/14
(11) 1 268 973 (45) 18.01.2006	(51) E21B 33/13	(11) 1 289 186 (45) 18.01.2006	(51) H04L 9/18	(11) 1 308 330 (45) 18.01.2006	(51) B60H 1/32
(11) 1 269 807 (45) 18.01.2006	(51) H05K 3/40	(11) 1 289 434 (45) 18.01.2006	(51) A61B 17/28	(11) 1 309 643 (45) 18.01.2006	(51) C08G 18/28
(11) 1 269 940 (45) 18.01.2006	(51) A61F 2/38	(11) 1 289 588 (45) 18.01.2006	(51) A61M 5/42	(11) 1 309 793 (45) 18.01.2006	(51) F02M 51/06

(11) 1 310 352 (45) 18.01.2006	(51) B29D 31/512	(11) 1 332 104 (45) 18.01.2006	(51) B65H 75/08	(11) 1 352 597 (45) 18.01.2006	(51) A47C 31/12
(11) 1 311 437 (45) 18.01.2006	(51) B65D 1/10	(11) 1 332 374 (45) 18.01.2006	(51) G01P 15/13	(11) 1 355 437 (45) 18.01.2006	(51) H04B 10/158
(11) 1 311 570 (45) 18.01.2006	(51) C08G 81/00	(11) 1 334 910 (45) 18.01.2006	(51) B65B 43/42	(11) 1 356 977 (45) 18.01.2006	(51) B60K 28/06
(11) 1 311 821 (45) 18.01.2006	(51) G01N 1/24	(11) 1 336 492 (45) 18.01.2006	(51) B41J 2/16	(11) 1 357 047 (45) 18.01.2006	(51) B65D 35/22
(11) 1 311 875 (45) 18.01.2006	(51) G01V 1/38	(11) 1 337 325 (45) 18.01.2006	(51) B01J 19/00	(11) 1 357 056 (45) 18.01.2006	(51) B65D 81/05
(11) 1 312 530 (45) 18.01.2006	(51) B61L 5/10	(11) 1 338 726 (45) 18.01.2006	(51) E04H 3/12	(11) 1 357 303 (45) 18.01.2006	(51) F16B 25/00
(11) 1 312 798 (45) 18.01.2006	(51) F02N 3/02	(11) 1 338 758 (45) 18.01.2006	(51) E21C 37/16	(11) 1 358 649 (45) 18.01.2006	(51) G09F 3/10
(11) 1 313 058 (45) 18.01.2006	(51) G06K 7/10	(11) 1 338 791 (45) 18.01.2006	(51) F02M 59/44	(11) 1 359 017 (45) 18.01.2006	(51) B41J 2/175
(11) 1 316 421 (45) 18.01.2006	(51) B41C 1/10	(11) 1 339 778 (45) 18.01.2006	(51) C08J 7/12	(11) 1 361 385 (45) 18.01.2006	(51) F16L 13/14
(11) 1 316 597 (45) 18.01.2006	(51) C09J 133/06	(11) 1 339 946 (45) 18.01.2006	(51) E21B 37/06	(11) 1 362 267 (45) 18.01.2006	(51) G05B 17/02
(11) 1 317 041 (45) 18.01.2006	(51) H02G 3/18	(11) 1 340 778 (45) 18.01.2006	(51) C08G 63/06	(11) 1 362 656 (45) 18.01.2006	(51) B23D 45/10
(11) 1 317 786 (45) 18.01.2006	(51) H01S 5/34	(11) 1 340 906 (45) 18.01.2006	(51) F02M 51/04	(11) 1 362 665 (45) 18.01.2006	(51) B23Q 1/54
(11) 1 318 343 (45) 18.01.2006	(51) F16L 37/133	(11) 1 342 629 (45) 18.01.2006	(51) B60R 21/16	(11) 1 363 579 (45) 18.01.2006	(51) A61J 1/00
(11) 1 319 100 (45) 18.01.2006	(51) D06F 37/26	(11) 1 342 634 (45) 18.01.2006	(51) B60T 17/04	(11) 1 363 826 (45) 18.01.2006	(51) B62D 23/00
(11) 1 319 491 (45) 18.01.2006	(51) B29C 47/88	(11) 1 344 840 (45) 18.01.2006	(51) C22C 38/12	(11) 1 364 099 (45) 18.01.2006	(51) E05B 1/00
(11) 1 319 517 (45) 18.01.2006	(51) B41M 5/00	(11) 1 345 104 (45) 18.01.2006	(51) G05D 23/24	(11) 1 364 120 (45) 18.01.2006	(51) F02M 61/14
(11) 1 320 919 (45) 18.01.2006	(51) H02M 3/335	(11) 1 345 213 (45) 18.01.2006	(51) G11B 5/72	(11) 1 364 123 (45) 18.01.2006	(51) F02M 61/14
(11) 1 321 251 (45) 18.01.2006	(51) B26D 3/06	(11) 1 345 282 (45) 18.01.2006	(51) H01Q 1/24	(11) 1 364 335 (45) 18.01.2006	(51) G06G 7/28
(11) 1 322 260 (45) 18.01.2006	(51) A61F 2/24	(11) 1 346 712 (45) 18.01.2006	(51) A61F 13/15	(11) 1 367 870 (45) 18.01.2006	(51) H05K 1/02
(11) 1 322 366 (45) 18.01.2006	(51) A61M 16/00	(11) 1 346 944 (45) 18.01.2006	(51) B67D 3/04	(11) 1 369 317 (45) 18.01.2006	(51) B60R 21/34
(11) 1 323 725 (45) 18.01.2006	(51) C07F 15/06	(11) 1 346 946 (45) 18.01.2006	(51) B67D 5/37	(11) 1 369 365 (45) 18.01.2006	(51) B65G 53/66
(11) 1 325 845 (45) 18.01.2006	(51) B60N 3/04	(11) 1 347 187 (45) 18.01.2006	(51) F16C 29/06	(11) 1 369 884 (45) 18.01.2006	(51) H01H 1/18
(11) 1 326 548 (45) 18.01.2006	(51) A61B 18/12	(11) 1 348 679 (45) 18.01.2006	(51) C04B 30/02	(11) 1 370 186 (45) 18.01.2006	(51) A61B 18/00
(11) 1 327 094 (45) 18.01.2006	(51) F16K 31/00	(11) 1 349 131 (45) 18.01.2006	(51) G08G 1/16	(11) 1 371 564 (45) 18.01.2006	(51) B65B 43/30
(11) 1 328 899 (45) 18.01.2006	(51) G06K 19/077	(11) 1 349 714 (45) 18.01.2006	(51) B27B 9/00	(11) 1 372 053 (45) 18.01.2006	(51) G05D 1/08
(11) 1 329 741 (45) 18.01.2006	(51) G01T 3/08	(11) 1 350 586 (45) 18.01.2006	(51) B22D 39/02	(11) 1 372 821 (45) 18.01.2006	(51) B01D 53/14
(11) 1 330 310 (45) 18.01.2006	(51) B01L 3/14	(11) 1 350 598 (45) 18.01.2006	(51) B24B 9/14	(11) 1 373 339 (45) 18.01.2006	(51) C08F 212/08
(11) 1 330 450 (45) 18.01.2006	(51) C07D 339/04	(11) 1 352 003 (45) 18.01.2006	(51) C08F 290/06	(11) 1 373 649 (45) 18.01.2006	(51) E04B 1/41
(11) 1 331 113 (45) 18.01.2006	(51) B60H 1/32	(11) 1 352 011 (45) 18.01.2006	(51) C08J 3/03	(11) 1 373 669 (45) 18.01.2006	(51) E05B 17/00

(11) 1 374 293 (45) 18.01.2006	(51) H01L 21/28	(11) 1 403 542 (45) 18.01.2006	(51) F16C 43/06	(11) 1 420 533 (45) 18.01.2006	(51) H04J 11/00
(11) 1 374 824 (45) 18.01.2006	(51) A61H 33/00	(11) 1 404 347 (45) 18.01.2006	(51) A61K 31/7068	(11) 1 420 535 (45) 18.01.2006	(51) H04J 11/00
(11) 1 375 166 (45) 18.01.2006	(51) B41J 13/076	(11) 1 404 596 (45) 18.01.2006	(51) B65G 1/04	(11) 1 420 984 (45) 18.01.2006	(51) B60R 25/10
(11) 1 376 763 (45) 18.01.2006	(51) H01R 4/02	(11) 1 404 672 (45) 18.01.2006	(51) C07D 417/12	(11) 1 421 271 (45) 18.01.2006	(51) F02M 51/06
(11) 1 378 453 (45) 18.01.2006	(51) B65C 7/00	(11) 1 406 885 (45) 18.01.2006	(51) C07D 303/22	(11) 1 421 994 (45) 18.01.2006	(51) B01L 3/02
(11) 1 379 945 (45) 18.01.2006	(51) G06F 9/445	(11) 1 407 855 (45) 18.01.2006	(51) B24B 49/18	(11) 1 422 827 (45) 18.01.2006	(51) H03L 7/18
(11) 1 380 094 (45) 18.01.2006	(51) H02K 29/03	(11) 1 408 128 (45) 18.01.2006	(51) C22C 1/05	(11) 1 423 289 (45) 18.01.2006	(51) B60K 31/00
(11) 1 381 601 (45) 18.01.2006	(51) C07D 413/14	(11) 1 408 222 (45) 18.01.2006	(51) F02D 41/30	(11) 1 423 582 (45) 18.01.2006	(51) E21B 21/12
(11) 1 382 423 (45) 18.01.2006	(51) B26D 7/01	(11) 1 408 382 (45) 18.01.2006	(51) G04D 1/06	(11) 1 423 723 (45) 18.01.2006	(51) G01S 7/285
(11) 1 384 740 (45) 18.01.2006	(51) C08G 63/20	(11) 1 409 305 (45) 18.01.2006	(51) B60T 11/232	(11) 1 423 998 (45) 18.01.2006	(51) A01B 29/04
(11) 1 384 990 (45) 18.01.2006	(51) G01N 21/85	(11) 1 409 388 (45) 18.01.2006	(51) B65H 29/00	(11) 1 424 030 (45) 18.01.2006	(51) A47C 1/03
(11) 1 386 916 (45) 18.01.2006	(51) C07D 233/58	(11) 1 409 741 (45) 18.01.2006	(51) C12Q 1/68	(11) 1 424 288 (45) 18.01.2006	(51) B65D 19/06
(11) 1 387 116 (45) 18.01.2006	(51) F16K 29/00	(11) 1 409 855 (45) 18.01.2006	(51) F01N 3/22	(11) 1 424 454 (45) 18.01.2006	(51) E04D 1/34
(11) 1 387 747 (45) 18.01.2006	(51) B29C 31/00	(11) 1 410 911 (45) 18.01.2006	(51) B41J 2/14	(11) 1 426 418 (45) 18.01.2006	(51) C09B 67/22
(11) 1 392 567 (45) 18.01.2006	(51) B65D 1/00	(11) 1 412 225 (45) 18.01.2006	(51) B60R 13/02	(11) 1 426 592 (45) 18.01.2006	(51) F02D 41/02
(11) 1 393 206 (45) 18.01.2006	(51) G06F 17/30	(11) 1 412 338 (45) 18.01.2006	(51) C07D 251/30	(11) 1 426 722 (45) 18.01.2006	(51) F28F 3/04
(11) 1 394 200 (45) 18.01.2006	(51) C08K 5/56	(11) 1 412 653 (45) 18.01.2006	(51) F16D 65/12	(11) 1 427 655 (45) 18.01.2006	(51) B65G 47/53
(11) 1 394 203 (45) 18.01.2006	(51) C08L 23/08	(11) 1 413 387 (45) 18.01.2006	(51) B23Q 1/26	(11) 1 428 465 (45) 18.01.2006	(51) A47J 37/12
(11) 1 395 675 (45) 18.01.2006	(51) C12Q 1/48	(11) 1 413 825 (45) 18.01.2006	(51) F21V 23/04	(11) 1 428 486 (45) 18.01.2006	(51) A61F 2/30
(11) 1 395 676 (45) 18.01.2006	(51) C12Q 1/48	(11) 1 414 276 (45) 18.01.2006	(51) H05B 6/12	(11) 1 428 623 (45) 18.01.2006	(51) B24B 3/33
(11) 1 397 274 (45) 18.01.2006	(51) B60R 16/02	(11) 1 416 015 (45) 18.01.2006	(51) C08L 73/00	(11) 1 429 130 (45) 18.01.2006	(51) G01L 19/00
(11) 1 399 079 (45) 18.01.2006	(51) A61B 18/12	(11) 1 417 114 (45) 18.01.2006	(51) B60N 2/56	(11) 1 430 138 (45) 18.01.2006	(51) C12P 7/62
(11) 1 399 317 (45) 18.01.2006	(51) B41M 5/00	(11) 1 417 204 (45) 18.01.2006	(51) C07D 401/14	(11) 1 430 371 (45) 18.01.2006	(51) G05D 1/03
(11) 1 399 880 (45) 18.01.2006	(51) G06K 19/077	(11) 1 417 640 (45) 18.01.2006	(51) G06K 19/07	(11) 1 430 928 (45) 18.01.2006	(51) A61N 1/368
(11) 1 399 898 (45) 18.01.2006	(51) G08B 1/08	(11) 1 418 107 (45) 18.01.2006	(51) B60T 13/58	(11) 1 433 431 (45) 18.01.2006	(51) A61B 19/00
(11) 1 400 408 (45) 18.01.2006	(51) B60Q 1/04	(11) 1 418 301 (45) 18.01.2006	(51) E05B 65/19	(11) 1 435 951 (45) 18.01.2006	(51) A61K 31/426
(11) 1 401 254 (45) 18.01.2006	(51) A01B 1/00	(11) 1 418 476 (45) 18.01.2006	(51) G05B 13/02	(11) 1 436 180 (45) 18.01.2006	(51) B60T 7/04
(11) 1 401 654 (45) 18.01.2006	(51) B32B 27/16	(11) 1 419 944 (45) 18.01.2006	(51) B60R 25/04	(11) 1 438 424 (45) 18.01.2006	(51) C12Q 1/34
(11) 1 401 760 (45) 18.01.2006	(51) B67D 1/08	(11) 1 420 151 (45) 18.01.2006	(51) F02B 37/013	(11) 1 438 621 (45) 18.01.2006	(51) G02B 6/38

(11) 1 439 061 (45) 18.01.2006	(51) B41F 33/00	(11) 1 465 092 (45) 18.01.2006	(51) G06Q 20/00	(11) 1 518 249 (45) 18.01.2006	(51) H01B 7/36
(11) 1 439 103 (45) 18.01.2006	(51) B60T 8/00	(11) 1 466 515 (45) 18.01.2006	(51) A01B 1/02	(11) 1 520 988 (45) 18.01.2006	(51) F04B 43/107
(11) 1 439 961 (45) 18.01.2006	(51) B41J 19/20	(11) 1 466 668 (45) 18.01.2006	(51) B05B 11/00	(11) 1 529 848 (45) 18.01.2006	(51) C12Q 1/68
(11) 1 439 973 (45) 18.01.2006	(51) B60K 15/03	(11) 1 467 084 (45) 18.01.2006	(51) F02M 55/02	(11) 1 532 606 (45) 18.01.2006	(51) G09F 19/22
(11) 1 440 128 (45) 18.01.2006	(51) C09D 11/00	(11) 1 469 344 (45) 18.01.2006	(51) G03B 19/04	(11) 1 532 651 (45) 18.01.2006	(51) H01J 49/04
(11) 1 440 309 (45) 18.01.2006	(51) G01N 29/02	(11) 1 470 068 (45) 18.01.2006	(51) B65G 47/84	(11) 1 532 917 (45) 18.01.2006	(51) A47L 15/42
(11) 1 444 174 (45) 18.01.2006	(51) C04B 41/87	(11) 1 470 138 (45) 18.01.2006	(51) C07F 9/6584	(11) 1 536 412 (45) 18.01.2006	(51) G10L 15/20
(11) 1 444 312 (45) 18.01.2006	(51) C10L 1/18	(11) 1 470 741 (45) 18.01.2006	(51) H05B 41/36	(11) 1 537 302 (45) 18.01.2006	(51) F01N 3/029
(11) 1 444 875 (45) 18.01.2006	(51) H05K 5/02	(11) 1 471 057 (45) 18.01.2006	(51) C07D 239/42	(11) 1 539 533 (45) 18.01.2006	(51) B60N 2/28
(11) 1 445 149 (45) 18.01.2006	(51) B60R 1/074	(11) 1 471 545 (45) 18.01.2006	(51) H01G 4/32	(11) 1 540 211 (45) 18.01.2006	(51) F16K 1/30
(11) 1 446 313 (45) 18.01.2006	(51) B60T 8/48	(11) 1 474 960 (45) 18.01.2006	(51) H05K 3/00	(11) 1 543 408 (45) 18.01.2006	(51) G06F 7/72
(11) 1 446 320 (45) 18.01.2006	(51) B63B 35/32	(11) 1 475 624 (45) 18.01.2006	(51) G01L 27/00		
(11) 1 448 344 (45) 18.01.2006	(51) B27B 17/02	(11) 1 481 363 (45) 18.01.2006	(51) G06K 17/00		
(11) 1 448 492 (45) 18.01.2006	(51) C04B 7/24	(11) 1 485 427 (45) 18.01.2006	(51) C08J 5/22		
(11) 1 449 153 (45) 18.01.2006	(51) G06K 9/46	(11) 1 487 846 (45) 18.01.2006	(51) C07H 13/08		
(11) 1 449 880 (45) 18.01.2006	(51) C08L 25/04	(11) 1 489 261 (45) 18.01.2006	(51) F01B 3/00		
(11) 1 450 636 (45) 18.01.2006	(51) A41D 31/00	(11) 1 491 277 (45) 18.01.2006	(51) B23D 51/16		
(11) 1 450 677 (45) 18.01.2006	(51) A61B 5/00	(11) 1 493 257 (45) 18.01.2006	(51) H04L 29/06		
(11) 1 451 573 (45) 18.01.2006	(51) G01N 33/02	(11) 1 495 184 (45) 18.01.2006	(51) D06N 3/00		
(11) 1 452 396 (45) 18.01.2006	(51) B60R 13/02	(11) 1 495 479 (45) 18.01.2006	(51) H01J 1/312		
(11) 1 452 564 (45) 18.01.2006	(51) C08L 69/00	(11) 1 495 744 (45) 18.01.2006	(51) A61G 13/00		
(11) 1 453 983 (45) 18.01.2006	(51) C21B 7/20	(11) 1 497 963 (45) 18.01.2006	(51) H04L 29/06		
(11) 1 455 135 (45) 18.01.2006	(51) F21V 21/04	(11) 1 498 444 (45) 18.01.2006	(51) C08J 3/12		
(11) 1 456 306 (45) 18.01.2006	(51) C09D 7/14	(11) 1 500 731 (45) 18.01.2006	(51) D03D 47/38		
(11) 1 456 565 (45) 18.01.2006	(51) F16H 37/12	(11) 1 501 505 (45) 18.01.2006	(51) A61K 31/4196		
(11) 1 457 660 (45) 18.01.2006	(51) F02K 1/76	(11) 1 502 067 (45) 18.01.2006	(51) F28F 1/42		
(11) 1 461 542 (45) 18.01.2006	(51) F16G 5/16	(11) 1 507 652 (45) 18.01.2006	(51) B31F 1/07		
(11) 1 462 645 (45) 18.01.2006	(51) F02N 11/08	(11) 1 512 016 (45) 18.01.2006	(51) G01N 33/74		
(11) 1 462 690 (45) 18.01.2006	(51) F16K 1/30	(11) 1 513 720 (45) 18.01.2006	(51) B62D 7/22		

II.7(1)

- Einspruch, der als nicht eingelebt gilt
- Opposition deemed not to have been filed
- Opposition réputée non formée

II.7(2)

- Unzulässiger Einspruch
- Inadmissible opposition
- Opposition non recevable

II.7(3)

- Widerruf des europäischen Patents
- Revocation of the European patent
- Révocation du brevet européen

(11) **1 030 172** 18.08.2006(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE(11) **1 238 402** 24.02.2006(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR

II.7(4)

- Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)
- Rejection of the opposition(s)
- Rejet de l'opposition (des oppositions)

II.7(5)

- Einstellung des Einspruchsverfahrens
- Termination of opposition procedure
- Clôture de la procédure d'opposition

(11) 1 162 304 19.08.2006

(11) 1 253 875 20.08.2006

II.8(1)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

II.8(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

II.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13
- Date of suspension in the case referred to in Rule 13
- Date de la suspension dans le cas de la règle 13

II.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13
- Date of resumption in the case referred to in Rule 13
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 13

II.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90
- Date of interruption in the case referred to in Rule 90
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 90

II.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90
- Date of resumption in the case referred to in Rule 90
- Date de la reprise dans le cas de la règle 90

II.12

- Änderungen und Korrekturen
- Alterations and Corrections
- Modifications et corrections

II.12(6)

- Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten
- Designated Contracting States and Extension States
- Etats contractants désignés et états d'extension désignés

(11) **1 150 654** (51) **A61Q 19/00**
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LU MC NL PT SE
 (11) **1 186 481** (51) **B60R 21/13**
 (84) FR GB IT

II.12(7)

- Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)
- Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)
- Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)

(11) **1 267 827** (51) **A61K 9/00**
 (54) • USE OF AN AQUEOUS SOLUTION FOR THE TREATMENT OF DRY EYE
 (11) **1 282 629** (51) **C07F 9/50**
 (54) • BIDENTATE LIGANDEN FUER KATALYSATOR-SYSTEME
 • BIDENTATE LIGANDS USEFUL IN CATALYST SYSTEMS

II.12(8)

- Patentinhaber (Name/Anschrift)
- Proprietor of patent (name/address)
- Titulaire du brevet (nom/adresse)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
 - see also B General Remarks
 - pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber, siehe Teil B
 If more than 4 applications per proprietor of patent, please see part B
 S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet, cf. partie B

(11) **1 033 178** (51) **B05B 15/04**
 (73) NAGOYA OILCHEMICAL CO., LTD., 213-5 Honowari, Minamishibata-cho, Tokai-shi, Aichi 476, JP
 (11) **1 264 851** (51) **C08J 5/24**
 (73) NAGOYA OILCHEMICAL CO., LTD., 213-5, Honowari Minamishibata-cho, Tokai-shi, Aichi 476-0001, JP
 (11) **1 588 043** (51) **F02M 27/08**
 (73) Rudolph, Dietbert, Am Hils 4, 37574 Einbeck-Wenzen, DE

Rudolph, Stephan Andre, Am Hils 4, 37574 Einbeck-Wenzen, DE
 Rudolph, Patrick, Am Hils 4, 37574 Einbeck-Wenzen, DE
 Von Flemming, Tanja, Brunker Steig 4, 31061 Alfeld, DE
 Wenzel, Dirk, Paul-Gerhardt-Strasse 3, 31157 Sarstedt, DE

II.12(9)

- Patentinhaber (Rechtsübergang)
 - Proprietor of patent (transfer of rights)
 - Titulaire du brevet (transfert de droits)
- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
 - see also B General Remarks
 - pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber, siehe Teil B
 If more than 4 applications per proprietor of patent, please see part B

S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet, cf. partie B

(11) **1 071 126** (51) **H01L 23/055**
 (73) Avago Technologies Wireless IP (Singapore) Pte. Ltd., No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG

(11) **1 128 190** (51) **G01S 5/14**
 (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyodaku, Tokyo 100-8280, JP

(11) **1 143 963** (51) **A61K 31/135**
 (73) Circ Pharma Research and Development Limited, 45 Fitzwilliam Square, Dublin 2, IE

(11) **1 154 515** (51) **H01Q 1/52**
 (73) Avago Technologies Wireless IP (Singapore) Pte. Ltd., No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG

(11) **1 176 330** (51) **F16D 66/02**
 (73) Wabco Radbremsen GmbH, Bärlochweg 25, 68229 Mannheim, DE
 WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21, 30453 Hannover, DE

(11) **1 184 217** (51) **B60J 3/02**
 (73) Johnson Controls Interiors GmbH & Co. KG, Konsumstrasse 45, 42285 Wuppertal, DE
 Dr.Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE

(11) **1 208 993** (51) **B41J 23/02**
 (73) Avago Technologies Imaging IP(Singapore) Pte. Ltd., No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG

(11) **1 212 328** (51) **C07D 491/06**
 (73) MGI GP, Inc., 6611 Tributary Street, Baltimore, MD 21224, US

(11) **1 213 049** (51) **B01D 67/00**
 (73) National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP

RESEARCH INSTITUTE OF INNOVATIVE TECHNOLOGY FOR THE EARTH, 9-2 Kizugawadai, Kizu-cho, Soraku-gun, Kyoto 619-0292, JP
 NIPPON STEEL CORPORATION, 6-3, Ohtemachi-2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
 Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP

(11) **1 226 528** (51) **G06F 17/50**
 (73) AlgoNomics N.V., Technologiepark 4, 9052 Gent-Zwijnaarde, BE
 (11) **1 245 373** (51) **B29D 11/00**
 (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
 (73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
 (84) AT

(11) **1 246 623** (51) **A61K 31/519**
 (73) OSI Pharmaceuticals, Inc., 41 Pinelawn Road, Melville NY 11747, US

(11) **1 265 549** (51) **A61C 13/00**
 (73) K L APS, Fredens Torv 7, 1, 8000 Århus C, DK
 (11) **1 273 265** (51) **A61B 5/11**
 (73) GE Healthcare Finland Oy, Kuortaneenkatu 2, 00510 Helsinki, FI

(11) **1 284 716** (51) **A61K 9/107**
 (73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
 (84) CH DE GB LI NL
 (73) Abbott GmbH & Co. KG, Max-Planck-Ring 2, 65205 Wiesbaden, DE
 (84) AT BE CY DK ES FI FR GR IE IT LU MC PT SE TR

(11) **1 285 463** (51) **H01L 23/525**
 (73) Infineon Technologies AG, St. Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
 International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US

(11) **1 289 912** (51) **C07C 11/06**
 (73) Lurgi AG, Lurgiallee 5, 60295 Frankfurt am Main, DE

(11) **1 299 601** (51) **E04B 7/22**
 (73) Izocam Ticaret ve Sanayi A.S., Organize Sanayi Bölgesi 3, Cadde No: 4 Yukari Dudullu, 34775 Ümraniye, Istanbul, TR

(11) **1 324 006** (51) **G01B 11/255**
 (73) QED TECHNOLOGIES INTERNATIONAL, INC., 870 N. Commons Drive, Aurora, IL 60504, US

(11) **1 342 916** (51) **F03B 13/24**
 (73) ARLAS INVEST, S.L., Via Augusta 29-31, 5^a Pl., 08006 Barcelona, ES

(11) **1 349 553** (51) **A61K 31/575**
 (73) BSP Pharma A/S, Science Park Aarhus Brendstrupgaardsvej 102, 8200 Aarhus N, DK

(11) **1 349 738** (51) **B60C 27/06**
 (73) Meta Force S.A.R.L, 109 Boulevard de l'Europe, 69310 Pierre-Bénite, FR

(11) **1 383 722** (51) **C07C 7/20**
 (73) Baker Hughes Incorporated, 2929 Allen Parkway Suite 2100, Houston TX 77019, US

(11) **1 392 120** (51) **A21C 9/04**
 (73) SITOS Srl, Via Fortunato Zeni 8, 38068 Rovereto TN, IT

(11) **1 392 774** (51) **C08L 83/04**
 (73) Huntsman Textile Effects (Germany) GmbH, Rehlinger Strasse 1, 86462 Langweid a. Lech, DE

(11) **1 425 800** (51) **H01L 27/146**
 (73) E2V SEMICONDUCTORS, Avenue de Rochepleine, 38120 Saint Egreve, FR

(11) **1 427 608** (51) **B60R 19/02**
 (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

Teil B / Part B / Partie B

- | | | |
|------|--|-------------------------|
| (73) | WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21, 30453 Hannover, DE | |
| (11) | 1 057 686 | (51) <i>B60K 28/10</i> |
| (11) | 1 067 319 | (51) <i>F16H 61/28</i> |
| (11) | 1 127 764 | (51) <i>B60T 8/36</i> |
| (11) | 1 186 510 | (51) <i>B60L 15/32</i> |
| (11) | 1 217 273 | (51) <i>F16K 31/06</i> |
| (11) | 1 254 792 | (51) <i>B60G 17/052</i> |
| (11) | 1 277 634 | (51) <i>B60T 8/00</i> |
| (11) | 1 293 700 | (51) <i>F16D 65/18</i> |
| (11) | 1 359 078 | (51) <i>B60T 8/00</i> |
| (11) | 1 396 667 | (51) <i>F16K 31/06</i> |
| (11) | 1 401 158 | (51) <i>H04L 12/44</i> |
| (11) | 1 407 948 | (51) <i>B60T 8/00</i> |
| (11) | 1 410 940 | (51) <i>B60T 7/12</i> |
| (11) | 1 410 969 | (51) <i>B60T 11/28</i> |
| (11) | 1 419 946 | (51) <i>B60T 8/00</i> |
| (11) | 1 442 903 | (51) <i>B60G 17/015</i> |
| (11) | 1 449 734 | (51) <i>B60T 13/68</i> |
| (11) | 1 522 430 | (51) <i>B60G 17/00</i> |

II.12(10)

- Erfinder
 - Inventor
 - Inventeur

- (11) **1 108 672** (51) **B65H 45/22**
(72) Jackson, Barry Mark, 21 Windmill Acre, Yor, ME 03909, US
Sappal, Jatinder Singh, 39 Ledgeview Drive, Rochester, NH 03839, US
St. Ours, Joseph Adrian, 40 Tamarack Road, Lee, NH 03824, US

(11) **1 128 190** (51) **G01S 5/14**
(72) Kuwahara, Mikio, Hitachi, Ltd., New Marunouchi Bl., Intell. Property Group, 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Tsunehara, Katsuhiko, Hitachi, Ltd., Marunouchi Bl, Intell. Property Group, 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

(11) **1 155 900** (51) **B60K 31/00**
(72) Ishizu, Takeshi, 2409-10-206, Kanai-cho, Machida-shi, Tokyo 195-0071, JP
Kasutaka, Adachi Inperiaruyokohamabeibyu 402, 3-21, Aoki-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0057, JP
Ino, Junsuke, 4-18-12, Minamishinagawa, Shinagawa-ku, Tokyo 140-0004, JP

- (73) ISIS INNOVATION LIMITED, Ewert House, Ewert Place, Summertown, Oxford, Oxfordshire OX2 7BZ, GB
 01 06.02.2006
 Crucell Holland B.V., Archimedesweg 4, 2333 CN Leiden, NL
 (74) Klein, Bart, Crucell Holland B.V. IP Department Archimedesweg 4, 2333 CN Leiden, NL
 02 06.02.2006
 TRANSGENE S.A., 11 Rue de Molsheim, 67082 STRASBOURG CEDEX, FR
 (74) Warcoin, Jacques, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR
 03 13.02.2006
 Merck & Co., Inc., Terlings Park, Eastwick Road, Harlow, Essex CM20 2QR, GB
 (74) Horgan, James Michael Frederic, Merck & Co., Inc. European Patent Department Terlings Park Eastwick Road, GB-Harlow, Essex CM20 2QR, GB
- (11) **1 238 094** (51) **C12P 13/00**
 (45) 04.02.2004
 (73) DSM Fine Chemicals Austria Nfg GmbH & Co KG, St.-Peter-Strasse 25, 4021 Linz, AT
 01 02.11.2004
 Clariant Produkte (Deutschland) GmbH, Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE
 (74) Schweitzer, Klaus, Zounek Plate Schweitzer Patentanwaltskanzlei Postfach 3540, D-65174 Wiesbaden, DE
- (11) **1 289 364** (51) **A61K 31/195**
 (45) 10.12.2003
 (73) TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD., 5 Basel Street, P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL
 01 06.09.2004
 Tschampel, Sarah M., 755 W. Hancock Ave., GA 30601 Athens, US
 (74) Hamm, Volker, Maiwald Patentanwalts GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE
 02 06.09.2004
 ZAMBON GROUP S.p.A., Via della Chimica 9, I-36100 VICENZA, IT
 (74) Pistolesi, Roberto, et al, Dragotti & Associati srl Via Turati 32, 20121 Milano, IT
 03 06.09.2004
 Sandoz AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
 (74) Hamm, Volker, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE
 04 07.09.2004
 betapharm Arzneimittel GmbH, Kobelweg 95, 86167 Augsburg, DE
 (74) Hamm, Volker, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE
 05 08.09.2004
 Richter Gedeon Ltd., Gyömrői ut 19-21, 1103 Budapest, HU
 (74) Polgar, Istvan, Richter Gedeon Ltd., Department for Intellectual Property, Gyömrői ut 19-21, 1103 Budapest, HU
 06 08.09.2004
 Merck dura GmbH, Frankfurter Strasse 133, 64293 Darmstadt, DE
 (74) Hamm, Volker, Maiwald Patentanwalts GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE
 07 09.09.2004
 Laboratorio Chimico Internazionale SpA, Via Salvini 10, 20122 Milano, IT
 (74) Trupiano, Federica, Marietti, Gislone Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT
 08 08.09.2004
 WÖRWAG Pharma GmbH & Co. KG, Calwer Strasse 7, 71034 Böblingen, DE

- (74) Hamm, Volker, Maiwald Patentanwalts GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE
 09 10.09.2004
 ERREGIERRE S.p.A., Via Francesco Baracca, 19, 24060 San Paolo D'Argon (BG), IT
 (74) Gerli, Paolo, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milano, IT
 10 10.09.2004
 Orion Corporation ORION PHARMA, Orionintie 1, 02200 Espoo, FI
 (74) Gross, Ulrich-Maria, Uexküll & Stolberg, Patentanwälte, Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
 11 10.09.2004
 Hikal Limited, Great Eastern Chambers, CBD Belapur, Navi Mumbai 400614, IN
 (74) Elend, Almut Susanne, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB
- (11) **1 409 385** (51) **B65G 51/03**
 (45) 01.12.2004
 (73) KRONES AG, Böhmerwaldstrasse 5, 93068 Neutraubling, DE
 01 12.08.2005
 Netra Systems, 70, rue du Collège, 59700 Marcq en Baroeul, FR
 (74) Matkowska, Franck, et al, Matkowska & Associés 9 rue Jacques Prévert, 59650 Villeneuve d'Ascq, FR
- (11) **1 418 942** (51) **A61K 39/275**
 (45) 03.08.2005
 (73) Bavarian Nordic A/S, Boegeskovvej 9, 3490 Kvistgaard, DK
 01 02.05.2006
 TRANSGENE S.A., 11 Rue de Molsheim, 67082 STRASBOURG CEDEX, FR
 (74) Warcoin, Jacques, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR
 02 28.04.2006
 Sanofi Pasteur, Inc., 1 Discovery Drive, Knerr Building 1, Swiftwater, PA 18034, US
 (74) Bösl, Raphael Konrad, Patentanwälte Isenbrück Bösl Hörschler Wichmann Huhn Postfach 860 880, 81635 München, DE
- (11) **1 419 183** (51) **C08F 8/00**
 (45) 07.12.2005
 (73) Advanced Elastomer Systems, L.P., 388 South Main Street, Akron, OH 44311-1065, US
 01 07.09.2006
 THE DOW CHEMICAL COMPANY, 2030 Dow Center, Midland, Michigan 48674, US
 (74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boult Wade Tenant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (11) **1 448 702** (51) **C08L 23/04**
 (45) 28.12.2005
 (73) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI
 01 26.09.2006
 TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY S.A., Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE
 (74) Roufosse, Micheline C., et al, Total Petrochemicals Research Feluy Industrial Property Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE
 02 28.09.2006
 THE DOW CHEMICAL COMPANY, 2030 Dow Center, Midland, Michigan 48674, US
 (74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boult Wade Tenant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- II.12(19)**
 • Kein Einspruch eingelegt
 • No opposition filed
 • Il n'a pas été fait opposition

- (11) **1 350 344** (51) **H04B 7/185**
 (45) • «kein Einspruch eingelegt» gelöscht
 • «no opposition filed» deleted
 • «il n'a pas été fait opposition» supprimé

III

- Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten
- Further details re patent applications and granted patents
- Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés

III.1

- Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/Patentinhaber
- European patent applications, search reports, (amended) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor
- Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classés selon les noms des demandeurs/titulaires

(71) A. Raymond & Cie
(51) **B60S 1/52** (11) 1 735 198 A1

(71) A.C. Technometal Ltd.
(51) **E05B 1/00** (11) 1 736 618 A2

(71) A.C.S. Advanced Coding Systems Ltd.
(51) **G01V 15/00** (11) 1 571 464 A3

(73) A.M.S.A. ANONIMA MATERIE SINTETICHE E AFFINI S.p.A.
(51) **C07C 231/22** (11) 1 535 900 B1

(71) Aalborg Industries A/S
(51) **F28F 1/12** (11) 1 735 577 A1

(71) AB Initio Software Corporation
(51) **G06F 9/46** (11) 1 735 703 A2
(51) **G06F 9/46** (11) 1 735 704 A2

(71) ABB LUMMUS GLOBAL INC.
(51) **B01J 23/652** (11) 1 735 092 A1

(71) ABB Lummus Global, Inc.
(51) **C07C 7/09** (11) 1 735 257 A1

(71;73) ABB PATENT GmbH
(51) **H01H 50/54** (11) 1 030 336 B1
(51) **H01H 71/10** (11) 1 126 488 B1
(51) **H02H 7/08** (11) 0 827 251 B1
(51) **H05B 39/08** (11) 1 370 119 A3

(71;73) ABB RESEARCH LTD.
(51) **G01R 15/24** (11) 1 115 000 B1
(51) **H01B 3/00** (11) 1 736 998 A1
(51) **H01H 1/00** (11) 1 394 825 B1
(51) **H01H 9/52** (11) 1 737 009 A1
(51) **H02J 3/24** (11) 1 737 098 A1

(73) ABB Schweiz AG
(51) **H01H 33/02** (11) 1 284 491 B1

(71) ABB Technology AG
(51) **H01F 27/32** (11) 1 735 800 A1

(73) ABB Turbo Systems AG
(51) **F01D 25/08** (11) 1 428 983 B1

(73) Abbott GmbH & Co. KG (51) A61K 9/16	(11) 1 284 717 B1	(71) Advanced Vision Research, Inc. (51) A61K 31/495	(11) 1 734 965 A1
(71) ABBOTT LABORATORIES (51) A61M 25/10	(11) 1 735 042 A1	(71) Advent Solar, Inc. (51) H01L 31/00	(11) 1 735 840 A2
(51) C07D 453/00	(11) 1 735 305 A2	(73) AEG Niederspannungstechnik GmbH & Co. KG (51) H01H 11/00	(11) 1 036 397 B1
(51) C07J 71/00	(11) 1 735 332 A1	(71) Aerojet-General Corporation (51) F02K 1/78	(11) 1 735 532 A2
(71) Abeille Pharmaceuticals, Inc. (51) A61K 31/41	(11) 1 734 953 A1	(71) Aesculap AG & Co. KG (51) A61B 19/02	(11) 1 734 883 A1
(71) ABERTAX RESEARCH AND DEVELOPMENT LTD. (51) H01R 11/28	(11) 1 737 072 A2	(51) A61F 2/38	(11) 1 721 585 A3
(73) ABIOPHARM PHARMA S.p.A. (51) C12N 5/08	(11) 1 554 374 B1	(51) A61L 2/26	(11) 1 735 015 A2
(71) Abloy Oy (51) A47G 29/126	(11) 1 736 080 A1	(71) Agabiti, Ivo (51) A61B 17/32	(11) 1 736 107 A1
(51) A47G 29/126	(11) 1 736 081 A1	(71) AGC AUTOMOTIVE AMERICAS R&D, INC. (51) H01Q 1/32	(11) 1 710 860 A3
(71) Accenture Global Services GmbH (51) H04M 3/533	(11) 1 708 470 A3	(71) AGCO GmbH (51) B60K 11/04	(11) 1 736 348 A2
(71) Accentus plc (51) C25C 1/20	(11) 1 735 483 A2	(51) B60K 17/04	(11) 1 612 080 A3
(71) Achillion Pharmaceuticals, Inc. (51) C12Q 1/70	(11) 1 735 470 A1	(71) Agency for Science, Technology and Research (51) C07F 17/00	(11) 1 735 325 A1
(73) Aci Medical (51) F16K 11/16	(11) 1 104 521 B1	(51) H04M 1/247	(11) 1 737 197 A1
(71) Acrimed GmbH (51) A61F 2/16	(11) 1 736 117 A2	(71;73) AGFA-GEVAERT (51) B41C 1/10	(11) 1 736 312 A1
(71) Actavis Group (51) A61K 9/20	(11) 1 734 931 A2	(51) B41J 2/475	(11) 1 300 251 B1
(71) Ademaj, Hajdar (51) B62B 3/10	(11) 1 736 393 A1	(51) B41J 2/51	(11) 1 216 838 B1
(71) Aderans Research Institute, Inc. (51) A61L 27/38	(11) 1 735 023 A1	(51) H04N 1/40	(11) 1 737 211 A1
(73) Adiga, Kayyani C. (51) B05B 1/08	(11) 1 436 090 B1	(71) Agilent Technologies (51) H04Q 7/34	(11) 1 711 025 A3
(51) B05D 1/08	(11) 1 441 863 B1	(71) Agilent Technologies Inc (51) H01J 49/42	(11) 1 737 019 A2
(73) Adiga, Rajani (51) B05B 1/08	(11) 1 436 090 B1	(71;73) Agilent Technologies, Inc. (51) C07K 1/22	(11) 1 645 564 A3
(51) B05D 1/08	(11) 1 441 863 B1	(51) G01S 5/02	(11) 1 720 033 A3
(73) Admedes Schuessler GmbH (51) A61F 2/06	(11) 1 656 905 B1	(51) G06F 17/30	(11) 1 736 902 A1
(51) A61F 2/06	(11) 1 656 905 B1	(51) H01J 49/40	(11) 1 737 018 A2
(73) Adora Business Company Limited (51) B62B 7/06	(11) 1 614 605 B1	(51) H03C 3/40	(11) 1 583 225 B1
(71) Adorkem Technology SpA (51) C12P 13/02	(11) 1 736 550 A1	(71) AGILENT TECHNOLOGIES, INC. (A Delaware Corporation) (51) G01N 21/77	(11) 1 736 755 A2
(71) Adphil Limited (51) G01M 3/22	(11) 1 735 604 A1	(51) G06K 9/00	(11) 1 736 911 A2
(73) Adva AG Optical Networking (51) H04J 14/02	(11) 1 554 832 B1	(73) Agri Dynamics, Inc., dba Industrial Manufacturing (51) G01N 27/00	(11) 1 147 408 B1
(71) Advanced Biosystems, Inc. (51) C07H 1/00	(11) 1 735 326 A2	(71) AGRO AG (51) H02G 3/08	(11) 1 737 094 A1
(71) ADVANCED CARDIOVASCULAR SYSTEMS, INC. (51) A61L 31/02	(11) 1 735 025 A1	(71) AIC (51) G06T 7/00	(11) 1 735 751 A2
(51) A61L 31/02	(11) 1 735 025 A1	(73) Air Liquide Santé (International) (51) B01F 3/02	(11) 1 547 637 B1
(73) Advanced Electron Beams, Inc. (51) H01J 33/04	(11) 1 374 273 B1	(71) AIR LIQUIDE WELDING FRANCE (51) B23K 9/12	(11) 1 736 270 A1
(71) Advanced Minerals Corporation (51) B01J 20/14	(11) 1 735 089 A2	(71) Air Products and Chemicals, Inc. (51) B01D 53/047	(11) 1 736 230 A1
(71) ADVANCED TECHNOLOGY MATERIALS, INC. (51) C11D 3/44	(11) 1 735 425 A2	(51) C01B 3/38	(11) 1 736 437 A2
(51) C11D 3/44	(11) 1 735 425 A2	(51) C11D 11/00	(11) 1 736 534 A1

(71;73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.	(71) Alcatel	(71) ALSECCO BAUCHEMISCHE PRODUKTE GmbH & Co. KG
(51) B06B 3/00 (11) 1 570 918 A3	(51) G06F 17/30 (11) 1 736 904 A2	(51) B65D 77/06 (11) 1 736 419 A1
(51) B67D 5/02 (11) 1 491 492 B1	(51) H01R 13/62 (11) 1 737 079 A2	(71;73) Alstom Technology Ltd
(51) C08G 65/48 (11) 1 327 652 B1	(51) H01S 3/067 (11) 1 735 882 A1	(51) C30B 13/00 (11) 1 442 163 B1
(51) C30B 25/14 (11) 1 006 219 B1	(51) H04B 10/155 (11) 1 737 148 A2	(51) C30B 13/00 (11) 1 444 388 B1
(51) F16K 1/30 (11) 1 174 649 B1	(51) H04L 12/14 (11) 1 737 157 A1	(51) F01D 5/32 (11) 1 215 367 B1
(71;73) Airbus Deutschland GmbH	(51) H04L 12/56 (11) 1 737 170 A1	(51) F23R 3/40 (11) 1 213 541 B1
(51) B64D 11/00 (11) 1 590 242 B1	(51) H04L 29/06 (11) 1 737 182 A2	(51) H02J 3/38 (11) 1 735 890 A1
(51) G01C 19/56 (11) 1 123 485 B1	(71;73) ALCATEL	(71;73) Altana Pharma AG
(51) H02G 3/10 (11) 1 737 095 A1	(51) B61L 3/12 (11) 1 693 271 B1	(51) C07D 213/30 (11) 1 368 317 B1
(71) Airbus Deutschland GmbH (HRB 43527)	(51) B64G 1/42 (11) 1 736 409 A1	(51) C07D 491/14 (11) 1 735 318 A2
(51) B64C 3/18 (11) 1 735 211 A1	(51) G02B 6/02 (11) 1 736 806 A1	(73) ALTANA Pharma AG
(73) AIRBUS France	(51) G06F 9/45 (11) 1 736 875 A1	(51) A61P 11/06 (11) 1 429 843 B1
(51) B64D 31/00 (11) 1 602 578 B1	(51) H01L 23/50 (11) 1 498 949 A3	(71) Altec Lansing Technologies, Inc.
(51) G05D 1/00 (11) 1 477 872 B1	(51) H04B 10/18 (11) 1 662 680 B1	(51) H04R 1/02 (11) 1 736 027 A2
(73) Airbus UK Limited	(51) H04L 12/28 (11) 1 737 160 A1	(71) Altis Semiconductor
(51) F21V 15/06 (11) 1 470 365 B1	(51) HO4M 3/493 (11) 1 737 204 A2	(51) B81B 3/00 (11) 1 736 434 A2
(73) Aircradle Limited	(51) HO4M 11/06 (11) 1 211 879 B1	(71) ALUMINIUM RHEINFELDEN GmbH
(51) A61H 1/02 (11) 1 596 801 B1	(51) HO4Q 3/00 (11) 1 422 950 B1	(51) C22C 21/02 (11) 1 719 820 A3
(73) Airfield Signs and Markings Limited	(51) HO4Q 3/545 (11) 1 737 253 A1	(71) Alvarion Ltd.
(51) B64F 1/00 (11) 1 611 009 B1	(51) HO4Q 7/30 (11) 1 102 504 B1	(51) H04Q 7/38 (11) 1 736 023 A1
(51) H04Q 7/32 (11) 1 737 260 A2	(73) Alcatel USA Sourcing, L.P.	(71) ALZA CORPORATION
(71) Airius, LLC	(51) H04Q 3/00 (11) 1 020 087 B1	(51) A61K 9/52 (11) 1 736 145 A2
(51) F24F 7/007 (11) 1 735 568 A2	(71;73) Alcon, Inc.	(51) A61K 39/145 (11) 1 734 993 A2
(71) AISIN AW CO., LTD.	(51) A61M 1/00 (11) 1 735 029 A2	(51) C12Q 1/70 (11) 1 735 469 A2
(51) F16H 61/06 (11) 1 219 869 A3	(51) C12Q 1/68 (11) 1 440 159 B1	(73) Amarin Neuroscience Limited
(51) G01C 21/34 (11) 1 736 735 A1	(73) Alfons Haar Inc.	(51) A61K 31/20 (11) 1 392 276 B1
(71) AISIN KEIKINZOKU KABUSHIKI KAISHA	(51) B21D 51/38 (11) 1 337 356 B1	(73) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG
(51) B60R 21/34 (11) 1 640 224 A3	(71) Algeta AS	(51) A01C 17/00 (11) 1 372 371 B1
(51) F04D 29/66 (11) 1 471 262 B1	(51) A61K 51/12 (11) 1 735 013 A2	(73) Ambergen, Inc.
(71;73) Ajinomoto Co., Inc.	(73) Alingsas Information System AB	(51) C12P 21/06 (11) 1 210 449 B1
(51) A23L 1/10 (11) 1 736 061 A1	(51) G06F 1/00 (11) 0 972 233 B1	(71) AMBION, INC.
(51) C07C 233/35 (11) 1 736 465 A1	(71) Alkermes Controlled Therapeutics, Inc.	(51) C12Q 1/68 (11) 1 735 466 A2
(51) C12P 7/18 (11) 1 026 254 B1	(51) A61K 31/573 (11) 1 734 971 A1	(71) Ambros Schmelzer & Sohn GmbH & Co. KG
(51) G01N 33/49 (11) 1 736 773 A1	(71) Alkermes Controlled Therapeutics, Inc. II	(51) E04F 15/024 (11) 1 736 614 A2
(71) AKG Acoustics GmbH	(51) A61K 9/50 (11) 1 734 935 A1	(71) Amcor Flexibles A/S
(51) H04R 1/08 (11) 1 737 265 A1	(73) Alkermes, Inc.	(51) B32B 27/32 (11) 1 736 309 A1
(51) H04R 5/00 (11) 1 737 267 A1	(51) A61K 9/16 (11) 1 231 898 B1	(71) America Online, Inc.
(51) H04R 5/027 (11) 1 737 268 A1	(71) All Set Marine Security AB	(51) G06F 17/30 (11) 1 735 722 A2
(51) H04S 3/00 (11) 1 737 271 A1	(51) G08B 1/00 (11) 1 735 762 A2	(73) American Power Conversion Denmark APS
(71) Akita Prefecture	(71) ALLERGAN, INC.	(51) H02J 9/06 (11) 1 402 612 B1
(51) H02N 2/04 (11) 1 737 115 A1	(51) A61K 9/00 (11) 1 734 926 A2	(71) American Products Company
(71) Akzo Nobel Coatings International B.V.	(51) A61K 31/495 (11) 1 642 581 A3	(51) B05B 15/02 (11) 1 614 481 A3
(51) C04B 41/50 (11) 1 736 460 A1	(51) A61L 31/16 (11) 1 735 027 A2	(71) American Standard International Inc.
(71) Akzo Nobel Coatings International BV	(51) A61M 37/00 (11) 1 735 044 A2	(51) F24F 7/007 (11) 1 735 567 A1
(51) C09D 5/16 (11) 1 735 389 A1	(71) Allibert Equipement	(71) Ames-Aleaciones de Metales Sinterizados SA
(71) Alavita Pharmaceuticals, Inc.	(51) B29C 45/16 (11) 1 735 135 A1	(51) C22C 33/02 (11) 1 735 477 A2
(51) A61K 38/17 (11) 1 734 983 A2	(71) Almirall Prodesfarma, S.A.	(71) Amgen Inc.
(73) ALBANY INTERNATIONAL CORP.	(51) C07D 471/04 (11) 1 735 310 A1	(51) C07C 317/22 (11) 1 735 275 A2
(51) B01D 46/08 (11) 1 485 186 B1	(71) Alylam Pharmaceuticals Inc.	(51) C07D 231/12 (11) 1 735 282 A1
(51) B63B 35/28 (11) 1 383 677 B1	(51) A61K 48/00 (11) 1 735 009 A2	(71) Amorepacific Corporation
(51) B63B 35/28 (11) 1 440 002 B1	(71) Alonim Holding Agricultural Cooperative Society Ltd.	(51) C07C 31/24 (11) 1 735 259 A1
(51) D21F 7/08 (11) 1 322 815 B1	(51) C23C 22/34 (11) 1 736 567 A1	(73) AmpTec GmbH
(73) ALBEMARLE CORPORATION	(73) AlphaPharma APS	(51) C12Q 1/68 (11) 1 423 540 B1
(51) A01N 43/50 (11) 1 357 792 B1	(51) A61K 38/14 (11) 1 516 626 B1	(71) AMYLIN PHARMACEUTICALS, INC.
(71) ALCAN INTERNATIONAL LIMITED	(71;73) ALPS ELECTRIC CO., LTD.	(51) A61K 9/50 (11) 1 734 935 A1
(51) B22D 43/00 (11) 1 735 120 A1	(51) B41J 29/02 (11) 1 184 190 B1	(71) Analisi Tecnologica Innovadora Per A
(73) Alcan Technology & Management AG	(51) G05G 5/03 (11) 1 736 845 A1	Processos Industriais Competitius, S.L.
(51) B62D 65/00 (11) 1 086 013 B2	(51) H03G 3/20 (11) 1 394 937 A3	(51) C23C 14/34 (11) 1 736 566 A1
(71) ALCANTARA S.p.A.	(51) H04L 27/26 (11) 1 093 268 B1	
(51) D06N 3/00 (11) 1 736 593 A2		

(71;73) Analog Devices, Inc.	(71) Arc'Teryx Equipment Inc.	(71) ASM Assembly Automation Ltd.
(51) G01C 19/56 (11) 1 735 590 A1	(51) A45F 3/08 (11) 1 736 074 A1	(51) H01L 21/00 (11) 1 737 023 A2
(51) G01C 19/56 (11) 1 735 591 A1	(71) Arena Pharmaceuticals, Inc.	(71;73) ASML Netherlands B.V.
(51) H04B 3/00 (11) 1 391 055 B1	(51) G01N 33/566 (11) 1 735 622 A2	(51) G03F 7/20 (11) 1 107 067 B1
(71) Andersen, Monika	(73) Areva T&D SA	(51) G03F 7/20 (11) 1 677 154 A3
(51) B60J 5/06 (11) 1 462 286 A3	(51) H01H 33/16 (11) 0 993 012 B1	(51) G03F 7/20 (11) 1 734 409 A3
(71) Andrady, Anthony L.	(71) Arexis AB	(51) G03F 7/20 (11) 1 736 830 A1
(51) D01D 5/12 (11) 1 735 485 A2	(51) G01N 33/68 (11) 1 735 625 A2	(51) G03F 7/20 (11) 1 736 831 A1
(71) ANGELO PO GRANDI CUCINE S.p.A.	(71) Aribex, Inc.	(71) ASML Netherlands BV
(51) A21B 3/04 (11) 1 736 054 A2	(51) H05G 1/10 (11) 1 736 039 A2	(51) G03F 7/20 (11) 1 731 968 A3
(71) Anritsu Corporation	(71) Ariete S.p.A.	(71) ASSA AB
(51) G01S 7/282 (11) 1 736 795 A1	(51) B65H 75/36 (11) 1 736 430 A2	(51) E05C 9/00 (11) 1 736 626 A2
(51) H01S 5/125 (11) 1 737 089 A1	(71) Arius Research, Inc.	(71) Asselin-Thibeau
(73) ANRITSU CORPORATION	(51) C12N 5/12 (11) 1 735 432 A1	(51) D01G 15/32 (11) 1 736 575 A1
(51) G01M 11/00 (11) 0 854 360 B1	(73) Arkema France	(51) D01G 15/72 (11) 1 676 942 A3
(71) ANSALDO ENERGIA S.P.A.	(51) C08J 5/18 (11) 1 311 592 B1	(51) D04H 18/00 (11) 1 736 585 A1
(51) F02C 7/22 (11) 1 736 651 A2	(71) Arkray, Inc.	(51) D04H 18/00 (11) 1 736 587 A1
(71;73) Anton Hummel Verwaltungs GmbH	(51) G01N 27/28 (11) 1 736 763 A1	(71) Astellas Pharma Inc.
(51) H01R 13/508 (11) 1 735 876 A1	(73) Arpin, Jean-Paul	(51) A61K 31/18 (11) 1 736 151 A2
(51) H02G 3/06 (11) 0 967 701 B1	(51) F25B 1/10 (11) 1 357 338 B1	(51) A61K 38/22 (11) 1 736 171 A1
(73) Antonio Borgo & C. S.A.S.	(71) ARROW ENGINEERING, INC.	(51) C07D 401/04 (11) 1 736 472 A1
(51) A22C 11/08 (11) 1 479 298 B1	(51) C11D 3/37 (11) 1 735 421 A2	(73) Aston University
(71) Antonov Automotive Technologies B.V.	(71) Artech GmbH design + production in plastic	(51) A61B 5/113 (11) 1 384 437 B1
(51) F16H 3/091 (11) 1 735 544 A1	(51) B41J 2/175 (11) 1 736 317 A2	(71;73) AstraZeneca AB
(71) Antropoli, Carmine	(71) Artemis Kautschuk- und Kunststoff-Technik GmbH	(51) A61K 31/554 (11) 1 427 423 B1
(51) A61B 17/06 (11) 1 734 871 A1	(51) F04C 2/107 (11) 1 736 668 A2	(51) A61M 15/00 (11) 1 267 971 B1
(71) Apitope Technology (Bristol) Limited	(71) ARTICULATED TECHNOLOGIES, LLC	(51) C07D 233/54 (11) 1 735 287 A1
(51) G01N 33/68 (11) 1 731 912 A3	(51) H05B 33/00 (11) 1 736 035 A2	(51) C07D 239/47 (11) 1 406 876 B1
(71) Apkarian, Vania A.	(71;73) Aruze Corp.	(51) C07D 401/06 (11) 1 735 298 A1
(51) A61P 25/04 (11) 1 735 057 A2	(51) G07F 17/32 (11) 1 669 952 A3	(51) C07D 487/04 (11) 1 585 748 B1
(71) Aplix	(51) G10L 17/00 (11) 1 526 505 B1	(73) AstraZeneca UK Limited
(51) A44B 18/00 (11) 1 734 842 A1	(71) Aruze Corporation	(51) C07D 239/42 (11) 1 417 180 B1
(71;73) APPLE COMPUTER, INC.	(51) A63F 5/00 (11) 1 736 215 A1	(71) ASUMENDI GARCIA, Jose Antonio
(51) G06F 9/44 (11) 1 735 701 A1	(51) G07D 11/00 (11) 1 736 938 A2	(51) E04C 2/296 (11) 1 736 609 A1
(51) G06F 17/30 (11) 1 399 848 B1	(51) G07D 11/00 (11) 1 736 939 A2	(71;73) AT&T Corp.
(51) G06T 1/00 (11) 1 735 748 A1	(51) G07F 17/32 (11) 1 736 940 A1	(51) G06F 11/00 (11) 1 480 125 A3
(51) G06T 15/70 (11) 1 735 754 A2	(51) G07F 17/32 (11) 1 736 941 A1	(51) H04B 10/17 (11) 1 737 149 A2
(51) H04N 7/26 (11) 1 736 005 A1	(71) ArvinMeritor Technology, LLC	(51) H04L 12/28 (11) 0 766 426 B1
(71) Applera Corporation	(51) B60B 35/00 (11) 1 475 247 A3	(51) H04L 12/56 (11) 1 441 476 A3
(51) H01J 49/40 (11) 1 735 813 A2	(71) Aryx Therapeutics	(51) H04L 12/56 (11) 1 737 168 A1
(71) Applera Corporation, Applied Biosystems Group	(51) C07D 311/56 (11) 1 735 296 A1	(51) H04L 12/56 (11) 1 737 169 A1
(51) B01L 3/02 (11) 1 735 098 A2	(71) As-Faktor AB	(51) H04L 29/06 (11) 1 562 347 B1
(71) APPLIED MEDICAL RESOURCES CORPORATION	(51) A61K 38/22 (11) 1 734 989 A1	(51) H04M 3/56 (11) 1 437 880 B1
(51) A61B 17/128 (11) 1 734 873 A2	(71) Asahi Corporation	(71) ATB Umwelttechnologien GmbH
(71) AppliedSensor Sweden AB	(51) B60K 17/10 (11) 1 736 352 A1	(51) C02F 3/00 (11) 1 736 443 A1
(51) G01N 33/00 (11) 1 736 768 A1	(73) Asahi Denso Co., Ltd.	(71) ATC Technologies, LLC
(71) APS Germany GmbH	(51) B62M 25/04 (11) 1 338 503 B1	(51) H04B 7/185 (11) 1 735 922 A1
(51) B64F 1/26 (11) 1 736 408 A1	(71;73) Asahi Glass Company, Limited	(71) ATHERA BIOTECHNOLOGIES AB
(71) Aptus Endosystems, Inc.	(51) B32B 1/08 (11) 1 736 305 A1	(51) C07K 16/44 (11) 1 735 349 A2
(51) A61B 17/08 (11) 1 734 872 A1	(51) C03B 18/04 (11) 1 736 446 A1	(71) Atlanta Stretch S.p.A.
(71) Aqumen Biopharmaceuticals K.K.	(51) C07F 7/18 (11) 1 736 477 A1	(51) B65H 18/00 (11) 1 736 426 A2
(51) A61K 38/18 (11) 1 734 985 A2	(51) C08G 18/48 (11) 1 191 047 B1	(71;73) ATMEL CORPORATION
(71) ArBlast Co., Ltd.	(51) H01L 21/8247 (11) 1 737 033 A1	(51) G05F 1/40 (11) 1 735 674 A1
(51) A61L 27/00 (11) 1 736 180 A1	(71) Asahi Kasei Chemicals Corporation	(51) G11C 16/10 (11) 1 147 521 B1
(73) Arcelik Anonim Sirketi	(51) C08L 77/00 (11) 1 736 512 A1	(71) ATMEL Germany GmbH
(51) F25D 25/02 (11) 1 658 466 B1	(71) Asahi Kasei Electronics Co., Ltd.	(51) G06K 19/07 (11) 1 735 735 A1
(73) Arcelor Construction France	(51) G06F 3/033 (11) 1 736 853 A2	(51) H01L 21/336 (11) 1 737 028 A2
(51) E04B 5/40 (11) 1 156 171 B1	(51) G06F 3/033 (11) 1 736 855 A2	(73) Atock Co., Ltd.
	(71) ASAHI MACHINERY LIMITED	(51) B28D 1/12 (11) 0 985 505 B1
	(51) B08B 1/02 (11) 1 317 971 A3	(71) Atomising Systems Limited
		(51) C22C 33/02 (11) 1 735 477 A2
		(71) AUCKLAND UNISERVICES LIMITED
		(51) C07K 1/14 (11) 1 735 334 A1

(71;73) AUDI AG	(73) BAE Systems Land & Armaments, L.P.	(73) Bayer CropScience AG
(51) B60J 3/04 (11) 1 566 300 A3	(51) H02M 7/515 (11) 1 206 029 B1	(51) C07D 313/00 (11) 1 373 245 B1
(51) B60K 35/00 (11) 1 320 471 B1	(71) Baker Hughes Incorporated	(71) Bayer CropScience Aktiengesellschaft
(51) B60S 1/08 (11) 1 736 384 A2	(51) E21B 43/10 (11) 1 736 633 A1	(51) A01N 51/00 (11) 1 734 826 A2
(51) F02D 41/02 (11) 1 284 351 B1	(71) BAKER HUGHES INCORPORATED	(51) C07D 491/04 (11) 1 735 317 A1
(71) Auto Chassis International SNC	(51) E21B 47/08 (11) 1 735 524 A2	(71) Bayer CropScience GmbH
(51) B62D 21/15 (11) 1 735 205 A1	(73) Ball Packaging Europe GmbH	(51) C07D 231/20 (11) 1 735 283 A1
(71) Auto Chassis International SNC Lem Ctc 0.06	(51) B65D 8/02 (11) 1 640 282 B1	(73) Bayer HealthCare AG
(51) B62D 21/11 (11) 1 735 204 A1	(71;73) Ballard Power Systems Inc.	(51) C12N 9/12 (11) 1 328 621 B1
(71) Autodesk, Inc.	(51) H01M 8/04 (11) 1 735 866 A1	(71;73) Bayer MaterialScience AG
(51) G06K 9/36 (11) 1 735 734 A1	(51) H01R 3/00 (11) 1 428 296 B1	(51) C07C 273/18 (11) 1 735 273 A1
(71) AUTOLIV DEVELOPMENT AB	(71) Bang & Olufsen Medicom A/S	(51) C08G 18/10 (11) 1 735 362 A1
(51) B60R 22/34 (11) 1 735 192 A1	(51) A61J 1/03 (11) 1 736 133 A2	(51) C08G 18/10 (11) 1 735 363 A1
(71) AUTOMOBILES CITROEN	(71) Barco, naamloze vennootschap.	(51) C08G 18/16 (11) 1 736 489 A2
(51) B23K 26/00 (11) 1 591 187 A3	(51) G09G 3/20 (11) 1 735 767 A1	(51) C08G 18/22 (11) 1 735 364 A1
(73) Automotive Distance Control Systems GmbH	(73) BaroFold, Inc.	(51) C08G 18/44 (11) 1 736 490 A2
(51) G02B 26/10 (11) 1 421 430 B1	(51) C07K 1/113 (11) 1 095 056 B1	(51) C08K 5/42 (11) 1 609 818 A3
(73) AUTOMOTIVE SYSTEMS LABORATORY INC.	(71) Baruffaldi S.p.A.	(51) C08L 75/04 (11) 1 654 324 B1
(51) G01V 1/00 (11) 1 121 608 B1	(51) F16D 27/112 (11) 1 659 307 A3	(51) G01N 3/00 (11) 1 735 605 A1
(71) AUTONETWORKS TECHNOLOGIES, LTD.	(71) Basell Polyolefine GmbH	(71) Bayer MaterialScience LLC
(51) G11C 29/00 (11) 1 736 995 A1	(51) C08F 210/14 (11) 1 735 355 A1	(51) C08G 18/73 (11) 1 736 492 A1
(73) Avago Technologies Wireless IP (Singapore) Pte, Ltd.	(71;73) BASF Aktiengesellschaft	(73) Bayer Pharmaceuticals Corporation
(51) H03H 9/17 (11) 1 041 717 B1	(51) A01N 37/42 (11) 1 653 805 B1	(51) C07D 495/04 (11) 1 651 652 B1
(73) Avaya Communication Israel Ltd.	(51) A01N 43/50 (11) 1 734 823 A2	(71;73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft
(51) H04L 12/56 (11) 1 376 954 B1	(51) A01N 43/90 (11) 1 734 824 A1	(51) B21J 15/10 (11) 1 270 113 B1
(71) AVAYA TECHNOLOGY LLC	(51) A01N 43/90 (11) 1 734 825 A1	(51) B60H 1/00 (11) 0 960 758 B1
(51) H04L 29/06 (11) 1 737 189 A2	(51) A61K 47/32 (11) 1 735 006 A1	(51) F01L 1/34 (11) 1 736 640 A2
(73) Aventis Pharma S.A.	(51) B01D 53/14 (11) 1 599 274 B1	(51) F02B 67/06 (11) 1 260 688 B1
(51) G01N 33/68 (11) 1 332 372 B1	(51) B01J 8/18 (11) 1 735 084 A1	(51) F02D 41/02 (11) 1 284 351 B1
(71) Aventis Pharmaceuticals, Inc.	(51) B01J 23/68 (11) 1 735 093 A1	(51) F16H 61/12 (11) 1 735 550 A1
(51) A61K 31/4439 (11) 1 734 959 A2	(51) B29C 44/12 (11) 1 736 294 A2	(51) F16J 15/12 (11) 1 388 692 B1
(51) C07D 211/22 (11) 1 736 469 A2	(51) C07C 45/78 (11) 1 601 638 B1	(51) H04L 29/06 (11) 1 419 636 B1
(51) C07D 417/12 (11) 1 735 303 A2	(51) C07C 209/48 (11) 1 663 943 B1	(71) BBR BIOFILTRATION (PROPRIETARY) LIMITED
(71;73) AVERY DENNISON CORPORATION	(51) C07C 209/48 (11) 1 735 265 A1	(51) A61L 9/014 (11) 1 735 018 A1
(51) A44B 21/00 (11) 1 204 337 B1	(51) C07C 209/52 (11) 1 575 898 B1	(73) Be Here Corporation
(51) B32B 15/04 (11) 1 735 147 A1	(51) C07C 263/10 (11) 1 509 496 B1	(51) G02B 13/06 (11) 1 099 969 B1
(71) AVID TECHNOLOGY, INC.	(51) C07D 487/04 (11) 1 735 316 A2	(71) Bea Systems, Inc.
(51) G11B 27/034 (11) 1 735 791 A1	(51) C08F 226/04 (11) 1 646 665 B1	(51) G06F 7/00 (11) 1 735 692 A2
(71) Avirid, Inc.	(51) C08K 3/32 (11) 1 735 375 A1	(71) Becchis, Luigi
(51) A61K 38/46 (11) 1 734 991 A2	(51) C08L 33/02 (11) 1 736 508 A1	(51) A61H 23/02 (11) 1 726 282 A3
(73) AWA Research LLC	(51) C12N 9/78 (11) 1 123 386 B1	(73) Becton Dickinson and Company
(51) F03D 3/00 (11) 1 423 607 B1	(51) C12P 1/00 (11) 1 285 082 B1	(51) A61B 5/15 (11) 1 358 845 B1
(71) Axalto S.A.	(51) C12P 13/02 (11) 1 362 116 B1	(71) Becton, Dickinson and Company
(51) G11C 16/08 (11) 1 736 994 A1	(51) C14C 3/22 (11) 1 625 237 B1	(51) A61B 5/00 (11) 1 734 859 A2
(71) Axalto SA	(51) H01L 51/30 (11) 1 735 851 A1	(71) Beez, Günther
(51) H04L 29/06 (11) 1 737 178 A1	(71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT	(51) F04D 15/00 (11) 1 736 669 A2
(71) AXCELIS TECHNOLOGIES, INC.	(51) A61K 8/02 (11) 1 734 915 A2	(71;73) Behr GmbH & Co. KG
(51) H01L 21/00 (11) 1 735 822 A2	(51) B01D 1/22 (11) 1 736 216 A2	(51) B23K 3/06 (11) 1 714 727 A3
(73) AZ Electronic Materials USA Corp.	(73) BASF Coatings AG	(51) B60H 1/00 (11) 1 577 131 B1
(51) G03F 7/038 (11) 1 297 386 B1	(51) C09D 5/02 (11) 1 332 186 B1	(51) B60H 1/00 (11) 1 735 170 A1
(71) Azdel, Inc.	(51) C09D 133/06 (11) 1 274 805 B1	(51) B60R 16/02 (11) 1 323 589 B1
(51) B32B 27/12 (11) 1 735 151 A2	(71) BASF Plant Science GmbH	(51) F01P 5/06 (11) 1 735 527 A1
(73) B. Keck GmbH	(51) D06M 15/11 (11) 1 735 494 A1	(51) H01M 8/04 (11) 1 735 867 A1
(51) B27B 31/06 (11) 1 389 509 B1	(73) BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE	(73) Behr, Gabriele
(71) BAE SYSTEMS Information and Electronic Systems Integration Inc.	(51) B05D 1/02 (11) 1 507 601 B1	(51) F16D 7/02 (11) 1 537 339 B1
(51) H01L 29/00 (11) 1 735 836 A2	(73) Bauer Spezialtiefbau GmbH	(71) BEI SENSORS AND SYSTEMS COMPANY, INC.

(71) Belgrader, Phillip (51) C12Q 1/68	(11) 1 736 554 A2	(71) Bjarnes System AB (51) E04D 3/361	(11) 1 736 611 A2	(73) BORODY, Thomas Julius (51) A61K 31/60	(11) 0 980 246 B1
(71) BELL GEOSPACE INC. (51) G01V 1/00	(11) 1 735 639 A1	(73) Black & Decker Inc. (51) B27G 19/02	(11) 1 419 862 B1	(71) BOS GmbH & Co. KG (51) B60J 1/20	(11) 1 736 335 A2
(71) Bender, Grace (51) G06F 19/00	(11) 1 735 731 A2	(71) Black & Decker, Inc. (51) B21K 5/02	(11) 1 736 256 A2	(51) B60R 13/01	(11) 1 736 364 A1
(73) Bendix Commercial Vehicle Systems, LLC (51) B60T 8/88	(11) 1 123 230 B1	(51) B25D 17/24	(11) 1 736 283 A2	(51) B60R 13/01	(11) 1 736 365 A1
(71) Benteler Automobiltechnik GmbH (51) B60R 19/18	(11) 1 736 369 A2	(51) H02P 29/00	(11) 1 737 122 A2	(71;73) Bosch Automotive Systems Corporation (51) B21J 5/08	(11) 1 736 255 A1
(71) Benthos Inc. (51) H04B 11/00	(11) 1 735 928 A2	(71) Blaschko, Siegfried (51) F02K 9/48	(11) 1 413 738 A3	(51) F23Q 7/00	(11) 1 207 349 B1
(71) Bentley Motors Limited (51) H04B 1/38	(11) 1 737 135 A1	(73) Bloch, Klaus (51) D02G 3/38	(11) 1 491 668 B1	(71;73) Bosch Rexroth AG (51) B60T 13/14	(11) 1 497 163 B1
(71) BERG ELECTRONICS MANUFACTURING B.V. (51) H01P 3/12	(11) 1 737 064 A1	(71) Bloomsbury Innovations Ltd. (51) G01N 31/22	(11) 1 735 614 A1	(51) F15B 13/04	(11) 1 736 671 A2
(73) Bergi S.p.A. (51) C14C 15/00	(11) 1 441 037 B1	(71) Board of Regents, The University of Texas System (51) A61K 51/08	(11) 1 698 351 A3	(51) H03M 13/09	(11) 1 737 132 A1
(71) Bergmann, Heinz (51) B30B 9/30	(11) 1 736 304 A2	(71) Board of Regents, The University of Texas System (51) G01N 33/543	(11) 1 735 618 A2	(71) BOSE CORPORATION (51) G01C 21/36	(11) 1 643 214 A3
(73) Bernstein AG (51) G01D 11/24	(11) 1 260 796 B1	(71) Board of Trustees operating Michigan State University (51) C07H 21/04	(11) 1 735 329 A2	(71;73) Boston Scientific Limited (51) A61B 17/22	(11) 1 734 875 A1
(73) Bespak plc (51) B65D 83/54	(11) 1 618 050 B1	(71) BodyMedia, Inc. (51) A61B 5/00	(11) 1 734 858 A1	(51) A61F 11/00	(11) 1 039 864 B1
(71) Beth Israel Deaconess Medical Center (51) C12N 15/11	(11) 1 735 445 A2	(71) Boehringer Ingelheim Austria GmbH (51) C12N 15/69	(11) 1 735 450 A1	(51) A61L 27/40	(11) 1 478 414 B1
(73) BETTCHER INDUSTRIES, INC. (51) B26B 25/00	(11) 1 527 854 B1	(71;73) Boehringer Ingelheim International GmbH (51) A61K 45/06	(11) 1 735 001 A2	(51) A61M 25/01	(11) 1 735 040 A1
(71) BHSCI LLC (51) F16H 29/18	(11) 1 735 547 A1	(51) A61K 45/06	(11) 1 735 003 A2	(51) A61M 25/10	(11) 1 461 111 B1
(71) Bianchetto Buccia, Alberto (51) A61C 9/00	(11) 1 736 114 A1	(51) C07D 401/06	(11) 1 660 476 B1	(51) B05B 7/06	(11) 1 735 105 A1
(73) BIC CORPORATION (51) F23Q 7/12	(11) 0 975 918 B1	(71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (51) A61M 15/00	(11) 1 735 034 A1	(71) Boston Scientific Limited, A Corporation Duly Organized under the Laws of Ireland (51) A61L 27/22	(11) 1 735 021 A1
(71) BIEDERMANN MOTECH GmbH (51) A61B 17/70	(11) 1 736 109 A1	(71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG (51) A61K 45/06	(11) 1 735 001 A2	(71) Boston Scientific Limited, an Irish company (51) A61F 2/01	(11) 1 736 115 A2
(71) Binoptics Corporation (51) H01S 5/00	(11) 1 735 884 A2	(51) A61K 45/06	(11) 1 735 003 A2	(51) A61F 2/06	(11) 1 734 900 A1
(73) BIO-RAD LABORATORIES, INC. (51) G01N 1/30	(11) 1 307 723 B1	(51) A61M 15/00	(11) 1 735 034 A1	(51) G01R 33/28	(11) 1 735 629 A1
(71) BIOE S.R.L. (51) C05F 17/02	(11) 1 736 461 A1	(73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co.KG (51) A61K 31/46	(11) 1 534 282 B1	(71) Boulangerie Pinokio Co., Ltd. (51) A21D 10/02	(11) 1 736 056 A1
(73) Bioneer Corporation; (51) C12N 1/20	(11) 1 282 687 B1	(51) C07D 401/06	(11) 1 660 476 B1	(71;73) BP OIL INTERNATIONAL LIMITED (51) C07C 1/20	(11) 1 660 417 B1
(73) Biorthex Inc. (51) A61L 27/06	(11) 1 663 330 B1	(71) Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals, Inc. (51) A61K 31/415	(11) 1 709 965 A3	(51) G01N 21/85	(11) 1 736 756 A1
(71) Biostation Inc. (51) A61K 45/00	(11) 1 736 172 A1	(71) Boehringer Laboratories, Inc. (51) A61F 13/00	(11) 1 734 910 A2	(51) G01N 21/85	(11) 1 736 757 A1
(71) BIOTHANE SYSTEMS INTERNATIONAL B.V. (51) C02F 3/28	(11) 1 736 445 A1	(73) Bonferraro S.p.A. (51) A47L 15/42	(11) 1 529 482 B1	(71) Bracco Imaging, S.P.A. (51) G01N 33/483	(11) 1 735 616 A1
(73) Biotronik GmbH & Co. KG (51) A61N 1/37	(11) 1 512 431 B1	(71) BOOSY, Moshe (51) B32B 3/10	(11) 1 735 145 A2	(71) Bran + Lübbe GmbH (51) F04B 1/04	(11) 1 736 666 A1
(71) BioTrove, Inc. (51) B01L 3/00	(11) 1 735 097 A1	(71) Borealis AS (51) B32B 27/32	(11) 1 736 310 A1	(71) Brandmayr, Jakob M. (51) B60R 25/00	(11) 1 702 818 A3
(71) Bixby Energy Systems, Inc. (51) C09K 21/02	(11) 1 735 406 A2	(71;73) Borealis Technology Oy (51) B01D 3/06	(11) 1 294 458 B1	(71) Brandvulc Tyres Limited (51) D06N 7/00	(11) 1 736 594 A2
(71) BJ SERVICES COMPANY (51) G01N 3/08	(11) 1 541 987 A3	(51) C08K 5/00	(11) 1 736 506 A1	(71) Braun, Knut (51) F16F 9/00	(11) 1 571 368 A3
		(51) C08L 23/04	(11) 1 655 334 B1	(71) Brema Ice Makers SpA (51) F25C 1/08	(11) 1 736 722 A1
		(51) C08L 23/04	(11) 1 655 335 B1	(73) Brent, Mark R. (51) G01V 8/12	(11) 1 327 163 B1
		(71) Bormioli, Lorenzo (51) F16K 35/14	(11) 1 735 556 A1	(71;73) Bridgestone Corporation (51) B29D 30/10	(11) 1 101 597 B1
				(51) B60C 23/20	(11) 1 736 329 A1
				(51) C08K 5/5398	(11) 0 945 488 B1
				(51) C08L 21/00	(11) 1 207 185 B1
				(73) Bridgestone/Firestone North American Tire LLC (51) B60C 23/04	(11) 1 038 698 B1
				(71) Bridgestone/Firestone North American Tire, LLC (51) B60C 13/00	(11) 1 735 167 A2

(71) Bright Technologies LLC (51) F16G 11/00	(11) 1 632 693 A3	(73) BULL S.A. (51) H01H 71/10	(11) 1 139 371 B1	(71) Canon Development Americas, Inc. (51) G06Q 30/00	(11) 1 735 746 A2
(71) Bristol-Myers Squibb Company (51) A44B 11/02	(11) 1 734 841 A2	(71) Bunge Oils, Inc. (51) C11C 3/10	(11) 1 735 413 A1	(71;73) CANON KABUSHIKI KAISHA (51) B41J 2/05	(11) 1 078 752 B1
(51) A61K 8/04	(11) 1 736 136 A1	(73) Burmester, Michael (51) A42B 1/06	(11) 1 610 635 B1	(51) B41J 2/15	(11) 1 270 229 B1
(51) A61K 9/00	(11) 1 734 921 A2	(71) Bury Sp.z.o.o (51) G01C 21/26	(11) 1 736 734 A2	(51) B41J 2/16	(11) 1 172 217 B1
(71) Bristol-Myers Squibb Pharma Company (51) C12Q 1/68	(11) 1 735 463 A2	(71) Butt, Omar (51) A61F 2/00	(11) 1 734 893 A2	(51) B41J 2/165	(11) 1 270 234 B1
(71) BRITAX RÖMER Kindersicherheit GmbH (51) B60N 2/28	(11) 1 516 774 A3	(71;73) Bühler AG (51) C08G 63/78	(11) 1 735 367 A1	(51) B41J 2/175	(11) 1 203 667 B1
(51) A24D 3/04	(11) 1 528 867 B1	(51) F26B 17/04	(11) 1 508 011 B1	(51) B41J 2/175	(11) 1 736 318 A2
(73) British American Tobacco (Investments) Limited (51) H04N 5/76	(11) 1 449 360 B1	(71) C & R Co. (51) C02F 3/12	(11) 1 736 444 A1	(51) B41J 2/21	(11) 0 974 468 B1
(71;73) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company (51) G06F 1/00	(11) 1 735 678 A1	(71) C. & E. Fein GmbH (51) B25F 5/02	(11) 1 736 284 A1	(51) B41M 5/00	(11) 1 256 459 B1
(51) G06N 3/04	(11) 1 295 252 B1	(51) H02H 7/08	(11) 1 735 888 A1	(51) C08G 59/30	(11) 0 942 024 B1
(51) H04L 12/00	(11) 1 735 946 A2	(71) C.R.Bard, Inc. (51) A61M 25/00	(11) 1 735 039 A1	(51) E04D 3/362	(11) 0 828 036 B1
(51) H04L 12/18	(11) 1 454 452 B1	(51) H01K 1/14	(11) 1 599 892 B1	(51) G01J 1/42	(11) 0 922 943 B1
(51) H04L 12/28	(11) 1 557 001 B1	(73) CADILA HEALTHCARE LIMITED (51) C07D 495/04	(11) 1 353 928 B1	(51) G02B 26/08	(11) 1 736 811 A1
(51) H04M 15/00	(11) 1 163 792 B1	(73) Calatrava Valls, Santiago, Dr. (51) E04B 7/16	(11) 1 531 207 B1	(51) G02F 1/1362	(11) 0 911 682 B1
(71) Broadcom Corporation (51) G06F 9/48	(11) 1 341 084 A3	(73) Calgene LLC (51) C12N 15/82	(11) 0 749 490 B1	(51) G03G 5/147	(11) 0 974 869 B1
(51) G06F 12/08	(11) 1 280 062 A3	(71) CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY (51) C08F 4/80	(11) 1 735 352 A2	(51) G03G 15/00	(11) 1 731 969 A3
(51) G11B 27/00	(11) 1 705 659 A3	(51) H01J 37/26	(11) 1 735 811 A2	(51) G03G 15/01	(11) 0 660 198 B1
(51) H04M 3/56	(11) 1 737 205 A2	(71) Calpis Co., Ltd. (51) A61K 35/20	(11) 1 736 164 A1	(51) G03G 15/01	(11) 1 291 731 B1
(51) H04Q 7/32	(11) 1 737 258 A1	(73) Calsonic Kansei Corporation (51) H01M 8/04	(11) 1 463 138 B1	(51) G03G 15/01	(11) 1 736 835 A1
(71) Broin and Associates, Inc. (51) A23J 1/12	(11) 1 734 834 A1	(71) Calvert, Deborah (51) A61J 15/00	(11) 1 707 177 A3	(51) G03G 15/02	(11) 1 353 239 B1
(71) Brose Schliesssysteme GmbH & Co. KG (51) E05B 7/00	(11) 1 512 814 A3	(73) Calzados Robusta, S.L. (51) A43C 13/14	(11) 1 563 752 B1	(51) G03G 15/08	(11) 1 081 560 B1
(71;73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha (51) B41J 2/14	(11) 1 736 314 A2	(73) Cambridge Flat Projection Displays Limited (51) H04N 9/31	(11) 1 358 765 B1	(51) G03G 21/18	(11) 0 945 768 B1
(51) B41J 2/14	(11) 1 736 315 A1	(73) CAPSTONE TURBINE CORPORATION (51) F16C 17/12	(11) 1 278 117 A3	(51) G06F 3/12	(11) 1 278 117 A3
(51) D05B 43/00	(11) 1 384 805 B1	(51) H01J 37/26	(11) 1 736 865 A2	(51) G06F 3/12	(11) 1 736 921 A2
(51) G03G 21/00	(11) 1 736 836 A1	(71) Calpis Co., Ltd. (51) A61K 35/20	(11) 1 612 399 B1	(51) G06G 20/00	(11) 1 736 930 A2
(51) H04L 12/24	(11) 1 542 397 B1	(51) H01K 1/14	(11) 1 596 185 B1	(51) G06T 11/60	(11) 1 592 068 A3
(51) H04M 3/493	(11) 1 737 203 A1	(73) Cambridge University Technical SERVICES LIMITED (51) H01M 8/04	(11) 1 599 892 B1	(51) H01L 27/146	(11) 1 737 111 A2
(51) H04N 1/00	(11) 1 737 206 A1	(71) Calvert, Deborah (51) A61J 15/00	(11) 1 737 111 A2	(51) H02K 37/00	(11) 0 837 566 B1
(73) Brueninghaus Hydromatik GmbH (51) B60K 17/10	(11) 1 654 136 B1	(51) A61J 15/00	(11) 1 707 177 A3	(51) H04B 1/707	(11) 0 932 298 B1
(51) F01B 3/00	(11) 1 287 232 B1	(73) Calatrava Valls, Santiago, Dr. (51) E04B 7/16	(11) 1 531 207 B1	(51) H04N 1/32	(11) 1 737 230 A2
(71) Bruker BioSpin AG (51) F25D 19/00	(11) 1 736 723 A2	(73) Calgene LLC (51) C12N 15/82	(11) 0 749 490 B1	(51) H04N 9/73	(11) 1 737 247 A2
(71) Brun, Reto (51) C07C 257/18	(11) 1 736 466 A1	(71) CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY (51) C08F 4/80	(11) 1 353 928 B1	(51) H05K 3/12	(11) 1 737 284 A2
(71) BS & B Safety Systems Limited (51) F16K 17/16	(11) 1 710 479 A3	(51) H01J 37/26	(11) 1 735 811 A2	(51) H05K 3/12	(11) 1 737 285 A2
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH (51) A47L 9/02	(11) 1 094 742 B1	(73) Calpis Co., Ltd. (51) A61K 35/20	(11) 1 736 164 A1	(71) Canon-Staar Co., Inc.	
(51) F24C 15/02	(11) 1 461 572 B1	(51) H01K 1/14	(11) 1 463 138 B1	(51) A61F 2/16	(11) 1 736 118 A1
(51) F24C 15/16	(11) 1 258 685 B1	(73) Calsonic Kansei Corporation (51) H01M 8/04	(11) 1 463 138 B1	(73) CAPSTONE TURBINE CORPORATION	
(73) BTICINO S.p.A. (51) H01H 71/08	(11) 0 952 600 B1	(71) Calvert, Deborah (51) A61J 15/00	(11) 1 707 177 A3	(51) F16C 17/12	
(73) BTM S.r.l. (51) H02K 15/16	(11) 1 104 082 B1	(51) A61J 15/00	(11) 1 707 177 A3	(51) F23R 3/34	
(73) BUBENDORFF Société Anonyme (51) E06B 9/17	(11) 1 593 809 B1	(73) Calzados Robusta, S.L. (51) A43C 13/14	(11) 1 563 752 B1	(71) Carbo Ceramics Inc.	
(71) BUGA Technologies GmbH (51) E05B 47/06	(11) 1 736 620 A1	(71) Cambridge Flat Projection Displays Limited (51) H04N 9/31	(11) 1 358 765 B1	(51) B32B 1/00	(11) 1 735 143 A2
(51) E05B 47/06	(11) 1 736 621 A1	(73) CAMBRIDGE UNIVERSITY TECHNICAL SERVICES LIMITED (51) C07C 233/36	(11) 1 187 806 B1	(51) E21B 43/267	(11) 1 735 523 A1
(51) E05B 47/06	(11) 1 736 622 A1	(51) C12N 15/82	(11) 1 461 438 B1	(73) Carl Freudenberg KG	
(71) Cammisa, Michele (51) A61C 19/04	(11) 1 734 891 A1	(73) Calzados Robusta, S.L. (51) A43C 13/14	(11) 1 563 752 B1	(51) D06F 83/00	(11) 1 540 069 B1
(71) CAMPAGNOLO S.R.L. (51) B62M 25/04	(11) 1 736 404 A1	(71) Cambridge University Technical SERVICES LIMITED (51) H04N 9/31	(11) 1 358 765 B1	(51) F16J 15/32	(11) 1 557 596 B1
(71) Campagnolo Srl (51) B62M 3/00	(11) 1 736 403 A1	(73) Cambridge Flat Projection Displays Limited (51) H04N 9/31	(11) 1 358 765 B1	(71) CARL MANUFACTURING CO., LTD.	
(71) Campina Nederland Holding B.V. (51) A23C 9/154	(11) 1 736 058 A1	(73) CAMBRIDGE UNIVERSITY TECHNICAL SERVICES LIMITED (51) C07C 233/36	(11) 1 187 806 B1	(51) B42B 5/10	(11) 1 095 788 B1
(71) Cancer Research Technology Limited (51) C12N 15/53	(11) 0 638 123 B1	(51) C12N 15/82	(11) 1 461 438 B1	(73) Carl Zeiss Industrielle Messtechnik GmbH	
(73) Cannon Technology, Inc. (51) B01D 53/60	(11) 1 040 863 B1	(71) Cammisa, Michele (51) A61C 19/04	(11) 1 734 891 A1	(51) G01B 21/04	(11) 1 541 962 B1
(71) Carrier Commercial Refrigeration, Inc. (51) F04B 13/00	(11) 1 554 494 B1	(73) Campagnolo Srl (51) B62M 3/00	(11) 1 736 403 A1	(73) Carl Zeiss Optronics Wetzlar GmbH	
(71) CARRIER CORPORATION (51) F25B 5/00	(11) 1 735 570 A2	(51) B62M 3/00	(11) 1 736 279 A1	(51) F41G 1/38	(11) 1 340 956 B1

(73) Case Medical, Inc.	(71) CERA Handelsgesellschaft mbH	(71) Chosun University
(51) A61L 2/26 (11) 1 265 642 B1	(51) E06B 3/667 (11) 1 655 442 A3	(51) C07K 7/06 (11) 1 735 335 A1
(71;73) CASIO COMPUTER CO., LTD.	(73) Ceramaspeed Limited	(71) Christian-Albrechts-Universität zu Kiel
(51) G01B 11/26 (11) 1 654 515 B1	(51) H05B 3/74 (11) 1 045 616 B1	(51) G06T 3/00 (11) 1 735 749 A2
(51) H01L 27/32 (11) 1 735 835 A2	(73) CeramOptec GmbH	(71) CIAR S.P.A.
(71;73) Cataler Corporation	(51) A61B 18/18 (11) 1 284 672 B1	(51) A47C 1/034 (11) 1 736 077 A1
(51) B01J 35/08 (11) 1 736 241 A1	(71) CERATIZIT Austria Gesellschaft m.b.H.	(51) A61H 1/00 (11) 1 736 128 A1
(51) F01N 3/28 (11) 1 314 865 B1	(51) C23C 30/00 (11) 1 735 481 A1	(71;73) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc.
(71) Catalyst Biosciences	(71) Certain Teed Corporation	(51) C08K 5/13 (11) 1 440 117 B1
(51) C12N 9/64 (11) 1 735 438 A2	(51) B32B 17/04 (11) 1 735 148 A2	(51) C09B 67/18 (11) 1 735 386 A1
(51) C12N 9/64 (11) 1 735 439 A2	(71) Cervitech, Inc.	(71) Ciclosport K.W. Hochschorner GmbH
(73) CATERPILLAR INC.	(51) A61F 2/44 (11) 1 736 120 A1	(51) A45B 3/00 (11) 1 736 072 A1
(51) F02D 41/14 (11) 1 026 383 B1	(71) CFPH, L.L.C.	(71) CiDra Corporation
(71) Caustier France	(51) A63F 13/00 (11) 1 735 065 A2	(51) G01F 1/00 (11) 1 735 597 A2
(51) B07B 13/075 (11) 1 736 249 A1	(73) CFS Kempten GmbH	(71) Cinnober Financial Technology AB
(71) CCS Technology, Inc.	(51) B26B 25/00 (11) 1 648 666 B1	(51) G06F 12/08 (11) 1 736 886 A1
(51) G02B 6/44 (11) 1 736 807 A1	(71) Chabiotech Co., Ltd	(51) G06Q 30/00 (11) 1 736 924 A1
(51) G02B 6/44 (11) 1 736 808 A2	(51) C12N 5/06 (11) 1 735 430 A1	(71) Ciphergen Biosystems, Inc.
(71;73) Cedars-Sinai Medical Center	(71) Chantest, Inc.	(51) B01D 57/02 (11) 1 735 082 A1
(51) C12N 15/11 (11) 1 735 444 A2	(51) G01N 33/574 (11) 1 735 624 A2	(51) C08L 5/02 (11) 1 735 378 A1
(51) G01N 33/564 (11) 0 975 965 B1	(71) Chapin, John K.	(51) H01J 3/14 (11) 1 735 806 A2
(73) Celanese Ventures GmbH	(51) A61N 1/36 (11) 1 735 048 A2	(71) CISA S.p.A.
(51) A61K 9/48 (11) 1 335 710 B1	(71) Charite Universitätsmedizin-Berlin	(51) A61L 2/14 (11) 1 735 014 A1
(71) Cell Therapeutics Europe S.R.L.	(51) C07K 14/435 (11) 1 736 481 A1	(71;73) Cisco Technology, Inc.
(51) A61K 9/51 (11) 1 734 937 A1	(73) Checkpoint Fluidic Systems International, Ltd.	(51) G11C 29/00 (11) 1 735 795 A2
(71) CELL THERAPEUTICS, INC.	(51) F04B 9/125 (11) 1 413 750 B1	(51) H01R 25/00 (11) 1 735 880 A1
(51) C07D 473/04 (11) 1 690 864 A3	(71) CHECKPOINT SYSTEMS, INC.	(51) H04J 3/24 (11) 1 735 932 A2
(71) CellFree Sciences Co., Ltd.	(51) G03F 3/08 (11) 1 735 662 A2	(51) H04L 12/26 (11) 1 735 950 A1
(51) G01N 33/68 (11) 1 736 781 A1	(73) Chemspeed Technologies AG	(51) H04L 12/26 (11) 1 735 951 A2
(71) Cellmax Technologies AB	(51) B01L 3/00 (11) 1 309 405 B1	(51) H04L 12/46 (11) 1 735 960 A1
(51) H01P 5/18 (11) 1 735 871 A1	(73) Chemtura Corporation	(51) H04L 12/56 (11) 1 552 656 B1
(71) CellMed AG	(51) C08G 18/71 (11) 0 991 687 B1	(51) H04Q 7/38 (11) 1 464 202 B1
(51) A61L 27/20 (11) 1 735 020 A1	(71) CHEM TURA CORPORATION	(73) CITIZEN WATCH CO. LTD.
(71) CEMBRE S.p.A.	(51) C10M 141/06 (11) 1 735 412 A1	(51) G01J 5/04 (11) 0 937 972 B1
(51) E01B 29/24 (11) 1 735 501 A1	(71) Chen, Hubert	(71) Citrix Systems, Inc.
(71) Centimo N.V.	(51) H02K 21/22 (11) 1 737 108 A1	(51) H04L 12/16 (11) 1 735 948 A2
(51) C09K 3/24 (11) 1 736 521 A1	(73) Chesney, Denzil	(71) CLAAS Saulgau GmbH
(71) CENTOCOR, INC.	(51) G01S 5/14 (11) 1 133 827 B1	(51) A01B 73/04 (11) 1 736 043 A2
(51) G01N 33/48 (11) 1 735 615 A2	(71) Chiba, Kousuke	(71;73) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH
(73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE	(51) C02F 3/12 (11) 1 736 444 A1	(51) A01D 41/127 (11) 1 736 044 A1
(51) B01L 3/00 (11) 1 397 211 B1	(73) CHIESI FARMACEUTICI S.p.A.	(51) B60K 25/00 (11) 0 901 928 B2
(71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE	(51) A61K 38/02 (11) 1 340 506 B1	(71) Claria Corporation
(51) C12Q 1/68 (11) 1 736 553 A1	(71) Chisso Corporation	(51) G06F 17/30 (11) 1 735 720 A2
(71) Centre National De La Recherche Scientifique-CNRS	(51) C09K 19/30 (11) 1 736 526 A1	(71) Clariant Finance (BVI) Limited
(51) H04L 25/02 (11) 1 735 978 A1	(71) Chisso Petrochemical Corporation	(51) C07D 251/68 (11) 1 735 290 A1
(71;73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)	(51) C09K 19/30 (11) 1 736 526 A1	(71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD.
(51) A61K 47/48 (11) 1 735 008 A2	(71) Chiyoda Container Corporation	(51) C09B 7/00 (11) 1 735 384 A1
(51) C07B 37/04 (11) 1 542 942 B1	(51) B08B 1/02 (11) 1 317 971 A3	(71;73) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH
(51) C12Q 1/02 (11) 1 551 992 B1	(71;73) Cho, Yasuo	(51) C07C 51/58 (11) 1 176 133 B1
(71) Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS) Etablissement Public à Caractère Scientifique et Technologique	(51) G11B 9/00 (11) 1 333 436 B1	(51) C11D 3/00 (11) 1 735 416 A1
(51) G03F 7/004 (11) 1 735 663 A1	(51) G11B 9/02 (11) 1 736 981 A1	(73) Clinical Analysis Corp.
(73) CENTRO DE INGENIERIA GENETICA Y BIOTECNOLOGIA (CIGB)	(71) Cho, Young-kook	(51) G01N 27/26 (11) 1 261 860 B1
(51) C07K 14/18 (11) 1 418 180 B1	(51) B65D 51/28 (11) 1 735 220 A1	(71) CLINIMED (Holdings) LIMITED
(71) CEPHALON FRANCE	(71) Chomczynski, Piotr	(51) A61F 5/443 (11) 1 736 125 A1
(51) C07D 405/12 (11) 1 735 300 A1	(51) C12N 15/10 (11) 1 735 440 A1	(71) Clough, Anthony
	(71) Chornenky, Eric T.	(51) A62B 35/04 (11) 1 736 209 A1
	(51) H04R 25/00 (11) 1 736 032 A2	(71) Cluster Resources, Inc.
		(51) G06F 9/46 (11) 1 735 706 A2
		(71) CNH Belgium N.V.
		(51) B62D 33/06 (11) 1 645 495 A3

(73) Cobra Biologics Limited (51) C12N 15/68	(11) 1 507 863 B1	(71) Converse Inc. (51) G06T 15/70	(11) 1 736 931 A2	(71) Corcept Therapeutics, Inc. (51) C07D 471/04	(11) 1 735 308 A1
(71) CodeWright GmbH (51) G05B 19/418	(11) 1 735 671 A2	(71) Converse, Ltd. (51) G06T 15/70	(11) 1 736 931 A2	(71) Cordis Corporation (51) A61M 29/00	(11) 1 735 043 A2
(71) Coding Technologies Sweden AB (51) G10L 19/00	(11) 1 735 775 A1	(73) CONCENTRIC PLC (51) F16J 15/34	(11) 1 041 320 B1	(73) CORE LINK AB (51) B65H 75/50	(11) 1 412 272 B1
(71) Cognis IP Management GmbH (51) C08G 59/18	(11) 1 736 493 A1	(71) Conexant Systems, Inc. (51) H04J 9/00	(11) 1 735 933 A1	(71;73) CORIXA CORPORATION (51) C12N 15/12	(11) 1 696 028 A3
(51) C08G 59/18	(11) 1 736 494 A1	(71) CONNECTEURS ELECTRIQUES DEUTSCH (51) H02G 3/10	(11) 1 737 095 A1	(51) C12N 15/38	(11) 1 297 147 B1
(51) C08G 59/18	(11) 1 736 495 A1	(71;73) ConocoPhillips Company (51) C10G 25/09	(11) 1 735 410 A1	(71) CORNELL RESEARCH FOUNDATION, INC. (51) C12Q 1/68	(11) 1 736 554 A2
(51) C08G 59/18	(11) 1 736 496 A1	(51) F17C 3/02	(11) 1 153 238 B1	(71) Corning Gilbert Inc. (51) H01R 13/646	(11) 1 735 877 A1
(71) Cogoni, Manolo (51) B62K 5/00	(11) 1 736 400 A2	(71) Conradt, Oliver (51) F16H 21/46	(11) 1 735 546 A1	(71) CORNING INC. (51) B32B 3/26	(11) 1 735 146 A2
(71) Cohen, Bernard H. (51) A61B 5/103	(11) 1 734 863 A1	(71) Consejo Superior de Investigaciones Científicas (51) C01B 39/04	(11) 1 736 441 A1	(51) C03C 3/06	(11) 1 735 249 A1
(71) Cohen, Yossi (51) C07K 14/435	(11) 1 735 342 A2	(71;73) Colgate-Palmolive Company (51) C11D 1/62	(11) 1 735 415 A1	(71) Corning Incorporated (51) B01L 3/00	(11) 1 735 096 A1
(51) C11D 3/00	(11) 1 560 905 B1	(71) CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (51) C12N 7/04	(11) 1 736 539 A1	(73) Corovin GmbH (51) B32B 3/24	(11) 1 425 161 B1
(51) C11D 17/04	(11) 1 463 795 B1	(51) G02B 6/00	(11) 1 736 804 A1	(73) Cortese S.P.A. (51) D06C 5/00	(11) 1 404 913 B1
(51) C11D 17/04	(11) 1 735 427 A1	(73) Consolidated Engineering Company, Inc. (51) F23G 5/30	(11) 1 230 515 B1	(73) CORVAS INTERNATIONAL, INC. (51) A61K 38/00	(11) 0 564 495 B2
(71) COLOPLAST A/S (51) A61F 5/443	(11) 1 736 124 A2	(73) Consortium für elektrochemische Industrie GmbH (51) C12P 13/12	(11) 1 570 066 B1	(71) Corys Training & Engineering Support Systems (51) G09B 9/04	(11) 1 735 766 A1
(71) Colormatrix Europe, Ltd. (51) C08L 67/02	(11) 1 735 380 A1	(71) Conteyor Multibag Systems N.V. (51) B65D 90/02	(11) 1 736 420 A1	(73) Costa, Larry J. (51) B23K 3/08	(11) 1 256 409 B1
(73) COMAU S.p.A. (51) B23K 26/16	(11) 1 238 748 B1	(73) Conti Temic microelectronic GmbH (51) B60R 21/01	(11) 1 628 858 B1	(73) Couillard, François (51) B01D 15/08	(11) 1 646 437 B1
(51) B25B 27/00	(11) 1 652 622 B1	(51) H02H 7/085	(11) 0 910 883 B1	(71) Council of Scientific and Industrial Research (51) C01D 3/04	(11) 1 735 239 A1
(71) Combi Co. (51) A61K 35/74	(11) 1 736 165 A1	(51) H05K 7/20	(11) 1 362 503 B1	(71) Coveright Surfaces Holding GmbH (51) C09D 5/02	(11) 1 735 388 A2
(71) Comecer S.p.A. (51) G21G 1/04	(11) 1 736 997 A1	(71) Conti Temic Microelectronic GmbH (51) G08C 17/02	(11) 1 735 765 A1	(73) Covion Organic Semiconductors GmbH (51) C08G 61/00	(11) 1 161 478 B1
(71) Commergy Technologies Limited (51) H02M 3/335	(11) 1 735 901 A1	(71) CONTINENTAL AG (51) G08C 17/02	(11) 1 735 765 A1	(73) Crealise Packaging Inc. (51) B67C 3/00	(11) 1 594 794 B1
(71;73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE (51) B81B 3/00	(11) 1 736 435 A1	(73) Continental Teves AG & Co. oHG (51) B60T 8/40	(11) 1 521 696 B1	(73) Creatures Inc. (51) G06K 19/06	(11) 1 239 410 B1
(51) G11B 9/00	(11) 1 735 788 A2	(51) B60T 8/44	(11) 1 474 319 B1	(71) Credo Technology Corporation (51) F21V 21/32	(11) 1 735 566 A1
(51) H01L 21/68	(11) 0 898 307 B1	(71) Contipi Ltd. (51) A61F 2/00	(11) 1 734 892 A2	(71) Crisp Clean Services Limited (51) A47L 13/50	(11) 1 736 091 A1
(51) H01L 21/762	(11) 1 735 828 A1	(71;73) ContiTech LuftfederSysteme GmbH (51) B62K 25/08	(11) 1 000 848 B1	(71) Cryocath Technologies inc. (51) A61M 25/10	(11) 1 735 041 A1
(71) COMPAGNIE DU SOL (51) C04B 28/02	(11) 1 496 029 A3	(51) F16F 9/04	(11) 1 736 683 A2	(71) Cryocor, Inc. (51) A61M 25/00	(11) 1 735 038 A2
(73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN-MICHELIN & CIE (51) C08K 5/40	(11) 0 695 780 B2	(71) Control Cine Service Italia s.r.l. (51) G03B 21/32	(11) 1 736 821 A2	(71) CSEM Centre Suisse d'Electronique et de Microtechnique S.A. - Recherche et Développement (51) G04B 15/00	(11) 1 736 838 A1
(71) Compagnie IBM France (51) G06F 1/00	(11) 1 735 679 A1	(71) Cook Incorporated (51) A61F 2/01	(11) 1 734 896 A1	(71) CSM Nederland B.V. (51) A21D 13/00	(11) 1 734 829 A1
(73) COMPAGNIE MEDITERRANEEENNE DES CAFES S.A. (51) A47J 31/40	(11) 1 635 681 B1	(51) A61F 2/06	(11) 1 734 899 A1	(71) CTS Fahrzeug-Dachsysteme GmbH (51) B60J 7/14	(11) 1 735 171 A1
(71;73) COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM (51) B60J 5/10	(11) 1 132 237 B1	(71) Cook, Inc. (51) A61M 39/10	(11) 1 735 045 A1	(73) Curo Interactive Incorporated (51) H04M 1/247	(11) 1 222 795 B1
(51) B62D 25/08	(11) 1 736 398 A2	(71) Cooper Crouse-Hinds GmbH (51) F21V 23/02	(11) 1 736 703 A2		
(71) Composite Metal Technology Ltd. (51) B22D 19/14	(11) 1 735 119 A1	(51) F21V 31/04	(11) 1 736 704 A2		
(71) Comptel Corporation (51) H04L 29/06	(11) 1 737 180 A1	(71) Coperion Waeschle GmbH & Co. KG (51) F28D 13/00	(11) 1 637 824 A3		
(71) Compugen USA, Inc. (51) C07K 14/435	(11) 1 735 342 A2	(71) Copf, Franz (51) F16F 9/00	(11) 1 571 368 A3		
(51) C12Q 1/68	(11) 1 735 468 A2	(71) Copf, Peter (51) F16F 9/00	(11) 1 571 368 A3		

(73) CURRY, Charles Edward	(73) Dainippon Screen Mfg. Co., Ltd.	(73) Delmar Chemicals Inc.
(51) <i>B60T 17/22</i> (11) 1 636 078 B1	(51) <i>B41F 33/00</i> (11) 1 149 703 B1	(51) <i>C07C 319/06</i> (11) 1 474 386 B1
(71) Cyberkinetics, Inc.	(71) Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd.	(73) Delphi Technologies Inc.
(51) <i>A61B 5/04</i> (11) 1 734 860 A1	(51) <i>A61K 31/4375</i> (11) 1 736 155 A1	(51) <i>H01R 12/38</i> (11) 1 619 759 B1
(73) Cyclacel Limited	(51) <i>C07C 307/02</i> (11) 1 736 467 A1	(71;73) Delphi Technologies, Inc.
(51) <i>C07D 417/04</i> (11) 1 430 051 B1	(71) Daisey Machinery Co., Ltd.	(51) <i>A61M 1/36</i> (11) 1 736 185 A2
(73) CYTEC TECHNOLOGY CORP.	(51) <i>B65B 25/18</i> (11) 1 736 410 A1	(51) <i>B60K 28/06</i> (11) 1 736 353 A2
(51) <i>C08L 71/00</i> (11) 1 226 215 B1	(71) DAKTARI V.O.F.	(51) <i>B60R 11/02</i> (11) 1 736 363 A1
(51) <i>C08L 81/06</i> (11) 1 341 850 B1	(51) <i>E04G 21/32</i> (11) 1 735 509 A1	(51) <i>B62D 1/18</i> (11) 1 736 395 A1
(71) Cytomatrix, LLC	(73) DALMEC S.p.A.	(51) <i>F04B 1/04</i> (11) 1 555 432 B1
(51) <i>C12M 3/04</i> (11) 1 736 536 A2	(51) <i>F15B 13/00</i> (11) 1 134 429 B1	(51) <i>F28F 9/02</i> (11) 1 439 366 A3
(71) Cytos Biotechnology AG	(71) Dalphi Metal Espana, S.A.	(51) <i>H01L 23/14</i> (11) 1 735 830 A2
(51) <i>C12N 7/02</i> (11) 1 736 538 A1	(51) <i>B62D 1/04</i> (11) 1 736 394 A1	(51) <i>H01R 13/115</i> (11) 1 737 077 A2
(71) D P BAKEWELL LIMITED	(73) Dalsa Semiconductor Inc.	(51) <i>H04B 1/38</i> (11) 1 737 136 A2
(51) <i>F16B 5/00</i> (11) 1 735 538 A1	(51) <i>C23C 16/56</i> (11) 1 295 963 B1	(51) <i>H05K 5/06</i> (11) 1 737 286 A2
(71) DADE BEHRING INC.	(71) DANA CORPORATION	(71) DELPHI TECHNOLOGIES, INC.
(51) <i>G01N 35/00</i> (11) 1 735 627 A2	(51) <i>B60T 8/88</i> (11) 1 736 387 A2	(51) <i>G05B 19/418</i> (11) 1 735 672 A1
(73) Dade Behring Marburg GmbH	(71) Danaher Motion Stockholm AB	(71) Demag Cranes & Components GmbH
(51) <i>G01N 33/68</i> (11) 1 391 733 B1	(51) <i>H02K 7/06</i> (11) 1 735 895 A1	(51) <i>B66D 1/28</i> (11) 1 736 432 A2
(73) Daewoo Electronics Corporation	(71) DANMARKS TEKNISKE UNIVERSITET	(71) Demin, Konstantin
(51) <i>G11C 13/04</i> (11) 1 465 202 B1	(51) <i>B05D 7/24</i> (11) 1 735 113 A2	(51) <i>B64B 1/70</i> (11) 1 736 405 A1
(51) <i>H04N 7/26</i> (11) 0 853 435 B1	(73) DATACARD CORPORATION	(51) <i>B64D 27/24</i> (11) 1 736 406 A1
(71) Dages, Didier	(51) <i>B41J 2/36</i> (11) 1 023 180 B1	(73) Den Nyttige Krukke A/S
(51) <i>E01B 7/10</i> (11) 1 736 601 A1	(73) Davy Process Technology Limited	(51) <i>B32B 43/00</i> (11) 0 949 068 B1
(71) Dagli, Dinesh	(51) <i>C07D 207/26</i> (11) 1 633 708 B1	(71;73) DENSO CORPORATION
(51) <i>G01N 33/544</i> (11) 1 735 621 A2	(71) DAYCO EUROPE S.r.l.	(51) <i>F02D 13/02</i> (11) 1 491 746 A3
(71) DAI NIPPON PRINTING CO., LTD.	(51) <i>F16G 1/28</i> (11) 1 735 543 A1	(51) <i>F02D 41/40</i> (11) 1 736 659 A2
(51) <i>B41M 3/14</i> (11) 1 705 026 A3	(71) ddm hopt + schuler GmbH & Co. KG.	(51) <i>F02M 61/18</i> (11) 1 236 888 B1
(51) <i>B41M 3/14</i> (11) 1 736 320 A2	(51) <i>G06K 7/00</i> (11) 1 736 909 A1	(51) <i>G01N 33/00</i> (11) 1 139 098 B1
(51) <i>B41M 5/382</i> (11) 1 736 322 A2	(51) <i>G06K 7/00</i> (11) 1 736 910 A1	(51) <i>H02K 3/50</i> (11) 1 737 101 A1
(51) <i>G03H 1/18</i> (11) 1 736 837 A1	(71) De La Rue Cash Systems, Inc.	(51) <i>H02P 6/10</i> (11) 1 737 118 A1
(73) DAICEL CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.	(51) <i>G07D 9/00</i> (11) 1 735 757 A1	(51) <i>H05K 3/46</i> (11) 1 280 393 B1
(51) <i>B41M 5/00</i> (11) 1 285 773 B1	(71) Decoma International Inc.	(71) Depalor
(51) <i>C07C 69/65</i> (11) 1 508 562 B1	(51) <i>F21S 8/10</i> (11) 1 614 959 A3	(51) <i>B08B 3/02</i> (11) 1 736 253 A1
(73) DAIFUKU CO., LTD.	(71) DEEP PHOTONICS CORPORATION	(71) DePuy Products, Inc.
(51) <i>H02J 17/00</i> (11) 1 335 476 B1	(51) <i>C09K 11/06</i> (11) 1 735 403 A2	(51) <i>A61F 2/30</i> (11) 1 733 704 A3
(71) DAIHATSU MOTOR COMPANY, LTD.	(71) Deepwater Marine Technology L.L.C.	(51) <i>A61L 27/04</i> (11) 1 736 181 A1
(51) <i>B01J 35/08</i> (11) 1 736 241 A1	(51) <i>E02B 1/00</i> (11) 1 735 505 A2	(51) <i>A61L 27/04</i> (11) 1 736 182 A1
(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD.	(71;73) DEERE & COMPANY	(71) Derevyagin, Alexandr Mikhailovich
(51) <i>B01J 35/02</i> (11) 1 736 240 A1	(51) <i>A01B 73/06</i> (11) 1 321 019 B1	(51) <i>G01F 1/66</i> (11) 1 736 741 A1
(51) <i>C08F 20/24</i> (11) 1 736 486 A1	(51) <i>A01D 41/12</i> (11) 1 277 388 B1	(71) Dermtech International
(51) <i>C08F 214/18</i> (11) 1 736 487 A1	(51) <i>A01D 41/12</i> (11) 1 523 874 B1	(51) <i>C12Q 1/68</i> (11) 1 735 467 A2
(51) <i>C08F 220/24</i> (11) 1 736 488 A1	(51) <i>A01D 43/063</i> (11) 1 537 769 B1	(71) Desktop Factory Inc.
(51) <i>C09D 201/00</i> (11) 1 736 516 A1	(51) <i>A01F 15/08</i> (11) 1 516 527 B1	(51) <i>B29B 13/08</i> (11) 1 735 133 A2
(51) <i>F16L 15/02</i> (11) 1 736 696 A1	(51) <i>B60N 2/30</i> (11) 1 449 711 A3	(71) Deutsche Montan Technologie GmbH
(51) <i>F24F 3/14</i> (11) 1 736 710 A1	(71;73) Degussa AG	(51) <i>B01D 53/18</i> (11) 1 735 079 A1
(51) <i>F24F 3/147</i> (11) 1 736 711 A1	(51) <i>C01F 1/00</i> (11) 1 432 645 B1	(71) Deutsche Post AG
(51) <i>F24F 3/16</i> (11) 1 736 712 A1	(51) <i>C07C 29/70</i> (11) 1 541 541 B1	(51) <i>G06Q 30/00</i> (11) 1 736 922 A1
(51) <i>F25B 45/00</i> (11) 1 736 721 A2	(51) <i>C07F 9/50</i> (11) 1 507 783 B1	(73) Deutsche Telekom AG
(51) <i>F28F 13/18</i> (11) 1 736 725 A1	(51) <i>C08K 3/36</i> (11) 1 736 505 A1	(51) <i>H04L 9/08</i> (11) 1 055 308 B1
(51) <i>H02K 9/06</i> (11) 1 737 104 A1	(71) DEGUSSA AG	(51) <i>H04N 7/14</i> (11) 0 917 364 B1
(71) DAIKYO SEIKO, LTD.	(51) <i>C02F 1/70</i> (11) 1 735 245 A1	(71;73) DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH
(51) <i>B29C 33/38</i> (11) 1 736 290 A2	(51) <i>C08K 3/00</i> (11) 1 735 374 A1	(51) <i>G11B 7/135</i> (11) 1 736 975 A1
(71;73) DaimlerChrysler AG	(51) <i>C10L 1/183</i> (11) 1 736 528 A2	(51) <i>G11B 20/10</i> (11) 0 961 270 B1
(51) <i>B60B 35/08</i> (11) 1 736 327 A2	(71) DEHN + SÖHNE GMBH + CO KG	(51) <i>G11B 20/10</i> (11) 1 736 984 A1
(51) <i>F01N 11/00</i> (11) 1 736 646 A1	(51) <i>H01T 1/12</i> (11) 1 737 091 A1	(73) Deutsches Krebsforschungszentrum
(51) <i>F01P 11/14</i> (11) 1 735 528 A1	(71) Dekker, Fred Jan	(51) <i>C12N 15/37</i> (11) 1 183 367 B1
(51) <i>F02D 41/02</i> (11) 1 284 351 B1	(51) <i>A63C 5/02</i> (11) 1 735 063 A2	(71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.
(51) <i>F16D 55/00</i> (11) 1 735 541 A1	(73) Delamour, Dominique	(51) <i>G01V 11/00</i> (11) 1 736 801 A2
(51) <i>G05D 1/02</i> (11) 1 625 455 B1	(51) <i>B60K 1/04</i> (11) 1 618 015 B1	(71) D'Herripon, Bastiaan Andreas
(71) Dainippon Ink and Chemicals, Incorporated		(51) <i>F17C 3/02</i> (11) 1 735 560 A2
(51) <i>C07C 217/18</i> (11) 1 736 464 A1		
(51) <i>C09B 67/02</i> (11) 1 736 513 A1		

(71) Diehl BGT Defence GmbH & Co.KG (51) G01B 11/25 (11) 1 736 730 A1	(71) Dr. Reddy's Laboratories Ltd. (51) A61K 9/48 (11) 1 734 934 A1	(71) E.I. du Pont de Nemours and Company (51) B05D 7/00 (11) 1 736 246 A1
(51) H03K 3/537 (11) 1 735 909 A1	(71) Dr. Reddy's Laboratories, Inc. (51) A61K 9/48 (11) 1 734 934 A1	(51) B27K 3/34 (11) 1 735 130 A1
(73) Dieterich Standard, Inc. (51) G01L 7/00 (11) 1 196 749 B1	(71;73) Dr.Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft (51) B60Q 1/26 (11) 1 736 359 A1	(51) H01L 35/18 (11) 1 735 846 A2
(71) Dietzel Gesellschaft m.b.H (51) F16B 5/06 (11) 1 735 539 A1	(51) F02M 35/10 (11) 1 422 415 B1	(51) H05K 1/16 (11) 1 737 283 A1
(71) DIGITAL RIVER, INC. (51) H04L 9/00 (11) 1 735 943 A2	(71;73) Dr.Ing. h.c.F. Porsche Aktiengesellschaft (51) A61F 2/64 (11) 1 736 121 A1	(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (51) C07C 51/42 (11) 1 366 011 B1
(71) Dimatix, Inc. (51) B41J 29/38 (11) 1 735 165 A2	(51) B60J 10/00 (11) 1 245 421 B1	(51) G03F 3/10 (11) 1 093 019 B1
(73) DIONYS HOFMANN GmbH (51) H01M 2/06 (11) 1 518 283 B1	(51) B62D 25/06 (11) 1 736 397 A2	(73) E.M.A.R.C. S.p.A. (51) B60J 5/04 (11) 1 289 786 B1
(71) DIVERSA CORPORATION (51) C07K 1/00 (11) 1 735 333 A2	(51) F02D 41/02 (11) 1 284 351 B1	(73) E.R. Squibb & Sons L.L.C. (51) A61F 5/445 (11) 1 359 874 B1
(73) Dixon-Roche, Keith (51) F16L 11/08 (11) 1 255 943 B1	(51) F16H 48/28 (11) 1 736 690 A1	(73) e2Tech Limited (51) E21B 43/10 (11) 1 210 502 B1
(71) dMarc Broadcasting, Inc. (51) H04H 1/00 (11) 1 735 931 A2	(51) H01R 13/641 (11) 1 737 082 A2	(71) E2V Technologies (UK) Limited (51) H01L 27/148 (11) 1 735 833 A1
(73) Doi, Toshiro (51) B24B 37/04 (11) 1 533 077 B1	(71) Dream Motorcaravans S.p.A. (51) A47B 96/20 (11) 1 736 076 A1	(71) EADS Astrium Limited (51) B64G 1/66 (11) 1 735 213 A1
(71;73) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (51) G10L 19/02 (11) 1 514 261 B1	(51) B62D 25/06 (11) 1 736 396 A1	(71) EADS Deutschland GmbH (51) G01C 21/00 (11) 1 736 733 A1
(51) G10L 19/02 (11) 1 736 966 A2	(71) Dril-Quip, Inc. (51) E21B 23/06 (11) 1 712 729 A3	(71) EADS Space Transportation GmbH (51) F16K 1/12 (11) 1 736 693 A1
(73) Dominick Hunter Limited (51) B60H 3/06 (11) 1 535 776 B1	(51) E21B 23/06 (11) 1 712 730 A3	(51) H04B 10/00 (11) 1 566 902 B1
(71) DONALDSON COMPANY, INC. (51) B01D 46/52 (11) 1 702 666 A3	(71) Druart, Philippe (51) A61L 2/20 (11) 1 736 176 A1	(71) East End, Inc. (51) B65D 85/57 (11) 1 735 223 A2
(71) Dong-A University (51) B22F 9/24 (11) 1 735 123 A2	(71) DS Smith Kaysersberg (51) B65D 19/44 (11) 1 736 415 A1	(71) Eastern Virginia Medical School (51) G01N 33/544 (11) 1 735 620 A2
(71) DONG KOOK PHARMACEUTICAL CO., LTD. (51) C07K 9/00 (11) 1 735 337 A1	(73) DSM Fine Chemicals Austria Nfg GmbH & Co KG (51) C07C 45/40 (11) 1 569 885 B1	(71;73) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (51) C08G 63/189 (11) 1 518 877 B1
(71) Dongguang Haofa Biotechnology Developmental Co. Ltd. (51) C07K 16/18 (11) 1 736 484 A1	(71;73) DSM IP Assets B.V. (51) B05D 3/02 (11) 1 735 112 A2	(51) C08G 63/685 (11) 1 668 060 B1
(71) DONGJIN SEMICHEM CO., LTD (51) G03F 7/039 (11) 1 736 828 A1	(51) C12P 17/04 (11) 1 543 136 B1	(51) C08L 67/02 (11) 1 414 904 B1
(73) DORMA GmbH + Co. KG (51) E05F 5/12 (11) 1 233 131 B1	(73) DSPFactory Ltd. (51) G10L 21/02 (11) 1 529 282 B1	(51) C09D 101/32 (11) 1 735 392 A1
(71) Dow AgroSciences LLC (51) C07D 471/04 (11) 1 735 309 A1	(71) Duke University (51) A61K 31/42 (11) 1 734 955 A2	(71;73) EASTMAN KODAK COMPANY (51) B05C 5/00 (11) 1 415 726 A3
(71) Dow Corning Corporation (51) C08F 283/12 (11) 1 735 359 A2	(73) DURA Automotive Plettenberg Entwicklungs- und Vertriebs GmbH (51) B60R 13/04 (11) 1 621 407 B1	(51) B41J 2/14 (11) 1 364 792 B1
(71) DOW CORNING CORPORATION (51) C08G 77/04 (11) 1 735 368 A1	(73) "Durable" Hunke & Jochheim GmbH & Co. KG (51) A47G 29/10 (11) 1 659 907 B1	(51) B41J 2/14 (11) 1 735 160 A1
(51) G02F 1/01 (11) 1 736 817 A2	(71) Duropack Wellpappe Ansbach GmbH (51) F42B 39/14 (11) 1 736 728 A2	(51) B41J 2/165 (11) 1 226 948 B1
(51) H01L 51/30 (11) 1 735 850 A1	(73) Dürr Systems GmbH (51) B05B 12/14 (11) 1 314 483 B1	(51) B41J 2/21 (11) 1 422 065 B1
(73) Dow Corning Toray Co., Ltd. (51) C08K 3/08 (11) 1 565 516 B1	(71) DYMO (51) B41J 3/407 (11) 1 735 163 A1	(51) B41J 2/515 (11) 1 735 162 A1
(71) Dow Global Technologies Inc. (51) B01J 37/34 (11) 1 735 095 A1	(71) Dynamit Nobel GmbH (51) C07C 247/04 (11) 1 735 272 A1	(51) B41J 11/00 (11) 1 735 164 A1
(51) B32B 27/30 (11) 1 735 154 A1	(71) DyStar Textilfarben GmbH & Co. Deutschland KG (51) C09B 57/04 (11) 1 735 385 A1	(51) B41M 5/00 (11) 1 211 089 B1
(51) C08F 295/00 (11) 1 735 360 A1	(71) E-Ink Corporation (51) G02B 26/00 (11) 1 735 652 A2	(51) B41M 5/00 (11) 1 256 460 B1
(73) Doxa Aktiebolag (51) A61K 6/06 (11) 1 121 087 B1	(73) E Ink Corporation (51) G02F 1/167 (11) 1 482 355 B1	(51) B41M 5/24 (11) 1 184 196 B1
(71) Dr. Hahn GmbH & Co. KG (51) E05D 5/02 (11) 1 420 137 A3	(71) E-Vision BvbA (51) H01M 4/86 (11) 1 735 861 A1	(51) B42C 19/02 (11) 1 234 686 A3
(71;73) Dr. Johannes Heidenhain GmbH (51) G01B 5/00 (11) 1 724 548 A3	(71) E. Gundlach Verpackung GmbH (51) B65D 5/02 (11) 1 566 340 A3	(51) G03C 1/498 (11) 1 735 661 A1
(51) G05B 19/4103 (11) 1 421 452 B1	(73) E. I. du Pont de Nemours and Company (51) D03D 15/08 (11) 1 461 481 B1	(51) H01L 21/00 (11) 1 318 541 B1
		(51) H01L 51/10 (11) 1 735 849 A2
		(51) H01L 51/30 (11) 1 298 738 A3
		(73) Eaton Corporation (51) F16K 11/07 (11) 1 167 843 B1
		(51) F16K 31/06 (11) 1 574 770 B1
		(73) Eaton Fluid Power GmbH (51) F15B 1/02 (11) 1 504 194 B1
		(71) EBARA CORPORATION (51) C10J 3/00 (11) 1 736 527 A1
		(51) F23C 99/00 (11) 1 736 705 A1
		(73) Eberl, Karl (51) F24C 1/00 (11) 1 554 525 B1
		(71) ECO Cath-Lab Systems, Inc. (51) G21F 1/00 (11) 1 735 796 A2
		(73) Ecofys BV (51) F25D 16/00 (11) 1 468 228 B1

(73) ECOLAB INC. (51) A47L 15/44	(11) 1 128 760 B1	(71) Elixir Pharmaceuticals, Inc. (51) A61K 31/403	(11) 1 734 950 A2	(71) Eppendorf Array Technologies S.A. (51) G01N 33/68	(11) 1 736 780 A1
(71) Ecología y Protección Agrícola S.L. (51) A01M 1/02	(11) 1 736 050 A1	(71) Elliot Company (51) F04D 29/20	(11) 1 735 535 A1	(71) Epson Toyocom Corporation (51) G11B 7/125	(11) 1 736 974 A2
(71) Edwards Lifesciences Corporation (51) A61F 2/24	(11) 1 734 902 A1	(71) ELOP ELECTRO-OPTICS INDUSTRIES LTD. (51) C03C 10/06	(11) 1 736 452 A1	(71) Erdie, Jason S. (51) B65D 3/10	(11) 1 735 217 A2
(71) Eforma (51) B44C 1/14	(11) 1 736 324 A2	(71) ElringKlinger AG (51) H01M 4/74	(11) 1 284 510 A3	(73) Ericsson Inc. (51) H03L 7/00	(11) 1 410 510 B1
(71) EGIS Gyógyszergyár Nyrt (51) A61K 31/138	(11) 1 734 940 A1	(71) Emerson Network Power Energy Systems AB (51) H02M 3/335	(11) 1 710 899 A3	(73) Ericsson Telecomunicações S.A. (51) H01S 3/067	(11) 1 483 811 B1
(71) Eichinger Schreinerei GmbH (51) E06B 3/30	(11) 1 561 892 A3	(71) EMF Technologies Corporation (51) A61N 2/02	(11) 1 735 053 A1	(71) Esaote S.p.A. (51) G01R 33/383	(11) 1 735 630 A1
(71) Eisai R&D Management Co., Ltd. (51) A61K 31/439	(11) 1 736 156 A1	(71;73) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH (51) B01D 46/10	(11) 1 439 895 B1	(71) Esquisse Schoonhoven (51) G01G 19/08	(11) 1 735 602 A1
(51) C12N 15/65	(11) 1 736 546 A1	(51) B01D 46/24	(11) 1 735 077 A1	(73) Esselte Leitz GmbH & Co. KG (51) B42F 1/00	(11) 1 646 513 B1
(71;73) EISENMANN Maschinenbau GmbH & Co. KG		(51) F01N 3/022	(11) 1 440 227 B1	(73) Essilor International (51) G02C 7/02	(11) 0 994 375 B1
(51) B23K 7/00	(11) 1 648 646 B1	(51) F01N 3/28	(11) 1 495 216 B1	(71;73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (51) A61B 8/00	(11) 1 734 866 A2
(51) C02F 1/46	(11) 1 736 442 A1	(71) Emmellen Biotech Pharmaceuticals Limited (51) C07C 213/02	(11) 1 735 266 A1	(51) A61B 17/068	(11) 1 256 317 B1
(71) Eisemann, Siegfried A. (51) F04C 14/00	(11) 1 735 534 A1	(71) Emperor Plastics B.V. (51) A47G 7/04	(11) 1 736 079 A1	(51) A61B 17/072	(11) 1 736 104 A1
(73) EKATO Rühr- und Mischtechnik GmbH (51) B01F 3/04	(11) 0 993 862 B2	(73) Endo, Morinobu (51) D01F 9/127	(11) 1 243 679 B1	(51) A61B 17/072	(11) 1 736 105 A1
(71) Ekholm, Carl (51) A61F 2/40	(11) 1 734 906 A1	(71;73) Endress + Hauser Conducta Gesellschaft für Mess- und Regeltechnik mbH + Co.KG. (51) G01N 21/77	(11) 1 735 609 A1	(51) A61F 5/00	(11) 1 736 123 A1
(71) ELA MEDICAL (51) A61N 1/362	(11) 1 736 203 A1	(51) G01N 27/49	(11) 1 197 751 B1	(51) A61M 39/02	(11) 1 736 194 A1
(73) ELA MEDICAL (Société anonyme) (51) A61N 1/365	(11) 0 719 568 B1	(71) Endress+Hauser Flowtec AG (51) G01F 1/84	(11) 1 735 600 A1	(51) A61M 39/02	(11) 1 736 195 A1
(71) ELAN PHARMACEUTICALS, INC. (51) A61K 31/16	(11) 1 734 942 A1	(71) Energy Sciences Inc. (51) B41M 7/00	(11) 1 735 166 A1	(51) A61M 39/02	(11) 1 736 196 A2
(51) A61K 31/47	(11) 1 734 961 A2	(71) Engineered Products Co. (51) F02M 35/09	(11) 1 736 661 A2	(51) A61M 39/02	(11) 1 736 197 A1
(51) A61K 39/395	(11) 1 734 997 A2	(71) Enjoy Group AB (51) F25D 25/02	(11) 1 736 724 A1	(51) A61M 39/02	(11) 1 736 198 A1
(51) C07D 285/12	(11) 1 735 293 A2	(71) ENLIGHTEN TECHNOLOGIES, INC. (51) A61M 1/00	(11) 1 735 030 A2	(51) A61M 39/02	(11) 1 736 199 A1
(71) Elan Schaltelemente GmbH & Co. KG (51) G05B 19/414	(11) 1 736 842 A2	(71) Enolgas Bonomi S.p.A. (51) F16K 5/10	(11) 1 736 694 A1	(71) ETHICON, INC. (51) A61B 1/12	(11) 1 728 466 A3
(71) Electricité de France (51) H05B 3/60	(11) 1 737 272 A1	(71) Ensor, David S. (51) D01D 5/12	(11) 1 735 485 A2	(51) A61K 9/14	(11) 1 734 929 A1
(71;73) Electrolux Home Products Corporation N.V.		(71) Entelephon GmbH (51) C07K 7/08	(11) 1 736 480 A1	(73) Ets A. Deschamps et Fils (51) E01C 9/08	(11) 1 470 295 B1
(51) D06F 37/08	(11) 1 736 588 A1	(73) Enviro Technology Products Ltd. (51) G01F 23/00	(11) 1 601 937 B1	(71) Eubank, Christopher Livingstone (51) A63B 69/20	(11) 1 736 211 A1
(51) G01N 27/12	(11) 1 736 761 A1	(71) Enzon Pharmaceuticals, Inc. (51) A61K 38/21	(11) 1 734 988 A2	(71) EUDUR-Bau GmbH & Co. KG (51) E01F 8/00	(11) 1 736 603 A2
(51) G05G 1/10	(11) 1 411 408 B1	(71;73) Epigenomics AG (51) C12Q 1/68	(11) 1 487 999 B1	(71) Eurofins Viralliance, Inc. (51) C12Q 1/70	(11) 1 735 471 A2
(51) H01R 13/74	(11) 1 737 083 A2	(51) C12Q 1/68	(11) 1 707 642 A3	(71) Eurokeg B.V. (51) B65D 90/12	(11) 1 736 421 A1
(71) Electronic Scripting Products, Inc. (51) G01B 11/26	(11) 1 735 588 A2	(71) Epion Corporation (51) H01J 27/02	(11) 1 735 809 A2	(71) European Central Bank (51) B42D 15/00	(11) 1 736 323 A1
(71) Electrostar Schöttle GmbH & Co. KG (51) A47L 5/00	(11) 1 627 589 A3	(71) epm Handels AG (51) B23K 1/08	(11) 1 736 269 A1	(71) European Safety Systems Ltd (51) G08B 25/12	(11) 1 612 756 A3
(73) Electrovaya Inc. (51) B60L 11/18	(11) 1 377 477 B1	(73) ePoint Group Limited (51) G06Q 30/00	(11) 1 405 240 B1	(71) Eutech Medical AB (51) A61F 2/48	(11) 1 734 908 A1
(71) Elektro Pro Light KG des Bergmeister Markus & Co. (51) F21S 4/00	(11) 1 498 656 A3	(71) EPPENDORF AG (51) G07C 9/00	(11) 1 735 756 A1	(71) EVEREADY BATTERY COMPANY, INC. (51) H01M 2/10	(11) 1 735 857 A1
(71;73) ELI LILLY AND COMPANY				(73) Evolutec Limited (51) C12N 15/12	(11) 1 029 044 B1
(51) A61M 5/315	(11) 1 735 032 A1			(51) C12N 15/21	(11) 1 034 273 B1
(51) C07C 217/56	(11) 1 735 268 A1			(71) Evolutionmusic (51) G10D 1/08	(11) 1 735 772 A1
(51) C07D 207/09	(11) 1 735 278 A1			(71) Evolvable Systems Research Institute, Inc. (51) H01L 29/00	(11) 1 737 041 A1
(51) C07D 409/12	(11) 1 735 302 A1			(71) EVOTEC Neurosciences GmbH (51) G01N 33/68	(11) 1 735 626 A2
(51) C07D 495/04	(11) 1 735 320 A1				
(51) C07K 9/00	(11) 0 817 797 B1				
(51) C07K 14/435	(11) 1 735 340 A2				
(51) C12N 15/12	(11) 1 326 974 B1				

(71) EVVA-WERK Spezialerzeugung von Zylinder- und Sicherheitsschlössern Gesellschaft m.b.H. & Co. KG (51) G07C 9/00	(11) 1 720 133 A3	(71;73) FANUC LTD (51) B23H 1/10 (51) B23Q 17/09 (51) G05B 19/19 (51) G05B 19/4093 (51) H02P 7/63	(11) 1 707 292 A3 (11) 1 407 853 B1 (11) 1 736 840 A1 (11) 1 457 852 B1 (11) 1 515 425 A3	(73) FIRMENICH SA (51) A61L 9/04	(11) 1 523 339 B1
(73) Exatec, LLC. (51) C09D 11/10	(11) 1 608 711 B1	(71) Exiqon A/S (51) C12Q 1/68	(11) 1 735 459 A2	(71) First Data Corporation (51) G06Q 40/00	(11) 1 735 747 A2
(71) Exitech Limited (51) H01L 51/40	(11) 1 735 854 A2	(71) Extreme Networks (51) H04L 12/28 (51) H04L 12/28 (51) H04L 12/56 (51) H04L 12/56	(11) 1 735 957 A2 (11) 1 735 958 A2 (11) 1 735 970 A2 (11) 1 735 972 A2	(71) Farrow Medical Innovations, Inc. (51) A61L 15/00	(11) 1 735 019 A1
(71) Exxonmobil Chemical Company Inc. (51) C08F 10/00	(11) 1 735 354 A1	(71) Fasgen, LLC (51) A61K 31/70	(11) 1 734 973 A2	(71) Fasgen, LLC (51) B60R 13/08	(11) 1 735 188 A1
(71;73) EXXONMOBIL OIL CORPORATION (51) B32B 27/06 (51) E21B 43/26	(11) 1 735 150 A1 (11) 1 305 503 B1	(71) Faurecia Innenraum Systeme GmbH (51) B60R 21/045	(11) 1 651 476 B1	(71) Fisher-Rosemount Systems, Inc. (51) G06F 9/00	(11) 1 735 695 A2
(71) ExxonMobil Upstream Research Company (51) F17C 1/00	(11) 1 735 559 A2	(71;73) FCI (51) H01R 12/00 (51) H01R 12/04 (51) H01R 13/11 (51) H01R 13/115	(11) 1 735 873 A1 (11) 1 098 394 B1 (11) 1 737 076 A2 (11) 1 735 875 A1	(71) Faurecia Interieur Industrie (51) B60R 13/648	(11) 1 735 878 A1
(71) eyeonics, inc. (51) A61F 2/16	(11) 1 734 901 A1	(71) FCI AMERICAS TECHNOLOGY, Inc. (51) H01R 13/639	(11) 1 737 081 A1	(71) FCI Asia Technology Pte Ltd. (51) H01R 43/02 (51) H01R 43/02	(11) 1 737 081 A1
(73) Eyrignoux, Claudine (51) A47J 31/08	(11) 1 311 181 B1	(71) febit biotech GmbH (51) G01N 33/543	(11) 1 736 779 A2	(71) FCI Connectors Singapore Pte Ltd. (51) H01R 43/02 (51) H01R 43/02	(11) 1 735 558 A1
(71) EZI Automation PTY LTD (51) E01F 13/04	(11) 1 735 503 A1	(71) FEDERAL-MOGUL CORPORATION (51) B60Q 1/00 (51) F16J 15/00	(11) 1 735 186 A2 (11) 1 735 552 A2	(71) Florida International University (51) C07C 251/14	(11) 0 888 290 B1
(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (51) C07D 487/04 (51) C12P 13/04	(11) 1 226 144 B1 (11) 1 434 870 B1	(73) Federal-Mogul Ignition (UK) Limited (51) H01T 13/14	(11) 1 671 405 B1	(73) FLORIDA STATE UNIVERSITY (51) C07D 205/08	(11) 1 193 252 B1
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG (51) A61B 5/15 (51) A61B 5/15 (51) A61K 47/48 (51) C12N 9/58 (51) G01N 33/487 (51) G01N 33/50 (51) G01N 33/533	(11) 1 734 864 A1 (11) 1 736 100 A1 (11) 1 735 007 A2 (11) 1 735 437 A1 (11) 1 736 772 A1 (11) 1 736 774 A1 (11) 1 735 617 A1	(71) Federal-Mogul Sealing Systems GmbH (51) F16J 15/08	(11) 1 735 553 A1	(71) Flos S.P.A. (51) F21V 21/26	(11) 1 735 565 A1
(73) F.I.R.S.T. S.p.A. (51) D03C 1/00	(11) 1 587 975 B1	(71) Feinmetall GmbH (51) H01R 13/03	(11) 1 737 075 A2	(71) FLSmidth A/S (51) C01F 11/04	(11) 1 735 241 A1
(73) F.Ili Babbini di Lionello Babbini & C. S.s.a.s. (51) B30B 9/12	(11) 1 066 953 B1	(73) FeONIC plc (51) H04R 15/00	(11) 1 576 851 B1	(71) Fludia (51) G01D 4/00	(11) 1 735 594 A1
(71) Fa. Franz HROCH (51) G09F 3/20	(11) 1 591 982 A3	(71) FERDINAND LUSCH GMBH & CO. KG. (51) A47C 1/034	(11) 1 736 078 A2	(71) FMC Corporation (51) H01M 4/02	(11) 1 735 859 A2
(73) FABBRICA D'ARMI P.BERETTA S.p.A. (51) F41C 23/14	(11) 1 126 231 B1	(71) FERRER INTERNACIONAL, S.A. (51) C07D 487/04	(11) 1 736 475 A1	(71) FMC CORPORATION (51) A01N 43/40	(11) 1 734 822 A1
(71) Fabcon, Inc. (51) E01C 19/22	(11) 1 735 502 A2	(73) Ferrucci, Fabrizio (51) G01C 11/06	(11) 1 642 087 B1	(73) Fomukong, Mundi (51) G01S 5/14	(11) 1 133 827 B1
(73) FABRICA NACIONAL DE MONEDA Y TIMBRE (51) G07D 7/00	(11) 1 298 598 B1	(73) Fertigungstechnik Weissenfels GmbH (51) B23Q 1/25	(11) 1 543 916 B1	(71) Fondazione Torino Wireless (51) G01S 5/14	(11) 1 736 793 A1
(71) Faip North America, Inc. (51) B08B 3/02	(11) 1 735 115 A2	(73) Festo AG & Co. (51) F15B 13/00	(11) 1 573 210 B1	(71;73) Ford Global Technologies, Inc. (51) F16K 47/00 (51) G06F 17/60	(11) 1 249 650 B1 (11) 1 365 341 A3
(73) Fairchild Semiconductor Corporation (51) H03K 19/003	(11) 0 980 144 B1	(71) Fiberstars Incorporated (51) F21V 13/04	(11) 1 735 563 A2	(73) Ford Global Technologies, LLC (51) G01D 3/08	(11) 0 902 254 B1
(71) Fameccanica.Data S.p.A. (51) B23K 26/06	(11) 1 736 272 A1	(71) Finisar Corporation (51) G02B 6/36 (51) H04B 10/04	(11) 1 734 392 A3 (11) 1 735 926 A2	(73) Ford Global Technologies, LLC (51) F01L 9/04 (51) F01L 13/00 (51) F02B 1/06 (51) F02D 41/34	(11) 1 394 368 A3 (11) 1 580 407 B1 (11) 1 149 995 B1 (11) 1 736 656 A1
(71) Firma Ivoclär Vivadent AG (51) A61C 19/00	(11) 1 716 820 A3	(71) Firma Joachim Kausch (51) C12M 1/107	(11) 1 736 535 A1	(73) Forfas (trading as Bioresearch Ireland) (51) C12Q 1/68	(11) 0 843 735 B2
(71) Firma Ivočlár Vivadent AG (51) A61C 19/00	(11) 1 716 820 A3	(71) Forhealth Technologies, Inc. (51) B67B 7/00	(11) 1 461 282 B1	(71) FormFactor, Inc. (51) G01R 31/02	(11) 1 735 628 A2

(71) Forschungszentrum Jülich GmbH (51) H01L 21/00 (11) 1 735 819 A2	(71) Fuji Oil Europe (51) A23D 9/00 (11) 1 736 059 A1	(73) Fukui, Tomio (51) E02B 7/02 (11) 0 937 823 B1
(71) Forschungszentrum Karlsruhe GmbH (51) B03C 3/49 (11) 1 735 101 A1	(71) Fuji Photo Film Co., Ltd. (51) B32B 37/15 (11) 1 736 311 A1	(71) Fukuoka Women's University (51) A01N 63/02 (11) 1 736 053 A1
(73) Forskarpatent i Syd AB (51) C12N 1/20 (11) 1 432 789 B1	(51) G03F 7/004 (11) 1 736 824 A2	(71) Funai Electric Co., Ltd. (51) B41J 2/335 (11) 1 736 319 A1
(71) FORSKNINGSCENTER RIS (51) B05D 7/24 (11) 1 735 113 A2	(51) G03F 7/004 (11) 1 736 825 A2	(51) G06K 9/00 (11) 1 736 912 A2
(71) Fort James Corporation (51) D21F 11/02 (11) 1 735 496 A1	(51) G03F 7/033 (11) 1 736 826 A1	(71) FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD. (51) G02B 6/00 (11) 1 736 805 A1
(71) Forward Industries, Inc. (51) A61B 5/145 (11) 1 736 099 A2	(71;73) FUJI PHOTO FILM CO., LTD.	(71) Futura Polyesters Limited (51) C08G 63/82 (11) 1 736 497 A1
(71) Framatome ANP GmbH (51) F28G 1/16 (11) 1 735 579 A1	(51) B41C 1/10 (11) 1 120 246 B1	(71) G. Kromschröder Aktiengesellschaft (51) F23N 1/00 (11) 1 650 502 A3
(51) G21F 5/14 (11) 1 735 797 A2	(51) B41C 1/10 (11) 1 142 708 B1	(71) G2 Microsystems Pty Ltd (51) G08B 13/14 (11) 1 735 764 A2
(71;73) FRANCE TELECOM	(51) B41C 1/10 (11) 1 186 407 B1	(71) Galaxy Biotech, LLC (51) A61K 39/395 (11) 1 734 995 A1
(51) H04B 1/707 (11) 1 041 729 B1	(51) B41J 2/445 (11) 1 197 339 B1	(71) Galileo Avionica S.p.A. (51) G01J 3/28 (11) 1 736 750 A1
(51) H04L 29/06 (11) 1 737 186 A1	(51) B41J 2/447 (11) 1 293 348 B1	(71) Galpharma Co., Ltd. (51) C12N 15/09 (11) 1 736 541 A1
(71) Francola, Giovanni (51) B62K 5/00 (11) 1 736 400 A2	(51) B41N 3/03 (11) 1 464 514 B1	(71) Galvez, Aristonico Casas (51) A61H 7/00 (11) 1 736 130 A1
(71) Francotyp-Postalia GmbH (51) G07B 17/00 (11) 1 736 935 A2	(51) G03F 7/20 (11) 1 494 077 A3	(71) Gambro Lundia AB (51) A61M 39/14 (11) 1 735 046 A1
(71) FRANTZ MEDICAL DEVELOPMENT LTD. (51) F04B 19/22 (11) 1 736 667 A1	(51) G11B 23/04 (11) 1 569 229 A3	(71) Gambro, Inc., (51) A61M 1/36 (11) 1 736 186 A1
(71) Franz Miederhoff oHG (51) G09F 15/00 (11) 1 736 952 A2	(51) G11B 23/04 (11) 1 569 230 A3	(51) A61M 1/36 (11) 1 736 187 A2
(71) Franz Plasser Bahnbaumaschinen-Industriegesellschaft m.b.H. (51) E01B 29/46 (11) 1 736 602 A1	(51) G11B 23/20 (11) 1 736 987 A1	(71) Gangl, Johann (51) A01B 71/06 (11) 1 500 321 B1
(71) Fraunhofer-Gesellschaft Zur Förderung der angewandten Forschung e.V.	(51) G11B 23/20 (11) 1 736 988 A1	(71) GARLAND, James K. (51) A61C 19/00 (11) 1 734 890 A1
(51) F16F 15/00 (11) 1 735 542 A1	(51) H01L 23/02 (11) 1 735 829 A1	(73) Garofoli S.p.A. (51) B65D 88/02 (11) 1 468 939 B1
(51) G01C 19/56 (11) 1 735 589 A2	(71;73) FUJI PIGMENT CO., LTD.	(73) Gas Separation Technology, Inc. (51) B01D 53/22 (11) 1 202 791 B1
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.	(51) C09K 11/00 (11) 1 736 522 A1	(71) GAT Gesellschaft für Antriebstechnik mbH (51) F01D 15/06 (11) 1 443 181 A3
(51) B01D 33/21 (11) 1 444 025 B1	(71) FUJI XEROX CO., LTD.	(73) Gates, Clark H., II (51) H01R 13/73 (11) 1 442 506 B1
(51) B23Q 17/09 (11) 1 587 647 B1	(51) B01D 43/00 (11) 1 736 226 A1	(73) Gaveco AB (51) F17C 13/04 (11) 1 279 887 B1
(71;73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.	(51) G06Q 10/00 (11) 1 736 918 A1	(71) GCT Semiconductor, Inc. (51) H03F 3/45 (11) 1 735 907 A2
(51) C23C 16/50 (11) 1 544 320 A3	(71) Fujikoshi Machinery Corporation	(73) GE Healthcare Limited (51) C07H 5/02 (11) 1 648 912 B1
(51) G10L 19/00 (11) 1 647 009 B1	(51) B24B 37/04 (11) 1 533 077 B1	(71) GE Medical Systems Global Technology Company, LLC
(51) H04B 1/40 (11) 1 168 645 B1	(71) FUJIKURA LTD.	(51) A61B 6/03 (11) 1 736 101 A1
(71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V.	(51) C09K 11/64 (11) 1 736 525 A1	(51) A61B 6/03 (11) 1 736 102 A2
(51) B22F 3/11 (11) 1 735 122 A2	(71) Fujitsu Frontech Limited	(73) Gebauer & Griller Kabelwerke Gesellschaft m.b.H.
(71) Fred Hutchinson Cancer Research Center (51) C12N 9/12 (11) 1 735 435 A1	(51) G07C 9/00 (11) 1 679 666 A3	(51) H01B 7/00 (11) 1 444 703 B1
(73) FREQUENTIS NACHRICHTENTECHNIK GESELLSCHAFT m.b.H.	(71;73) FUJITSU LIMITED	(71) Gelcore (51) H01L 27/15 (11) 1 735 834 A2
(51) H04L 12/417 (11) 0 784 393 B1	(51) G01J 1/42 (11) 1 736 749 A1	(71) Gelcore LLC (51) H01L 21/00 (11) 1 735 816 A2
(71) Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg	(51) G01R 19/165 (11) 1 736 785 A1	(51) H01R 11/20 (11) 1 735 872 A1
(51) A61K 31/35 (11) 1 736 154 A1	(51) G02F 1/225 (11) 1 736 819 A1	(71) Gelmini, Antonio (51) B26D 7/30 (11) 1 736 288 A1
(73) Friendly Robotics Ltd.	(51) G06F 1/16 (11) 1 333 357 B1	
(51) A01D 34/64 (11) 1 069 816 B1	(51) G06F 12/14 (11) 1 736 889 A1	
(71) FRIWO Mobile Power GmbH	(51) G06F 19/00 (11) 1 736 906 A1	
(51) H02M 3/335 (11) 1 737 113 A2	(51) G06T 1/00 (11) 1 394 737 A3	
(73) Fuelcell Energy, Ltd.	(51) G07C 9/00 (11) 1 679 666 A3	
(51) H01M 8/12 (11) 1 135 824 B1	(51) G10L 21/02 (11) 1 736 967 A2	
(71) FUJI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA	(51) G11B 5/55 (11) 1 304 683 A3	
(51) F03D 1/00 (11) 1 736 663 A2	(51) G11B 20/00 (11) 1 335 364 A3	
(51) G01R 31/36 (11) 1 736 789 A1	(51) G11C 16/24 (11) 1 310 963 B1	
	(51) H01C 7/115 (11) 1 727 162 A3	
	(51) H01G 9/08 (11) 1 737 006 A1	
	(51) H01L 23/538 (11) 1 367 645 A3	
	(51) H01S 3/067 (11) 1 737 087 A2	
	(51) H03M 13/27 (11) 1 160 988 B1	
	(51) H04B 10/14 (11) 1 204 227 B1	
	(51) H04J 3/06 (11) 1 737 152 A2	
	(51) H04L 25/02 (11) 1 564 947 B1	
	(51) H04L 25/02 (11) 1 737 173 A2	
	(51) H04L 27/26 (11) 1 533 967 A3	
	(51) H04N 1/107 (11) 1 737 209 A1	
	(51) H04N 1/107 (11) 1 737 210 A1	
	(51) H04N 1/60 (11) 1 014 696 B1	
	(51) H04Q 7/38 (11) 1 284 583 B1	
	(51) H04Q 7/38 (11) 1 737 262 A1	
	(71) Fujitsu Ltd.	
	(51) G02F 1/365 (11) 1 734 403 A3	
	(51) H04N 1/107 (11) 1 737 208 A1	
	(51) H04Q 1/14 (11) 1 737 251 A2	
	(71) Fujitsu Siemens Computers GmbH	
	(51) H04Q 7/38 (11) 1 737 264 A1	

(73) GEMPLUS (51) G06F 7/72	(11) 1 421 473 B1	(71) Giardina Officine Aeromeccaniche S.p.A. (51) B05B 13/02	(11) 1 348 488 A3	(71) Goodis, Charles J. (51) A61C 5/02	(11) 1 734 884 A2
(71;73) GENENCOR INTERNATIONAL, INC. (51) C07K 14/19	(11) 1 735 339 A2	(71;73) Giesecke & Devrient GmbH (51) B42D 15/10	(11) 1 485 260 B1	(73) Goodrich Control Systems Limited (51) H02P 9/30	(11) 1 130 765 B1
(51) C07K 19/00	(11) 1 735 350 A2	(51) G07F 7/10	(11) 1 735 759 A1	(71) Google, Inc. (51) G06F 7/00	(11) 1 735 689 A2
(51) C12N 9/00	(11) 0 942 962 B1	(51) H04L 29/08	(11) 1 737 194 A1	(51) G06F 17/30	(11) 1 735 724 A1
(51) C12N 15/31	(11) 1 163 344 B1	(71) Gill Industries (51) B60N 2/48	(11) 1 735 183 A1	(51) G06F 17/30	(11) 1 735 725 A2
(51) C12N 15/62	(11) 1 735 447 A2	(71) Gilson, Alexandre (51) B61D 3/08	(11) 1 736 390 A1	(51) G06Q 10/00	(11) 1 735 744 A2
(71;73) GENENTECH, INC. (51) A61K 39/395	(11) 1 734 998 A2	(73) GIO'·MARCO S.p.A. (51) A61N 5/10	(11) 1 509 284 B1	(71;73) Gore Enterprise Holdings, Inc. (51) C08F 214/26	(11) 1 444 277 B1
(51) A61K 45/00	(11) 1 735 000 A2	(71) Giri, Brij P. (51) G01N 33/544	(11) 1 735 621 A2	(51) H01M 8/00	(11) 1 735 863 A2
(51) C07K 7/06	(11) 1 735 336 A2	(71) Giro GH S.A. (51) D04B 21/10	(11) 1 736 583 A1	(73) Goss International Americas, Inc. (51) B41C 1/10	(11) 1 264 686 B1
(51) C07K 14/65	(11) 1 358 209 B1	(71) Givaudan SA (51) C07C 217/08	(11) 1 735 267 A1	(51) B65H 23/025	(11) 1 254 856 B1
(51) C07K 16/00	(11) 0 973 804 B1	(71) Given Imaging Ltd. (51) H03C 3/00	(11) 1 737 124 A2	(51) B65H 45/16	(11) 1 132 327 B1
(71;73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (51) A61B 6/00	(11) 1 108 392 B1	(73) GKG Mineraloel Handel GmbH & Co.KG (51) C08L 95/00	(11) 1 452 565 B1	(73) Götting KG (51) G05D 1/02	(11) 1 625 455 B1
(51) B23H 7/28	(11) 1 584 395 A3	(73) GKSS-Forschungszentrum Geesthacht GmbH (51) B01D 63/08	(11) 1 118 376 B1	(71) GRACO CHILDREN'S PRODUCTS INC. (51) B62B 7/08	(11) 1 735 200 A2
(51) B32B 27/12	(11) 1 735 151 A2	(73) GL Tool and Manufacturing Co. Inc. (51) A61M 39/22	(11) 1 499 382 B1	(51) B62B 9/24	(11) 1 735 201 A2
(51) C08L 71/12	(11) 1 735 382 A1	(73) Glatt Process Technology GmbH (51) A61K 9/16	(11) 1 216 028 B1	(51) B62B 9/26	(11) 1 735 202 A1
(51) F01D 5/18	(11) 1 361 337 B1	(71;73) GLAXO GROUP LIMITED (51) C07D 209/46	(11) 1 611 098 B1	(73) Grant Prideco LP (51) E21B 19/06	(11) 1 567 745 B1
(51) F01D 11/00	(11) 1 018 594 B1	(51) C07D 239/42	(11) 1 736 470 A2	(71;73) GRAPHIC MANAGEMENT ASSOCIATES, INC. (51) B42C 1/10	(11) 1 348 573 B1
(51) F02C 7/14	(11) 1 736 650 A2	(51) C07D 403/14	(11) 1 735 299 A1	(51) B65H 29/40	(11) 1 736 427 A2
(51) F02C 7/16	(11) 1 247 961 B1	(51) C07D 407/12	(11) 1 735 301 A1	(71) Greatbatch, Inc. (51) H01G 9/06	(11) 1 737 005 A2
(51) F16J 15/00	(11) 1 304 514 B1	(51) C07D 487/04	(11) 1 735 314 A1	(71;73) Gretsch-Unitas GmbH Baubeschläge (51) E05D 15/10	(11) 1 555 368 B1
(51) F16M 13/02	(11) 1 736 700 A1	(51) C07D 487/04	(11) 1 735 315 A1	(51) E05D 15/56	(11) 1 298 272 A3
(51) G06T 15/20	(11) 0 994 443 B1	(51) C12Q 1/44	(11) 1 735 457 A2	(71) Groz-Beckert KG (51) D03C 9/06	(11) 1 736 579 A2
(51) H01M 8/02	(11) 1 416 558 A3	(71;73) GLOBAL DIRECT MANAGEMENT CORP. (51) H04Q 7/20	(11) 1 736 014 A2	(51) D03C 9/06	(11) 1 736 580 A1
(71) General Electric Company, (a New York Corporation)		(71) Glycostem B.V. (51) C12N 5/06	(11) 1 735 431 A1	(51) D03C 9/06	(11) 1 736 581 A2
(51) C08L 71/12	(11) 1 735 381 A1	(71) GM Global Technology Operations, Inc. (51) B60J 7/00	(11) 1 736 336 A1	(71) Gruber, William Harwick (51) A61F 2/28	(11) 1 734 904 A2
(71) General Electronic Company		(71) GMCA PTY Ltd (51) B23D 49/16	(11) 1 736 267 A1	(71) GS Yuasa Corporation (51) C01B 3/00	(11) 1 736 436 A1
(51) H01M 8/02	(11) 1 737 059 A1	(71) Godard, Bruno (51) E04H 17/20	(11) 1 736 617 A2	(71) GTC Technology, Inc. (51) C07C 63/28	(11) 1 735 260 A2
(71) GENERAL MOTORS CORPORATION		(71) Goddard, Chris (51) A61K 51/12	(11) 1 735 013 A2	(71) Guangdong Esquel Textiles Co., Ltd. (51) A41D 27/24	(11) 1 736 067 A1
(51) H01M 8/06	(11) 1 115 169 A3	(73) Godfrey, Helen Rebecca (51) A61K 33/30	(11) 1 064 946 B1	(71) Guardian, Industries Corp. (51) C03C 17/34	(11) 1 736 454 A2
(71) Genesis Microchip, Inc.		(71) Goino, Tadashi (51) A61P 35/00	(11) 1 736 206 A1	(51) C03C 17/38	(11) 1 735 251 A1
(51) G09G 3/36	(11) 1 735 769 A1	(71) Golden Lady Company S.P.A. (51) D05B 23/00	(11) 1 735 490 A1	(73) Guillemaut, Henri (51) F16K 17/36	(11) 1 473 494 B1
(71) Genetics Institute, LLC		(51) D05B 23/00	(11) 1 735 491 A1	(71) Gunderboom, Inc. (51) B65G 53/08	(11) 1 735 226 A1
(51) A61K 38/17	(11) 1 444 985 A3	(71) Goldeneye Inc. (51) H01K 1/26	(11) 1 735 815 A1	(71) GUNZE LIMITED (51) G06K 11/12	(11) 1 081 636 A3
(51) C07K 1/20	(11) 1 681 299 A3	(71) Goldhofer Aktiengesellschaft (51) B62D 21/14	(11) 1 621 450 A3	(73) Günther GmbH & Co., Metallverarbeitung (51) H05B 3/42	(11) 1 550 353 B1
(73) Genitech, Inc.		(71) Gonichon, Pascal Yves Bernard (51) E04H 4/00	(11) 1 736 615 A2	(71) Gwangju Institute of Science and Technology (51) H01L 33/00	(11) 1 548 852 A3
(51) H01L 21/205	(11) 1 092 233 B1			(71) Gyrodata, Incorporated (51) G01C 19/56	(11) 1 735 592 A1
(71) Geopharma ProduktionsGMBH					
(51) C08G 73/02	(11) 1 734 064 A3				
(71) GEORG SAHM GMBH & CO. KG					
(51) B65H 54/28	(11) 1 736 429 A2				
(71) GEORGIA STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION, INC.					
(51) C07C 257/18	(11) 1 736 466 A1				
(71) GEOSERVICES					
(51) E21B 21/06	(11) 1 645 718 A3				
(71) German, Peter T.					
(51) G06F 19/00	(11) 1 735 732 A2				
(71) Germanov, Evgeny Pavlovich					
(51) A61K 31/02	(11) 1 736 148 A1				
(71) GETRAG Getriebe- und Zahnradfabrik Hermann Hagenmeyer GmbH & Cie KG					
(51) F16H 61/12	(11) 1 735 550 A1				
(71) Gewiss France SA					
(51) A47B 96/14	(11) 1 736 075 A1				
(71) GEZE GmbH					
(51) E05F 3/16	(11) 1 736 629 A2				
(71) GFG Gesellschaft für Gerätebau mbH					
(51) G01N 21/61	(11) 1 736 754 A1				

(73) H.-J. Bernstein GmbH (51) H02B 1/06 (11) 0 951 113 B1	(73) HAUTAU GmbH (51) E05D 15/06 (11) 1 338 742 B1	(71;73) Hewlett-Packard Company (51) B23K 26/38 (11) 1 455 986 B1
(71) H.k.o. Isolier- und Textiltechnik GmbH (51) D02H 3/00 (11) 1 736 578 A2	(71) Haute Ecole d'Ingénieurs et de Gestion du Canton (51) F25B 21/00 (11) 1 736 717 A1	(51) B41J 2/16 (11) 1 386 741 B1
(71) H.Lundbeck A/S (51) A61K 31/424 (11) 1 734 956 A1	(51) F25B 21/00 (11) 1 736 718 A1	(51) B41J 2/165 (11) 1 302 322 B1
(71) Haarseth, Erik O. (51) E06B 11/04 (11) 1 735 519 A1	(51) F25B 21/00 (11) 1 736 719 A1	(51) B41J 2/175 (11) 1 346 835 B1
(71) Haberman, Seth (51) G06F 7/00 (11) 1 735 690 A2	(71) Hayashi Engineering Inc. (51) B60N 3/04 (11) 1 736 357 A1	(51) B41J 2/21 (11) 1 277 588 B1
(51) G06F 7/00 (11) 1 735 691 A2	(71) Härle, Hermann (51) F04C 14/00 (11) 1 735 534 A1	(51) H01L 21/60 (11) 1 351 285 A3
(71) HADLEY INDUSTRIES PLC (51) E04B 2/74 (11) 1 640 522 A3	(73) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft (51) G02F 1/29 (11) 1 211 553 B1	(51) H01M 8/10 (11) 1 428 285 B1
(73) Hako-Werke GMBH (51) A47L 11/40 (11) 1 279 363 B1	(71) Heinz Kettler GmbH & Co. KG (51) A63B 22/08 (11) 1 736 210 A1	(51) H02M 3/158 (11) 1 258 976 B1
(73) HAL LABORATORY INC. (51) G06K 19/06 (11) 1 239 410 B1	(73) Heinz Schilling KG (51) F28F 27/00 (11) 0 865 602 B2	(73) Hewlett-Packard Company, a Delaware Corporation (51) G06K 7/10 (11) 1 207 490 B1
(71) Halco Drilling International Limited (51) E21B 4/14 (11) 1 735 520 A2	(71) Helgason, Larus (51) A61K 36/55 (11) 1 734 977 A1	(71;73) Hewlett-Packard Development Company, L.P.
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (51) E21B 25/16 (11) 1 735 522 A2	(71) Helix Medical, Inc. (51) A61F 2/20 (11) 1 736 119 A2	(51) B41J 2/165 (11) 1 500 510 B1
(51) G01V 9/00 (11) 1 735 642 A2	(71;73) Hella KGaA Hueck & Co. (51) B60Q 1/00 (11) 1 362 740 A3	(51) B41J 2/165 (11) 1 736 316 A2
(71) HAMAMATSU PHOTONICS K.K. (51) C09K 11/62 (11) 1 736 524 A1	(51) F21V 19/00 (11) 1 043 546 B1	(51) G03G 15/00 (11) 1 533 662 A3
(51) G01J 3/28 (11) 1 736 751 A1	(73) Helm AG (51) A61K 9/14 (11) 1 586 310 B1	(51) G06K 7/00 (11) 1 560 148 A3
(73) Hamilton Sundstrand Corporation (51) B64C 11/38 (11) 1 270 408 B1	(73) Helms-Man Industrial Co., Ltd. (51) H01R 31/06 (11) 1 517 412 B1	(51) G06K 19/077 (11) 1 560 156 A3
(71) Hammer, Johann (51) A61K 31/165 (11) 1 734 943 A1	(73) HEMLOCK SEMICONDUCTOR CORPORATION (51) B07B 13/04 (11) 1 338 682 B1	(51) H01L 21/00 (11) 1 735 820 A2
(71) Hammond Group Inc. (51) H01M 4/14 (11) 1 735 860 A2	(73) Hemocue AB (51) G01N 21/03 (11) 1 019 700 B1	(51) H04L 29/08 (11) 1 737 193 A1
(71) Handelsonderneming Van Krimpen B.V. (51) A47G 7/04 (11) 1 736 079 A1	(71;73) Henkel Corporation (51) C08L 23/08 (11) 1 230 299 B1	(51) H04Q 3/00 (11) 1 737 252 A1
(73) Hanke, Werner (51) H02M 5/293 (11) 1 016 204 B1	(51) C09J 175/16 (11) 1 736 519 A1	(71) Hi-G-Tek Ltd
(71) Hankook Tire Co., Ltd. (51) C08L 7/00 (11) 1 736 507 A1	(71;73) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien (51) A47L 15/42 (11) 1 734 854 A2	(51) H01R 25/00 (11) 1 735 879 A2
(73) HANSA METALLWERKE AG (51) E03C 1/04 (11) 0 982 441 B1	(51) A61Q 5/10 (11) 1 534 227 B1	(71) High Tech Computer Corp.
(73) Hansgrohe AG (51) E03C 1/042 (11) 0 945 558 B1	(51) B01D 1/18 (11) 1 280 591 B1	(51) G06F 3/02 (11) 1 736 852 A2
(71) Hanson, Timothy L. (51) A61N 1/36 (11) 1 735 048 A2	(51) C08G 77/24 (11) 1 735 369 A1	(71) Hightech Bio-activities Holding GmbH
(71) Harman Becker Automotive Systems GmbH (51) H04H 1/00 (11) 1 239 617 A3	(51) C11D 3/37 (11) 1 735 419 A1	(51) A01N 31/16 (11) 1 734 818 A1
(51) H04R 9/04 (11) 1 737 269 A1	(51) C11D 3/39 (11) 1 735 422 A1	(71) HILTI Aktiengesellschaft
(71) Harman/Becker Automotive Systems GmbH (51) G10L 13/04 (11) 1 736 962 A1	(51) C11D 3/39 (11) 1 735 423 A1	(51) E04B 1/41 (11) 1 591 596 A3
(71) Harting Electronics GmbH & Co. KG (51) H01R 12/16 (11) 1 737 073 A1	(51) C11D 3/39 (11) 1 735 424 A1	(73) Hino Motors, Ltd.
(71) HARTMETALL-WERKZEUGFABRIK PAUL HORN GMBH (51) B23C 5/20 (11) 1 736 266 A1	(71) Henryk Bury Mielec Sp.zo.o. (51) H04B 1/38 (11) 1 737 135 A1	(51) B62D 7/14 (11) 1 088 740 B1
(73) Hatcher, Robert F., Jr. (51) B05B 1/08 (11) 1 436 090 B1	(71) Heraeus Electro-Nite International N.V. (51) G01N 1/12 (11) 1 736 752 A1	(73) Hirn, Barbara Rosalie
(71) Hatleberg, John N. (51) C01B 31/06 (11) 1 735 237 A1	(71) Heraeus Kulzer GmbH (51) A61L 24/06 (11) 1 736 179 A2	(51) G01C 11/06 (11) 1 642 087 B1
(71) Hauni Maschinenbau AG (51) A24B 1/04 (11) 1 736 064 A1	(71) Heraeus Quarzglas GmbH & Co. KG (51) C03C 3/06 (11) 1 735 250 A2	(71) Hirschmann Electronics GmbH

(71;73) Hitachi, Ltd.	(71;73) HONDA MOTOR CO., Ltd.	(71) Huawei Technologies Co., Ltd.
(51) A61N 5/10 (11) 1 736 205 A1	(51) B25J 13/00 (11) 1 736 286 A1	(51) H04B 10/00 (11) 1 737 145 A1
(51) B60K 23/08 (11) 1 669 237 A3	(51) B60R 19/18 (11) 1 676 752 A3	(51) H04B 10/12 (11) 1 737 147 A1
(51) B60L 11/12 (11) 1 127 735 B1	(51) B60R 19/40 (11) 1 524 157 B1	(51) H04J 14/02 (11) 1 737 154 A1
(51) F01D 5/00 (11) 1 375 822 A3	(51) B60R 21/34 (11) 1 736 381 A1	(51) H04L 12/28 (11) 1 737 163 A1
(51) F02D 35/02 (11) 1 400 671 A3	(51) B62K 19/46 (11) 1 557 349 B1	(51) H04L 12/28 (11) 1 737 164 A1
(51) F02D 41/34 (11) 1 736 657 A2	(51) B62L 1/00 (11) 1 571 074 B1	(51) H04M 1/66 (11) 1 737 201 A1
(51) G06F 3/06 (11) 1 158 397 A3	(51) B62M 9/04 (11) 1 630 090 B1	(51) H04Q 7/20 (11) 1 737 254 A1
(51) G06F 3/06 (11) 1 178 390 A3	(51) F01M 11/03 (11) 1 433 931 B1	(51) H04Q 7/20 (11) 1 737 255 A1
(51) G06F 3/06 (11) 1 736 860 A1	(51) F01N 1/00 (11) 1 584 800 B1	(71) Huber & Co. AG, Bandfabrik
(51) G06F 11/14 (11) 1 736 861 A1	(51) F01N 7/18 (11) 1 582 713 B1	(51) E06B 9/382 (11) 1 736 632 A2
(51) G06F 11/20 (11) 1 507 204 A3	(51) F02B 27/02 (11) 1 630 382 B1	(73) Hughes Electronics Corporation
(51) G06F 11/20 (11) 1 734 450 A3	(51) F02D 41/04 (11) 1 406 010 A3	(51) H04B 7/204 (11) 0 889 605 B1
(51) G10L 15/28 (11) 1 376 418 B1	(51) F02D 41/40 (11) 1 736 658 A1	(73) HUMAN GENOME SCIENCES, INC.
(51) H02P 23/00 (11) 1 257 049 B1	(51) H01M 8/02 (11) 1 735 864 A2	(51) C12N 15/19 (11) 1 006 188 B1
(71) HITACHI, LTD.	(73) Honeywell Control Systems Ltd.	(73) HUNTER DOUGLAS INDUSTRIES B.V.
(51) B06B 1/02 (11) 1 736 247 A2	(51) E05B 49/00 (11) 1 297 231 B1	(51) E04B 9/24 (11) 1 387 016 B1
(51) B60L 11/06 (11) 1 736 355 A2	(71;73) Honeywell International Inc.	(71) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC
(51) F01L 1/26 (11) 1 736 639 A2	(51) B64D 13/04 (11) 1 646 561 B1	(51) C08G 18/40 (11) 1 735 365 A1
(51) F02D 33/02 (11) 1 736 654 A1	(51) C09K 5/04 (11) 1 735 397 A1	(51) C08G 18/50 (11) 1 736 491 A2
(51) F02D 41/14 (11) 1 736 655 A1	(51) C09K 5/04 (11) 1 735 400 A1	(71) HUNTSMAN PETROCHEMICAL CORPORATION
(51) F16D 65/21 (11) 1 736 680 A2	(51) C09K 5/04 (11) 1 735 401 A1	(51) C11D (11) 1 735 414 A2
(51) F23R 3/28 (11) 1 736 707 A2	(51) F02C 7/277 (11) 1 664 506 B1	(73) Husco International, Inc.
(51) G06F 21/00 (11) 1 708 117 A3	(51) G01S 13/95 (11) 1 736 798 A1	(51) F15B 11/00 (11) 1 403 526 B1
(51) H02P 6/00 (11) 1 737 117 A2	(51) G06F 11/34 (11) 1 735 709 A2	(73) Hüttenberger Produktionstechnik Martin GmbH
(71) HiTRUST. COM Incorporated	(71) Honeywell International, Inc.	(51) H01M 8/02 (11) 1 517 388 B1
(51) H04L 9/32 (11) 1 737 156 A2	(51) C07C 17/20 (11) 1 735 258 A1	(71;73) HYDAC TECHNOLOGY GMBH
(51) H04L 29/06 (11) 1 737 190 A2	(51) C07C 67/343 (11) 1 735 262 A1	(51) F15B 1/24 (11) 1 516 124 B1
(71) HMY INVESTISSEMENTS (SA)	(51) C09K 5/04 (11) 1 735 398 A1	(51) F15B 1/24 (11) 1 735 537 A1
(51) A47F 5/00 (11) 1 656 858 A3	(51) C09K 5/04 (11) 1 735 399 A1	(71) Hydropac/Lab Products, Inc.
(71) Hoechst Marion Roussel Deutschland GmbH	(51) F02C 7/22 (11) 1 735 529 A1	(51) A01K 5/00 (11) 1 734 809 A2
(51) C07D 211/22 (11) 1 736 469 A2	(51) H01L 21/311 (11) 1 735 825 A2	(51) A01K 7/00 (11) 1 734 812 A2
(71) HOEGANAES CORPORATION	(73) Honeywell Specialty Chemicals Seelze GmbH	(73) I.M.A. INDUSTRIA MACCHINE AUTOMATICHE S.p.A.
(51) B22F 1/00 (11) 1 735 121 A2	(51) C07F 7/18 (11) 1 539 771 B1	(51) B65B 65/00 (11) 1 633 634 B1
(71) hofer forschungs- und entwicklungs GmbH & Co KG	(71) Hong Kong Stationery Manufacturing Co., Ltd.	(51) B65G 47/32 (11) 1 556 298 B1
(51) B60W 10/10 (11) 1 626 206 A3	(51) B42F 13/22 (11) 1 598 211 A3	(71) I.R.B. Istituto Di Ricerche Biotecnologiche S.r.l.
(73) Hogan, Kirk	(71) HOPPE AG	(51) A61K 36/53 (11) 1 736 166 A2
(51) C12Q 1/68 (11) 1 366 185 B1	(51) E05B 3/00 (11) 1 321 605 A3	(51) A61K 36/63 (11) 1 736 167 A2
(71) Holcim Ltd.	(51) E05B 3/06 (11) 1 514 984 A3	(71) I.T.W. Espana, S.A.
(51) C04B 7/21 (11) 1 735 252 A2	(71) HOSS, Daniel	(51) F16B 5/06 (11) 1 571 353 A3
(51) C04B 28/08 (11) 1 735 253 A2	(51) A47B 81/06 (11) 1 734 846 A1	(51) F16B 5/06 (11) 1 571 354 A3
(73) HOLM CHRISTENSEN BIOSYSTEMER ApS	(73) Hovicon International B.V.	(71) Iacurto, Dominico
(51) F26B 3/06 (11) 1 466 131 B1	(51) B05B 11/00 (11) 1 151 801 B1	(51) B62K 5/00 (11) 1 736 400 A2
(71) HOLMENCOL Sport-Technologies GmbH & Co. KG	(71) Hoy, Edgar Franklin	(73) IASO, S.A.
(51) C09G 3/00 (11) 1 735 395 A1	(51) C09K 8/05 (11) 1 735 402 A2	(51) E04H 17/10 (11) 1 176 270 B1
(73) Holometrics, Inc.	(73) HOYA CORPORATION	(71) IBAK HELMUT HUNGER GmbH & CO. KG
(51) G01B 11/24 (11) 1 110 055 B1	(51) G02B 1/10 (11) 1 521 102 B1	(51) G03B 3/10 (11) 1 736 820 A1
(73) HOLSET ENGINEERING COMPANY LIMITED	(51) G02B 1/11 (11) 1 184 685 B1	(71;73) IBIDEN CO., LTD.
(51) F02B 37/00 (11) 1 411 223 B1	(71) HR TEXTRON INC.	(51) B01D 39/20 (11) 1 736 219 A1
(71) Holz, Helmuth	(51) F16K 1/24 (11) 1 735 555 A1	(51) B01D 39/20 (11) 1 736 220 A1
(51) A01K 5/01 (11) 1 734 810 A1	(71) Hsin, Shao-Chi	(51) B01D 39/20 (11) 1 736 221 A1
(73) Homag Holzbearbeitungssysteme AG	(51) A61K 33/36 (11) 1 736 161 A2	(51) B01D 39/20 (11) 1 736 222 A1
(51) B27C 5/06 (11) 1 657 035 B1	(71) Hsu, Fu-Jung	(51) B01D 39/20 (11) 1 736 223 A1
(71) Hon, Lik	(51) A61N 5/06 (11) 1 736 204 A1	(51) B01D 39/20 (11) 1 736 224 A1
(51) A24F 47/00 (11) 1 736 065 A1	(71) Hsu, Fu-Shou	(51) B01D 39/20 (11) 1 736 225 A2
(73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA	(51) A61N 5/06 (11) 1 736 204 A1	(51) C04B 37/00 (11) 1 736 459 A1
(51) B01D 53/94 (11) 0 901 809 B1	(71) Hsu, Fu-Yu	(51) F01N 3/02 (11) 1 541 817 B1
(51) B25J 5/00 (11) 1 053 835 B1	(51) A61N 5/06 (11) 1 736 204 A1	(51) F01N 3/022 (11) 1 736 642 A1
(51) B60T 7/12 (11) 0 976 627 B1	(71) Hsu, Fu-Yu	(51) F01N 3/022 (11) 1 736 643 A1
(51) F01M 13/04 (11) 1 233 155 B1	(51) A61N 5/06 (11) 1 736 204 A1	(51) F01N 3/28 (11) 1 736 644 A1
(71) Honda Motor Co., Ltd.		
(51) B25J 5/00 (11) 1 736 285 A1		

(73) IBIQUITY DIGITAL CORPORATION (51) H04H 1/00	(11) 1 190 513 B1	(71) Imajet Communications Inc. (51) H04N 7/15	(11) 1 737 235 A2	(71;73) Institut Français du Pétrole (51) B01D 3/00	(11) 0 755 706 B1
(71) Icera Inc. (51) G06F 9/30	(11) 1 735 697 A2	(71) IMCLONE SYSTEMS, INC. (51) C07K 16/28	(11) 1 735 348 A1	(51) B01D 15/08	(11) 1 646 437 B1
(51) G06F 9/38	(11) 1 735 699 A2	(73) IMMOBILIARE METALPROGETTI S.R.L. (51) D06F 93/00	(11) 1 673 502 B1	(51) B01D 53/62	(11) 1 486 246 A3
(51) G06F 9/38	(11) 1 735 700 A2	(73) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM) (51) C12N 15/11	(11) 1 373 500 B1	(51) B01D 71/02	(11) 1 442 784 B1
(73) ICHIKAWA CO.,LTD. (51) D21F 7/08	(11) 1 293 602 B1	(73) IMMUNEX CORPORATION (51) C12N 15/25	(11) 1 183 362 B1	(51) F02B 75/00	(11) 1 279 809 B1
(73) ICT Co., Ltd. (51) B01D 53/94	(11) 0 781 591 B1	(73) Immunogen, Inc. (51) C07D 305/14	(11) 1 242 401 B1	(73) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM) (51) G01N 33/68	(11) 1 332 372 B1
(71) Ideal Industries Inc. (51) H01R 4/28	(11) 1 737 070 A2	(71) Immunomedics, Inc. (51) A61K 35/16	(11) 1 736 163 A1	(71) INSTITUT PASTEUR (51) A61K 47/48	(11) 1 735 008 A2
(51) H01R 24/00	(11) 1 737 084 A2	(71) Immutep (51) C07K 14/705	(11) 1 735 344 A1	(73) Instituto de Medicina Tropical 'Pedro Kouri' (51) C07K 14/18	(11) 1 418 180 B1
(71) IDEEMATEC Deutschland GmbH (51) E02D 5/80	(11) 1 736 604 A2	(71) Imperial Chemical Industries Plc. (51) A61Q 17/04	(11) 1 735 060 A1	(71) Instituto Superiore Mario Boella (51) G01S 5/14	(11) 1 736 793 A1
(51) H01R 13/635	(11) 1 737 080 A1	(71) Imra America, Inc. (51) G01J 11/00	(11) 1 701 145 A3	(73) instrAction GmbH (51) C08F 8/30	(11) 1 149 118 B1
(71;73) IDEMITSU KOSAN CO., LTD. (51) B29C 45/70	(11) 1 736 295 A1	(71) Inco Limited (51) B22F 3/11	(11) 1 735 122 A2	(73) Intacta Software Holdings Limited (51) G07G 1/00	(11) 1 647 954 B1
(51) C08J 5/18	(11) 1 288 249 B1	(71) Incorporated Administrative Agency, National Agriculture and Food Research Organization (51) C12N 15/09	(11) 1 736 543 A1	(71) Integrit Technologies Inc. (51) H03H 11/12	(11) 1 737 127 A1
(51) C10M 169/04	(11) 1 736 530 A1	(71) Increment P Corporation (51) G09B 29/00	(11) 1 736 950 A1	(71) Intel Corporation (51) G06F 1/10	(11) 1 735 681 A1
(51) H05B 33/12	(11) 1 737 276 A1	(71) INCYTE CORPORATION (51) A61K 31/495	(11) 1 734 966 A2	(51) G06F 11/36	(11) 1 735 710 A2
(51) H05B 33/14	(11) 1 737 277 A1	(71) INDUSTRIAS SAMAR'T, S.A. (51) B60R 13/10	(11) 1 736 367 A1	(51) H01L 23/532	(11) 1 735 831 A2
(71) Idenix (Cayman) Limited (51) C07H 19/06	(11) 1 736 478 A1	(71) Inergy Automotive Systems Research (Société A.) (51) B29C 49/42	(11) 1 735 137 A1	(51) H03H 3/02	(11) 1 735 908 A1
(71) IDERA PHARMACEUTICALS, INC. (51) C07H 21/00	(11) 1 736 479 A2	(71;73) Infineon Technologies AG (51) H01L 21/322	(11) 0 769 809 B1	(73) INTEL CORPORATION (51) G02B 6/35	(11) 1 440 342 B1
(71) IDSS (Internet Destination Sales System) (51) G06Q 10/00	(11) 1 735 741 A2	(51) H01L 27/08	(11) 1 191 594 B1	(51) G06F 13/10	(11) 1 297 432 B1
(71) IDX Investment Corporation (51) G06F 17/00	(11) 1 735 716 A2	(51) H01L 41/08	(11) 1 189 293 A3	(51) G06F 13/40	(11) 1 421 503 B1
(71) IFF International Flavors & Fragrances (51) B05B 5/16	(11) 1 735 104 A1	(71) HO4L 9/00	(11) 1 488 566 B1	(71) intelligeNDT Systems & Services GmbH & Co. KG (51) G01N 27/90	(11) 1 736 765 A1
(71) IGENUS, INC. (51) G06F 7/00	(11) 1 735 693 A2	(71) Infocus Corporation (51) G03B 21/00	(11) 1 735 660 A1	(73) Interbest B.V. (51) G09F 17/00	(11) 1 274 063 B1
(71) IHP GmbH-Innovations for High Performance Microelectronics/Institut für innovative Mikroelektronik (51) H01L 27/02	(11) 1 735 832 A1	(71) Information Appliance Associates (51) G06F 17/30	(11) 1 736 900 A2	(71) Intercept Pharmaceuticals, Inc. (51) A61K 31/56	(11) 1 734 970 A2
(71) II-VI Incorporated (51) H01L 21/469	(11) 1 735 826 A2	(73) Infotel (51) G06F 17/30	(11) 1 493 109 B1	(71) INTERDECO SpA (51) A47K 13/12	(11) 1 736 087 A1
(71) Illinois Tool Works Inc. (51) A44B 19/42	(11) 1 734 843 A1	(73) Ing. Erich Pfeiffer GmbH (51) B05B 11/00	(11) 1 084 763 B1	(71;73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION (51) H04B 7/216	(11) 1 510 019 B1
(71;73) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (51) B23K 9/10	(11) 1 602 435 A3	(51) B05B 11/00	(11) 1 316 365 B1	(51) H04J 3/22	(11) 1 737 153 A2
(51) B23K 9/133	(11) 1 602 436 A3	(71) Ingenjörsfirman Lennart Asteborg Handelsbolag (51) F25B 25/00	(11) 1 637 819 A3	(71;73) International Business Machines Corporation (51) G06F 1/00	(11) 1 735 679 A1
(51) B65B 13/06	(11) 1 489 011 B1	(51) A61K 38/17	(11) 1 028 742 B1	(51) G06F 9/445	(11) 1 736 872 A2
(51) B65D 33/25	(11) 1 375 369 B1	(73) Innovata Plc (51) C07K 14/00	(11) 1 007 549 B1	(51) G10L 13/06	(11) 1 736 963 A1
(51) B65D 75/58	(11) 1 284 223 B1	(71) Innovative Biologics, Inc. (51) C07H 1/00	(11) 1 735 326 A2	(51) H01L 21/00	(11) 1 661 158 B1
(51) F16B 13/14	(11) 1 176 322 B1	(71) Inoue, Akihisa (51) C22C 45/02	(11) 1 736 564 A1	(51) H04L 12/28	(11) 0 622 924 B1
(51) H05B 3/84	(11) 1 041 859 B1	(71) INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale) (51) C07K 14/52	(11) 1 736 482 A1	(51) H04L 12/58	(11) 1 735 977 A1
(71) Illinois Tool Works, Inc. (51) B05B 9/08	(11) 1 735 108 A1	(73) International Catalyst Technology, Inc. (51) B01D 53/94	(11) 0 781 591 B1	(71) INTERNATIONAL RECTIFIER CORPORATION (51) H02M 7/219	(11) 1 347 564 A3
(71) ILMASTI, Veikko (51) B03C 3/16	(11) 1 735 100 A1	(51) H05B 37/02	(11) 1 736 037 A2	(71) Intervet International BV (51) A61K 31/4184	(11) 1 734 954 A1
(71) ILS Technology, LLC. (51) G05B 19/042	(11) 1 736 839 A2	(73) Intier Automotive Inc. (51) B60N 2/02	(11) 1 441 924 B1		
(73) IMA Klessmann GmbH Holzbearbeitungssysteme (51) F16P 7/00	(11) 1 258 668 B1				
(73) Imagination Technologies Limited (51) G06T 15/40	(11) 1 410 336 B1				
(71) Imago Scientific Instruments Corporation (51) H01J 37/285	(11) 1 735 812 A2				

(71) Introgen Therapeutics, Inc. (51) C12N 15/12	(11) 1 707 631 A3	(71;73) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V. (51) C07D 231/56	(11) 1 735 286 A1	(71) Jönsson, Anders (51) A61F 2/40	(11) 1 734 906 A1
(71;73) INVENTIO AG (51) B66B 1/18	(11) 1 535 874 B1	(51) C07D 295/15	(11) 1 379 515 B1	(71) JP Sercel Associates Inc. (51) H01L 29/22	(11) 1 735 837 A2
(51) E05F 15/00	(11) 1 736 630 A1	(51) C07D 471/10	(11) 1 735 312 A1		
		(51) C07D 471/10	(11) 1 735 313 A1		
		(51) C07K 14/435	(11) 1 735 341 A2		
(73) INVISTA Technologies S.à.r.l. (51) C08K 13/02	(11) 1 401 946 B1	(71) JAPAN AS REPRESENTED BY THE PRESIDENT OF NATIONAL CARDIOVASCULAR CENTER (51) H05H 13/00	(11) 1 736 040 A2	(71;73) JSR Corporation (51) C08G 77/14	(11) 1 736 500 A1
(51) D01F 6/60	(11) 1 373 608 B1			(51) C08L 23/02	(11) 1 302 507 B1
(71) INVITROGEN CORPORATION (51) C12Q 1/68	(11) 1 705 253 A3	(71) Japan Petroleum Energy Center (51) C10M 163/00	(11) 1 736 529 A1	(51) G01R 1/067	(11) 1 544 625 B1
(71) Irega AG (51) A47B 57/30	(11) 1 734 845 A1	(71;73) Japan Science and Technology Agency (51) C08G 81/00	(11) 1 736 501 A1	(51) G03F 7/00	(11) 1 494 072 A3
(71) IRO AB (51) B65H 51/22	(11) 1 735 227 A1	(51) C12N 15/29	(11) 1 484 403 B1	(73) JTEKT Corporation (51) B62D 5/04	(11) 1 561 671 B1
(51) D03D 47/34	(11) 1 735 488 A1	(51) C30B 3/00	(11) 1 736 570 A1		
		(51) H01L 29/786	(11) 1 737 044 A1		
		(51) H01L 29/786	(11) 1 737 045 A1		
		(51) H01L 43/08	(11) 1 737 055 A1	(71) JTEKT CORPORATION (51) B24B 5/02	(11) 1 736 278 A1
(73) IROPA AG (51) D03D 47/34	(11) 1 440 193 B1	(51) H04L 12/66	(11) 1 737 172 A1		
(73) Iscar Ltd. (51) B23B 27/04	(11) 0 636 442 B2	(71) Javornik, Danijel (51) F16F 9/00	(11) 1 571 368 A3	(71) Jung, Olaf (51) G09F 3/02	(11) 1 594 106 A3
(73) Ischemia Technologies, Inc. (51) A61B 1/00	(11) 1 392 150 B1	(71) JBL GmbH & Co. KG (51) A01K 63/04	(11) 1 736 049 A1	(71) Junghans Feinwerktechnik GmbH & Co.KG (51) F42C 15/22	(11) 1 736 729 A1
(71) Ishikawajima-Harima Heavy Industries Co., Ltd. (51) C04B 35/80	(11) 1 736 458 A1	(51) E04F 15/08	(11) 1 367 195 B1	(51) H01R 4/48	(11) 1 737 071 A2
(71) ISIS INNOVATION LIMITED (51) G01N 33/569	(11) 1 735 623 A2	(71) Jenner, Günter (51) B05C 17/005	(11) 1 736 245 A2	(71) JUNGHANS UHREN GMBH (51) G04G 1/06	(11) 1 735 667 A1
(71) Isis Pharmaceuticals, Inc. (51) C12Q 1/68	(11) 1 735 465 A2	(71) JFE Mineral Company, Ltd. (51) B22F 1/00	(11) 1 736 261 A1	(73) Juniper Networks, Inc. (51) H04L 27/00	(11) 1 235 401 B1
(71) Isolraft AS (51) E04B 2/70	(11) 1 735 507 A1	(73) Jing, Lianpeng (51) C09C 1/50	(11) 1 590 408 B1	(71) K-PLUS Garagen- und RaumSysteme GmbH & Co. (51) E04B 1/04	(11) 1 605 110 A3
(71) ISP INVESTMENTS INC. (51) A61K 9/00	(11) 1 734 922 A1	(71) Jisouken Co. Ltd. (51) H01L 23/36	(11) 1 737 035 A1	(71) Kabushiki Kaisha Isowa (51) B41J 11/00	(11) 1 731 318 A3
(71) Issuebits Limited (51) G06F	(11) 1 735 675 A1	(73) JM2P Marketing AB (51) HO4M 1/02	(11) 1 099 331 B1	(71) Kabushiki Kaisha Kawasaki Zosen (51) B23K 20/12	(11) 1 736 271 A1
(71) ISTITUTO NAZIONALE PER LO STUDIO E LA CURA DEI TUMORI (51) A61K 31/167	(11) 1 734 944 A1	(73) Johann Heinrich Bornemann GmbH - Kunststofftechnik Obernkirchen - (51) F04C 2/107	(11) 1 522 729 B1	(71) Kabushiki Kaisha Kenwood (51) G11B 17/028	(11) 1 052 636 B1
(71) ITT Manufacturing Enterprises, Inc. (51) G01S 1/08	(11) 1 735 633 A1	(71) John Deere Forestry Oy (51) B60P 1/54	(11) 1 440 843 A3	(51) G11B 17/22	(11) 0 898 274 A3
(71;73) ITT MANUFACTURING ENTERPRISES, INC. (51) G01S 7/02	(11) 1 314 996 B1	(71) Johnson and Johnson Vision Care, Inc. (51) B29C 33/44	(11) 1 736 291 A2	(51) H04J 11/00	(11) 1 406 404 B1
(51) H01S 3/10	(11) 1 735 883 A2	(71) Johnson Co., Ltd. (51) A47L 13/17	(11) 1 625 821 A3	(71) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO (51) B23K 9/23	(11) 1 604 769 A3
(73) ITW Baily Comte (51) F01P 11/02	(11) 1 597 461 B1	(71) Johnson Controls GmbH (51) B60N 2/235	(11) 1 735 181 A1	(73) Kabushiki Kaisha Nihon Micronics (51) G01R 1/04	(11) 0 919 816 B1
(71) ITW Limited (51) E04F 11/16	(11) 1 736 613 A2	(51) B60N 2/36	(11) 1 735 182 A1	(73) Kabushiki Kaisha Opton (51) B21D 7/025	(11) 1 283 080 B1
(73) Ivanov, Hristo (51) A61H 7/00	(11) 1 594 431 B1	(73) Johnson Controls Headliner GmbH (51) B62D 65/00	(11) 1 086 013 B2	(71) KABUSHIKI KAISHA TOKAI-RIKA-DENKI-SEISAKUSHO (51) B60R 22/48	(11) 1 736 383 A1
(71) Ixi Mobile (R&D) Ltd. (51) H04L 9/00	(11) 1 735 940 A2	(71) Johnson Matthey PLC (51) B01J 31/18	(11) 1 676 635 A3	(71) KABUSHIKI KAISHA TOKYO KIKAI SEISAKUSHO (51) B41F 27/12	(11) 1 598 189 A3
(71;73) J.S.T. Mfg. Co., Ltd. (51) H01R 12/38	(11) 1 737 074 A2	(73) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (51) F01N 3/08	(11) 1 287 240 B1	(71) Kabushiki Kaisha TOPCON (51) A61B 3/12	(11) 1 736 097 A1
(51) H01R 13/453	(11) 1 237 231 B1	(71) Johnsonondiversey, Inc. (51) C23G 1/18	(11) 1 735 482 A1		
(51) H01R 13/627	(11) 1 130 692 B1	(71) JohnsonDiversey, Inc. (51) B05B 15/04	(11) 1 735 109 A1		
(71) Jacobson, Dov (51) H04L 9/00	(11) 1 735 942 A2	(71) Jolodenco, Diego Gustavo (51) A44B 5/00	(11) 1 736 070 A1		
(71) Janeke, Charl E. (51) B64G 1/14	(11) 1 735 212 A2	(71) Jos. Berchtold AG (51) E05D 15/06	(11) 1 736 628 A1		
(73) Jans GmbH (51) E05B 3/06	(11) 1 607 552 B1				

(71;73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA	(71) Karl Storz GmbH & Co. KG	(73) Kiwa Chemical Industry Co., Ltd.
(51) B65H 3/06 (11) 1 736 424 A2	(51) A61M 39/22 (11) 1 736 200 A1	(51) C09D 11/00 (11) 1 533 347 B1
(51) C09K 11/00 (11) 1 736 522 A1	(51) G02B 23/24 (11) 1 736 810 A1	(71) KIWI INGENUITY LIMITED
(51) C09K 11/59 (11) 1 736 523 A1	(73) Kathrein Werke KG	(51) C07F 9/117 (11) 1 735 323 A1
(51) C11D 1/72 (11) 1 736 533 A1	(51) H01P 1/213 (11) 1 620 913 B1	(73) Klapproth, Holger, Dr.
(51) G01S 15/89 (11) 1 736 799 A1	(71) Kato, Yukio	(51) C07K 14/00 (11) 1 534 740 B1
(51) G06F 11/14 (11) 1 736 880 A2	(51) A61K 45/00 (11) 1 736 173 A1	(73) Kluft, Werner
(51) G06F 21/20 (11) 1 653 386 A3	(73) Kautex Textron GmbH & Co. KG.	(51) G05B 1/00 (11) 1 425 635 B1
(51) G06K 9/68 (11) 1 736 913 A1	(51) B60K 15/077 (11) 1 332 065 B1	(71) KM Europa Metal Aktiengesellschaft
(51) G06K 17/00 (11) 1 220 148 B1	(71) KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA	(51) B22D 11/055 (11) 1 736 257 A2
(51) G06Q 30/00 (11) 1 102 188 B1	(51) B23K 20/12 (11) 1 736 271 A1	(71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH
(51) G06T 5/00 (11) 1 447 773 B1	(73) KAYABA INDUSTRY CO., LTD.	(51) F16D 55/00 (11) 1 735 541 A1
(51) G07D 11/00 (11) 1 736 936 A2	(51) B62D 7/14 (11) 1 088 740 B1	(73) Knutsen Oas Shipping As
(51) G10L 19/08 (11) 1 204 094 B1	(73) KBA-GIORI S.A.	(51) F17C 1/00 (11) 1 597 512 B1
(51) G11B 20/12 (11) 1 736 986 A1	(51) B41F 21/12 (11) 1 588 852 B1	(71) Kobleco Construction Machinery Co., Ltd.
(51) G11B 27/10 (11) 1 736 990 A1	(71) KBA-METRONIC AG	(51) F15B 20/00 (11) 1 736 672 A2
(51) H01J 31/12 (11) 1 737 017 A1	(51) B41F 17/00 (11) 1 736 313 A2	(73) Koch-Glitsch, LP
(51) H03H 9/145 (11) 0 920 129 B1	(73) KCI Konecranes Plc	(51) B01D 3/22 (11) 1 565 242 B1
(51) H04J 3/14 (11) 1 128 584 B1	(51) B66C 13/06 (11) 1 611 045 B1	(71) Kodak Polychrome Graphics, LLC
(51) H04J 14/02 (11) 1 043 859 B1	(71) Kdesign GmbH	(51) G03F 7/09 (11) 1 735 664 A1
(51) H04L 1/18 (11) 1 487 145 A3	(51) B29C 47/88 (11) 1 736 297 A1	(71) Koenig & Bauer AG
(51) H04L 27/26 (11) 1 737 177 A2	(71) Kecman, Maja	(51) B41F 13/30 (11) 1 735 158 A2
(51) H04N 5/44 (11) 1 737 219 A2	(51) A61B 1/32 (11) 1 736 095 A1	(71;73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft
(51) H04N 5/74 (11) 1 220 020 B1	(73) KEELE UNIVERSITY	(51) B41F 7/26 (11) 1 582 348 A3
(51) H04N 7/00 (11) 1 635 353 A3	(51) G01R 33/60 (11) 1 325 346 B1	(51) B41F 31/02 (11) 1 467 865 B1
(51) H05K 5/03 (11) 1 509 072 A3	(71) Keihin Corporation	(51) F16L 27/00 (11) 1 736 698 A2
(71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki	(51) F02M 69/04 (11) 1 712 778 A3	(73) Kohler, Konrad
(51) H05B 33/06 (11) 1 737 274 A1	(71) KEIPER GmbH & Co. KG	(51) B65F 1/14 (11) 1 440 918 B1
(71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI	(51) B60N 2/02 (11) 1 735 178 A1	(73) Kohler, Roland
(51) B66F 9/24 (11) 1 736 433 A1	(51) B60N 2/22 (11) 1 735 179 A2	(51) B65F 1/14 (11) 1 440 918 B1
(51) F04B 27/18 (11) 1 431 578 A3	(51) B60N 2/22 (11) 1 735 180 A2	(73) KOKUYO CO., LTD.
(51) H05B 33/08 (11) 1 737 275 A2	(51) H02K 7/116 (11) 1 735 896 A2	(51) B42F 9/00 (11) 1 172 232 B1
(71) Kadant Black Clawson Inc.	(51) H02K 51/00 (11) 1 735 899 A1	(71) Kokuyo S&T Co.,Ltd.
(51) A47L 25/00 (11) 1 734 855 A2	(73) Kemmelmeyer, Werner H.	(51) B65H 37/00 (11) 1 736 428 A1
(71) KAIJO CORPORATION	(51) B01D 25/26 (11) 1 506 048 B1	(73) Kombilith GmbH Entwicklung und Verwertung
(51) B01D 19/00 (11) 1 736 217 A1	(71) Kenmoku, Takashi c/o Canon KK	(51) E01C 11/22 (11) 1 464 755 B1
(71) Kalechofsky, Neal	(51) G06F 3/12 (11) 1 735 687 A1	(73) Konami Corporation
(51) B01D 1/00 (11) 1 735 066 A2	(71) KERN Micro- und Feinwerktechnik GmbH & Co. KG	(51) A63F 13/00 (11) 1 568 401 B1
(71) Kalivoda, Manfred T.	(51) B23Q 5/40 (11) 1 736 275 A1	(51) A63F 13/12 (11) 1 396 282 B1
(51) E01B 3/38 (11) 1 736 599 A1	(73) KHS AG	(51) G06T 3/40 (11) 1 248 232 B1
(71) Kalle GmbH	(51) B67C 7/00 (11) 1 561 722 B1	(71) Kondrashov, Boris Mihailovich
(51) A22C 13/00 (11) 1 734 830 A1	(71) KICKER, Waltraud	(51) F02C 3/32 (11) 1 736 649 A1
(51) B29C 47/00 (11) 1 735 136 A1	(51) B07B 1/22 (11) 1 736 248 A1	(71) Kone Corporation
(73) KALTENBACH & VOIGT GMBH & CO	(71) KIKKOMAN CORPORATION	(51) B66B 1/20 (11) 1 735 229 A2
(51) A61C 1/07 (11) 0 872 217 B2	(51) C12N 9/02 (11) 1 707 621 A3	(71) KONGSBERG SEATEX AS
(71) Kalypsys, Inc.	(71) Kim, Kye-Seong	(51) G01S 13/82 (11) 1 735 638 A1
(51) C07D 211/96 (11) 1 735 280 A1	(51) C12N 5/06 (11) 1 735 430 A1	(73) KONICA CORPORATION
(73) Kamax-Werke Rudolf Kellermann GmbH & Co. KG	(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.	(51) B41C 1/10 (11) 1 400 352 B1
(51) F16B 41/00 (11) 1 276 996 B1	(51) A61F 13/15 (11) 0 951 265 B1	(51) B41M 5/00 (11) 1 398 168 B1
(71) Kanebo Gohsen Limited	(51) D21F 11/00 (11) 1 332 258 B1	(73) Konica Minolta Medical & Graphic, Inc.
(51) D03D 15/00 (11) 1 736 582 A1	(71) Kinetico Incorporated	(51) B41C 1/10 (11) 1 468 822 B1
(71) KANEBO, LTD.	(51) B01D 24/00 (11) 1 735 072 A1	(71) KONICA MINOLTA SENSING, INC.
(51) D03D 15/00 (11) 1 736 582 A1	(71) Kinoma, Inc	(51) G01B 21/04 (11) 1 736 731 A2
(71) KANEKA CORPORATION	(51) H04Q 7/20 (11) 1 736 010 A1	(73) Koninklijke Grolsch N.V.
(51) C08L 71/02 (11) 1 736 511 A1	(71) KIRIN BEER KABUSHIKI KAISHA	(51) B01D 71/02 (11) 0 879 635 B1
(73) Kaneko, Noboru	(51) A01K 67/027 (11) 1 707 051 A3	
(51) A61K 31/496 (11) 1 222 924 B1	(71) Kitii Corporation	
(71) KANSAS STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION	(51) C11B 15/00 (11) 1 736 532 A1	
(51) A61K 47/00 (11) 1 735 005 A1		
(71) KAO CORPORATION		
(51) A61K 8/18 (11) 1 736 139 A1		
(51) B65B 39/00 (11) 1 736 411 A1		
(51) C12P 7/64 (11) 1 736 549 A1		

(71;73) Koninklijke Philips Electronics N.V.	(71) Kortschack, Fritz	(73) Kyocera Wireless Corporation
(51) A61B 6/03 (11) 1 734 865 A1	(51) A23B 4/005 (11) 1 734 831 A1	(51) H04Q 7/38 (11) 1 609 332 B1
(51) A61B 8/12 (11) 1 734 867 A1	(71) Koyanagi, Mitsumasa	(71) KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD.
(51) A61C 17/22 (11) 1 734 887 A1	(51) H01L 21/8247 (11) 1 737 033 A1	(51) C07D 409/14 (11) 1 736 474 A1
(51) A61C 17/22 (11) 1 734 888 A1	(73) Kozak, Burton	(51) C12N 15/09 (11) 1 736 540 A1
(51) A61C 17/34 (11) 1 734 889 A1	(51) B25B 15/00 (11) 1 327 499 B1	(71) L & L Products, Inc.
(51) C09D 11/00 (11) 1 735 391 A1	(71) Kölner Verkehrsbetriebe AG	(51) F16F 15/10 (11) 1 717 480 A3
(51) F21V 7/00 (11) 1 133 659 B1	(51) E01B 5/08 (11) 1 736 600 A1	(73) L-3 Communications - Electron Technologies, Inc.
(51) G02B 3/14 (11) 1 735 646 A2	(73) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH	(51) F03H 1/00 (11) 1 122 427 B1
(51) G02B 26/08 (11) 1 735 653 A1	(51) A61Q 5/10 (11) 1 224 927 B1	(73) Labopharm (Barbados) Limited
(51) G02B 27/00 (11) 1 735 654 A1	(71) Kraiss Martin	(51) C08F 293/00 (11) 1 487 892 B1
(51) G06F 1/00 (11) 1 735 677 A1	(51) B62M 1/12 (11) 1 736 402 A2	(73) Labopharm Europe Limited
(51) G06F 9/00 (11) 1 393 161 B1	(73) Kratzmaier, Erich	(51) C08F 293/00 (11) 1 487 892 B1
(51) G06F 13/00 (11) 1 735 711 A1	(51) F16D 65/14 (11) 1 482 202 B1	(73) Labopharm Inc.
(51) G06F 13/38 (11) 1 735 712 A1	(71;73) Krauss-Maffei Kunststofftechnik GmbH	(51) C08F 293/00 (11) 1 487 892 B1
(51) G06K 9/00 (11) 1 433 119 B1	(51) B29C 45/04 (11) 1 264 674 B1	(71) Lademann, Sven
(51) G06K 9/00 (11) 1 579 371 B1	(51) B29C 45/73 (11) 1 736 296 A1	(51) F04D 15/00 (11) 1 736 669 A2
(51) G06K 9/00 (11) 1 586 073 B1	(71) Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG	(71) L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE
(51) G06Q 10/00 (11) 1 735 739 A2	(51) F41A 9/37 (11) 1 736 726 A1	(51) B23K 9/12 (11) 1 736 270 A1
(51) G06Q 10/00 (11) 1 735 740 A1	(71) Kreidl, Alfred	(73) Laitram L.L.C.
(51) G06T 11/00 (11) 1 735 752 A1	(51) C12M 1/107 (11) 1 736 535 A1	(51) B65G 47/84 (11) 1 422 173 B1
(51) G07F 7/10 (11) 1 735 758 A1	(73) KRONES Aktiengesellschaft	(73) LAKE SHORE CRYOTRONICS, INC.
(51) G09G 3/36 (11) 1 735 768 A1	(51) B01D 29/11 (11) 1 427 504 B1	(51) G05F 3/04 (11) 1 410 126 B1
(51) G09G 5/00 (11) 1 735 771 A2	(73) Kronospan Technical Co. Ltd.	(73) Lakowicz, Joseph R.
(51) G10K 11/02 (11) 1 735 773 A1	(51) B27N 7/00 (11) 1 419 038 B1	(51) G01N 33/53 (11) 0 788 601 B1
(51) G10L 15/08 (11) 1 085 499 B1	(73) Kronotec AG	(71) Lamberti Spa
(51) G10L 19/00 (11) 1 735 774 A2	(51) A47B 96/20 (11) 1 364 599 B1	(51) C08G 18/08 (11) 1 735 361 A1
(51) G10L 19/02 (11) 1 735 777 A1	(71) Krosakiharima Corporation	(71) Lamontagne, Guy
(51) G10L 19/02 (11) 1 735 778 A1	(51) B22D 11/10 (11) 1 736 258 A1	(51) G01F 25/00 (11) 1 735 601 A1
(51) G11B 7/007 (11) 1 735 783 A1	(71) Kruck, Alfons	(71) Lamontagne, Jacques
(51) G11B 7/24 (11) 1 735 786 A1	(51) F25B 30/02 (11) 1 736 720 A2	(51) G01F 25/00 (11) 1 735 601 A1
(51) G11B 20/00 (11) 1 203 376 B1	(73) KSB Aktiengesellschaft	(71) Lanxess Deutschland GmbH & Co.KG
(51) G11B 20/18 (11) 1 735 790 A1	(51) B01D 61/06 (11) 1 601 448 B1	(51) G01N 21/64 (11) 1 735 608 A1
(51) H01J 1/00 (11) 1 735 805 A2	(71;73) Kubota Corporation	(71) Lardieri, Raffaele
(51) H01J 9/20 (11) 1 735 807 A2	(51) B01F 3/04 (11) 1 358 005 B1	(51) E05B 53/00 (11) 1 736 623 A2
(51) H01L 29/78 (11) 1 735 839 A2	(51) B60K 17/10 (11) 1 449 703 A3	(71) Lattanzi, Carina Adriana
(51) H01L 51/40 (11) 1 735 852 A1	(71) Kulkarni, Sumant	(51) B65D 5/48 (11) 1 736 413 A1
(51) H01L 51/40 (11) 1 735 853 A1	(51) A61F 2/00 (11) 1 734 893 A2	(71) Lattanzi, Fernando
(51) H03M 13/41 (11) 1 735 913 A1	(73) Kunststoffwerk AG Buchs	(51) B65D 5/48 (11) 1 736 413 A1
(51) H04B 1/20 (11) 1 522 150 B1	(51) G01B 3/00 (11) 0 940 649 B1	(71) Lattanzi, Laura Isabel
(51) H04B 1/40 (11) 1 105 973 B1	(73) KUO, Wen-I	(51) B65D 5/48 (11) 1 736 413 A1
(51) H04B 1/707 (11) 1 737 139 A2	(51) F16N 3/12 (11) 1 278 004 B1	(71) Lattanzi, Rosana Marisa
(51) H04B 7/005 (11) 1 062 744 B1	(73) KURARAY CO., LTD.	(51) B65D 5/48 (11) 1 736 413 A1
(51) H04L 1/20 (11) 1 735 938 A1	(51) B01D 69/08 (11) 1 166 859 B1	(73) Lauer, Vincent
(51) H04L 12/28 (11) 1 735 956 A1	(71;73) Kubota Corporation	(51) G02B 21/00 (11) 1 417 526 B1
(51) H04L 12/413 (11) 1 735 959 A1	(51) B01F 3/04 (11) 1 358 005 B1	(71) Lava Trading Inc.
(51) H04L 12/56 (11) 1 735 964 A1	(51) B60K 17/10 (11) 1 449 703 A3	(51) G06Q 10/00 (11) 1 735 743 A2
(51) H04L 12/56 (11) 1 735 965 A2	(73) Kunststoffwerk AG Buchs	(71) Lazer Safe Pty. Ltd.
(51) H04L 27/233 (11) 1 249 116 B1	(51) G01B 3/00 (11) 0 940 649 B1	(51) G05B 19/00 (11) 1 735 669 A1
(51) H04M 17/00 (11) 1 735 997 A1	(73) KUO, Wen-I	(71) Leatherman Tool Group, Inc.
(51) H04N 5/60 (11) 1 736 000 A1	(51) F16N 3/12 (11) 1 278 004 B1	(51) B26B 3/06 (11) 1 735 129 A1
(51) H04N 5/60 (11) 1 736 001 A1	(73) KURARAY CO., LTD.	(71) Leedeep, LLC
(51) H04N 5/74 (11) 1 736 003 A1	(51) B01D 69/08 (11) 1 166 859 B1	(51) A61N 5/06 (11) 1 735 054 A2
(51) H04N 7/088 (11) 1 639 820 B1	(71) Kureha Corporation	(71) Lee, Dong-Ryul
(51) H04N 7/088 (11) 1 652 381 B1	(51) B29C 49/22 (11) 1 736 300 A1	(51) C12N 5/06 (11) 1 735 430 A1
(51) H04N 7/24 (11) 1 654 879 B1	(51) C08G 63/88 (11) 1 736 498 A1	
(51) H04N 7/26 (11) 0 873 654 B1	(71) Kurita Water Industries Ltd.	
(51) H04N 7/26 (11) 1 736 004 A1	(51) B01J 20/06 (11) 1 736 236 A1	
(51) H04N 7/36 (11) 1 627 533 B1	(71) KURUME UNIVERSITY	
(51) H04Q 7/36 (11) 1 736 021 A1	(51) A61K 38/00 (11) 1 736 168 A1	
(51) H04Q 7/38 (11) 1 461 976 B1	(71) Kuznetsova, Irina Nikolaievna	
(51) H04R 1/10 (11) 1 736 028 A1	(51) A61K 31/02 (11) 1 736 148 A1	
(51) H04R 1/28 (11) 1 736 029 A1	(71) Kühlmann, Josef	
(51) H05B 41/292 (11) 1 327 382 B1	(51) A01K 31/16 (11) 1 736 047 A1	
(71) Korea Atomic Energy Research Institute	(73) Kverneland Nieuw-Vennep B.V.	
(51) H01J 31/02 (11) 1 735 810 A1	(51) A01D 34/73 (11) 1 228 680 B1	
(73) KOREA RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL TECHNOLOGY	(71) KYOCERA CORPORATION	
(51) B01D 69/12 (11) 1 356 856 B1	(51) B32B 9/00 (11) 1 736 307 A1	

(71) Lee, Eun-Joo (51) A61K 8/18	(11) 1 734 918 A1	(71) LG Electronics Inc. (51) D06F 58/24	(11) 1 736 591 A1	(71) Linax Holdings Ltd., (51) G06Q 50/00	(11) 1 736 925 A1
(73) Lee, Hyosong M. (51) B01D 21/00	(11) 1 260 259 B1	(51) G06F 1/32	(11) 1 736 851 A2	(51) G06Q 50/00	(11) 1 736 926 A1
(71;73) LEGRAND FRANCE (51) H01H 9/18	(11) 1 737 008 A2	(51) G06F 12/02	(11) 1 736 885 A2	(71) Linde Aktiengesellschaft (51) B23K 1/08	(11) 1 736 269 A1
(51) H01H 13/56	(11) 1 187 154 B1	(51) G09G 3/28	(11) 1 736 954 A2	(51) F23D 14/76	(11) 1 736 706 A2
(51) H01H 71/52	(11) 1 649 478 B1	(51) G09G 3/28	(11) 1 736 955 A1	(71) Link, Günter (51) B23K 35/14	(11) 1 637 275 A3
(71;73) LEGRAND SNC (51) H01H 9/18	(11) 1 737 008 A2	(51) G09G 3/28	(11) 1 736 956 A1	(71) Lintec Corporation (51) A61K 9/24	(11) 1 736 143 A1
(51) H01H 13/56	(11) 1 187 154 B1	(51) G11B 7/00	(11) 1 735 780 A2	(51) G11B 7/00	(11) 1 626 395 A3
(51) H01H 71/52	(11) 1 649 478 B1	(51) H01J 17/49	(11) 1 737 015 A2	(51) G11B 7/24	(11) 1 736 978 A1
(71) Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e.V. (51) C08F 259/08	(11) 1 735 357 A1	(71;73) LG ELECTRONICS INC. (51) B60C 27/20	(11) 1 736 330 A2	(71) Lions Eye Institute Limited (51) C12N 15/11	(11) 1 735 441 A1
(51) G01F 1/56	(11) 1 736 740 A1	(51) D06F 33/00	(11) 1 402 102 B1	(71) Liposcience, Inc. (51) G01R 33/465	(11) 1 735 631 A2
(71) Leica Geosystems AG (51) G01C 15/00	(11) 1 736 732 A1	(51) F04B 49/06	(11) 1 635 061 A3	(73) Lisopharm AG (51) B01D 17/02	(11) 1 268 025 B1
(73) Leica Microsystems CMS GmbH (51) G02B 21/18	(11) 1 416 308 B1	(51) F25B 49/02	(11) 1 605 214 A3	(73) Livedo Corporation (51) A61F 13/539	(11) 1 269 957 B1
(71) Leistritz Aktiengesellschaft (51) B23G 1/34	(11) 1 728 577 A3	(51) F25B 49/02	(11) 1 630 498 A3	(73) Lizen, Christian (51) H05B 3/14	(11) 0 861 014 B1
(71) Leithold, Monika (51) A01G 9/02	(11) 1 736 045 A1	(51) H01L 25/04	(11) 1 538 668 A3	(71) LOCATA CORPORATION (51) G01S 7/285	(11) 1 735 635 A1
(71) LEK Pharmaceuticals d.d. (51) A61K 9/26	(11) 1 734 933 A1	(51) H02K 37/04	(11) 1 622 246 A3	(73) Lockheed Martin Company (51) B29C 70/30	(11) 1 453 658 B1
(73) LEM HEME LIMITED (51) G01R 19/20	(11) 1 340 092 B1	(51) H04L 12/28	(11) 0 993 148 B1	(73) Lockheed Martin Corporation (51) G01B 9/02	(11) 1 092 123 B1
(71) Lenteq, LP (51) B01F 13/10	(11) 1 735 083 A2	(51) H04L 12/56	(11) 1 298 856 B1	(73) LOHMANN & STOLTERFOHT GMBH (51) F16H 3/72	(11) 1 439 324 B1
(71) LEO PHARMA A/S (51) C07C 401/00	(11) 1 735 276 A2	(51) H04M 1/02	(11) 1 580 965 A3	(73) LOMA LINDA UNIVERSITY MEDICAL CENTER (51) A61L 24/06	(11) 1 409 033 B1
(71) Leone, Lucio (51) E04B 1/16	(11) 1 431 469 A3	(51) H04Q 7/38	(11) 1 337 125 A3	(73) LONATI S.P.A. (51) D05B 23/00	(11) 1 386 991 B1
(71) Leone, Ubaldo (51) E04B 1/16	(11) 1 431 469 A3	(71) LG Electronics, Inc. (51) C03C 8/24	(11) 1 736 451 A1	(73) Loquendo S.p.A. (51) G10L 15/16	(11) 1 479 069 B1
(73) Les Laboratoires Servier (51) A61K 31/506	(11) 1 653 963 B1	(51) F16M 11/04	(11) 1 672 267 A3	(71) L'Oréal (51) A61K 8/02	(11) 1 736 134 A1
(71) Leuermann, Walter Bernard Albert (51) B60D 1/66	(11) 1 736 331 A1	(51) F24F 3/16	(11) 1 647 776 A3	(51) A61K 8/14	(11) 1 736 137 A1
(73) Leuven Research & Development vzw (51) A61K 39/395	(11) 1 117 437 B1	(51) G11B 7/00	(11) 1 735 781 A2	(51) A61K 8/34	(11) 1 736 141 A1
(51) C12N 15/62	(11) 1 105 505 B1	(51) H04B 7/26	(11) 1 735 923 A1	(71;73) L'ORÉAL (51) A61K 8/18	(11) 1 734 916 A1
(71) Levy, Isaac (51) H04B 1/034	(11) 1 735 915 A2	(51) H01L 33/00	(11) 1 737 051 A1	(51) A61K 8/19	(11) 1 736 140 A1
(71) LEWENS SONNENSCHUTZ SYSTEME GMBH & CO. KG (51) E04F 10/06	(11) 1 735 508 A1	(71) Li, Xiu-Min (51) A61K 35/00	(11) 1 734 975 A1	(51) A61K 8/25	(11) 1 734 919 A1
(73) LEXMARK INTERNATIONAL, INC. (51) G03G 5/14	(11) 1 141 784 B1	(51) H02K 21/22	(11) 1 737 108 A1	(51) A61K 8/34	(11) 1 426 038 B1
(71) LG Chem, Ltd. (51) G02B 1/11	(11) 1 735 645 A1	(73) Lick, Jürgen (51) G09F 21/06	(11) 1 569 192 B1	(51) A61K 8/90	(11) 1 279 398 B1
(71) LG Chemical Limited (51) H01M 2/10	(11) 1 735 858 A1	(73) Liebherr-France SAS (51) E02F 9/22	(11) 1 426 499 B1	(51) B65D 5/54	(11) 1 736 414 A1
(71) LG Electronics (51) G09G 3/28	(11) 1 580 714 A3	(71;73) LifeScan, Inc. (51) A61L 29/08	(11) 1 358 896 B1	(51) C07D 213/74	(11) 1 336 606 B1
		(51) G01N 27/30	(11) 1 736 764 A2	(71) Lovato, Claudio (51) B28D 1/26	(11) 1 736 289 A1
		(51) G01N 33/487	(11) 1 303 758 B1	(73) LOYOLA UNIVERSITY OF CHICAGO (51) C12N 15/62	(11) 1 021 547 B1
		(71) LightSurf Technologies, Inc. (51) G06F 17/24	(11) 1 735 718 A2	(71) Luanratana, Omboon (51) A61K 8/97	(11) 1 736 142 A1
		(51) HO4N 1/00	(11) 1 735 998 A1	(71) LUCAS, Brian Ronald (51) E21B 17/00	(11) 1 735 521 A1
		(73) Ligmatech Automationssysteme GmbH (51) B27M 3/18	(11) 1 593 472 B1	(71) Lucea AG (51) B32B 27/00	(11) 1 735 149 A2
		(51) C07K 14/16	(11) 1 735 338 A2	(51) H01L 33/00	(11) 1 735 845 A2
		(71) Lin, Cheng-Chih (51) A01N 1/02	(11) 1 736 051 A2		
		(71) Lin, Yi-Yin (51) H02K 21/22	(11) 1 737 108 A1		
		(73) LINAK A/S (51) A47B 9/20	(11) 1 460 915 B1		

(73) LUCENT TECHNOLOGIES INC. (51) H04B 7/005 (11) 1 641 143 B1	(73) MAINETTI S.p.A. (51) A47G 25/14 (11) 1 603 436 B1	(71) MASCHINENFABRIK RIETER AG (51) D01G 19/22 (11) 1 736 576 A2
(51) H04B 7/06 (11) 1 521 383 B1	(71) Makarov, Vladimir (51) B64B 1/70 (11) 1 736 405 A1	(73) Maschinenfabrik Wifag (51) B65H 19/12 (11) 1 155 987 B1
(51) H04B 17/00 (11) 1 638 224 B1	(51) B64D 27/24 (11) 1 736 406 A1	(73) Mateescu, Mircea A. (51) A61K 36/48 (11) 1 339 422 B1
(51) H04M 1/738 (11) 0 917 339 B1	(71) Makita Corporation (51) H02J 7/00 (11) 1 536 540 A3	(73) Matsushita Electric Industrial Co. Ltd. (51) H04L 1/00 (11) 1 211 858 B1
(51) H04Q 7/38 (11) 0 984 649 B1	(71) MALLINCKRODT, INC. (51) A61M 5/00 (11) 1 685 864 A3	(71;73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.
(51) H04Q 7/38 (11) 1 478 204 B1	(71) Mamutec AG (51) B65H 69/06 (11) 1 735 228 A1	(51) F04D 29/44 (11) 1 736 670 A2
(73) Lucent Technologies Networks Ltd. (51) H04L 12/56 (11) 0 958 679 B1	(71) MAN Nutzfahrzeuge AG (51) F02F 1/40 (11) 1 736 660 A2	(51) G01S 7/282 (11) 1 736 795 A1
(73) Ludewig GmbH (51) E05D 15/24 (11) 1 635 023 B1	(71) MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft (51) B60G 9/00 (11) 1 736 332 A2	(51) G02B 5/18 (11) 1 736 803 A1
(71) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG (51) F16D 23/12 (11) 1 717 472 A3	(51) B60J 9/02 (11) 1 736 344 A1	(51) G02F 1/13 (11) 1 096 300 B1
(51) F16H 61/12 (11) 1 703 179 A3	(51) B60K 15/00 (11) 1 736 350 A2	(51) G06F 1/00 (11) 1 160 644 A3
(71) Lukas, Walter, Prof. Dr. (51) C04B 28/02 (11) 1 702 899 A3	(51) B62D 21/00 (11) 1 619 106 A3	(51) G06F 1/00 (11) 1 736 848 A1
(73) LYDALL, INC. (51) B32B 3/24 (11) 0 739 270 B1	(71) MAN Roland Druckmaschinen AG (51) B65H 11/00 (11) 1 736 425 A2	(51) G06F 1/00 (11) 1 736 849 A1
(71) Lynton Lasers Ltd. (51) A61B 18/20 (11) 1 736 111 A2	(51) G03F 7/00 (11) 1 736 823 A2	(51) G06F 12/02 (11) 1 736 883 A1
(71) M-real Oyj (51) D21H 17/20 (11) 1 735 497 A1	(71) Mando Corporation (51) B60T 13/74 (11) 1 736 388 A2	(51) G06F 12/14 (11) 1 736 888 A1
(71) M-Systems Flash Disk Pioneers Ltd. (51) H04L 12/56 (11) 1 735 967 A2	(73) Manitowoc Crane Companies, Inc. (51) B66C 23/36 (11) 1 616 835 B1	(51) G06F 15/00 (11) 1 736 891 A1
(71) M/A-COM, INC. (51) H04L 12/28 (11) 1 617 602 A3	(51) B66C 23/70 (11) 1 016 617 B1	(51) G06F 21/00 (11) 1 688 859 A3
(71) MAAG, Ulrich (51) E04B 5/32 (11) 1 736 608 A1	(73) Mann + Hummel GmbH (51) F01N 3/32 (11) 1 015 742 B1	(51) G06K 7/00 (11) 1 610 256 B1
(71) Mach, Stanislav (51) F25B 47/02 (11) 1 577 624 A3	(71) MANN + HUMMEL GMBH (51) B01D 50/00 (11) 1 735 078 A1	(51) G09G 3/28 (11) 1 182 634 B1
(71) Mackool, Richard J. (51) A61M 1/00 (11) 1 735 029 A2	(71) Mann + Hummel GmbH (51) B01D 46/24 (11) 1 736 227 A1	(51) G10L 19/02 (11) 1 736 965 A1
(71) Madwares Ltd. (51) H01L 41/08 (11) 1 735 848 A2	(51) B01D 46/52 (11) 1 736 228 A1	(51) G11B 7/0045 (11) 1 736 970 A1
(73) Maerz Ofenbau AG (51) F27D 1/00 (11) 1 602 889 B1	(51) B01J 47/06 (11) 1 736 242 A2	(51) G11B 7/007 (11) 1 244 095 B1
(71) Magic Button AG (51) A44B 1/14 (11) 1 736 068 A1	(71) Manoa Medical, Inc. (51) A61B 17/32 (11) 1 734 876 A2	(51) G11B 7/007 (11) 1 271 490 A3
(51) A44B 1/14 (11) 1 736 069 A1	(71) Mao, Fengxiang (51) B60K 7/00 (11) 1 736 347 A1	(51) G11B 7/007 (11) 1 542 210 A3
(71) Magix AG (51) G10H 1/08 (11) 1 736 961 A1	(71) Mapinfo Corporation (51) G06F 3/048 (11) 1 736 859 A1	(51) G11B 7/135 (11) 1 736 976 A2
(71) Magna Powertrain USA, Inc. (51) F16H 37/08 (11) 1 735 548 A2	(71) MARATHON OIL COMPANY (51) C07C 1/00 (11) 1 735 255 A2	(51) G11B 7/24 (11) 1 736 978 A1
(71) MAGNETI MARELLI SISTEMI ELETTRONICI S.p.A. (51) H04L 12/26 (11) 1 737 159 A1	(73) MARKEM TECHNOLOGIES LIMITED (51) B41J 2/04 (11) 0 879 699 B2	(51) H01L 21/336 (11) 1 737 027 A1
(73) MAGTECH AS (51) G05F 1/32 (11) 1 456 728 B1	(71) MARPOSS SOCIETA' PER AZIONI (51) G01B 7/00 (11) 1 735 585 A1	(51) H01M 2/34 (11) 0 825 658 B1
(71) MAHLE Filter Systems Japan Corporation (51) B60K 13/02 (11) 1 736 349 A1	(71) Marquardt GmbH (51) G05G 5/03 (11) 1 736 846 A1	(51) H01M 8/04 (11) 1 511 108 B1
(51) F16J 15/10 (11) 1 736 692 A1	(73) Martin Family Trust (51) B26D 7/18 (11) 1 396 315 B1	(51) H01M 10/40 (11) 1 557 899 A3
(73) MAHLE Filtersysteme GmbH (51) F02M 35/10 (11) 1 422 415 B1	(71) Marvell World Trade Ltd (51) H01Q 1/40 (11) 1 737 067 A1	(51) H02J 1/00 (11) 1 737 097 A1
(71) Mahle International GmbH (51) B01D 35/18 (11) 1 735 074 A1	(51) H01Q 1/40 (11) 1 737 068 A1	(51) H02K 5/16 (11) 1 465 322 B1
(71) Maier, S. Coop. (51) B60B 7/00 (11) 1 736 325 A2	(51) H01Q 1/40 (11) 1 737 069 A1	(51) H04B 7/26 (11) 1 737 143 A1
(71) Maievsky, Evgeny Ilich (51) A61K 31/02 (11) 1 736 148 A1	(71) Marvell World Trade Ltd. (51) H01Q 1/22 (11) 1 737 065 A1	(51) H04L 1/18 (11) 1 180 870 B1
(71) Marvell World Trade Ltd. (51) H01Q 1/40 (11) 1 737 068 A1	(73) Maschinenfabrik Kemper GmbH & Co. KG (51) A01D 45/02 (11) 1 317 879 B1	(51) H04L 1/18 (11) 1 389 847 B1
(51) H01Q 1/40 (11) 1 737 069 A1	(73) Maschinenfabrik Reinhausen GmbH (51) H01H 1/00 (11) 1 120 801 B1	(51) H04L 12/18 (11) 1 389 848 B1
(71) Matsushita Electric Industries Co., Ltd. (51) B23K 35/363 (11) 1 736 273 A1	(71) Matsushita Electric Industries Co., Ltd. (51) C30B 29/38 (11) 1 736 573 A1	(51) H04L 27/00 (11) 1 735 981 A1
(51) G01N 27/18 (11) 1 736 762 A1	(51) G01N 5/92 (11) 1 737 227 A1	(51) H04N 5/92 (11) 1 737 225 A1
(51) G11B 7/0045 (11) 1 736 971 A1	(51) H04N 5/92 (11) 1 737 228 A1	(51) H04N 5/92 (11) 1 737 228 A1
(51) G11B 19/20 (11) 1 610 321 B1	(51) H04N 5/92 (11) 1 737 229 A1	(51) H04N 5/92 (11) 1 737 229 A1
(51) H01M 10/12 (11) 1 737 062 A1	(51) H04Q 7/36 (11) 1 737 261 A1	(51) H04Q 7/36 (11) 1 737 263 A1
(51) H04R 1/28 (11) 1 737 266 A1	(51) H04R 9/04 (11) 1 003 350 B1	(51) H04R 9/04 (11) 1 003 350 B1
(51) H05B 6/68 (11) 1 737 273 A1	(51) H05B 6/68 (11) 1 737 273 A1	(51) H05B 6/68 (11) 1 737 273 A1

(71) Matsusita Electric Industrial Co., Ltd. (51) G06F 15/78	(11) 1 736 893 A1	(71) Megical Corporation (51) H01L 23/485	(11) 1 737 037 A2	(71) MI.TE.A. S.p.A. (51) A43D 33/02	(11) 1 734 840 A1
(71) Matthews, Robert (51) A01K 91/10	(11) 1 734 815 A2	(71) MEGTEC SYSTEMS, INC. (51) F26B 13/00	(11) 1 735 575 A1	(71) Mibelle AG Cosmetics (51) A61Q 9/04	(11) 1 736 207 A1
(71;73) MAX CO., LTD. (51) B25C 5/02	(11) 1 736 282 A1	(73) Meiji Seika Kaisha, Ltd. (51) C12N 9/42	(11) 1 291 431 B1	(73) MICHELIN Recherche et Technique S.A. (51) B60C 13/00	(11) 1 601 539 B1
(51) F15B 11/028	(11) 1 522 739 B1	(73) Melexis NV (51) G01D 5/14	(11) 1 218 700 B1	(73) Michigan State University (51) C07C 209/00	(11) 1 331 218 B1
(73) MAXIM INTEGRATED PRODUCTS, INC. (51) H03D 3/24	(11) 1 116 323 B1	(71) MEMC Electronic Materials, Inc. (51) B24B 37/04	(11) 1 735 127 A1	(71) Micro Motion, Inc. (51) G01F 1/84	(11) 1 735 599 A1
(71) Maxpat Trading & Marketing (Far East) Limited (51) A47J 17/02	(11) 1 736 082 A1	(71) Memory Pharmaceuticals Corporation (51) C07D 453/02	(11) 1 735 306 A2	(71;73) MICRON TECHNOLOGY, INC. (51) G06F 1/04	(11) 1 735 680 A2
(71) Maxygen, Inc. (51) C12Q 1/68	(11) 1 707 641 A3	(73) MENDES s.r.l. (51) A61K 31/195	(11) 0 844 875 B1	(51) G11C 7/22	(11) 1 735 794 A2
(71) Mayer, Anton (51) G06K 19/06	(11) 1 736 914 A2	(71) Mendler, Edward Charles (51) F16H 55/30	(11) 1 735 549 A1	(51) H04N 9/04	(11) 1 506 679 B1
(71) Mayo Foundation for Medical Education and Research (51) A01N 63/00	(11) 1 734 828 A1	(71) Merck & Co., Inc. (51) A61K 31/44	(11) 1 734 958 A1	(73) Micronas GmbH (51) H04N 5/262	(11) 1 201 079 B1
(71;73) Mazda Motor Corporation (51) B01J 23/63	(11) 1 712 279 A3	(51) A61K 31/445	(11) 1 734 960 A1	(73) Micronas Holding GmbH (51) C07K 14/00	(11) 1 534 740 B1
(51) B60J 5/04	(11) 1 340 641 B1	(51) A61K 31/473	(11) 1 734 963 A2	(71) Microsoft Corporation (51) G06F 17/30	(11) 1 686 496 A3
(51) B60R 1/00	(11) 1 736 360 A1	(51) A61K 31/473	(11) 1 734 964 A1	(51) G06F 17/30	(11) 1 736 897 A2
(51) B60R 21/34	(11) 1 736 380 A1	(51) C07C 227/32	(11) 1 735 269 A1	(51) H04K 1/00	(11) 1 735 934 A2
(51) B62D 5/04	(11) 1 172 278 B1	(71) Merck Patent GmbH (51) A61K 31/495	(11) 1 736 158 A2	(71) MICROSOFT CORPORATION (51) G06F 1/00	(11) 1 577 736 A3
(51) F02B 23/10	(11) 1 298 294 B1	(51) C07D 207/12	(11) 1 735 279 A1	(51) G06F 9/44	(11) 1 445 692 A3
(51) F02B 75/20	(11) 1 195 504 B1	(71) Merial Limited (51) A61K 39/125	(11) 1 734 992 A2	(51) G06F 9/44	(11) 1 465 062 A3
(71) Mazur, Wojciech (51) B65D 85/10	(11) 1 735 222 A1	(71) Merlin MD PTE Ltd (51) A61F 2/06	(11) 1 734 897 A1	(51) G06F 17/30	(11) 1 640 881 A3
(71) McNeil-PPC, Inc. (51) A61K 8/02	(11) 1 736 135 A1	(71) Messer Group GmbH (51) B01D 53/00	(11) 1 736 229 A1	(71) Middleton, Richard G. (51) D06B 1/02	(11) 1 735 492 A2
(71) MDS Inc. (51) H01J 49/40	(11) 1 735 813 A2	(73) Messier-Dowty, Inc. (51) G01L 5/00	(11) 1 499 864 B1	(71) Miele & Cie. KG (51) D06F 39/12	(11) 1 735 493 A1
(71) Meat Technology R & D Partnership (51) A22C 17/00	(11) 1 736 057 A1	(73) Metabowerke GmbH (51) B23B 31/12	(11) 1 314 499 B1	(71) Mierswa, Klaus (51) B60S 1/36	(11) 1 736 386 A2
(73) MECCANOTECNICA S.p.A. (51) B42B 2/04	(11) 1 518 714 B1	(51) B24B 45/00	(11) 1 336 455 B1	(71) Mietta, Marco (51) A63H 23/04	(11) 1 731 207 A3
(71) Medela Holding AG (51) A61M 1/06	(11) 1 735 031 A2	(71) METACURE NV (51) A61N 1/18	(11) 1 735 047 A2	(73) Mikami, Teruo (51) B29D 11/00	(11) 1 562 735 B1
(71) Mediaform Informationssysteme GmbH (51) A44C 5/00	(11) 1 736 071 A1	(73) Metallwarenfabrik Hermann Winkler GmbH & Co. KG (51) F16B 39/26	(11) 1 529 970 B1	(71) MIKUNI CORPORATION (51) F24F 6/04	(11) 1 736 713 A1
(73) Medic-Aid Limited (51) B05B 7/00	(11) 0 627 266 B2	(71) Metanomics GmbH (51) C12N 15/82	(11) 1 735 452 A2	(71) Milana, Dario (51) A63B 53/14	(11) 1 735 062 A1
(71) Medical Components, Inc. (51) A61M 1/00	(11) 1 735 028 A1	(71) Methylgene, Inc. (51) C07D 495/04	(11) 1 735 319 A1	(71) Mildner, Raimund, Dr. (51) B61D 47/00	(11) 1 736 391 A1
(73) MediGene AG (51) C12N 15/37	(11) 1 183 367 B1	(71) Metis Design Corporation (51) G01B 7/16	(11) 1 735 586 A2	(71) MILLENNIUM PHARMACEUTICALS, INC. (51) C07D 471/04	(11) 1 735 311 A1
(71) MEDISON CO., LTD. (51) G01S 15/89	(11) 1 736 800 A1	(71;73) Metso Paper, Inc. (51) B65B 11/58	(11) 1 735 216 A1	(51) C07K 14/75	(11) 1 735 345 A2
(71) MEDRAD, INC. (51) A61B 5/00	(11) 1 734 856 A2	(51) D21F 1/00	(11) 1 337 705 B1	(71;73) Milliken & Company (51) B29C 31/00	(11) 1 379 368 B1
(71) Medtronic Vascular, Inc. (51) A61B 17/12	(11) 1 602 334 A3	(51) D21F 5/04	(11) 1 736 597 A1	(51) B32B 3/00	(11) 1 735 144 A2
(51) A61F 2/06	(11) 1 600 122 A3	(51) D21G 1/00	(11) 1 425 468 B1	(71) Milliken Denmark A/S (51) A47L 23/26	(11) 1 736 092 A2
(51) A61F 2/06	(11) 1 734 898 A1	(71) Metso Paper, Inc.(Reg.No. 763281) (51) B65B 11/58	(11) 1 735 215 A1	(73) Mindspeed Technologies, Inc. (51) G10L 19/14	(11) 1 194 924 B1
(71) MEDTRONIC, INC. (51) A61N 1/05	(11) 1 364 677 A3	(71) Mettler-Toledo AG (51) G01G 3/14	(11) 1 736 745 A1	(73) MINISTERO DELL' UNIVERSITA' E DELLA RICERCA SCIENTIFICA E TECNOLOGICA (M.U.R.S.T.) (51) C07K 16/06	(11) 1 000 088 B1
(51) A61N 1/362	(11) 1 735 049 A1	(51) G01G 3/14	(11) 1 736 746 A1	(71) Minrad Inc. (51) A61M 15/08	(11) 1 735 035 A2
(51) A61N 1/365	(11) 1 374 947 A3	(51) G01G 23/10	(11) 1 736 748 A1	(73) MIPS Technologies, Inc. (51) G06F 13/24	(11) 1 442 375 B1
(71) Megica Corporation (51) H01L 23/485	(11) 1 737 038 A2	(71) Meyer, John A. (51) H04R 25/00	(11) 1 736 033 A2		

(71) Mitac Technology Corp. (51) G08C 19/28 (11) 1 736 948 A1	(71) Moeller Gebäudeautomation KG (51) H02H 3/33 (11) 1 735 887 A1	(73) Mühlbauer AG (51) G06K 17/00 (11) 1 602 066 B1
(71) Mitchinson, Simon Stewart (51) A45F 3/04 (11) 1 734 844 A1	(71) Moghe, Prabhas (51) A61K 9/51 (11) 1 734 936 A2	(73) Müller Martini Holding AG (51) B42D 9/00 (11) 1 270 261 B1
(71) Mitel Knowledge Corporation (51) H04M 3/42 (11) 1 318 657 A3 (51) H04M 3/42 (11) 1 328 109 A3	(71) Moldovan, Nicanor I. (51) A61F 2/00 (11) 1 734 893 A2	(71) MYOGEN, INC. (51) A61K 45/00 (11) 1 734 999 A2
(71) Mitsubishi Cable Industries, Ltd. (51) H05K 1/02 (11) 1 737 282 A1	(71) Molecular Imaging Laboratory, Inc. (51) H05H 13/00 (11) 1 736 040 A2	(71) N-Trig Ltd. (51) G09G 5/00 (11) 1 735 770 A2
(71;73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA (51) B62D 5/04 (11) 0 919 450 B1 (51) B66B 7/06 (11) 1 736 431 A1 (51) B66B 11/04 (11) 1 078 876 B1 (51) G06T 7/00 (11) 1 736 928 A1 (51) H01J 17/49 (11) 1 306 873 B1 (51) H02K 3/14 (11) 1 122 861 B1 (51) H02K 5/10 (11) 0 993 096 B1 (51) H02K 19/22 (11) 1 737 106 A1 (51) H02P 5/00 (11) 1 737 116 A1 (51) H02P 27/06 (11) 1 737 121 A2 (51) H04L 12/56 (11) 1 560 377 B1 (51) H04N 7/24 (11) 1 362 484 B1	(73) Molecular Probes, Inc. (51) G01N 33/68 (11) 1 042 676 B1 (71) Molinari, Andrea (51) A63H 23/04 (11) 1 731 207 A3 (71) Monsanto Technology, LLC (51) A61K 31/202 (11) 1 734 947 A1 (71) Mor, Amit (51) A61F 2/32 (11) 1 734 905 A2 (71) MORGAN CONSTRUCTION COMPANY (51) B21B 39/16 (11) 1 736 254 A1 (71) Mori, Yusuke (51) C30B 29/38 (11) 1 736 572 A1 (51) C30B 29/38 (11) 1 736 573 A1 (71) Moritex Corporation (51) A61B 5/107 (11) 1 736 098 A1 (71) Morton, Graham (51) F21V 7/00 (11) 1 735 562 A1 (71) Motorika Inc. (51) A61H 1/00 (11) 1 734 912 A2 (51) A61H 1/00 (11) 1 734 913 A2 (71) Motorola Inc., A Corporation of the State of Delaware (51) G06F 1/16 (11) 1 735 682 A1 (71) Motorola, Inc. (51) G01C 21/34 (11) 1 735 593 A2 (71;73) MOTOROLA, INC. (51) H03L 7/07 (11) 1 444 783 B1 (51) H04B 7/00 (11) 1 735 921 A1 (51) H04L 12/56 (11) 1 313 267 B1 (51) H04M 1/02 (11) 1 439 685 B1 (51) H04M 11/00 (11) 0 846 388 B1 (51) H04Q 1/00 (11) 0 888 694 B1 (51) H04Q 7/00 (11) 1 736 008 A1 (71) Motorola, Inc., A Corporation of the State of Delaware (51) H02J 7/00 (11) 1 735 891 A2 (71) MTU Aero Engines GmbH (51) B23H 9/10 (11) 1 707 294 A3 (51) H02P 1/00 (11) 1 735 903 A2 (71) Muhr und Bender KG (51) F16H 7/12 (11) 1 736 688 A2 (51) F16H 7/12 (11) 1 736 689 A2 (73) MULTILIFT OY (51) B60J 7/12 (11) 1 446 301 B1 (73) MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA (51) B65H 69/02 (11) 1 344 739 B1 (73) MURATA MANUFACTURING CO., LTD. (51) H01C 1/00 (11) 1 489 631 B1 (51) H05K 5/00 (11) 0 969 709 B1 (73) Murplastik Systemtechnik GmbH (51) H02G 3/22 (11) 1 595 318 B1 (71) Mussini, Daniele (51) E04H 6/10 (11) 1 736 616 A1 (71;73) N.V. Nederlandse Apparatenfabriek NEDAP (51) G01N 33/04 (11) 0 896 222 B1 (51) G08B 13/24 (11) 1 619 639 A3 (71) N.V. Nutricia (51) A61K 31/70 (11) 1 733 730 A3 (71;73) N.V. Organon (51) C07J 1/00 (11) 1 513 861 B1 (51) C07J 43/00 (11) 1 735 330 A1 (71) Nagaoka, Tadashi (51) H04R 7/14 (11) 1 615 466 A3 (71) Nakagawa Sangyo Co., Ltd. (51) C03B 37/02 (11) 1 736 449 A1 (71) Nakamura Sangyo Gakuen (51) A01N 63/02 (11) 1 736 053 A1 (71) Nakanishi, Kazuki (51) B01J 20/10 (11) 1 735 087 A1 (73) Nano Graphite Materials, Inc. (51) D01F 9/127 (11) 1 243 679 B1 (71) Nanocyl S.A. (51) C01B 31/02 (11) 1 736 440 A1 (71) NANOPHASE TECHNOLOGIES CORPORATION (51) H01L 21/02 (11) 1 735 823 A2 (71) Nanovector S.r.l. (51) A61K 9/51 (11) 1 734 937 A1 (71) National Institute for Materials Science (51) C09K 11/64 (11) 1 736 525 A1 (71;73) National Institute of Advanced Industrial Science and Technology (51) C12N 9/04 (11) 1 231 266 B1 (51) G06Q 10/00 (11) 1 736 917 A1 (51) H01L 35/22 (11) 1 737 053 A1 (71) National Institute of Information and Communications Technology Incorporated Administrative Agency (51) H01S 3/08 (11) 1 737 088 A1 (71) NATIONAL RESEARCH DEVELOPMENT CORPORATION (51) A01N 27/00 (11) 1 734 817 A1 (71) NATIONAL RESEARCH INSTITUTE FOR EARTH SCIENCE AND DISASTER PREVENTION (51) G01N 33/24 (11) 1 736 771 A2 (71;73) National Starch and Chemical Investment Holding Corporation (51) C07D 405/12 (11) 1 736 473 A2 (51) C09J 9/00 (11) 1 736 517 A1 (51) C09J 9/02 (11) 1 736 518 A1 (51) C09J 133/00 (11) 1 582 574 B1 (51) C12P 7/06 (11) 1 736 548 A1 (71) Native Fire Actives Pty Ltd (51) B01D 11/00 (11) 1 735 069 A1 (73) NatImmune A/S (51) C12N 15/62 (11) 1 539 964 B1 (71) NatureWorks LLC (51) C08J 9/10 (11) 1 735 373 A1	

(71) Nautilus Hyosung Inc. (51) G07D 11/00 (11) 1 736 937 A1	(71) Neue Holzbau AG Lungern (51) E04B 1/26 (11) 1 736 606 A1	(71) NIHON PLAST CO., LTD. (51) B60R 21/215 (11) 1 736 377 A2
(71) NCR INTERNATIONAL INC. (51) G07G 1/00 (11) 1 736 945 A1	(73) Neumag Italy S.p.A. (51) D01G 15/46 (11) 1 371 760 B1	(71) Nijhuis Water Technology B.V. (51) B01D 21/00 (11) 1 735 070 A1
(71) NCR International, Inc. (51) G07F 19/00 (11) 1 736 943 A1	(73) NeuroBiotec GmbH (51) C07D 457/12 (11) 1 483 264 B1	(71) NIKON CORPORATION (51) H01L 21/027 (11) 1 737 024 A1
(51) G07G 1/00 (11) 1 736 944 A1	(71) NEUROGEN CORPORATION (51) A01N 43/04 (11) 1 734 820 A2	(71) Ninomiya Co., Ltd. (51) B21J 5/08 (11) 1 736 255 A1
(51) G07G 1/12 (11) 1 736 947 A1	(71) Neuromolecular Inc. (51) A61K 9/00 (11) 1 734 920 A2	(73) Nintendo Co., Limited (51) A63F 13/10 (11) 1 484 093 B1
(71) NEC Corporation (51) G06G 10/00 (11) 1 736 919 A1	(71) Neuronetics, Inc. (51) A61B 17/52 (11) 1 734 877 A2	(51) G06K 19/06 (11) 1 239 410 B1
(51) H04B 7/00 (11) 1 737 140 A2	(73) Neuropharma, S.A. (51) A61K 31/473 (11) 1 558 255 B1	(71) Nippon Bee Chemical Co., Ltd. (51) C09D 175/04 (11) 1 736 515 A1
(51) H04B 10/30 (11) 1 737 150 A2	(71) NEUROSEARCH A/S (51) C07D 209/40 (11) 1 736 468 A2	(73) NIPPON CARBIDE KOGYO KABUSHIKI KAISHA (51) G02B 5/124 (11) 1 193 511 B1
(51) H04L 29/06 (11) 1 737 183 A1	(71) NEW ENGLAND BIOLABS, INC. (51) C12N 9/22 (11) 1 735 436 A2	(71) Nippon Light Metal, Co., Ltd. (51) C22C 21/02 (11) 1 736 561 A1
(71;73) NEC CORPORATION (51) G06F 9/46 (11) 0 965 916 A3	(73) NEW ENGLAND MEDICAL CENTER HOSPITALS, INC. (51) C07K 5/06 (11) 1 050 540 B1	(71) Nippon Oil Corporation (51) B01J 23/75 (11) 1 736 239 A1
(51) G10L 19/00 (11) 1 484 746 B1	(71;73) New Transducers Limited (51) HO4R 1/10 (11) 1 665 871 B1	(51) C10M 163/00 (11) 1 736 529 A1
(51) G11B 20/12 (11) 1 736 986 A1	(51) HO4R 7/04 (11) 1 736 030 A2	(51) C21D 1/18 (11) 1 736 555 A1
(51) H01L 31/0216 (11) 1 737 047 A1	(71) Newlink Genetics Corporation (51) C12N 5/00 (11) 1 735 429 A2	(71) Nippon Paint Co., Ltd. (51) C09D 133/00 (11) 1 735 393 A1
(51) H01S 5/14 (11) 1 737 090 A1	(71) Newstep Networks, Inc (51) HO4L 29/06 (11) 1 737 188 A2	(71;73) NIPPON PAPER INDUSTRIES CO., LTD. (51) B41M 5/00 (11) 1 245 402 B1
(51) H04B 1/707 (11) 1 126 626 B1	(71;73) Nexans (51) G01K 7/16 (11) 1 637 855 B1	(51) D21H 17/68 (11) 1 736 598 A1
(51) H04B 7/208 (11) 1 246 375 B1	(51) HO1B 3/30 (11) 1 521 275 B1	(71) Nippon Sheet Glass Company, Limited (51) C03C 17/30 (11) 1 736 453 A1
(51) H04L 5/06 (11) 0 720 325 B1	(51) HO1B 7/00 (11) 1 444 703 B1	(73) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD. (51) C08J 3/12 (11) 0 949 290 B1
(51) H04L 25/02 (11) 1 737 173 A2	(51) HO1B 7/04 (11) 1 736 999 A1	(51) C08L 75/04 (11) 1 375 593 B1
(51) H04M 1/02 (11) 1 307 030 B1	(71) Nexco Inc. (51) C06B 31/28 (11) 1 735 254 A1	(71) NIPPON STEEL CORPORATION (51) B22D 11/10 (11) 1 736 258 A1
(51) H04N 7/167 (11) 1 110 400 B1	(73) Nexicor, LLC (51) HO5B 6/02 (11) 1 226 742 B1	(51) C22C 14/00 (11) 1 736 560 A1
(51) H04Q 3/66 (11) 1 206 144 A3	(71) Nexilis AG (51) A61L 27/26 (11) 1 735 022 A1	(51) C22C 38/00 (11) 1 736 562 A1
(51) H04Q 7/36 (11) 1 204 284 B1	(71;73) NGK INSULATORS, LTD. (51) B01D 39/20 (11) 1 375 854 B1	(71) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION (51) G01R 31/28 (11) 1 736 788 A2
(51) H04Q 11/04 (11) 0 755 164 B1	(51) C04B 35/195 (11) 1 736 455 A1	(51) G04N 7/16 (11) 1 737 236 A2
(71;73) NEC Electronics Corporation (51) G06F 9/44 (11) 1 736 869 A2	(51) C04B 35/63 (11) 1 736 457 A1	(71) Nissan Chemical Industries, Ltd. (51) C08L 67/04 (11) 1 736 510 A1
(51) G06F 9/46 (11) 1 736 877 A2	(51) H01J 1/316 (11) 1 737 011 A2	(71) Nissan Diesel Motor Co., Ltd. (51) B01D 53/94 (11) 1 736 232 A1
(51) G06F 13/28 (11) 1 736 890 A2	(51) HO1L 41/24 (11) 1 337 138 B1	(51) F01N 3/34 (11) 1 736 645 A1
(51) H01L 23/58 (11) 1 376 693 A3	(71) NGK Spark Plug Co., Ltd. (51) H01T 13/39 (11) 1 414 120 A3	(71;73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (51) B21D 39/02 (11) 1 297 912 B1
(51) H03L 7/00 (11) 1 233 519 B1	(71) NICO-PYROTECHNIK Hanns-Jürgen Diederichs GmbH & Co. KG (51) F42B 5/02 (11) 1 735 580 A1	(51) B60R 1/02 (11) 1 555 159 B1
(51) H04L 7/033 (11) 1 154 595 B1	(51) F42B 8/14 (11) 1 735 582 A1	(51) C08K 3/22 (11) 1 736 503 A2
(71) NEC Lamillion Energy, Ltd. (51) G01R 31/36 (11) 1 736 789 A1	(51) F42B 39/20 (11) 1 735 584 A1	(51) C09D 175/04 (11) 1 736 515 A1
(51) H01M 2/20 (11) 1 737 057 A1	(71) Niederkofer, Franz (51) A21C 9/06 (11) 1 736 055 A2	(51) F02D 37/02 (11) 1 342 898 B1
(71) NECCHI, Pietro (51) E05B 73/00 (11) 1 735 515 A1	(71) Nielsen Media Research, Inc. (51) HO4N 5/00 (11) 1 735 999 A2	(71;73) Nissan Motor Company Limited (51) B60K 13/02 (11) 1 736 349 A1
(71) Neder, Camilo José (51) A44B 5/00 (11) 1 736 070 A1	(71) Nihon Dempa Kogyo, Co., Ltd. (51) G01N 29/265 (11) 1 736 767 A2	(51) B60T 8/26 (11) 1 470 979 B1
(71) Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO (51) F24F 11/00 (11) 1 736 714 A1	(73) NIHON NOHYAKU CO., LTD. (51) C07C 255/26 (11) 1 445 251 B1	(51) G06T 5/00 (11) 1 736 927 A1
(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO (51) C07K 14/78 (11) 1 735 346 A1	(71) NISSAN MOTOR COMPANY, LIMITED (51) H01M 8/02 (11) 1 735 865 A1	(71) NISSHIN SEIFUN GROUP INC. (51) C12N 15/09 (11) 1 736 543 A1
(51) G10L 15/20 (11) 1 736 964 A1	(71) Netshape International, LLC (51) B60R 19/18 (11) 1 735 189 A2	(71) Nisshinbo Industries, Inc. (51) C12N 15/09 (11) 1 736 542 A1
(71) NEDERLANDSE ORGANISATIE VOOR TOEGEPAST-NATUURWETENSCHAPPELIJK ONDERZOEK TNO (51) C03C 3/04 (11) 1 736 450 A1	(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (51) B21D 39/02 (11) 1 297 912 B1	
(71) Nehéz, Imre (51) B64B 1/58 (11) 1 735 208 A1	(51) B60R 1/02 (11) 1 555 159 B1	
(71) Nemoto Kyorindo Co., Ltd. (51) A61M 5/00 (11) 1 736 189 A1	(51) C08K 3/22 (11) 1 736 503 A2	
(71) NEOCARE LTD (A BRITISH COMPANY) (51) G01J 3/51 (11) 1 735 603 A1	(51) C09D 175/04 (11) 1 736 515 A1	
(71) Neomax Co., Ltd. (51) H01F 1/055 (11) 1 737 001 A2	(51) F02D 37/02 (11) 1 342 898 B1	
(71) Nethawk Oyj (51) H04L 29/10 (11) 1 735 993 A1	(71) Nissan Motor Company Limited (51) B60K 13/02 (11) 1 736 349 A1	
(71) Netshape International, LLC (51) B60R 19/18 (11) 1 735 189 A2	(51) B60T 8/26 (11) 1 470 979 B1	
	(51) G06T 5/00 (11) 1 736 927 A1	
	(71) NISSHIN SEIFUN GROUP INC. (51) C12N 15/09 (11) 1 736 543 A1	
	(71) Nissrinbo Industries, Inc. (51) C12N 15/09 (11) 1 736 542 A1	

(71) NITTO DENKO CORPORATION (51) A61K 9/70 (11) 1 736 146 A1 (51) C30B 23/02 (11) 1 736 571 A1	(71;73) Northwestern University (51) C07K 14/47 (11) 0 998 495 B1 (51) C12P 21/06 (11) 1 735 456 A2	(71) NTT DoCoMo, Inc. (51) G06F 3/048 (11) 1 736 857 A2 (51) G06F 9/54 (11) 1 736 878 A1 (51) H04L 27/26 (11) 1 737 176 A1 (51) H04L 29/06 (11) 1 548 972 A3
(71) NMI Safety Systems Ltd. (51) B60N 2/24 (11) 1 736 356 A1	(73) NOVAMONT S.p.A. (51) C08G 63/16 (11) 0 950 678 B1	(73) NTT MOBILE COMMUNICATIONS NETWORK INC. (51) H04L 7/08 (11) 0 905 941 B1
(73) Noble Device Technologies Corporation (51) H01L 21/20 (11) 1 573 790 B1	(71;73) Novartis AG (51) A61K 9/00 (11) 1 734 924 A1 (51) A61K 9/12 (11) 1 734 927 A1 (51) A61K 31/404 (11) 1 734 952 A1 (51) A61K 31/4375 (11) 1 443 925 B1 (51) A61K 31/52 (11) 1 734 968 A2 (51) A61L 31/16 (11) 1 735 026 A1 (51) C07C 255/29 (11) 1 390 344 B1 (51) C07D 309/36 (11) 1 735 295 A1 (51) C07D 471/04 (11) 1 735 307 A1 (51) C07D 513/04 (11) 1 735 322 A1 (51) C07J 33/00 (11) 1 554 303 B1 (51) G02B 1/04 (11) 1 735 643 A1 (51) G02C 7/04 (11) 1 735 658 A1	(73) NUCOR CORPORATION (51) B22D 11/06 (11) 1 326 724 B1
(71) NOF CORPORATION (51) A61K 8/18 (11) 1 736 138 A1	(73) Nuovo Pignone Holding S.p.A. (51) F01D 5/02 (11) 1 296 021 B1 (51) F01D 5/30 (11) 1 296 022 B1	(71) Nuss, Andrew (51) G06F 9/44 (11) 1 735 702 A2
(71;73) Nokia Corporation (51) G01S 1/00 (11) 1 736 792 A1 (51) G01S 5/02 (11) 1 735 634 A1 (51) G06F 1/00 (11) 1 735 676 A1 (51) G06F 3/033 (11) 1 735 685 A1 (51) G06F 17/30 (11) 1 735 719 A1 (51) G06F 17/30 (11) 1 735 728 A1 (51) G06K 9/22 (11) 1 735 733 A1 (51) G07F 19/00 (11) 1 669 955 A3 (51) G10L 19/00 (11) 1 735 776 A1 (51) H01L 23/538 (11) 1 737 039 A2 (51) H04B 1/40 (11) 1 737 137 A1 (51) H04B 7/005 (11) 0 843 420 B1 (51) H04B 7/26 (11) 1 478 107 A3 (51) H04L 1/00 (11) 1 330 887 B1 (51) H04L 1/18 (11) 1 256 200 B1 (51) H04L 1/18 (11) 1 559 233 B1 (51) H04L 12/24 (11) 0 980 609 B1 (51) H04L 12/58 (11) 1 735 976 A2 (51) H04L 27/36 (11) 1 735 982 A1 (51) H04L 29/06 (11) 1 531 598 A3 (51) H04L 29/06 (11) 1 735 985 A1 (51) H04M 1/02 (11) 1 735 995 A1 (51) H04N 7/24 (11) 1 737 238 A1 (51) H04Q 7/30 (11) 1 736 018 A1 (51) H04Q 7/38 (11) 1 264 506 B1 (51) H04Q 7/38 (11) 1 736 024 A2	(71) Nutrition Therapeutics, Inc. (51) A61K 31/202 (11) 1 734 946 A2	
(71) Nooren Consulting B.V. (51) H04Q 7/22 (11) 1 736 016 A1	(73) Novartis Forschungsstiftung, Zweigniederlassung Friedrich Miescher Institute for Biomedical Research (51) G01N 33/58 (11) 1 238 283 B1	(71;73) NV Bekaert SA (51) B01D 39/20 (11) 1 735 075 A1 (51) F16L 11/08 (11) 1 255 943 B1
(71) Nordenia Deutschland Gronau GmbH (51) B32B 3/04 (11) 1 736 306 A1	(71) Novartis International Pharmaceutical Ltd. (51) A61K 31/24 (11) 1 736 153 A2	(71) Nvidia Corporation (51) G06F 17/50 (11) 1 736 905 A2
(71) NORDSON CORPORATION (51) B05B 7/12 (11) 1 735 106 A2 (51) B05C 5/00 (11) 1 479 451 A3	(71;73) Novartis Pharma GmbH (51) A61K 31/4375 (11) 1 443 925 B1 (51) C07C 255/29 (11) 1 390 344 B1 (51) C07D 471/04 (11) 1 735 307 A1 (51) C07J 33/00 (11) 1 554 303 B1 (51) G02B 1/04 (11) 1 735 643 A1	(71) NVIDIA Corporation (51) G06F 1/20 (11) 1 735 684 A2
(71) NORITSU KOKI CO., LTD. (51) H04N 7/26 (11) 1 549 075 A3	(71) NOVARTIS-PHARMA GMBH (51) A61K 9/00 (11) 1 734 924 A1 (51) A61K 9/12 (11) 1 734 927 A1 (51) A61K 31/404 (11) 1 734 952 A1 (51) A61K 31/52 (11) 1 734 968 A2 (51) A61L 31/16 (11) 1 735 026 A1 (51) C07D 309/36 (11) 1 735 295 A1 (51) C07D 513/04 (11) 1 735 322 A1 (51) G02C 7/04 (11) 1 735 658 A1	(71) Nylok Corporation (51) B05C 19/04 (11) 1 046 429 B1
(73) NORSK HYDRO ASA (51) E21B 43/36 (11) 1 438 484 B1	(71) NOVELL, INC. (51) H04L 29/06 (11) 1 521 419 B1	(71) O2 (Germany) GmbH & Co. OHG (51) H04Q 7/32 (11) 1 737 257 A1
(71;73) Nortel Networks Limited (51) G10L 19/00 (11) 1 111 588 B1 (51) H04B 1/707 (11) 1 329 032 B1 (51) H04L 12/26 (11) 1 735 952 A2 (51) H04L 12/46 (11) 1 735 961 A1 (51) H04L 12/56 (11) 1 735 971 A1 (51) H04L 29/06 (11) 1 735 990 A1 (51) H04M 1/72 (11) 1 735 996 A1 (51) H04M 3/50 (11) 0 913 982 B1 (51) H04Q 7/20 (11) 1 736 015 A1	(71) NOVO NORDISK A/S (51) G06F 19/00 (11) 1 735 729 A2	(71) Oase Wübker GmbH & Co. KG (51) C02F 1/32 (11) 1 735 244 A1
(73) Northern Elastomeric Inc (51) E04D 5/02 (11) 0 971 082 B1	(71) Novoferm Schievano S.r.l. (51) E05B 17/10 (11) 1 736 619 A1	(71) OBO Bettermann GmbH & Co. KG (51) H02G 3/12 (11) 1 737 096 A2
(71) Northrop Grumman Corporation (51) B29C 65/56 (11) 1 736 301 A2 (51) B29C 65/56 (11) 1 736 303 A2	(71) novosom AG (51) A61K 9/127 (11) 1 734 928 A2	(71) Obstfelder, Sigrid (51) B60S 1/36 (11) 1 736 386 A2
(73) NORTHROP GRUMMAN CORPORATION (51) B64D 13/06 (11) 1 471 002 B1	(71;73) Novozymes A/S (51) C12N 9/00 (11) 1 735 433 A2 (51) C12N 15/31 (11) 1 117 798 B1 (51) C12N 15/75 (11) 1 735 451 A1	(71) Ocean Nutrition Canada Ltd. (51) A23L 1/00 (11) 1 736 060 A2
(71) Northrup Grumman Corporation (51) B29C 65/56 (11) 1 736 302 A2	(71) Novozymes Biopolymer A/S (51) C12P 19/28 (11) 1 735 455 A2	(71) Ocean Power Technologies, Inc. (51) B60L 7/00 (11) 1 735 175 A2
(71;73) NTT DoCoMo INC. (51) H04B 1/10 (11) 1 737 134 A2 (51) H04L 12/58 (11) 1 737 171 A1	(71) Novozymes North America, Inc. (51) A23J 1/12 (11) 1 734 834 A1	(71) Ocean University of China (51) A61K 31/702 (11) 1 736 160 A1
(71) NTT DoCoMo INC. (51) H04B 1/10 (11) 1 737 134 A2 (51) H04L 12/58 (11) 1 737 171 A1	(71) Novozymes, Inc. (51) C12P 19/04 (11) 1 735 454 A2	(73) Océ-Technologies B.V. (51) H04N 1/52 (11) 1 073 261 B1
(73) NSK LTD (51) B62D 1/19 (11) 1 155 940 B1	(71) Novozymes, Inc. (51) C12P 19/04 (11) 1 735 454 A2	(71) Oculus Info Inc. (51) G06F 17/30 (11) 1 736 903 A2
(71) NSK Ltd. (51) B60B 27/00 (11) 1 736 326 A1	(71) Novozymes, Inc. (51) C12P 19/04 (11) 1 735 454 A2	(73) Odorizzi, Diego (51) B60P 1/02 (11) 1 331 133 B1
(71) NTT DoCoMo INC. (51) H04B 1/10 (11) 1 737 134 A2 (51) H04L 12/58 (11) 1 737 171 A1	(71) Officine Meccaniche di Lesmo S.p.A. (51) C21D 1/40 (11) 1 735 473 A1	(73) OFFICINA MECCANICA SESTESE S.p.A. (51) B65B 9/13 (11) 1 510 460 B1
(71) OHIO WILLOW WOOD COMPANY (51) A61F 2/78 (11) 1 736 122 A1	(71) Officine Meccaniche Ing. A Feraboli S.p.A. (51) A01F 15/07 (11) 1 734 806 A1	(71) Officine Meccaniche Ing. A Feraboli S.p.A. (51) A01F 15/07 (11) 1 734 806 A1
(71) Ohno, Hiroyuki (51) C12N 15/09 (11) 1 736 542 A1	(71) OHIO WILLOW WOOD COMPANY (51) A61F 2/78 (11) 1 736 122 A1	(71) OK FUEL LTD. (51) B60K 15/00 (11) 1 735 173 A1
(71) Okabe, Hidetoshi (51) G01N 33/15 (11) 1 736 770 A1	(71) OK FUEL LTD. (51) B60K 15/00 (11) 1 735 173 A1	(71) Okabe, Hidetoshi (51) G01N 33/15 (11) 1 736 770 A1

(71) Okada, Shigeto (51) H01M 4/58	(11) 1 737 058 A1	(71) OSCAM S.p.A. (51) B23Q 7/00	(11) 1 736 276 A1	(71) Pacheco, Hector O. (51) A61B 17/56	(11) 1 734 878 A2
(73) Oki Electric Industry Co., Ltd. (51) H04M 1/31	(11) 0 837 586 B1	(71) O'Shea, Clayton (51) A63B 5/20	(11) 1 735 061 A1	(71;73) Pacific Industrial Co., Ltd. (51) B60C 23/04	(11) 1 428 693 B1
(71;73) Olympus Corporation (51) A61B 1/00	(11) 1 736 093 A1	(73) Osiris Technology B.V. (51) B41J 13/08	(11) 1 591 258 B1	(51) B60C 23/04	(11) 1 449 683 B1
(51) A61B 1/04	(11) 1 736 094 A1	(73) Osram Opto Semiconductors GmbH (51) H01L 51/30	(11) 1 269 553 B1	(51) B60C 23/04	(11) 1 736 328 A1
(51) G01N 33/68	(11) 1 736 781 A1	(71;73) OSRAM-SYLVANIA INC. (51) F21K 7/00	(11) 1 736 701 A2	(71) PainCeptor Pharma Corp. (51) A61K 31/4709	(11) 1 734 962 A2
(51) G06K 19/06	(11) 1 239 410 B1	(71) OSRAM SYLVANIA INC. (51) F21V 5/04	(11) 1 710 493 A3	(73) Palsson, Bernhard O. (51) A61K 35/26	(11) 1 011 697 B1
(51) H04L 29/12	(11) 1 737 196 A2	(51) H01J 9/26	(11) 1 737 014 A1	(71) Panacea Biotec Ltd. (51) A61K 9/00	(11) 1 734 925 A2
(51) H04N 5/335	(11) 1 737 217 A2	(51) H01J 61/30	(11) 1 737 020 A2	(73) PANDUIT CORPORATION (51) H01R 4/18	(11) 1 601 052 B1
(71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP. (51) A61B 10/00	(11) 1 736 103 A1	(51) H01J 61/44	(11) 1 737 021 A2	(71) Panzer, Waldemar (51) E04B 1/00	(11) 1 736 605 A2
(71;73) OMRON CORPORATION (51) G01N 21/956	(11) 1 736 758 A2	(51) H01K 1/18	(11) 1 696 469 A3	(73) Papier-Mettler - Inh. Michael Mettler (51) D21H 27/10	(11) 1 555 346 B1
(51) G06N 5/00	(11) 1 736 915 A1	(51) H05B 37/02	(11) 1 298 964 B1	(71) PARI GmbH Spezialisten für effektive Inhalation (51) A61M 11/00	(11) 1 736 193 A1
(51) H01H 47/00	(11) 1 120 805 B1	(71) OTICON A/S (51) H04L 12/56	(11) 1 735 974 A2	(71) Pasqualin, Giorgio Giuliano (51) B62M 1/00	(11) 1 736 401 A1
(51) H04N 5/232	(11) 1 737 216 A1	(71;73) OTIS ELEVATOR COMPANY (51) B66B 1/46	(11) 1 194 358 B1	(71) Passola Parcerissa, Gerard (51) E02F 5/02	(11) 1 598 483 A3
(71) Oncotherapy Science, Inc. (51) C12N 15/11	(11) 1 735 442 A2	(51) B66B 9/02	(11) 1 735 231 A2	(71) Patco Engineering GmbH (51) C22B 7/02	(11) 1 735 475 A1
(71) ONE WAY SPORT OY (51) A63C 11/22	(11) 1 736 214 A1	(73) OTSUKA CHEMICAL COMPANY, LIMITED (51) C08L 101/00	(11) 1 479 729 B1	(71) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH (51) C09K 11/78	(11) 1 735 405 A1
(71) ONECA GONZALEZ, Jose (51) E04C 2/296	(11) 1 736 609 A1	(71) Otto Junker GmbH (51) C21D 9/00	(11) 1 736 556 A2	(51) H01J 61/00	(11) 1 735 814 A2
(73) Ono Sangyo Co., Ltd. (51) B29C 33/04	(11) 1 110 692 B1	(73) Outokumpu Oyj (51) B01D 29/94	(11) 1 137 471 B1	(51) H05B 41/285	(11) 1 737 278 A2
(73) Ontex International N.V. (51) A61F 13/22	(11) 1 547 555 B1	(51) B29C 63/02	(11) 1 166 998 B1	(51) H05B 41/288	(11) 1 737 279 A2
(71) Optical Research Associates (51) F21V 13/04	(11) 1 735 563 A2	(71;73) Outokumpu Technology Oyj (51) B03D 1/16	(11) 1 735 102 A1	(51) H05B 41/292	(11) 1 737 280 A1
(71) Optical System & Research for Industry and Science Osyris (51) A61B 18/20	(11) 1 736 110 A1	(51) H01R 4/02	(11) 1 266 430 B1	(71) Paul Müller GmbH & Co. KG Unternehmensbeteiligungen (51) B23B 31/26	(11) 1 736 265 A1
(71) Optichron, Inc. (51) H03F 1/26	(11) 1 735 906 A2	(71) OVNIC BATTERY COMPANY, INC. (51) H01M 2/00	(11) 1 735 856 A1	(71) PAUL WURTH S.A. (51) C21B 7/24	(11) 1 735 472 A1
(73) Opto Generic Devices, Inc. (51) G01D 5/347	(11) 0 885 376 B1	(73) Ovonyx Inc. (51) H01L 27/10	(11) 1 408 550 B1	(71) PDFlib GmbH (51) G06F 17/22	(11) 1 736 895 A1
(73) Opvista, Inc. (51) H04B 10/155	(11) 1 264 424 B1	(71) OWEN MUMFORD LIMITED (51) A61M 5/315	(11) 1 690 561 A3	(71) Pearsalls Limited (51) A61F 2/44	(11) 1 734 907 A1
(71) Oracle International Corporation (51) G06F 17/30	(11) 1 735 721 A2	(71) OWENS CORNING (51) D06N 7/00	(11) 1 735 495 A2	(71) Pedersen, Leif Degnbol (51) E04H 12/32	(11) 1 735 512 A1
(51) G06F 17/30	(11) 1 735 726 A1	(71) Owens-Illinois Closure, Inc. (51) B65D 41/34	(11) 1 735 219 A1	(73) Pemeas GmbH (51) B01D 71/68	(11) 1 337 319 B1
(51) G06F 17/30	(11) 1 735 727 A2	(71) Oxford Biomedica (UK) Limited (51) C12N 5/12	(11) 1 735 432 A1	(71) Pepperl + Fuchs GmbH (51) G01D 5/241	(11) 1 735 595 A1
(71) Orange France (51) H04L 29/06	(11) 1 737 191 A1	(71) Oxford Instruments America, Inc. (51) B01D 1/00	(11) 1 735 066 A2	(71) PERCUTANEOUS CARDIOVASCULAR SOLUTIONS PTY LIMITED (51) A61F 2/24	(11) 1 734 903 A1
(73) Orange S.A. (51) H04M 3/436	(11) 0 962 091 B1	(71) Oxford Instruments Analytical Limited (51) G01N 23/22	(11) 1 736 759 A1	(71) Perfect Form International Pty Ltd (51) A41C 3/06	(11) 1 736 066 A1
(71) Orbis Patents Limited (51) G07F 7/10	(11) 1 729 267 A3	(71) Ozroll IP PTY Ltd. (51) E06B 9/70	(11) 1 735 518 A1	(71) PerkinElmer LAS, Inc. (51) G01N 27/38	(11) 1 735 611 A1
(71) Orelis (51) B01D 63/06	(11) 1 736 233 A1	(71) ÖBB-Infrastruktur Betrieb Aktiengesellschaft (51) A62B 1/14	(11) 1 736 208 A1	(73) Perplas Limited (51) C08J 3/28	(11) 1 312 636 B1
(71) OrganoBalance GmbH (51) C12N 1/20	(11) 1 736 537 A1	(71) Össur HF (51) A61F 2/68	(11) 1 734 909 A2	(71) Perra, Caterina (51) A61C 19/04	(11) 1 734 891 A1
(71) Oriental Engineering Co., Ltd. (51) C21D 1/18	(11) 1 736 555 A1	(73) P & L GmbH & Co. KG (51) B23Q 17/24	(11) 1 591 196 B1		
(73) Orion Corporation (51) A61K 31/565	(11) 1 223 940 B1	(73) P.G.M. (51) B25H 1/06	(11) 1 391 273 B1		
(71) ORION ELECTRIC CO., Ltd. (51) H05K 9/00	(11) 1 737 287 A2	(73) Pace Micro Technology PLC (51) H04B 1/10	(11) 1 198 066 B1		
(73) Oro AS (51) C25B 11/04	(11) 1 446 516 B1				

(71) Perricone, Nicholas V. (51) F42B 12/42	(11) 1 735 583 A2	(71) Phillips, Ian Gregory (51) E01F 13/04	(11) 1 735 503 A1	(71) Poco Graphite, Inc. (51) H01L 21/00	(11) 1 735 818 A1
(71) Petrosin, Eugen (51) F16F 9/00	(11) 1 571 368 A3	(71) Phoenix Contact GmbH & Co. KG (51) H02J 9/00	(11) 1 735 892 A1	(71) Polar Electro Oy (51) G04G 17/02	(11) 1 533 667 A3
(71) Petrosa (51) B01J 8/22	(11) 1 735 086 A1	(71) Phoqus Pharmaceuticals Limited (51) B05B 5/00	(11) 1 735 103 A1	(73) POLI INDUSTRIA CHIMICA S.p.A. (51) C07J 11/00	(11) 1 525 214 B1
(71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A. (51) F02D 19/12	(11) 1 736 653 A1	(71) Phoseon Technology, Inc. (51) H01L 33/00	(11) 1 735 844 A1	(71;73) Polimeri Europa S.p.A. (51) C07D 301/12	(11) 1 307 434 B1
(71;73) Peugeot Citroën Automobiles SA (51) B60Q 1/04	(11) 1 736 358 A1	(73) Photocure ASA (51) C07C 229/22	(11) 1 313 695 B1	(51) C08F 279/02	(11) 1 735 358 A1
(51) F02B 19/16	(11) 1 556 593 B1	(71) Phynova Limited (51) A61K 36/539	(11) 1 734 976 A1	(71) Polivinil Rotomachinery S.P.A. (51) B29C 41/00	(11) 1 736 292 A1
(51) F16H 1/16	(11) 1 736 686 A1	(73) Picanol N.V. (51) D03D 47/23	(11) 1 373 619 B1	(71) Poly-clip System GmbH & Co. KG (51) B65B 51/04	(11) 1 736 412 A1
(51) H01H 9/10	(11) 1 160 813 B1	(51) H02P 7/00	(11) 1 433 247 B1	(71) POLYMATECH CO., LTD. (51) G06F 3/033	(11) 1 736 853 A2
(73) Peugeot Citroën Automobiles S.A. (51) G01M 15/00	(11) 1 522 841 B1	(71) PIERRE FABRE MEDICAMENT (51) C07D 327/02	(11) 1 735 297 A1	(51) G06F 3/033	(11) 1 736 855 A2
(71) Pezzi, Paola (51) E04B 1/16	(11) 1 431 469 A3	(71) PIK 4 Trip Ltd. (51) B60N 3/12	(11) 1 735 185 A2	(71) POLYSIUS Aktiengesellschaft (51) F27B 7/20	(11) 1 735 576 A1
(71) Pérez González, Miguel Angel (51) A61M 5/172	(11) 1 736 190 A2	(71) Pinnacle Pharmaceuticals (51) C07H 1/00	(11) 1 735 326 A2	(71) Porr Technobau und Umwelt AG (51) E01B 3/40	(11) 1 735 500 A1
(73) PFIZER INC. (51) C07D 213/71	(11) 1 021 410 B1	(73) Pinto Dominguez, Jose (51) E04G 13/06	(11) 1 207 247 B1	(73) Portela & CA SA (51) C07D 223/28	(11) 1 385 826 B1
(51) C07D 487/04	(11) 1 597 260 B1	(73) Pintsch Bamag Antriebs- und Verkehrstechnik GmbH (51) B61L 15/02	(11) 1 384 640 B1	(71) Porvair Filtration Group Limited (51) G01N 33/52	(11) 1 736 777 A2
(71;73) Pfizer Limited (51) C07D 231/40	(11) 1 735 284 A1	(71;73) Pioneer Corporation (51) G06F 17/30	(11) 1 736 898 A1	(71) Posco (51) C21D 9/46	(11) 1 735 474 A1
(51) C07D 403/06	(11) 1 660 485 B1	(51) G09B 29/00	(11) 1 736 950 A1	(71) Power Integrations, Inc. (51) H02M 3/335	(11) 1 737 112 A2
(51) C07D 487/04	(11) 1 597 260 B1	(51) G11B 7/004	(11) 1 736 969 A1	(71) Power Paper Ltd. (51) H01M 6/40	(11) 1 735 862 A1
(71;73) Pfizer Products Inc. (51) A61K 31/426	(11) 1 734 957 A2	(51) G11B 9/00	(11) 1 333 436 B1	(71) Powerwave Technologies, Inc. (51) H05K 7/20	(11) 1 736 042 A2
(51) C07D 277/46	(11) 1 735 292 A1	(51) G11B 9/00	(11) 1 521 253 A3	(71) PRAD Research and Development N.V. (51) E21B 47/10	(11) 1 736 634 A1
(51) C07D 333/38	(11) 1 187 826 B1	(51) G11B 9/02	(11) 1 736 981 A1	(71) Praktisk Teknologi AS (51) B65D 21/02	(11) 1 736 416 A2
(51) C07D 499/00	(11) 1 534 717 B1	(51) G11B 17/26	(11) 1 736 982 A1	(73) PRATT & WHITNEY CANADA CORP. (51) F23D 11/36	(11) 1 190 200 B1
(51) C12N 15/31	(11) 1 245 677 B1	(51) G11B 17/26	(11) 1 736 983 A1	(71) Praxair S.T. Technology, Inc. (51) C22C 27/02	(11) 1 735 476 A1
(71) Pfizer Products Incorporated (51) A61K 31/519	(11) 1 734 967 A2	(51) H03G 3/34	(11) 1 548 707 A3	(71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (51) C01B 3/50	(11) 1 735 236 A2
(51) C07D 231/40	(11) 1 735 285 A2	(51) HO4R 5/02	(11) 1 509 064 A3	(71) Predebon, Dyna Kellie (51) E05C 17/54	(11) 1 735 516 A1
(51) C07D 241/14	(11) 1 735 288 A1	(73) PIONEER ELECTRONIC CORPORATION (51) G11B 27/32	(11) 0 920 021 B1	(71) Preh GmbH (51) B60S 1/08	(11) 1 735 197 A1
(51) C07D 285/135	(11) 1 735 294 A1	(51) G11B 27/32	(11) 0 949 622 B1	(71) PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (51) G01N 27/00	(11) 1 736 760 A2
(71;73) Pfizer, Inc. (51) A61K 31/135	(11) 1 736 150 A2	(71) Pisot, Venceslav (51) F16F 9/00	(11) 1 571 368 A3	(51) G05B	(11) 1 735 668 A2
(51) C07D 231/40	(11) 1 735 284 A1	(71) Pitney Bowes, Inc. (51) C09D 11/00	(11) 1 736 514 A1	(73) primoJEX GmbH (51) A61M 5/30	(11) 1 658 107 B1
(51) C07D 403/06	(11) 1 660 485 B1	(51) G07B 17/00	(11) 1 736 933 A2	(71) Pro-Pharmaceuticals, Inc. (51) A01N 43/04	(11) 1 734 819 A1
(71) PFU LIMITED (51) G03F 5/22	(11) 1 736 822 A1	(51) G07B 17/00	(11) 1 736 934 A2	(51) A61K 51/00	(11) 1 735 012 A2
(71) Pharma Mar, S.A. (51) A61K 31/495	(11) 1 702 618 A3	(73) PIV Drives GmbH (51) F16H 37/08	(11) 1 384 922 B1	(71) ProBioGen AG (51) C12N 15/65	(11) 1 735 449 A2
(73) Pharmacia & Upjohn Company LLC (51) A61K 9/20	(11) 1 083 885 B1	(73) Pizzolotto Spa (51) B65D 1/04	(11) 1 516 821 B1	(71) Progressive Tool & Industries, Co. (51) B23K 37/04	(11) 1 736 274 A2
(71) Pharmed Medicare Private Limited (51) C07H 1/06	(11) 1 735 327 A1	(73) PKU Pulverkautschuk Union GmbH (51) C08J 3/215	(11) 1 084 173 B1		
(71) Pharming Intellectual Property BV (51) C07K 14/81	(11) 1 736 483 A2	(71) PLANMECA OY (51) G06F 17/30	(11) 1 735 723 A1		
(73) Pharmos Corporation (51) C07D 311/80	(11) 1 299 374 B1	(71) Plasso Technology Limited (51) B01J 20/32	(11) 1 735 090 A1		
(71) Phild Co., Ltd. (51) A61N 1/00	(11) 1 736 201 A1	(71) PLASTICFORM S.R.L. (51) E04B 5/26	(11) 1 736 607 A1		
(71;73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH		(71) Platsch GmbH & Co. KG (51) B41F 23/04	(11) 1 735 159 A2		
(51) A61B 6/03	(11) 1 734 865 A1	(71) Ply-Pak (Proprietary) Limited (51) B27N 3/02	(11) 1 735 131 A1		
(51) G06K 9/00	(11) 1 586 073 B1				
(51) G10L 15/08	(11) 1 085 499 B1				
(51) H01J 1/00	(11) 1 735 805 A2				
(51) H01J 9/20	(11) 1 735 807 A2				

(71) Prolific Technology Inc. (51) G06F 12/02 (11) 1 736 884 A2	(71) Quest International Services B.V. (51) A23L 1/226 (11) 1 734 836 A1 (51) A23L 1/227 (11) 1 734 837 A1	(71) Red Sky Systems, Inc. (51) G02B 6/00 (11) 1 735 649 A2
(73) Prometheus Developments Ltd. (51) C08J 9/35 (11) 1 314 753 B1	(71) Quintell of Ohio, LLC (51) G08B 1/08 (11) 1 735 763 A2	(71) Refractory Intellectual Property GmbH & Co. KG (51) B22D 41/18 (11) 1 736 260 A1
(71) Promics Pty Limited (51) A61K 38/12 (11) 1 734 981 A1	(71) Qurio Holdings, Inc. (51) H04L 9/00 (11) 1 735 941 A2	(71;73) REHAU AG + Co (51) B60S 1/52 (11) 1 735 198 A1 (51) F16B 5/02 (11) 1 677 012 B1
(71) Proseat (51) B29C 44/12 (11) 1 736 293 A1	(73) R&D-Biopharmaceuticals (51) C07C 49/00 (11) 1 358 144 B1	(73) Reid, Roger P. (51) B01D 35/30 (11) 1 485 182 B1
(73) Prosidion Ltd. (51) C07D 277/04 (11) 1 480 961 B1	(73) R&D Industries Société à responsabilité limitée (51) B60K 1/04 (11) 1 618 015 B1	(71) Reignier, Bernard (51) A61F 2/38 (11) 1 721 585 A3
(71) Proto Manufacturing LLC. (51) G01N 23/20 (11) 1 735 610 A2	(73) R. Nussbaum AG (51) F16K 1/50 (11) 1 413 808 B1	(71) Renault (51) H03G 5/00 (11) 1 737 125 A1
(71) Proto Manufacturing Ltd. (51) G01N 23/20 (11) 1 735 610 A2	(71) R.F. Magic Inc. (51) H03D 7/14 (11) 1 735 905 A1	(71;73) Renault s.a.s. (51) B23K 26/00 (11) 1 591 187 A3 (51) B60R 13/02 (11) 1 736 366 A1
(71) PURAFIL, INC. (51) B01D 46/00 (11) 1 735 076 A2	(71) R.T. VANDERBILT COMPANY, INC. (51) C09G 1/02 (11) 1 735 394 A2	(51) B62D 27/02 (11) 1 735 207 A1 (51) F02D 33/02 (11) 1 310 652 B1 (51) H02K 16/02 (11) 1 735 898 A2
(71) Purdue Research Foundation (51) C07D 221/18 (11) 1 735 281 A2	(71) Radioframe Networks, Inc. (51) H04L 12/26 (11) 1 735 953 A2	(71) Renault SAS (51) B60R 7/02 (11) 1 736 362 A1 (51) H01M 8/04 (11) 1 735 868 A1
(71) PWP Industries (51) B65D 43/02 (11) 1 736 417 A1	(73) RAI RADIOTELEVISIONE ITALIANA (S.p.A.) (51) H04B 7/26 (11) 1 237 302 B1	(71) Renomedix Institute Inc. (51) A61K 35/12 (11) 1 736 162 A1
(71) Q-Med AB (51) A61F 2/00 (11) 1 734 894 A2	(73) Ramaiah, Abburi, Prof. (51) A61K 8/64 (11) 0 894 493 B1	(73) RENSSELAER POLYTECHNIC INSTITUTE (51) C08J 3/28 (11) 1 325 062 B1
(71) QED TECHNOLOGIES INTERNATIONAL, INC. (51) A61K 6/00 (11) 1 734 914 A2	(73) RAMBUS INC. (51) H03K 5/135 (11) 1 146 642 B1	(71) Repower Systems AG (51) F03D 9/00 (11) 1 736 664 A1 (51) F03D 11/04 (11) 1 736 665 A2
(73) Qimonda AG (51) C08G 69/26 (11) 1 375 559 B1	(73) Ramot at Tel Aviv University Ltd. (51) C07K 14/47 (11) 1 397 380 B1	(71) Research Foundation of the City University of New York (51) H01L 31/0224 (11) 1 735 842 A2
(51) H01L 27/092 (11) 1 114 461 B1	(71) Ramsey, Roger John (51) A47F 3/04 (11) 1 734 847 A1	(71) RESEARCH FRONTIERS INCORPORATED (51) B32B 37/10 (11) 1 735 156 A2
(73) Qinetiq Limited (51) G02F 1/35 (11) 1 327 298 B1	(71) Ramsey, Suzanne Joy (51) A47F 3/04 (11) 1 734 847 A1	(71;73) Research In Motion Limited (51) G06F 1/32 (11) 1 736 850 A1 (51) G06F 11/36 (11) 1 736 881 A1
(51) H01L 21/20 (11) 1 595 280 B1	(73) RANCILIO MACCHINE PER CAFFÈ' S.p.A. (51) A47J 31/44 (11) 1 527 721 B1	(51) G06F 17/22 (11) 1 736 896 A1 (51) H02J 7/00 (11) 1 737 099 A1
(71) QNX Software Systems GmbH & Co. KG. (51) G06F 9/445 (11) 1 736 871 A2	(73) RANPAK CORP. (51) B31D 5/00 (11) 0 776 760 B2	(51) H04L 9/30 (11) 1 735 945 A1 (51) H04L 12/16 (11) 1 735 947 A1 (51) H04L 12/28 (11) 1 553 727 B1 (51) H04L 29/08 (11) 1 737 192 A1 (51) H04M 1/725 (11) 1 737 202 A1
(71) Qualcomm Flarion Technologies, Inc. (51) H04B 17/02 (11) 1 735 930 A1	(71) RAPANELLI FIORAVANTE S.p.A. (51) C11B 1/00 (11) 1 736 531 A1	(71) ResMed Limited (51) A61M 16/00 (11) 1 495 779 A3
(51) H04M 1/00 (11) 1 735 994 A1	(71) Ray Technology Group B.V. (51) B05C 17/01 (11) 1 735 110 A1	(71) Resveratrol Partners, LLC (51) A61K 47/00 (11) 1 735 004 A1
(51) H04Q 7/20 (11) 1 736 011 A2	(71) Raytheon Company (51) H01P 1/15 (11) 1 735 869 A1	(71) REUM GmbH & Co. Betriebs KG (51) B60R 21/06 (11) 1 600 339 A3
(71;73) QUALCOMM INCORPORATED (51) G10L 15/28 (11) 1 301 922 B1	(71) RAYTHEON COMPANY (51) G01S 7/40 (11) 1 735 636 A1	(71) ReVance Therapeutics, Inc. (51) A61K 38/17 (11) 1 734 984 A2
(51) H04B 1/707 (11) 1 121 766 B1	(51) G06F 11/00 (11) 1 735 708 A1	(71) REVIVICOR, INC. (51) A01K 7/00 (11) 1 734 811 A2 (51) A01K 67/00 (11) 1 734 814 A2
(51) H04B 7/005 (11) 1 036 437 B1	(51) G06F 15/173 (11) 1 735 714 A2	(71) Rexroth Indramat GmbH (51) H02K 21/16 (11) 1 737 107 A2
(51) H04B 7/005 (11) 1 361 676 B1	(51) H01P 5/10 (11) 1 735 870 A1	(73) RF Micro Devices, Inc. (51) H04B 1/707 (11) 1 735 920 A1
(51) H04L 1/00 (11) 1 463 225 B1	(51) H04B 1/707 (11) 1 735 920 A1	(51) H04B 1/707 (11) 1 305 890 B1
(51) H04L 12/56 (11) 1 735 969 A1	(51) H04L 12/24 (11) 1 735 949 A2	(73) Rheinmetall Landsysteme GmbH (51) F42C 17/04 (11) 1 306 644 B1
(51) H04Q 7/34 (11) 1 216 588 B1	(51) H04L 12/26 (11) 1 735 954 A1	
(51) H04Q 7/38 (11) 1 396 169 B1	(71) Real-Time Analyzers, Inc. (51) G01N 21/00 (11) 1 735 606 A2	
(71) Qualcomm, Incorporated (51) H04B 1/16 (11) 1 735 916 A1	(71) Recaro GmbH & Co. KG (51) B60N 2/64 (11) 1 735 184 A1	
(51) H04L 9/08 (11) 1 735 944 A1	(73) Reckitt Benckiser (UK) Limited (51) A47G 25/58 (11) 1 545 276 B1	
(51) H04L 12/56 (11) 1 735 973 A1	(73) Recticel N.V. (51) H01H 21/08 (11) 1 665 313 B1	
(51) H04L 29/06 (11) 1 735 986 A1	(71) Red Dingo GmbH (51) A01K 27/00 (11) 1 734 813 A1	
(51) H04L 29/06 (11) 1 735 987 A1		
(51) H04L 29/06 (11) 1 735 988 A1		
(51) H04L 29/08 (11) 1 735 992 A1		
(51) H04Q 7/38 (11) 1 736 025 A1		
(71) QUANTUM ADVANCED TECHNOLOGIES, INC. (51) H04L 27/00 (11) 1 735 980 A2		
(71) QUANTUM CORPORATION (51) G11B 5/008 (11) 1 587 065 A3		
(73) Quantum Intech, Inc. (51) A61N 1/00 (11) 1 156 851 B1		
(71) QUEST INTERNATIONAL B.V. (51) A23L 1/227 (11) 1 734 837 A1		

(71) RHODIA CHIMIE (51) C01G 25/02	(11) 1 735 243 A1	(51) G01N 21/47 (51) G01S 7/52 (51) G01S 13/93 (51) G02B 27/01 (51) G02B 27/09 (51) G05B 13/02 (51) G05B 19/4062 (51) G07C 1/00 (51) G07C 5/08 (51) G08B 17/107 (51) G08G 1/14 (51) G11B 7/09 (51) H01L 41/053 (51) H01R 39/38 (51) H02K 15/06 (51) H03G 3/30 (51) H04L 1/00 (51) H04L 25/49	(11) 1 735 607 A1 (11) 1 736 796 A1 (11) 1 736 797 A1 (11) 1 735 655 A1 (11) 1 735 657 A1 (11) 1 446 705 B1 (11) 1 736 841 A1 (11) 1 710 752 A3 (11) 1 010 143 B1 (11) 1 550 093 B1 (11) 1 576 563 B1 (11) 1 328 931 B1 (11) 1 577 960 B1 (11) 1 735 881 A1 (11) 1 735 897 A1 (11) 0 945 979 B1 (11) 1 735 936 A2 (11) 1 735 979 A1	(71) Rosetta Inpharmatics LLC. (51) C12Q 1/68 (11) 1 735 464 A2 (71) Roswell Park Cancer Institute (51) A61K 31/59 (11) 1 734 972 A2 (73) ROTO FRANK AG (51) E05C 5/02 (11) 1 626 145 B1 (73) ROTTAPHARM S.P.A. (51) A61K 31/35 (11) 1 481 676 B1 (73) Roxbury Limited (51) E02D 3/02 (11) 1 431 463 B1 (71) ROYAL COLLEGE OF ART (51) A61B 1/32 (11) 1 736 095 A1 (51) A62B 35/04 (11) 1 736 209 A1 (71) Ruddock, Donovan (51) B30B 1/00 (11) 1 735 139 A2 (71) Ruko A/S (51) E05B 9/08 (11) 1 735 513 A1 (71) Rules-Based Medicine, Inc. (51) G01N 33/543 (11) 1 735 619 A2 (71) Rutgers, The State University (51) A61K 9/51 (11) 1 734 936 A2 (73) Ruwido Austria Gesellschaft M.B.H. (51) H03J 1/00 (11) 1 578 016 B1 (71) Ryan, Anthony (51) A01G 9/16 (11) 1 734 807 A1 (71) Ryan, Janice (51) A01G 9/16 (11) 1 734 807 A1 (71) S.C.Johnson & Son, Inc (51) A47K 11/10 (11) 1 736 086 A2 (51) C11D 3/20 (11) 1 735 417 A1 (71) S.I.P.A. SOCIETA INDUSTRIALIZZAZIONE PROGETTAZIONE E AUTOMAZIONE - S.P.A. (51) B29C 49/78 (11) 1 735 138 A1 (73) S3 Graphics Co., Ltd. (51) H04N 5/44 (11) 1 018 259 B1 (71) SAAB AB (51) H04B 10/10 (11) 1 737 146 A1 (71) Sabin Corporation (51) A61M 39/10 (11) 1 735 045 A1 (73) Sabot Associates, Inc. (51) H04Q 7/38 (11) 1 175 804 B1 (73) Sachtleben Chemie GmbH (51) F16J 15/46 (11) 1 225 379 B1 (73) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA (51) B29C 31/04 (11) 1 499 486 B1 (71) Saertex France (51) D04H 1/46 (11) 1 736 584 A2 (73) SAES GETTERS S.p.A. (51) F01N 3/28 (11) 1 685 313 B1 (71) SAFE-T LIMITED (51) A61B 5/00 (11) 1 734 857 A1 (71) Saft Finance S.à.r.l. (51) H01M 4/50 (11) 1 311 013 A3 (71) Sagem Défense Sécurité (51) G07F 17/42 (11) 1 736 942 A1 (71) SAIA-Burgess Murten AG (51) H02K 5/26 (11) 1 492 214 A3 (71) Saint-Gobain Abrasives, Inc. (51) B24D 11/00 (11) 1 735 128 A1
(71;73) ROBERT BOSCH GMBH (51) B24B 23/03 (51) B60Q 1/52 (51) B60R 1/00 (51) B60R 21/00 (51) B60R 21/01 (51) B60S 1/04 (51) B60S 1/04 (51) B60S 1/04 (51) B60S 1/08 (51) B60S 1/34 (51) B60T 8/88 (51) B60T 13/57 (51) F01M 13/00 (51) F02B 37/24 (51) F02D 37/02 (51) F02M 25/08 (51) F02M 59/46 (51) F02M 59/46 (51) F02M 61/16 (51) F16D 55/227 (51) F16G 5/16 (51) F23N 1/08 (51) G01C 21/26 (51) G01C 21/36 (51) G01L 19/04	(11) 1 417 074 B1 (11) 1 735 187 A1 (11) 1 736 361 A1 (11) 1 735 190 A2 (11) 1 735 191 A1 (11) 1 735 193 A1 (11) 1 735 194 A1 (11) 1 735 195 A1 (11) 1 735 196 A1 (11) 1 736 385 A2 (11) 1 076 621 B1 (11) 1 216 905 B1 (11) 1 636 077 B1 (11) 1 329 598 B1 (11) 1 346 137 B1 (11) 1 436 492 B1 (11) 1 272 755 B1 (11) 1 387 944 B1 (11) 1 736 662 A1 (11) 1 519 034 B1 (11) 1 736 679 A2 (11) 1 642 042 B1 (11) 1 241 410 B1 (11) 1 298 415 A3 (11) 1 133 675 B1 (11) 1 434 978 B1	(71) Rohm and Haas Company (51) C01B 6/21 (51) C09D 11/00 (73) ROHM AND HAAS COMPANY (51) C08J 3/24 (51) C09D 5/02 (71) Rohm and Haas Electronic Materials, L.L.C. (51) C25D 3/32 (71;73) ROHM CO., LTD. (51) B41J 2/335 (51) H01L 21/822 (71) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG (51) F01D 5/08 (71) Rolls-Royce plc (51) G01D 5/36 (71;73) ROLLS-ROYCE PLC (51) F01D 5/30 (51) F16C 35/00 (71) Roovers, Gijsbertus Cornelis F. (51) F17C 3/02 (71) Rosemount, Inc. (51) G01F 1/38 (51) G05B 19/042	(11) 1 586 536 A3 (11) 1 647 582 A3 (11) 1 243 622 B1 (11) 1 696 052 A3 (11) 1 123 807 B1 (11) 1 737 032 A1 (11) 1 443 179 A3 (11) 1 612 437 B1 (11) 1 735 560 A2 (11) 1 736 738 A2 (11) 1 443 179 A3 (11) 1 612 437 B1 (11) 1 735 598 A2 (11) 1 735 670 A2	(71) Sabin Corporation (51) A61M 39/10 (11) 1 735 045 A1 (73) Sabot Associates, Inc. (51) H04Q 7/38 (11) 1 175 804 B1 (73) Sachtleben Chemie GmbH (51) F16J 15/46 (11) 1 225 379 B1 (73) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA (51) B29C 31/04 (11) 1 499 486 B1 (71) Saertex France (51) D04H 1/46 (11) 1 736 584 A2 (73) SAES GETTERS S.p.A. (51) F01N 3/28 (11) 1 685 313 B1 (71) SAFE-T LIMITED (51) A61B 5/00 (11) 1 734 857 A1 (71) Saft Finance S.à.r.l. (51) H01M 4/50 (11) 1 311 013 A3 (71) Sagem Défense Sécurité (51) G07F 17/42 (11) 1 736 942 A1 (71) SAIA-Burgess Murten AG (51) H02K 5/26 (11) 1 492 214 A3 (71) Saint-Gobain Abrasives, Inc. (51) B24D 11/00 (11) 1 735 128 A1

(71) Saint-Gobain Ceramics & Plastics, Inc. (51) C09D 7/00	(11) 1 735 390 A2	(51) H01L 27/22 (51) H01L 33/00 (51) H03L 7/085 (51) H04B 1/707 (51) H04B 1/707 (51) H04L 12/28 (51) H04L 12/56 (51) H04N 1/053 (51) H04N 7/26 (51) H04N 9/31 (51) H04Q 1/00 (51) H04Q 7/28 (51) H05B 6/80	(11) 1 519 417 A3 (11) 1 548 852 A3 (11) 1 737 131 A1 (11) 1 048 116 B1 (11) 1 735 919 A1 (11) 1 737 165 A1 (11) 1 418 718 B1 (11) 1 445 937 A3 (11) 1 638 339 A3 (11) 1 359 772 A3 (11) 1 040 671 B1 (11) 1 626 593 A3 (11) 1 542 511 B1	(71) Sapargaliev, Galim Gabbasovich (51) F02C 3/32 (11) 1 736 649 A1
(71) Saint-Gobain Ceramics and Plastics, Inc. (51) C01F 7/02	(11) 1 735 240 A2		(71) Sapphire Therapeutics, Inc. (51) A61P 9/00 (11) 1 735 055 A1	
(71;73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (51) A61B 17/70 (51) C09D 183/08 (51) E06B 3/66 (51) H01R 12/38 (51) H05B 3/84	(11) 1 478 291 B1 (11) 0 799 873 B2 (11) 1 735 517 A2 (11) 1 619 759 B1 (11) 0 671 864 B2	(51) H04L 12/28 (51) H04L 12/56 (51) H04N 1/053 (51) H04N 7/26 (51) H04N 9/31 (51) H04Q 1/00 (51) H04Q 7/28 (51) H05B 6/80	(11) 1 737 165 A1 (11) 1 418 718 B1 (11) 1 445 937 A3 (11) 1 638 339 A3 (11) 1 359 772 A3 (11) 1 040 671 B1 (11) 1 626 593 A3 (11) 1 542 511 B1	(73) SAUERESSIG GMBH & CO. (51) B41F 27/10 (11) 1 177 100 B1
(73) Saipem S.p.A. (51) B23K 37/06	(11) 1 328 374 B1		(71) Saurer GmbH & Co. KG (51) D01D 4/06 (11) 1 735 484 A1	
(73) Salomon S.A. (51) B62L 1/16	(11) 0 965 518 B1	(71) Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd. (51) A47L 9/16	(51) H04B 10/20 (11) 1 735 927 A2	
(71) SAMES Technologies (51) B05B 5/16	(11) 1 736 244 A1	(71;73) Samsung SDI Co., Ltd. (51) B01J 19/24 (51) G09G 3/28 (51) H01J 9/18 (51) H01J 17/49 (51) H01L 29/786 (51) H01L 51/56 (51) H01M 8/04 (51) H01M 8/04 (51) H01M 10/40	(11) 1 712 275 A3 (11) 1 736 953 A1 (11) 1 737 013 A1 (11) 1 737 016 A2 (11) 1 737 046 A1 (11) 1 737 056 A2 (11) 1 513 211 A3 (11) 1 737 061 A2 (11) 1 443 585 B1	(73) SCAMBIA INDUSTRIAL DEVELOPMENTS AKTIENGESELLSCHAFT (51) B60D 1/36 (11) 1 477 338 B1
(73) Samotec Automation + Trading Elektrohandels-Gmbh (51) B01D 1/00	(11) 1 457 242 B1		(73) Scania CV AB (publ) (51) F17C 13/06 (11) 1 390 660 B1	
(71) Sampellegiani, Angelo (51) H01M 2/12	(11) 1 732 151 A3		(73) Scania CV Aktiebolag (publ) (51) G01B 7/00 (11) 1 247 064 B1	
(71) Sampson, Hugh A. (51) A61K 35/00	(11) 1 734 975 A1		(71;73) Schaeffler KG (51) F01L 1/34 (51) F02B 67/06 (51) F02N 11/04 (51) F16H 59/02	
(71) Samsung Electronics Co., Ltd. (51) F24F 3/00 (51) G02B 27/01 (51) G06F 3/12 (51) G06F 3/14 (51) G06F 9/445 (51) G06F 9/445 (51) G06F 21/20 (51) G06T 7/20 (51) G10L 19/14 (51) H01Q 1/24 (51) H03B 27/00 (51) H03M 13/11 (51) H04B 7/06 (51) H04L 5/02 (51) H04M 1/27 (51) H04M 1/25 (51) H04N 5/21 (51) H04N 5/44 (51) H04N 7/14 (51) H04N 7/32 (51) H04N 7/46 (51) H04N 9/64 (51) H04N 13/00 (51) H04N 13/00	(11) 1 736 834 A1 (11) 1 736 866 A1 (11) 1 737 213 A1 (11) 1 737 249 A2	(73) Sanamundi Aktiengesellschaft (51) A47L 13/16	(11) 0 953 314 B1	(11) 1 735 271 A2
(71) Samsung Electronics Co., Ltd. (51) F25B 9/00 (51) G02B 27/01 (51) G06F 3/12 (51) G06F 3/14 (51) G06F 9/445 (51) G06F 9/445 (51) G06F 21/20 (51) G06T 7/20 (51) G10L 19/14 (51) H01Q 1/24 (51) H03B 27/00 (51) H03M 13/11 (51) H04B 7/06 (51) H04L 5/02 (51) H04M 1/27 (51) H04M 1/25 (51) H04N 5/21 (51) H04N 5/44 (51) H04N 7/14 (51) H04N 7/32 (51) H04N 7/46 (51) H04N 9/64 (51) H04N 13/00 (51) H04N 13/00	(11) 1 736 716 A2 (11) 1 319 908 B1	(71;73) Sanden Corporation (51) F25B 39/04	(11) 1 736 716 A2 (11) 1 319 908 B1	(73) Schedlbauer, Karl (51) B27N 3/28 (11) 1 066 138 B1
(71) SanDisk Corporation (51) G06K 19/077 (51) G06K 19/077	(11) 1 735 736 A1 (11) 1 735 737 A1		(73) Schedlbauer, Veronika (51) G09F 21/06 (11) 1 569 192 B1	
(71) SANDOZ AG (51) C07C 67/52 (51) C07D 277/00	(11) 1 736 462 A1 (11) 1 735 291 A2		(71) Schering Aktiengesellschaft (51) C07J 63/00 (11) 1 735 331 A1	
(71) Sandvik Intellectual Property AB (51) B07B 1/46 (51) C22C 38/22	(11) 1 735 114 A1 (11) 1 735 478 A1		(71) SCHERING CORPORATION (51) A61K 9/72 (11) 1 736 147 A2	
(71) Sankyo Agro Company, Limited (51) C07D 401/04	(11) 1 736 471 A1		(73) Scherrer, Fernand (51) E04B 9/04 (11) 1 320 649 B1	
(71;73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH (51) C07D 205/08 (51) C07D 249/18 (51) C07K 14/62	(11) 1 345 895 B1 (11) 1 554 259 B1 (11) 1 735 343 A1		(73) Scheutens Glasgroep (51) B32B 17/10 (11) 1 539 486 B1	
(71) SANTEN PHARMACEUTICAL CO., LTD. (51) C07K 5/083	(11) 1 103 560 B1		(71) Schlumberger Holdings Limited (51) E21B 47/10 (11) 1 736 634 A1	
(71) Santos, Sheila Marie (51) G06K 9/36	(11) 1 735 734 A1		(71) Schlumberger Oilfield Assistance Limited (51) E21B 47/10 (11) 1 736 634 A1	
(71;73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (51) G01N 35/02 (51) G09G 3/36 (51) G11B 5/596 (51) G11B 7/004 (51) G11B 7/0045 (51) G11B 7/0045 (51) G11B 7/007 (51) G11B 7/135 (51) G11B 7/22 (51) G11B 20/18 (51) G11B 23/03 (51) G11B 27/10 (51) G11C 5/14 (51) H01L 21/336	(11) 1 441 229 B1 (11) 1 569 195 A3 (11) 1 562 182 A3 (11) 1 727 136 A3 (11) 1 339 048 A3 (11) 1 347 444 A3 (11) 1 378 907 A3 (11) 1 195 753 A3 (11) 1 555 665 A3 (11) 1 017 055 A3 (11) 1 557 834 A3 (11) 1 736 991 A2 (11) 1 736 992 A1 (11) 1 492 162 A3	(71) Sanyo Electric Co., Ltd (51) H01L 23/485 (51) H01L 29/78	(11) 1 737 036 A2 (11) 1 737 043 A2	(71) Schmid, Heribert (51) A61C 1/00 (11) 1 736 112 A1
(71) SANYO ELECTRIC CO., LTD. (51) G06F 12/00 (51) G09G 3/36 (51) H01L 31/0224	(11) 1 736 882 A1 (11) 1 298 636 A3 (11) 1 737 048 A1		(71) Schmitz, Werner Dipl.-Ing. (51) E06B 3/667 (11) 1 571 283 A3	
(71) Sanyo Epson Imaging Devices Corporation (51) G02F 1/1335	(11) 1 736 818 A1		(51) E06B 3/667 (11) 1 655 448 A3	
(71) SAP AG (51) G06F 9/46	(11) 1 736 876 A1		(71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (51) F21S 8/00 (11) 1 735 561 A1	
(51) G06Q 10/00 (51) G07F 7/10	(11) 1 736 916 A1 (11) 1 735 760 A1		(51) G01R 15/18 (11) 1 736 784 A1	
			(51) H01H 73/00 (11) 1 318 537 B1	
			(51) H02B 1/20 (11) 1 737 092 A1	
			(71) Schneider Electric Powerline Communications AB (51) H01F 38/00 (11) 1 735 802 A1	

(71) Schoeller Arca Systems Services GmbH (51) G09F 9/35	(11) 1 736 951 A2	(51) H04L 27/227 (51) H04N 1/58 (51) H04N 1/60 (51) H04N 9/31	(11) 1 484 880 B1 (11) 0 998 130 B1 (11) 1 087 613 A3 (11) 1 737 244 A2	(71) Shimano Components (Malaysia) Sdn. Bhd. (51) B60B 27/02	(11) 1 566 287 A3
(73) Schott AG (51) C03B 23/09	(11) 1 302 448 B1	(73) SEIKO INSTRUMENTS INC. (51) B41J 3/407	(11) 1 388 421 B1	(71;73) SHIMANO INC. (51) B60B 27/02 (51) B62J 6/12 (51) B62M 11/16 (51) B62M 25/04 (51) C25D 11/04	(11) 1 566 287 A3 (11) 1 736 399 A1 (11) 0 795 461 B2 (11) 1 238 903 B1 (11) 1 538 240 A3
(51) H01J 37/32	(11) 1 320 118 B1	(71) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD. (51) B32B 27/32	(11) 1 364 778 A3	(71) Shin Caterpillar Mitsubishi Ltd. (51) B02C 21/02	(11) 1 736 243 A1
(71) Schottli, Theodor (51) A61M 5/50	(11) 1 735 033 A1	(73) Selex Sensors and Airborne Systems Limited (51) F41G 9/00	(11) 1 264 154 B1	(71;73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd. (51) C07D 307/20 (51) C08K 9/06 (51) H02K 41/03	(11) 1 652 844 A3 (11) 1 251 149 B1 (11) 1 617 545 A3
(71) Schörghuber Spezialtüren GmbH & Co. Betriebs-KG (51) E06B 5/20	(11) 1 566 515 A3	(71) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD. (51) G02B 27/09	(11) 1 736 813 A1	(71) Shin-Etsu Chemical Company, Ltd. (51) A61K 8/18 (51) C03B 37/014 (51) C03B 37/018	(11) 1 736 138 A1 (11) 1 736 447 A1 (11) 1 736 448 A1
(73) Schröder, Werner (51) A61L 9/20	(11) 1 646 408 B1	(71) Sennett, Andrew R. (51) A61F 2/28	(11) 1 734 904 A2	(71) SHIN-ETSU POLYMER CO., LTD. (51) H01H 13/70	(11) 1 737 010 A1
(73) Schunk GmbH & Co. KG Spann- und Greiftechnik (51) F15B 15/08	(11) 1 613 865 B1	(71) Sensors for Medicine and Science, Inc. (51) H05K 5/00	(11) 1 736 041 A1	(73) SHIN-ETSU QUARTZ PRODUCTS COMPANY LTD. (51) B28D 1/12	(11) 0 985 505 B1
(71) Schunk Sintermetalltechnik GmbH (51) C22C 33/02	(11) 1 735 477 A2	(71) Services Petroliers Schlumberger (51) G01V 1/38	(11) 1 735 641 A1	(71) Shindengen Electric MFG. Co., Ltd. (51) H02J 7/10	(11) 1 737 100 A1
(71) SCHÜCO International KG (51) E04B 2/96	(11) 1 596 023 A3	(71) SERVICES PETROLIERS SCHLUMBERGER (51) E21B 47/10	(11) 1 736 634 A1	(71) SHINKO ELECTRIC INDUSTRIES CO., LTD. (51) H01M 8/04	(11) 1 699 102 A3
(71) SCHWARZ PHARMA AG (51) A61K 38/05	(11) 1 734 980 A1	(71) Seta Corp. (51) G07D 11/00	(11) 1 736 938 A2	(73) SHOWA CORPORATION (51) B62K 25/08 (51) G01B 7/30	(11) 1 555 199 B1 (11) 1 288 610 B1
(71) SCIMED LIFE SYSTEMS, INC. (51) B05B 9/03	(11) 1 735 107 A1	(51) G07D 11/00	(11) 1 736 939 A2	(73) Showa Denko K.K. (51) C08G 65/26	(11) 1 440 105 B1
(71) Scott Paper Limited (51) D21H 27/32	(11) 1 735 499 A1	(51) G07F 17/32	(11) 1 736 940 A1	(71;73) SHOWA DENKO KABUSHIKI KAISHA (51) B01J 20/10 (51) C07C 69/593	(11) 1 735 087 A1 (11) 0 957 079 B1
(73) Screen Technology Limited (51) G03B 21/00	(11) 1 502 151 B1	(71;73) Sew-Eurodrive GmbH & Co. KG (51) B65G 1/04 (51) H02K 5/06	(11) 1 644 274 B1 (11) 1 735 893 A1	(51) C08K 7/06 (51) C08L 101/12	(11) 1 735 376 A1 (11) 1 735 383 A1
(71) SE Lightmanagement AG (51) H05B 41/295	(11) 1 737 281 A2	(71;73) SGL CARBON AG (51) F01B 17/04 (51) F24J 2/05	(11) 1 337 737 B2 (11) 1 736 715 A1	(73) Shuang Bang Industrial Corporation (51) C08G 18/10	(11) 1 352 916 B1
(71) Searete LLC. (51) G02B 5/30	(11) 1 735 648 A2	(73) Shad, Philip (51) D05B 69/18	(11) 1 511 888 B1	(71) SI Options, Llc (51) B01J 20/10	(11) 1 735 088 A2
(51) H04B 1/00	(11) 1 735 914 A2	(71;73) SHARP KABUSHIKI KAISHA (51) H04M 1/57 (51) H04N 1/405	(11) 1 009 143 B1 (11) 1 521 450 A3	(73) SICAME ELECTRICAL DEVELOPMENTS LTD (51) F16B 31/02	(11) 0 750 723 B1
(71;73) Seat, S.A. (51) E05B 65/12	(11) 1 736 625 A1	(71;73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V. (51) B01J 8/18 (51) C07C 7/00 (51) E21B 43/116	(11) 1 735 085 A1 (11) 1 735 256 A2 (11) 1 606 491 B1	(51) B01J 20/10	(11) 1 281 986 B1
(51) H04L 12/46	(11) 1 571 788 B1	(71;73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (51) B01J 23/50 (51) B01J 29/08	(11) 1 735 091 A1 (11) 1 735 094 A1	(73) Sidel Holdings & Technology SA (51) B65B 59/04	(11) 1 636 098 B1
(71) SEB S.A. (51) A47J 27/21	(11) 1 734 849 A1	(51) C07C 67/38	(11) 1 735 263 A1	(71;73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (51) B02C 17/18	(11) 1 735 099 A1
(51) A47J 27/21	(11) 1 734 850 A1	(51) C08G 65/00	(11) 1 601 708 B1	(51) B23P 6/00	(11) 1 508 399 B1
(71) SEB SA (51) A47J 27/00	(11) 1 736 083 A1	(51) E21B 21/08	(11) 1 664 478 B1	(51) B60J 10/00	(11) 1 459 923 A3
(51) A47J 37/12	(11) 1 736 084 A1	(71) Sherwood Services AG (51) A61B 18/14 (51) F16M 11/40	(11) 1 683 496 A3 (11) 1 726 867 A3	(51) B60K 15/035 (51) B60K 37/06	(11) 1 487 655 B1 (11) 1 736 354 A2
(51) A47J 37/12	(11) 1 736 085 A1	(71) Sherwood Services, AG (51) A61M 5/32	(11) 1 736 191 A1	(51) B66C 13/48	(11) 1 360 142 B1
(51) A47J 41/00	(11) 1 734 851 A1	(71;73) SHIBUYA KOGYO CO., LTD. (51) A61L 2/08 (51) B67C 3/28	(11) 1 601 717 A1 (11) 1 411 023 B1	(51) C08G 59/62 (51) F01D 5/28 (51) F01K 23/10	(11) 1 735 366 A2 (11) 1 735 525 A1 (11) 1 736 638 A1
(71) SECO TOOLS AB (51) C23C 14/32	(11) 1 736 565 A1	(71;73) SHIMADZU CORPORATION (51) B01N 33/00	(11) 1 510 818 A3	(51) F02B 29/02 (51) F02M 51/06 (51) F02M 55/02 (51) F16H 7/02 (51) G01D 7/08	(11) 1 639 244 B1 (11) 1 531 258 A3 (11) 1 731 750 A3 (11) 1 479 944 A3 (11) 1 735 596 A1
(73) Sederma S.A.S. (51) C07D 221/18	(11) 1 534 682 B1	(51) H01J 37/26	(11) 1 166 320 B1	(51) G01F 23/36 (51) G01J 3/433	(11) 1 736 744 A2 (11) 1 510 798 B1
(71;73) SEIKO EPSON CORPORATION (51) B41J 2/45	(11) 1 733 889 A3				
(51) B41J 2/505	(11) 1 176 025 B1				
(51) B41J 3/407	(11) 0 875 388 B1				
(51) B41J 29/393	(11) 1 376 911 B1				
(51) B41M 5/00	(11) 1 285 773 B1				
(51) C09D 11/00	(11) 1 291 397 B1				
(51) G01S 5/14	(11) 1 736 794 A1				
(51) G04C 3/14	(11) 1 098 234 B1				
(51) G04C 10/00	(11) 0 952 500 B1				
(51) G05B 19/39	(11) 1 465 030 B1				
(51) G06T 5/00	(11) 1 457 924 B1				
(51) H01L 41/08	(11) 1 737 054 A2				
(51) H02N 2/00	(11) 1 737 114 A1				

(51) G01S 7/00	(11) 1 570 291 B1	(71) Singh, Pritam	(71) Solutia Inc.
(51) G05B 19/418	(11) 1 736 843 A1	(51) G01N 33/544	(51) D01F 8/00
(51) G05D 16/20	(11) 1 735 673 A1	(71) Sintec HTM AG	(71) Solvias AG
(51) G06F 9/44	(11) 1 439 463 A3	(51) C22C 38/22	(51) C07C 227/32
(51) G06F 9/445	(11) 1 736 870 A1	(11) 1 736 563 A1	(11) 1 735 269 A1
(51) G06F 19/00	(11) 1 736 907 A2	(71) Sintel Italia S.p.A.	(71;73) Solytic
(51) G06K 19/07	(11) 1 649 411 B1	(51) G06Q 10/00	(51) B07C 3/00
(51) G08G 1/01	(11) 1 736 949 A1	(11) 1 736 920 A1	(11) B07C 3/00
(51) G10L 15/26	(11) 1 604 353 B1	(71) SIONEX CORPORATION	(11) Soncini, Fulvio
(51) H01B 17/54	(11) 1 735 799 A1	(51) G01N 30/64	(51) B65D 43/16
(51) H01F 27/42	(11) 1 735 801 A1	(11) 1 735 613 A2	(11) 1 736 418 A2
(51) H01H 1/54	(11) 1 735 803 A1	(71) Sirna Therapeutics, Inc.	(51) B65D 33/00
(51) H01H 1/58	(11) 1 737 007 A1	(51) C12N 15/11	(11) 1 167 220 A3
(51) H02K 5/14	(11) 1 528 656 B1	(11) 1 735 443 A2	(71;73) Sony Computer Entertainment Inc.
(51) H02K 7/118	(11) 1 465 324 B1	(71) SKC Co., Ltd.	(51) A63F 13/10
(51) H03K 17/95	(11) 1 737 130 A1	(51) H01J 17/49	(11) 1 174 167 B1
(51) H04B 10/158	(11) 1 559 215 B1	(11) 1 735 808 A1	(51) G06T 11/00
(51) H04L 27/20	(11) 1 074 130 B1	(71) Skis Rossignol S.A.S.	(51) G10H 7/00
(51) H04L 29/06	(11) 1 419 636 B1	(51) A63C 5/07	(11) 1 109 149 B1
(51) H04L 29/06	(11) 1 424 830 B1	(71) SKIS ROSSIGNOL SA	(71;73) SONY CORPORATION
(51) H04L 29/06	(11) 1 735 989 A1	(51) A63C 9/02	(51) F16B 47/00
(51) H04L 29/08	(11) 1 735 991 A1	(11) 1 736 213 A1	(11) 1 736 673 A1
(51) H04L 29/12	(11) 1 494 434 B1	(71) Skoda Auto a.s.	(51) G01R 31/36
(51) H04N 7/173	(11) 1 737 237 A1	(51) B60K 6/04	(11) 1 736 790 A1
(51) H04Q 7/32	(11) 1 736 019 A2	(71) SKS Holding GmbH	(51) G01R 31/36
(51) H04Q 7/38	(11) 0 827 355 B1	(51) G01N 29/04	(51) G02B 27/64
(51) H04Q 7/38	(11) 1 415 499 B1	(11) 1 736 766 A2	(11) 1 736 814 A1
(51) H04Q 7/38	(11) 1 736 022 A2	(71) Smart Internet Technology Crc Pty Limited	(51) G06F 3/033
(51) H04Q 11/00	(11) 1 736 026 A1	(51) H04L 9/00	(11) 1 736 856 A2
(71) Siemens Audiologische Technik GmbH		(11) 1 735 939 A1	(51) G06F 3/048
(51) H04R 25/00	(11) 1 737 270 A1	(71) Smc Electrical Products, Inc.	(51) G06F 15/00
(71) Siemens Medical Solutions Health Services Corporation		(51) H02H 3/18	(11) 1 736 892 A1
(51) G06F 3/033	(11) 1 735 686 A1	(71) Smith and Nephew, Inc.	(51) G06F 17/30
(73) SIEMENS PLC		(51) A61B 19/00	(11) 1 550 976 A3
(51) H04J 3/06	(11) 1 554 830 B1	(11) 1 734 882 A1	(51) G11B 7/00
(71) Siemens S.p.A.		(71;73) SMITH INTERNATIONAL, INC.	(11) 1 626 395 A3
(51) H04Q 7/22	(11) 1 737 256 A1	(51) B23K 31/02	(51) G11B 7/013
(73) Siemens VDO Automotive S.p.A.		(51) E21B 23/00	(11) 1 736 973 A2
(51) F02M 61/16	(11) 1 561 942 B1	(71) Smith, Walter J.	(51) G11B 7/24
(51) F02M 61/20	(11) 1 574 705 B1	(51) F16J 15/44	(11) 1 736 980 A1
(71) Siemens Water Technology Corp.		(11) 1 735 554 A2	(51) G11B 20/00
(51) B01D 21/02	(11) 1 735 071 A1	(71) SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION	(51) G11B 20/12
(71) Sigarth AB		(51) A61K 8/18	(11) 1 736 985 A2
(51) F24D 19/02	(11) 1 736 708 A1	(51) A61K 9/16	(51) G11B 23/00
(73) Sige Semiconductor (U.S.), Corp.		(11) 1 734 917 A1	(11) 1 575 044 A3
(51) H03F 1/30	(11) 1 654 801 B1	(51) C07D 257/12	(51) H01J 29/92
(73) SIGMA-TAU Industrie Farmaceutiche Riunite S.p.A.		(51) C07D 417/12	(11) 0 978 863 A3
(51) A61K 31/195	(11) 0 844 875 B1	(73) SMITHKLINE BEECHAM PLC	(51) H01L 27/148
(73) Silec Cable		(51) C07C 233/36	(11) 1 737 040 A1
(51) H01B 7/08	(11) 1 163 682 B1	(51) C07D 257/12	(51) H01M 2/26
(71) Silicon Genesis Corporation		(51) C07D 417/12	(11) 1 189 299 A3
(51) B32B 1/00	(11) 1 735 142 A2	(71) snow + promotion GmbH	(51) H01M 10/40
(71) Silicon Image, Inc.		(51) F25C 3/04	(11) 1 195 838 A3
(51) G06F 3/14	(11) 1 736 867 A2	(11) 1 187 806 B1	(51) H01M 10/40
(71) Silicon Labs CP, Inc.		(51) C07D 257/12	(51) H04B 1/16
(51) H03M 1/22	(11) 1 735 911 A1	(51) C07D 417/12	(11) 1 182 789 B1
(51) H03M 1/34	(11) 1 735 912 A1	(71) SNOW BRAND MILK PRODUCTS, CO., LTD.	(51) H04B 7/08
(73) Silverbrook Research Pty. Limited		(51) A61K 31/688	(11) 1 737 142 A2
(51) B41J 2/165	(11) 1 303 409 B1	(11) 1 736 159 A1	(51) H04L 29/06
(51) B41J 2/175	(11) 1 379 387 B1	(71) Société BIC	(11) 1 737 184 A2
(51) G01P 15/08	(11) 1 358 489 B1	(51) F16D 7/02	(51) H04N 5/74
(71) SIMIONATO S.p.A.		(11) 1 736 677 A1	(11) 1 737 222 A2
(51) H02P 25/02	(11) 1 737 119 A1	(73) Société de Technologie Michelin	(51) H04N 7/01
(71) Sintec HTM AG		(51) B60C 13/00	(51) H04N 7/26
(51) C22C 38/22		(11) 1 601 539 B1	(51) H04Q 7/20
(71) Sintel Italia S.p.A.		(71) Société des Produits Nestlé S.A.	(51) H05F 3/02
(51) G06Q 10/00		(51) A23L 1/317	(73) Sony Deutschland GmbH
(71) Sirna Therapeutics, Inc.		(11) 1 736 062 A2	(51) H03D 1/04
(51) C12N 15/11		(51) F16C 7/00	(11) 1 160 970 B1
(71) Sionex Corporation		(11) 1 736 674 A1	(51) H04B 1/40
(51) G01N 30/64		(71) snow + promotion GmbH	(11) 0 969 602 B1
(71) Soncini, Fulvio		(51) F25C 3/04	(51) H04L 12/56
(51) B65D 43/16		(11) 1 528 339 A3	(51) H04L 27/26
(71) Sony Computer Entertainment Inc.		(71) SNOW BRAND MILK PRODUCTS, CO., LTD.	(11) 1 110 224 B1
(51) B65D 33/00		(51) A61K 31/688	(73) SONY DISC TECHNOLOGY INC.
(11) 1 167 220 A3		(11) 1 736 159 A1	(51) G11B 23/00
(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB		(71) Société BIC	(11) 1 575 044 A3
(51) A63F 13/10		(51) F16D 7/02	(51) H04B 1/18
(11) 1 174 167 B1		(11) 1 736 677 A1	(11) 1 735 917 A1
(51) B07C 3/00		(73) Société de Technologie Michelin	(51) H04B 15/00
(11) 1 735 269 A1		(51) B60C 13/00	(11) 1 735 929 A1
(71) Sony Ericsson Mobile Communications Japan, Inc.		(11) 1 601 539 B1	(73) Sony Ericsson Mobile Communications Japan, Inc.
(51) B07C 3/00		(71) Société des Produits Nestlé S.A.	(51) G06F 9/40
(11) 1 736 250 A2		(51) A23L 1/317	(11) 1 536 321 B1
(71) Sophion Bioscience A/S		(11) 1 736 062 A2	(73) Sophion Bioscience A/S
(51) G01N 33/483		(51) A23L 2/66	(51) G01N 33/483
(11) 1 110 149 B1		(11) 1 734 839 A1	(11) 0 980 523 B1
(71) SOS Cuétara, S.A.		(71) Solarforce	(73) SOS Cuétara, S.A.
(51) A21D 13/08		(51) H01L 31/0236	(51) A21D 13/08
(11) 1 295 528 B1		(11) 1 735 843 A1	(11) 1 295 528 B1

(71) Soteira Inc. (51) A61F 2/28	(11) 1 734 904 A2	(71;73) STMicroelectronics S.r.l. (51) G05F 3/24	(11) 1 736 844 A1	(71) Sumitomo Titanium Corporation (51) C22B 34/12	(11) 1 736 557 A1
(71) Southern Research Institute (51) C07C 311/20	(11) 1 735 274 A1	(51) H01L 23/495	(11) 1 336 993 B1	(71) Sumitomo Wiring Systems, Ltd. (51) G11C 29/00	(11) 1 736 995 A1
(71) SOUTHWEST RESEARCH INSTITUTE (51) G06F 19/00	(11) 1 735 730 A2	(51) H01L 27/10	(11) 1 408 550 B1	(51) H01R 13/514	(11) 1 737 078 A1
(71) Spacemaker Bins Limited (51) B30B 9/30	(11) 1 735 140 A1	(51) H02M 1/00	(11) 1 735 900 A1	(71) Sun Chemical Corporation (51) B32B 27/16	(11) 1 735 152 A1
(51) B30B 9/30	(11) 1 735 141 A1	(51) H02M 3/158	(11) 1 258 976 B1	(71) SUN MICROSYSTEMS, INC. (51) G06F 9/30	(11) 1 735 698 A2
(71) Speedel Experimenta AG (51) C07C 233/36	(11) 1 735 270 A1	(71;73) STMicroelectronics, Inc. (51) G11C 11/16	(11) 1 736 993 A1	(51) G06F 9/445	(11) 1 607 861 A3
(73) SPEEDPLAY, INC. (51) B62M 3/08	(11) 1 608 548 B1	(51) H01L 21/762	(11) 0 685 883 B1	(51) G06F 15/76	(11) 1 735 715 A2
(71) Spheros GmbH (51) B60H 1/00	(11) 1 736 333 A2	(71) STO AG (51) C08J 7/04	(11) 1 735 372 A1	(71) Sun, Wen-Hua (51) H04M 1/656	(11) 1 737 199 A1
(71) Spier GmbH & Co. Fahrzeugwerk KG (51) E05B 65/08	(11) 1 735 514 A1	(71) Stobart, Allan William (51) B60P 3/24	(11) 1 097 839 A3	(51) H04M 1/656	(11) 1 737 200 A1
(73) SPM DRINK SYSTEMS SRL (51) B67D 1/00	(11) 1 129 986 B1	(71) Stockhausen GmbH (51) B01D 3/14	(11) 1 735 067 A1	(71) Sungkwang Educational Foundation (51) C12N 5/06	(11) 1 735 430 A1
(73) Spray, Jeffery A. (51) E21B 43/10	(11) 1 658 416 B1	(51) B01D 3/22	(11) 1 735 068 A1	(71) Sunwing Millennium Ltd (51) G11B 33/04	(11) 1 735 793 A1
(71) SPX CORPORATION (51) B22D 17/12	(11) 1 735 118 A2	(51) C08F 220/00	(11) 1 735 356 A2	(71) SUNPOWER, INC. (51) F25B 9/00	(11) 1 735 571 A2
(73) SQS Security Qube System AB (51) E05G 1/14	(11) 1 474 585 B1	(71) Strada S.R.L. (51) F16D 11/04	(11) 1 624 210 A3	(71) Sunrise Telecom, Inc. (51) H04L 1/20	(11) 1 209 839 A3
(73) Squires, Meryl (51) A01N 33/12	(11) 0 918 458 B1	(73) Strapack Corporation (51) B65B 13/18	(11) 1 403 184 B1	(73) SUNSTAR GIKEN KABUSHIKI KAISHA (51) C08G 59/42	(11) 1 384 738 B1
(73) SSI Schäfer Peem GmbH (51) B65G 23/08	(11) 1 656 312 B1	(73) STRATAGENE (51) C12N 1/00	(11) 1 005 527 B1	(71) Superpower, Inc. (51) H01L 39/24	(11) 1 735 847 A2
(71) ST VINCENT'S HOSPITAL SYDNEY LIMITED (51) A61K 38/19	(11) 1 734 986 A1	(71) Streamline Innovations GmbH (51) G07F 17/32	(11) 1 735 761 A1	(73) Surface Innovations Limited (51) B05D 7/24	(11) 1 506 063 B1
(71) St. Jude Medical GmbH (51) A61N 1/368	(11) 1 735 051 A1	(71) Studiengesellschaft für Stahlschutzplanken e.V. (51) E01F 15/04	(11) 1 719 840 A3	(71) SurModics, Inc. (51) A61L 29/08	(11) 1 735 024 A1
(71) STANT MANUFACTURING INC. (51) B60K 15/04	(11) 1 625 964 A3	(71) Stürzl, Michael, Prof. Dr. rer. nat (51) C12N 15/83	(11) 1 736 547 A1	(71) SUSPA Holding GmbH (51) F16F 9/02	(11) 1 736 682 A1
(51) B60K 15/04	(11) 1 627 761 A3	(71) Su, Cheng-Yao (51) A01N 1/02	(11) 1 736 051 A2	(71;73) SÜD-CHEMIE AG (51) B01J 23/26	(11) 1 736 238 A1
(51) B60K 15/04	(11) 1 736 351 A2	(71) SULZER PUMPEN AG (51) B01D 19/00	(11) 1 736 218 A1	(51) C01B 39/36	(11) 0 968 131 B2
(71) STAR MICRONICS CO., LTD. (51) G06F 3/12	(11) 1 736 863 A2	(73) SUMITOMO BAKELITE CO., LTD. (51) C08G 81/00	(11) 1 333 050 B1	(71) Swisscom Mobile AG (51) H04L 29/06	(11) 1 737 181 A1
(71) Starent Networks Corporation (51) H04L 12/28	(11) 1 735 955 A1	(71) Sumitomo Bakelite Company, Ltd. (51) C09J 201/02	(11) 1 736 520 A1	(71) Symbian Software Limited (51) G06F 9/46	(11) 1 735 705 A1
(71) Starkey Laboratories, Inc. (51) H04L 12/56	(11) 1 735 974 A2	(71) Sumitomo Chemical Company, Limited (51) A01N 43/54	(11) 1 736 052 A2	(51) G06F 9/46	(11) 1 735 707 A2
(73) Starlinger & Co. Ges.m.b.H. (51) B65H 54/36	(11) 1 656 317 B1	(51) C12N 15/11	(11) 1 736 544 A1	(71) Symrise GmbH & Co. KG (51) A23L 1/22	(11) 1 734 835 A1
(73) STATE UNIVERSITY OF NEW JERSEY RUTGERS (51) C12N 15/82	(11) 0 749 490 B1	(51) G06K 11/12	(11) 1 081 636 A3	(71) SYMYX TECHNOLOGIES (51) C07B 61/00	(11) 1 146 030 A3
(71) Statoil ASA (51) B01J 8/22	(11) 1 735 086 A1	(51) H01M 4/58	(11) 1 737 058 A1	(73) Syngenta Limited (51) B01J 13/02	(11) 1 363 730 B1
(73) Staudacher, Engelbert (51) B62K 11/02	(11) 0 945 333 B1	(71) Sumitomo Electric Hardmetal Corp. (51) B23B 27/14	(11) 1 736 262 A1	(71;73) Syngenta Participations AG (51) A01N 25/30	(11) 1 734 816 A1
(51) F16L 37/22	(11) 1 531 297 B1	(71;73) Sumitomo Electric Industries, Ltd. (51) B23H 7/08	(11) 1 080 815 B1	(51) A01N 43/56	(11) 1 471 786 B1
(73) STEINHUBER, Wolfdietrich (51) A61B 3/135	(11) 1 326 526 B1	(51) B23H 9/00	(11) 1 736 268 A2	(51) C07H 17/08	(11) 1 592 699 B1
(71) Stenning, Paul (51) G06K 19/06	(11) 1 736 914 A2	(51) C08G 63/06	(11) 0 989 147 B1	(71) Synthes GmbH (51) A61B 17/58	(11) 1 734 880 A2
(71) STILL GMBH (51) H01M 10/48	(11) 1 737 063 A1	(51) C30B 29/38	(11) 1 736 572 A1	(51) A61B 17/82	(11) 1 734 881 A1
(71) SOTEIRA INC. (51) A61F 2/28	(11) 1 734 904 A2	(51) C30B 33/00	(11) 1 736 574 A1	(71) Syntroleum Corporation (51) C10K 1/10	(11) 1 735 411 A2
(71) SOUTHWEST RESEARCH INSTITUTE (51) G06F 19/00	(11) 1 735 730 A2	(51) G11C 29/00	(11) 1 736 995 A1	(71) SYSMEX CORPORATION (51) G01N 33/50	(11) 1 736 776 A2
(71) SPACEMAKER BINS LIMITED (51) B30B 9/30	(11) 1 735 140 A1	(51) H01F 1/24	(11) 1 737 002 A1	(71) T-Ink, LLC (51) B23K 11/24	(11) 1 735 124 A2
(51) B30B 9/30	(11) 1 735 141 A1	(51) H01F 1/24	(11) 1 737 003 A1	(71) T. Potma Beheer B.V. (51) F16H 7/02	(11) 1 735 545 A2

(71) TAIHO PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (51) C07K 16/40 (11) 1 734 054 A3	(73) TecPharma Licensing AG (51) A61M 5/30 (11) 1 558 306 B1 (51) A61M 5/34 (11) 1 420 840 B1	(71) Tetra Laval Holding & Finance S.A. (51) A23G 9/26 (11) 1 734 833 A1
(71) Taiwan Hopax Chems. Mfg. Co., Ltd (51) A61K 51/08 (11) 1 698 351 A3	(73) Tehalit GmbH (51) H02G 3/04 (11) 1 265 330 B1	(73) Tetra Laval Holdings & Finance SA (51) B30B 3/00 (11) 1 345 756 B1
(71) Taiyo Nippon Sanso Corporation (51) B01J 20/18 (11) 1 736 237 A1	(71) TEIJIN LIMITED (51) B32B 9/00 (11) 1 736 308 A1	(73) TEXAS INSTRUMENTS INCORPORATED (51) H03F 1/08 (11) 1 006 648 B1
(71) Takagi Mfg. Co. Ltd. (51) F16L 33/08 (11) 1 736 699 A1	(71) Tekelec (51) H04Q 7/20 (11) 1 736 013 A2	(73) TEXTRON FASTENING SYSTEMS SITE DE BONNEUIL SUR MARNE (51) F16B 37/04 (11) 1 336 763 B1
(71;73) TAKATA CORPORATION (51) B60R 21/18 (11) 1 640 223 A3 (51) B60R 21/20 (11) 1 331 141 B1 (51) B60R 21/233 (11) 1 736 379 A1	(71) Telcordia Technologies, Inc. (51) H04Q 7/00 (11) 1 736 009 A2	(71) TEXTRON INC. (51) B21K 1/44 (11) 1 735 117 A2
(73) Takata-Petri AG (51) B60R 21/20 (11) 1 625 982 B1	(71;73) Telecom Italia S.p.A. (51) B41J 2/16 (11) 0 970 812 B1 (51) H04L 29/06 (11) 1 735 983 A1	(71) Textured Coatings of America, Inc. (51) C09D 5/00 (11) 1 735 387 A2
(71) Takeda Pharmaceutical Company Limited (51) A61K 9/50 (11) 1 736 144 A2 (51) G01N 33/50 (11) 1 736 775 A1	(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (Publ) (51) H04L 12/56 (11) 1 735 963 A1	(71) TGW Transportgeräte GmbH (51) B65G 47/82 (11) 1 735 225 A1
(73) Takeda, Yukio (51) B29D 11/00 (11) 1 562 735 B1	(71;73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ) (51) G01R 31/36 (11) 1 147 648 B1 (51) G02B 6/44 (11) 1 019 764 B1 (51) G02B 6/44 (11) 1 135 708 B1 (51) G02F 1/13357 (11) 1 197 788 B1	(73) Thales (51) H01L 23/66 (11) 0 962 980 B1
(71) Takemoto, Arnold C. (51) A61K 36/87 (11) 1 734 978 A2	(51) G06F 13/42 (11) 1 151 390 B1 (51) G06T 9/00 (11) 1 520 259 B1 (51) H03F 1/02 (11) 1 540 815 B1 (51) H04B 7/26 (11) 0 965 187 B1	(71) The Aluminium Lighting Company Limited (51) E04H 12/18 (11) 1 735 511 A1
(73) Talex Optical Co., Ltd. (51) C08G 18/10 (11) 1 352 916 B1	(51) H04B 7/26 (11) 1 737 144 A2 (51) H04L 12/56 (11) 1 735 962 A1 (51) H04L 12/56 (11) 1 735 968 A1 (51) H04L 12/66 (11) 1 319 288 B1	(73) The Bio Balance Corporation (51) C12N 1/20 (11) 1 185 618 B1
(71) Tamincos (51) C07C 209/50 (11) 1 736 463 A1	(51) H04L 12/66 (11) 1 303 963 B1 (51) H04L 29/06 (11) 1 735 984 A1 (51) H04M 9/08 (11) 1 051 835 B1 (51) H04M 15/28 (11) 1 055 319 B1	(73) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ILLINOIS (51) H04R 3/00 (11) 1 312 239 B1
(71) TANABE SEIYAKU CO., LTD. (51) A61K 31/7004 (11) 1 734 974 A1	(51) H04Q 11/04 (11) 1 188 345 B1	(71) The BOC Group plc (51) G03F 7/20 (11) 1 735 665 A2
(71) TANAKA KIKINZOKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA (51) C22C 5/06 (11) 1 736 558 A1 (51) C22C 5/06 (11) 1 736 559 A1	(73) Teltronic S.A.U. (51) H04Q 7/28 (11) 1 395 071 B1	(73) THE BOC GROUP, INC. (51) F17C 7/02 (11) 0 982 530 B1
(71) Tas Octrooi B.V. i.o. (51) A01G 9/12 (11) 1 736 046 A1	(71) TEMCO Components GmbH (51) D02G 1/16 (11) 1 735 487 A1	(71;73) The Boeing Company (51) B05D 3/02 (11) 1 735 111 A1 (51) B32B 5/22 (11) 0 748 686 B1
(71;73) TDK Corporation (51) C04B 35/46 (11) 1 736 456 A1 (51) H01C 7/02 (11) 1 376 623 B1 (51) H01L 21/677 (11) 1 737 030 A1 (51) H01P 1/205 (11) 1 280 222 B1 (51) H03K 7/00 (11) 1 737 129 A1	(71) Tempus Computers Limited (51) G06F 1/16 (11) 1 735 683 A2	(51) B62D 33/04 (11) 1 721 813 A3 (51) B64C 1/20 (11) 1 735 209 A1 (51) B64C 1/40 (11) 1 735 210 A1 (51) B64D 39/00 (11) 1 736 407 A1 (51) G06F 11/18 (11) 1 130 515 B1 (51) H04L 12/56 (11) 1 735 975 A2
(71) TDW DELAWARE, INC. (51) G01N 27/72 (11) 1 735 612 A1	(73) TenCate Geosynthetics Netherlands bv (51) E03B 3/03 (11) 1 560 988 B1	(71) THE BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC. (51) C12N 15/11 (11) 1 735 445 A2
(73) Tea GmbH (51) F01B 17/04 (11) 1 337 737 B2	(71) TENANT COMPANY (51) A47L 11/30 (11) 1 734 853 A2	(71) The Chugoku Electric Power Co., Inc. (51) G01N 1/22 (11) 1 736 753 A1
(73) Technische Universität Braunschweig (51) B23Q 17/09 (11) 1 587 647 B1	(71) Terex-Demag GmbH & Co. KG (51) B66C 23/42 (11) 1 735 233 A1	(71;73) THE COCA-COLA COMPANY (51) A23L 2/38 (11) 1 736 063 A1 (51) B67D 1/00 (11) 1 370 484 B1 (51) G07F 11/32 (11) 1 684 244 A3
(71;73) Technische Universiteit Delft (51) B03B 5/10 (11) 1 368 126 B1 (51) C01B 3/00 (11) 1 735 235 A1	(71) Termin Bausatz R22 GmbH (51) E04C 3/12 (11) 1 736 610 A1	(71) The Director General, Indian Council of Agricultural Research Institute (51) A01N 27/00 (11) 1 734 817 A1
(73) Techium Ltd. (51) H01M 10/46 (11) 1 201 006 B1	(71) Terraseed Ltd. (51) A01C 1/04 (11) 1 734 805 A1	(71) The Dow Global Technologies Inc. (51) C08L 63/00 (11) 1 735 379 A1
(71) Techtronic Industries Co., Ltd. (51) B08B 3/02 (11) 1 710 024 A3 (51) B25H 3/02 (11) 1 588 805 A3	(73) Terumo Cardiovascular Systems Corporation (51) F04B 49/00 (11) 1 485 617 B1	(71) The Feinstein Institute for Medical Research (51) A61K 31/155 (11) 1 734 941 A2
(71) Techventure Investments Pty Ltd. (51) F42B 5/18 (11) 1 735 581 A1	(71) TERUMO KABUSHIKI KAISHA (51) A61B 17/22 (11) 1 736 106 A1 (51) A61B 17/34 (11) 1 736 108 A1	(73) The Gates Corporation (51) F16H 7/24 (11) 1 334 291 B1 (51) F16H 7/24 (11) 1 337 769 B1
(71) TECO Electric & Machinery Co., Ltd. (51) H04N 5/445 (11) 1 737 221 A1	(71;73) tesa AG (51) B62D 25/24 (11) 1 735 206 A1 (51) B65H 19/10 (11) 1 432 632 B1 (51) B65H 19/29 (11) 1 340 703 B1	(71) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION (51) G06T 5/00 (11) 1 735 750 A2
	(71) Testa, Giovanni (51) B62K 5/00 (11) 1 736 400 A2	(73) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (51) B60C 15/06 (11) 1 288 024 B1
		(71) The Gorman-Rupp Company (51) F04D 29/60 (11) 1 735 536 A1

(73) THE GOVERNING COUNCIL OF THE UNIVERSITY OF TORONTO (51) <i>C12N 9/00</i> (11) 0 942 962 B1	(73) The Technology Partnership Plc (51) <i>H04H 1/00</i> (11) 1 444 800 B1	(71) THOMSON CONSUMER ELECTRONICS, INC. (51) <i>H04N 7/24</i> (11) 1 737 239 A2
(71) The Government of the U.S.A., as repr. by the Secretary, Dept. of Health & Human Services, the Nat. Inst. of Health (51) <i>C07D 221/18</i> (11) 1 735 281 A2	(71) THE TOKYO ELECTRIC POWER COMPANY INCORPORATED (51) <i>G01P 5/20</i> (11) 1 736 782 A1 (51) <i>G01P 5/20</i> (11) 1 736 783 A1	(71;73) Thomson Licensing (51) <i>G06Q 10/00</i> (11) 1 735 742 A1 (51) <i>G11B 7/005</i> (11) 1 735 782 A1 (51) <i>G11B 7/08</i> (11) 1 735 784 A1 (51) <i>G11B 7/125</i> (11) 1 735 785 A1 (51) <i>G11B 7/135</i> (11) 1 736 977 A1 (51) <i>G11B 20/14</i> (11) 1 735 789 A1
(73) The Government of the United States of America as represented by the Secretary of the Department of Health and Human Services (51) <i>C12N 15/40</i> (11) 1 084 252 B1 (51) <i>G01N 33/68</i> (11) 1 370 869 B1	(71) THE TRUSTEES OF BOSTON UNIVERSITY (51) <i>A61K 31/19</i> (11) 1 736 152 A2	(51) <i>H04L 1/00</i> (11) 1 735 937 A1 (51) <i>H04L 29/06</i> (11) 1 737 179 A1 (51) <i>H04N 5/445</i> (11) 1 360 836 B1 (51) <i>H04N 5/74</i> (11) 1 736 002 A1 (51) <i>H04N 5/913</i> (11) 1 737 224 A1 (51) <i>H04N 7/01</i> (11) 1 737 231 A2 (51) <i>H04N 7/26</i> (11) 1 737 240 A2 (51) <i>H04N 7/26</i> (11) 1 737 241 A2 (51) <i>H04N 9/31</i> (11) 1 737 245 A1
(71) The Government of the United States of America as represented by the Secretary of the Navy (51) <i>C03B 37/15</i> (11) 1 735 248 A2	(71) The Trustees of Columbia University in the City of New York (51) <i>A61K 31/553</i> (11) 1 734 969 A2	(71) Thomson Licensing, Inc. (51) <i>H04L 29/06</i> (11) 1 737 187 A2
(71) The Hospital for Sick Children Research Institute (51) <i>C12N 9/02</i> (11) 1 735 434 A1	(71) The Trustees of Dartmouth College (51) <i>A61K 39/00</i> (11) 1 530 973 A3	(71) Thomson Telecom Belgium (51) <i>H04L 12/28</i> (11) 1 737 161 A1
(71) The Howard Foundation (51) <i>A61B 3/06</i> (11) 1 736 096 A2	(71) THE TRUSTEES OF PRINCETON UNIVERSITY (51) <i>H01L 31/00</i> (11) 1 735 841 A2	(73) Thomson, Paul E. (51) <i>A61B 5/103</i> (11) 1 250 088 B1
(71) THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY (51) <i>A61K 31/70</i> (11) 1 734 973 A2	(73) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (51) <i>C07D 471/04</i> (11) 1 381 604 B1 (51) <i>C12N 15/86</i> (11) 1 163 354 B1	(71) Thunder Tiger Corporation (51) <i>A63H 23/04</i> (11) 1 731 207 A3
(71) THE KANSAI ELECTRIC POWER CO., INC. (51) <i>B01D 53/14</i> (11) 1 736 231 A1 (51) <i>H01L 29/78</i> (11) 1 737 042 A1	(71) THE UNIVERSITY OF BIRMINGHAM (51) <i>A61K 45/06</i> (11) 1 735 002 A2	(71) THYSSEN POLYMER GMBH (51) <i>E06B 9/17</i> (11) 1 736 631 A2
(73) The Nippon Synthetic Chemical Industry Co., Ltd. (51) <i>C08G 63/06</i> (11) 0 989 147 B1	(71) THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA (51) <i>C07H 21/00</i> (11) 1 735 328 A1	(71) ThyssenElevator Capital Corp. (51) <i>B66B 1/40</i> (11) 1 735 230 A2 (51) <i>B66B 11/02</i> (11) 1 735 232 A2
(71) THE OHIO STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION (51) <i>H01L 21/00</i> (11) 1 735 821 A2	(71) The University of Melbourne (51) <i>G02F 1/365</i> (11) 1 735 659 A1	(71) ThyssenKrupp Presta Aktiengesellschaft (51) <i>B62D 1/184</i> (11) 1 735 203 A1
(71;73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (51) <i>A45D 19/00</i> (11) 1 736 073 A1 (51) <i>A61L 15/60</i> (11) 1 736 178 A1 (51) <i>B01F 17/00</i> (11) 1 180 061 B1 (51) <i>D06F 1/00</i> (11) 1 222 331 B1	(71) THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL (51) <i>C07C 257/18</i> (11) 1 736 466 A1	(71) ThyssenKrupp Transrapid GmbH (51) <i>B60L 13/06</i> (11) 1 735 177 A1 (51) <i>B61B 1/02</i> (11) 1 735 199 A1
(71) The Procter and Gamble Company (51) <i>A61Q 5/10</i> (11) 1 735 059 A2 (51) <i>C11D 3/37</i> (11) 1 735 420 A1 (51) <i>D21H 27/02</i> (11) 1 735 498 A2	(73) The University of Southern Mississippi Research Foundation (51) <i>C09D 133/00</i> (11) 1 620 515 B1	(73) Ticona GmbH (51) <i>C07C 45/85</i> (11) 1 343 745 B1
(71;73) The Regents of the University of California (51) <i>A61K 31/125</i> (11) 1 734 939 A1 (51) <i>A61K 31/352</i> (11) 1 734 949 A1 (51) <i>A61K 39/395</i> (11) 1 734 996 A2 (51) <i>C12M 3/04</i> (11) 1 735 428 A2 (51) <i>C12Q 1/68</i> (11) 1 735 461 A1 (51) <i>G01N 33/553</i> (11) 0 979 409 B1	(71) THE UNIVERSITY OF SYDNEY (51) <i>A61K 31/19</i> (11) 1 734 945 A1	(71) TiGiEmme s.r.l. (51) <i>B08B 1/02</i> (11) 1 736 251 A1
(71) The Regents of the University of California, Office of Technology Transfer, University of California (51) <i>G02B 1/06</i> (11) 1 735 644 A2	(71) The University of Washington (51) <i>C12N 15/62</i> (11) 1 735 448 A2	(71) Tipper Tie technopack GmbH (51) <i>B65B 9/12</i> (11) 1 735 214 A1
(71) The Regents of the University of Colorado, A Body Corporate (51) <i>B01D 53/22</i> (11) 1 735 080 A2	(73) THE WHITAKER CORPORATION (51) <i>H02B 1/052</i> (11) 1 173 909 B1	(73) TITAN PHARMACEUTICALS, INC. (51) <i>A61K 35/12</i> (11) 1 165 100 B1
(71) THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE (51) <i>A61K 48/00</i> (11) 1 735 011 A2 (51) <i>C12N 15/82</i> (11) 1 735 453 A2	(71) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD. (51) <i>C08J 3/12</i> (11) 1 735 371 A1	(71) Toagosei Co., Ltd (51) <i>H01B 13/00</i> (11) 1 737 000 A1
(71) THE STATE OF ISRAEL-MINISTRY OF AGRICULTURE (51) <i>A01H 5/00</i> (11) 1 734 808 A2	(71) Theroris Software, LLC. (51) <i>G06F 17/00</i> (11) 1 735 717 A2	(71) TODACK, James, J. (51) <i>B28D 1/32</i> (11) 1 735 132 A2
(71) THE STATE OF OREGON, acting by and through THE STATE BOARD OF HIGHER EDUCATION on behalf of PORTLAND STATE UNIVERSITY (51) <i>C09K 11/06</i> (11) 1 735 403 A2	(71) THERAKOS, INC. (51) <i>A61M 1/36</i> (11) 1 736 188 A1	(71) Todo, Tomoki (51) <i>A61K 38/00</i> (11) 1 736 169 A1
	(71) Theravance, Inc. (51) <i>C07D 451/04</i> (11) 1 735 304 A1	(71) Tohoku Pioneer Corporation (51) <i>G11B 17/26</i> (11) 1 736 982 A1 (51) <i>G11B 17/26</i> (11) 1 736 983 A1 (51) <i>H04R 5/02</i> (11) 1 509 064 A3
	(71) Thermonor AS (51) <i>A61H 9/00</i> (11) 1 736 131 A2 (51) <i>A61H 9/00</i> (11) 1 736 132 A2	(71) TOHOKU UNIVERSITY (51) <i>C22C 45/02</i> (11) 1 736 564 A1
	(71) Thetford Corporation (51) <i>B60P 3/36</i> (11) 1 512 577 A3	(73) Tokai Carbon Company, Ltd. (51) <i>C23C 16/32</i> (11) 1 178 132 B1
	(71) Thine Electronics, Inc. (51) <i>H04L 25/49</i> (11) 1 737 174 A1	(71) Tokai Corporation (51) <i>H01M 8/04</i> (11) 1 737 060 A1
	(71) Tho, Kee Ping (51) <i>B60K 7/00</i> (11) 1 736 347 A1	(71) TOKUSEN U.S.A., INC. (51) <i>B22F 9/24</i> (11) 1 735 123 A2

(71) TOKUYAMA CORPORATION	(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA	(71) Twinbird Corporation
(51) H01L 21/52 (11) 1 737 029 A1	(51) B60G 21/06 (11) 1 735 169 A1	(51) A47L 5/30 (11) 1 736 088 A2
(71) TOKYO ELECTRON LIMITED	(51) B60K 17/08 (11) 1 735 174 A1	(71) Two Cells Co., Ltd
(51) C23F 1/08 (11) 1 736 568 A1	(51) B60L 11/18 (11) 1 735 176 A1	(51) A61K 45/00 (11) 1 736 173 A1
(51) G01R 31/28 (11) 1 736 787 A1	(51) C03B 37/02 (11) 1 736 449 A1	(73) Tyco Electronics AMP GmbH
(51) G06Q 10/00 (11) 1 735 738 A2	(51) F01P 1/00 (11) 1 735 526 A2	(51) H01L 23/427 (11) 1 416 534 B1
(51) H01L 21/00 (11) 1 737 022 A1	(51) F02B 11/00 (11) 1 736 647 A1	(71;73) TYCO Electronics Corporation
(51) H01L 21/304 (11) 1 737 025 A1	(51) F16H 3/66 (11) 1 736 687 A1	(51) G02B 6/44 (11) 1 735 650 A1
(51) H01L 21/68 (11) 1 737 031 A1	(73) TQ-Systems GmbH	(51) H01C 7/13 (11) 1 074 027 B1
(71) TOKYO OHKA KOGYO CO., LTD.	(51) A61B 5/107 (11) 1 139 871 B1	(51) H04Q 1/14 (11) 1 736 007 A1
(51) C08F 8/00 (11) 1 736 485 A1	(71) Trepak International AB	(73) TYCO Electronics Logistics AG
(51) G03F 7/039 (11) 1 736 827 A1	(51) B65G 17/32 (11) 1 736 423 A1	(51) H01H 50/30 (11) 0 945 882 B1
(71) Tokyo Roki Co. Ltd.	(73) Trepel Airport Equipment GmbH	(71) Tyco Healthcare Group LP
(51) B01D 53/94 (11) 1 736 232 A1	(51) B64F 1/32 (11) 1 571 083 B1	(51) A61L 31/04 (11) 1 716 874 A3
(51) F01N 3/34 (11) 1 736 645 A1	(71) Trident Pharmaceuticals, Inc.	(71) U.S. BORAX INC.
(73) Tokyo University of Marine Science and Technology	(51) A61K 38/16 (11) 1 736 170 A2	(51) C01B 35/00 (11) 1 735 238 A2
(51) B05D 1/20 (11) 0 864 373 B1	(71;73) TridonicAtco GmbH & Co. KG	(71) U.S. Philips Corporation
(71) Tommen Gram Holding A/S	(51) H05B 41/04 (11) 1 736 038 A1	(51) G06Q 10/00 (11) 1 735 740 A1
(51) B32B 27/32 (11) 1 736 310 A1	(51) H05B 41/36 (11) 1 191 826 B1	(51) H03M 13/41 (11) 1 735 913 A1
(71) TOPCON CORPORATION	(73) Trimble Jena GmbH	(51) H04L 12/28 (11) 1 735 956 A1
(51) G02C 13/00 (11) 1 736 816 A1	(51) G01C 15/00 (11) 1 141 655 B1	(71) UAB RESEARCH FOUNDATION
(71) TopoTarget A/S	(71) Trimeris, Inc.	(51) A01N 43/04 (11) 1 734 821 A2
(51) A61K 31/404 (11) 1 734 951 A2	(51) A61K 39/21 (11) 1 734 994 A1	(71) Ube Industries, Ltd.
(71) Toppan Printing Co., Ltd.	(71) TROJAN TECHNOLOGIES INC.	(51) C04B 35/80 (11) 1 736 458 A1
(51) G11B 7/24 (11) 1 736 980 A1	(51) A61L 2/28 (11) 1 735 016 A1	(71) UBS AG
(71) Topy Kogyo Kabushiki Kaisha	(71) Trophogen, Inc.	(51) G06F 3/12 (11) 1 736 862 A1
(51) C22C 45/02 (11) 1 736 564 A1	(51) A61K 38/00 (11) 1 734 979 A2	(73) Uebigauer Elektro- und Schaltanlagen UESA GmbH
(71;73) TORAY INDUSTRIES, INC.	(71) Tropos Networks, Inc.	(51) F24F 13/08 (11) 1 455 144 B1
(51) A61K 31/485 (11) 1 736 157 A1	(51) H04Q 7/24 (11) 1 736 017 A2	(71) UGINE & ALZ FRANCE
(51) A61K 38/21 (11) 0 783 891 B1	(73) TROX GmbH	(51) B21B 45/06 (11) 1 735 116 A1
(71) TOSHIBA LIGHTING & TECHNOLOGY CORPORATION	(51) F24F 7/06 (11) 1 429 081 B1	(73) Uhde High Pressure Technologies GmbH
(51) H01L 33/00 (11) 1 737 049 A1	(73) TRT Lucent Technologies (SA)	(51) F15B 11/072 (11) 1 565 657 B1
(51) H01L 33/00 (11) 1 737 050 A1	(51) H04B 7/26 (11) 1 063 792 B1	(71) Uhrich, Kathryn E.
(71;73) Toshiba Medical Systems Corporation	(73) Trumpf Photonics, Inc.	(51) A61K 9/51 (11) 1 734 936 A2
(51) C11D 1/72 (11) 1 736 533 A1	(51) H01S 5/00 (11) 1 269 588 B1	(71) Unex Aparellaje Electrico S.L.
(51) G01S 15/89 (11) 1 736 799 A1	(71) Trustees of Boston University	(51) H02G 3/00 (11) 1 737 093 A2
(51) G06T 5/00 (11) 1 447 773 B1	(51) H01L 29/24 (11) 1 735 838 A2	(71) UNI-CHARM CO., LTD.
(71) Toshiba TEC Kabushiki Kaisha	(73) TRUSTEES OF TUFTS COLLEGE	(51) A61F 13/15 (11) 1 736 126 A1
(51) G06Q 30/00 (11) 1 736 923 A1	(51) C07K 5/06 (11) 1 050 540 B1	(73) UNI-CHARM CORPORATION
(51) G07G 1/00 (11) 1 736 946 A1	(71) TRW Automotive GmbH	(51) A61F 13/494 (11) 1 205 169 B1
(73) Tosi S.p.A.	(51) B60R 21/16 (11) 1 686 016 A3	(73) Unibioscreen S.A.
(51) B28B 7/36 (11) 1 466 712 B1	(71) TRW Automotive Safety Systems GmbH & Co. KG	(51) A61K 36/27 (11) 1 549 329 B1
(71) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY	(51) H01R 13/631 (11) 1 150 394 A3	(71) UNICOR GmbH
(51) C08J 5/00 (11) 1 736 502 A1	(71) Tsinghua University	(51) B29C 49/00 (11) 1 736 299 A1
(71) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha	(51) H04B 7/06 (11) 1 737 141 A2	(71) UNILEVER N.V.
(51) C08L 67/00 (11) 1 736 509 A1	(71) TT Electronics Technology Limited	(51) A61L 9/01 (11) 1 735 017 A1
(71) Toyo Communication Equipment Co., Ltd.	(51) G01D 5/244 (11) 1 736 736 A2	(51) B65D 83/44 (11) 1 735 221 A1
(51) H03H 9/64 (11) 1 737 126 A1	(73) Tubitak-Bilten (Turkiye Bilimsel Ve Teknik Arastirma Kurumu-Bilgi Teknolojileri Ve Elektronik Arastirma Enstitusu)	(51) C11D 3/37 (11) 1 735 418 A1
(71) Toyota Info Technology Center Co., Ltd.	(51) H05B 6/06 (11) 1 629 698 B1	(51) C11D 17/04 (11) 1 735 426 A1
(51) H04Q 7/00 (11) 1 736 009 A2	(71) TÜV Industrie Service GmbH	(71) UNILEVER PLC
(71;73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha	(51) G01R 27/20 (11) 1 736 786 A1	(51) A61L 9/01 (11) 1 735 017 A1
(51) B01D 46/24 (11) 1 735 077 A1	(73) TVAX Biomedical, LLC	(51) B65D 83/44 (11) 1 735 221 A1
(51) F01N 1/08 (11) 1 736 641 A1	(51) A61K 9/00 (11) 1 225 870 B1	(51) C11D 3/37 (11) 1 735 418 A1
(51) F01N 3/08 (11) 1 156 195 B1	(71) TVD Taste Virtual Dimensions, Inc.	(51) C11D 17/04 (11) 1 735 426 A1
(51) F02D 13/02 (11) 1 491 746 A3	(51) A23L 1/237 (11) 1 734 838 A2	(71) UNION CARBIDE CHEMICALS & PLASTICS TECHNOLOGY CORPORATION
(51) F02D 19/08 (11) 1 735 530 A1	(73) TVM Group, Inc.	(51) C08F 10/00 (11) 1 735 353 A1
(51) H01R 13/627 (11) 1 130 692 B1	(51) H01R 13/115 (11) 1 114 492 B1	(71) Unior Kovaska industrija d.d.
		(51) F16F 9/00 (11) 1 571 368 A3

(71) United Kingdom Atomic Energy Authority (51) C01B 5/02	(11) 1 736 439 A2	(71) UNIVERSITY OF BRISTOL (51) C12N 15/11	(11) 1 735 446 A2	(71) V-Kardia Pty Ltd. (51) A61M 25/00	(11) 1 735 037 A1
(73) United States Surgical Corporation (51) A61B 18/12	(11) 0 878 167 B1	(71) University of Cape Town (51) A61K 31/125	(11) 1 734 939 A1	(71) V-Zug AG (51) D06F 37/20	(11) 1 736 589 A2
(71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION (51) B22C 9/10	(11) 1 524 045 A3	(71) University of Dundee (51) A61B 17/32	(11) 1 733 687 A3	(73) v. Hagen & Funke GmbH (51) F26B 13/00	(11) 1 367 349 B1
(51) F01D 5/18	(11) 1 445 424 A3	(71) University of Florida (51) A01N 63/00	(11) 1 734 827 A2	(71) Vaakya Technologies Private Limited (51) G06F 9/00	(11) 1 735 696 A1
(51) F01D 5/28	(11) 1 577 499 A3	(73) University of Maryland, Baltimore (51) C12N 15/31	(11) 1 280 912 B1	(71) Vac-U-Max (51) A47L 9/20	(11) 1 736 090 A1
(51) F02C 7/224	(11) 1 736 652 A2	(71) University of Massachusetts (51) A23D 7/005	(11) 1 734 832 A2	(71) VACSAX Limited (51) A61M 1/00	(11) 1 736 183 A1
(71) Unitron Hearing Ltd. (51) H04R 25/00	(11) 1 484 942 A3	(51) H01L 21/283	(11) 1 735 824 A2	(71) Vaidya, Avinash Shrikrishna (51) G01F 1/00	(11) 1 736 739 A2
(71) Univation Technologies, LLC (51) C08F 2/00	(11) 1 735 351 A1	(71) UNIVERSITY OF MASSACHUSETTS MEDICAL CENTER (51) A61K 39/00	(11) 1 530 973 A3	(71) VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR (51) H02K 5/24	(11) 1 735 894 A1
(71) UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA (51) C01B 39/04	(11) 1 736 441 A1	(71) University of Minnesota (51) C08L 63/00	(11) 1 735 379 A1	(73) Valeo Schalter und Sensoren GmbH (51) B60Q 1/14	(11) 1 612 103 B1
(73) Universita' Degli Studi 'Roma Tre' (51) A61K 36/48	(11) 1 339 422 B1	(73) UNIVERSITY OF NORTH TEXAS HEALTH SCIENCE CENTER, Office of Research (51) C12Q 1/68	(11) 1 440 159 B1	(51) B62D 15/02	(11) 1 533 212 B1
(71) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CAGLIARI (51) C07H 19/06	(11) 1 736 478 A1	(73) UNIVERSITY OF PITTSBURGH (51) C07F 7/00	(11) 1 404 687 B1	(51) G10K 11/00	(11) 1 005 692 B2
(71) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PARMA (51) A61K 9/72	(11) 1 734 938 A1	(73) UNIVERSITY OF ROCHESTER (51) A61B 3/12	(11) 1 561 416 B1	(71) VALEO SECURITE HABITACLE S.A.S. (51) G06K 13/08	(11) 1 473 659 A3
(73) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" (51) A61K 36/48	(11) 1 339 422 B1	(73) University of Sheffield (51) C12N 15/31	(11) 1 163 344 B1	(51) G07C 9/00	(11) 1 735 755 A1
(73) Universitat Politecnica de Catalunya (51) H04L 12/46	(11) 1 571 788 B1	(71) UNIVERSITY OF SOUTH CAROLINA (51) C01B 3/38	(11) 1 736 438 A2	(73) Valeo Sécurité Habitacle S.A.S. (51) E05B 65/36	(11) 1 646 760 B1
(71) Universität Osnabrück (51) C12Q 1/68	(11) 1 736 552 A1	(73) UNIVERSITY OF SOUTH FLORIDA (51) A61K 9/50	(11) 1 007 011 B1	(73) VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE (51) B60S 1/04	(11) 1 186 493 B1
(73) Universität Rostock (51) F04B 19/00	(11) 1 646 789 B1	(71) UNIVERSITY OF SOUTHAMPTON (51) A61K 38/21	(11) 1 734 987 A2	(71) VALEO SYSTEMES THERMIQUES (51) G01N 33/00	(11) 1 736 769 A1
(71) Universitätsklinikum Freiburg (51) A61F 2/00	(11) 1 734 895 A2	(71;73) UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA (51) A61B 17/22	(11) 1 734 874 A2	(71) Valeo Systèmes Thermiques (51) B60H 3/00	(11) 1 736 334 A1
(51) A61M 16/00	(11) 1 735 036 A1	(51) C12N 15/10	(11) 1 242 594 B1	(71) Valeo Thermal Systems Japan Corporation (51) H02K 5/22	(11) 1 737 103 A1
(73) Universitätsklinikum Schleswig-Holstein (51) C07K 14/705	(11) 1 582 530 B1	(71;73) University of Strathclyde (51) A61B 5/053	(11) 1 734 862 A2	(51) H02K 29/00	(11) 1 737 109 A1
(71) UNIVERSITE DE DROIT ET DE LA SANTE DE LILLE 2 (51) C12Q 1/68	(11) 1 736 553 A1	(51) H04Q 7/38	(11) 1 264 503 B1	(73) VALEO VISION (51) F21S 8/10	(11) 1 160 504 B1
(73) UNIVERSITE DE POITIERS (51) C12Q 1/02	(11) 1 551 992 B1	(73) UNIVERSITY OF TENNESSEE RESEARCH FOUNDATION (51) C12N 15/31	(11) 1 003 875 B1	(73) VALLOUREC MANNESMANN OIL & GAS FRANCE (51) F16L 15/00	(11) 1 408 269 B1
(73) UNIVERSITE DE RENNES I (51) C07B 37/04	(11) 1 542 942 B1	(71) UNIVERSITY OF VIRGINIA PATENT FOUNDATION (51) A61B 5/04	(11) 1 734 861 A2	(73) Valois SAS (51) B65D 83/14	(11) 1 651 538 B1
(71) UNIVERSITE JOSEPH FOURIER (51) H01L 21/762	(11) 1 735 828 A1	(71) UNIVERSITY OF WARWICK (51) C12Q 1/68	(11) 1 735 462 A1	(73) Valspar Sourcing, Inc. (51) B32B 27/18	(11) 1 487 640 B1
(71) Université de Liège (51) A61K 47/48	(11) 1 735 007 A2	(71) UOP LLC (51) C10G 3/00	(11) 1 735 407 A1	(71) Van de Vliet, Ronny (51) G01G 19/08	(11) 1 736 747 A2
(73) Université Libre de Bruxelles (51) A61K 36/27	(11) 1 549 329 B1	(71) UREA CASALE S.A. (51) F28F 19/06	(11) 1 735 578 A2	(71) Van Ootmarsum, Harry Robert (51) F17C 3/02	(11) 1 735 560 A2
(71) Université Louis Pasteur, (Etablissement public à caractère scientifique, culturel et professionnel) (51) G03F 7/004	(11) 1 735 663 A1	(71) US Filter Wastewater Group, Inc. (51) B01D 65/02	(11) 1 736 234 A2	(71) VANDERBILT UNIVERSITY (51) A61K 38/16	(11) 1 734 982 A2
(73) Université Victor Segalen (51) C12Q 1/02	(11) 1 551 992 B1	(71) USA Wireless Solutions (51) G05G 9/047	(11) 1 736 847 A2	(71) Varco I/P, Inc. (51) E21B 17/00	(11) 1 735 521 A1
(71) University College Cardiff Consultants Limited (51) C02F 3/02	(11) 1 735 246 A1	(71) USHIODENKI KABUSHIKI KAISHA (51) H01J 65/04	(11) 1 630 853 A3	(71) Varian Medical Systems Technologies, Inc. (51) G21K 1/12	(11) 1 735 798 A2
(73) University College Cork-National University of Ireland, Cork (51) C12Q 1/68	(11) 0 843 735 B2	(71) UT-Battelle, LLC (51) H01J 3/02	(11) 1 737 012 A2	(71) Varian Medical Systems, Inc. (51) H05G 1/04	(11) 1 727 405 A3
(71) UNIVERSITY COLLEGE LONDON (51) C23C 16/40	(11) 1 735 479 A1	(71) V & P Scientific, Inc. (51) B01F 13/08	(11) 1 736 235 A2	(71) Varian, Inc. (51) G01R 33/54	(11) 1 735 632 A1
				(71) Varioptic (51) G02B 3/14	(11) 1 736 802 A2

(71) VASCUTEK LIMITED (51) A61F 2/06	(11) 1 736 116 A2	(71;73) Voith Patent GmbH (51) B26D 1/24	(11) 1 736 287 A1	(71;73) Warsaw Orthopedic, Inc. (51) A61B 17/00	(11) 1 351 610 B1
(71) Vasquez, Linda Hermer (51) A61N 1/36	(11) 1 735 048 A2	(51) B41M 5/30	(11) 1 736 321 A1	(51) A61B 17/02	(11) 1 734 868 A1
(71) Vasquez, Raymond-Hermer (51) A61N 1/36	(11) 1 735 048 A2	(51) D21D 5/02	(11) 1 262 594 B1	(51) A61B 17/02	(11) 1 734 869 A1
(73) VB Autobatterie GmbH & Co. KGaA (51) H01M 2/04	(11) 1 427 050 B1	(51) D21F 1/00	(11) 1 736 595 A1	(51) A61B 17/56	(11) 1 734 879 A2
(71) Vectura Limited (51) A61K 9/22	(11) 1 734 932 A1	(51) D21F 1/00	(11) 1 736 596 A1	(71) WASEDA UNIVERSITY (51) H04N 7/16	(11) 1 737 236 A2
(71) VEGA Grieshaber KG (51) G01F 15/18	(11) 1 736 742 A2	(51) D21G 9/00	(11) 1 249 532 B1	(71;73) WATLOW ELECTRIC MANUFACTURING COMPANY	
(71) Vektek, Inc. (51) B23Q 3/08	(11) 1 735 126 A1	(51) F16J 15/00	(11) 1 735 551 A1	(51) H05B 3/26	(11) 1 736 034 A1
(73) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (51) C07K 5/10	(11) 1 404 704 B1	(73) Voith Turbo GmbH (51) H02K 21/12	(11) 1 018 206 B1	(51) H05B 3/42	(11) 1 334 643 B1
(71) VESUVIUS CRUCIBLE COMPANY (51) C03B 19/06	(11) 1 735 247 A1	(73) Voith Turbo GmbH & Co. KG (51) F16F 15/16	(11) 1 442 229 B1	(71) Wavecom (51) H04Q 7/34	(11) 1 736 020 A2
(73) Vetter Umformtechnik GmbH (51) B66F 9/12	(11) 1 449 807 B1	(71) Voith Turbo Scharfenberg GmbH & Co. KG (51) B61G 5/02	(11) 1 736 392 A1	(71) WAYNE STATE UNIVERSITY (51) A61K 31/351	(11) 1 734 948 A1
(71) VIBAC S.p.A. (51) B32B 27/30	(11) 1 735 153 A1	(71;73) Volkswagen AG (51) B60H 1/00	(11) 1 522 437 B1	(71) Weatherbee, Paul (51) A61N 1/362	(11) 1 735 050 A2
(71) Vicentelli, Claudio (51) A63F 3/02	(11) 1 735 064 A1	(51) B60J 3/04	(11) 1 566 300 A3	(73) WEATHERFORD/LAMB, INC. (51) F16L 15/06	(11) 1 483 520 B1
(71;73) VICTOR COMPANY OF JAPAN, LIMITED (51) G06F 17/21	(11) 1 736 894 A1	(51) B60R 13/02	(11) 1 190 909 B1	(73) Webasto Vehicle Systems International GmbH (51) B60J 7/02	(11) 1 060 920 B1
(51) G11B 20/12	(11) 1 411 716 B1	(51) F02D 41/02	(11) 1 284 351 B1	(71) Wecomm Limited (51) H04L 29/08	(11) 1 628 457 A3
(73) Victor Company of Japan, Ltd (51) H04N 7/36	(11) 1 363 459 B1	(71;73) Volkswagen Aktiengesellschaft (51) B60K 6/04	(11) 1 735 172 A1	(71) Weibel Scientific A/S (51) G01S 13/58	(11) 1 735 637 A2
(71;73) VICTOR COMPANY OF JAPAN, LTD. (51) H04B 1/66	(11) 1 737 138 A2	(51) B60K 37/06	(11) 1 080 978 B1	(71) Weidmann Plastics Technology AG (51) F16K 31/524	(11) 1 736 695 A1
(51) H04N 1/64	(11) 1 215 913 B1	(51) B62D 35/02	(11) 1 390 254 B1	(73) Weidmüller Interface GmbH & Co. KG (51) H01R 4/24	(11) 1 463 152 B1
(51) H04N 1/64	(11) 1 215 914 B1	(51) G02B 27/01	(11) 1 735 656 A1	(51) H01R 4/24	(11) 1 484 818 B1
(51) H04N 1/64	(11) 1 215 915 B1	(71) VOLVO TECHNOLOGY CORPORATION (51) B01D 53/52	(11) 1 735 081 A1	(71) Weinblatt, Lee S. (51) H04H 9/00	(11) 1 737 151 A2
(51) H04N 1/64	(11) 1 215 916 B1	(71) Volvo Trucks North America, Inc. (51) B60C 27/00	(11) 1 735 168 A2	(71) Well &David Corporation (51) H01L 35/00	(11) 1 737 052 A1
(51) H04N 1/64	(11) 1 215 917 B1	(73) Von Roll Umwelttechnik AG (51) B01D 53/96	(11) 1 072 302 B1	(71) Wella Aktiengesellschaft (51) A61Q 5/10	(11) 1 735 058 A2
(51) H04N 1/64	(11) 1 215 918 B1	(71) Vorwerk & Co. Interholding GmbH (51) H02K 3/52	(11) 1 737 102 A1	(73) WERA WERK HERMANN WERNER GmbH & Co. KG (51) B25B 23/142	(11) 1 631 418 B1
(51) H04N 1/64	(11) 1 215 919 B1	(71) W.C. Heraeus GmbH (51) B01D 53/86	(11) 1 586 365 A3	(51) B60T 13/68	(11) 1 571 061 B1
(51) H04N 1/64	(11) 1 215 920 B1	(73) W.L. Gore & Associates GmbH (51) G01M 3/16	(11) 1 112 478 B1	(71) Werbovetz, Karl (51) C07C 257/18	(11) 1 736 466 A1
(51) H04N 1/64	(11) 1 215 921 B1	(71) W.R. GRACE & CO.-CONN. (51) C10G 11/05	(11) 1 735 408 A1	(71) Werkzeugmaschinenfabrik Vogtland GmbH (51) B23B 29/04	(11) 1 736 264 A1
(51) H04N 1/64	(11) 1 215 922 B1	(51) C10G 11/18	(11) 1 735 409 A2	(73) Werth Messtechnik GmbH (51) G05B 19/401	(11) 1 330 686 B1
(73) Vigano, Franco (51) G04B 45/00	(11) 0 886 196 B1	(73) WABCO GmbH (51) B60T 13/68	(11) 1 571 061 B1	(51) G01V 1/38	(11) 1 735 641 A1
(71) Villette, Alain (51) A61M 5/32	(11) 1 736 192 A1	(73) Wachauer, Oskar (51) H02K 16/02	(11) 1 250 748 B1	(71) Westerngeco Canada Limited (51) G01V 1/38	(11) 1 735 641 A1
(73) VINIBIOS APS (51) C12Q 1/00	(11) 1 490 504 B1	(71;73) Wacker Chemie AG (51) C07C 67/055	(11) 1 735 261 A1	(71) WesternGeco Seismic Holdings Limited (51) G01V 1/38	(11) 1 735 641 A1
(73) Visicon Inspection Technologies, Inc. (51) G01B 11/03	(11) 0 995 967 B1	(51) C08J 3/03	(11) 1 735 370 A1	(71) WesternGeco, L.L.C. (51) G01V 1/36	(11) 1 735 640 A1
(73) Vives Vidal, Vivesa, SA (51) A41C 5/00	(11) 1 226 767 B1	(51) C08L 83/04	(11) 0 885 921 B1	(51) G01V 1/38	(11) 1 735 641 A1
(73) VKR Holding A/S (51) E04D 13/03	(11) 1 061 199 B1	(71) Wajchert, Pawel (51) F41A 23/12	(11) 1 736 727 A1	(71) Westinghouse Electric Company LLC (51) G21C 3/322	(11) 1 736 996 A1
(73) Vlaams Interuniversitair Instituut voor Biotechnologie vzw. (51) C12N 15/12	(11) 1 073 739 B1	(71) Walker, Robert A. (51) C09K 21/02	(11) 1 735 406 A2	(73) Wetend Technologies Oy (51) B01F 5/04	(11) 1 219 344 B1
(71) Vodafone Group PLC (51) H04L 12/18	(11) 1 737 158 A2	(71) Wang, Lihong (51) A61K 39/395	(11) 1 734 995 A1	(71) WEYERHAEUSER COMPANY (51) C08K 3/26	(11) 1 736 504 A1
(71) Vodafone Holding GmbH (51) G07B 15/00	(11) 1 736 932 A1	(73) Ward, Simon Robert (51) E02F 3/96	(11) 1 546 473 B1		
(51) H04L 29/08	(11) 1 737 195 A2	(71) Warner Chilcott Company Inc. (51) A61P 15/18	(11) 1 735 056 A2		
(51) H04Q 7/32	(11) 1 737 259 A2	(71) Warner-Lambert Company LLC (51) C07F 9/6568	(11) 1 735 324 A1		
		(51) C08L 5/00	(11) 1 735 377 A1		

(71) WHIRLPOOL CORPORATION (51) A47L 15/23 (11) 1 676 520 A3 (51) D06F 37/20 (11) 1 736 590 A1 (51) D06F 58/28 (11) 1 736 592 A2	(71) Wobben, Aloys (51) E02D 27/42 (11) 1 735 506 A1 (51) F03D 1/00 (11) 1 735 533 A1	(73) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD. (51) H01S 3/10 (11) 1 226 637 B1
(71) WHIRLPOOL S.A. (51) B67D 3/04 (11) 1 735 234 A1	(71) Wolters, Theodorus Bernardus (51) E04F 10/06 (11) 1 735 508 A1	(73) YKK Corporation (51) H01R 13/627 (11) 1 052 735 B1
(71) Widex A/S (51) H04R 25/00 (11) 1 736 031 A1	(71) Woo Jeon Green Co., Ltd. (51) E01F 15/08 (11) 1 735 504 A1	(71) YORK INTERNATIONAL CORPORATION (51) F25B 31/00 (11) 1 735 572 A1 (51) F25B 49/02 (11) 1 735 573 A1 (51) F25B 49/02 (11) 1 735 574 A1 (51) H02M 5/458 (11) 1 735 902 A2
(73) Wieland Electric GmbH (51) H01R 31/00 (11) 1 150 399 B1	(71) Worktools, inc. (51) B25C 5/11 (11) 1 120 202 B1	(71) Yuyama Mfg. Co., Ltd. (51) A61L 2/14 (11) 1 736 175 A1 (51) B65G 1/04 (11) 1 736 422 A1
(73) WIELAND-WERKE AG (51) F16L 59/14 (11) 1 416 216 B1	(71) Wu, Scott (51) B08B 3/02 (11) 1 736 252 A1	(73) Z-Laser Optoelektronik GmbH (51) H02M 3/337 (11) 1 611 666 B1
(71) Wilhelm Karmann GmbH (51) B60J 7/12 (11) 1 473 180 A3 (51) B60J 7/12 (11) 1 736 337 A2 (51) B60J 7/14 (11) 1 736 338 A2 (51) B60J 7/20 (11) 1 736 339 A2 (51) B60J 7/20 (11) 1 736 340 A1 (51) B60J 7/20 (11) 1 736 341 A2 (51) B60J 7/22 (11) 1 736 342 A2 (51) B60J 7/22 (11) 1 736 343 A2 (51) B60R 21/13 (11) 1 736 370 A1 (51) B60R 21/13 (11) 1 736 371 A1 (51) B60R 21/13 (11) 1 736 372 A2 (51) B60R 21/13 (11) 1 736 373 A1 (51) B60R 21/13 (11) 1 736 374 A1 (51) B60R 21/13 (11) 1 736 375 A2 (51) B60R 21/13 (11) 1 736 376 A2 (51) B60R 22/03 (11) 1 736 382 A1 (51) B62D 25/04 (11) 1 634 799 A3 (51) F16F 9/512 (11) 1 736 685 A2	(71;73) Wyeth (51) C07D 491/056 (11) 1 375 503 B1 (51) C07D 498/18 (11) 1 735 321 A1	
(71) Wilhelm Pudenz GmbH (51) H01H 85/20 (11) 1 735 804 A2	(71) X-FAB Semiconductor Foundries AG (51) H01L 21/762 (11) 1 735 827 A1	(71;73) XENON PHARMACEUTICALS INC. (51) C12N 15/53 (11) 1 354 047 B1
(71) Wilhelm Schwarzmüller Gesellschaft m.b.H. (51) B62D 53/08 (11) 1 600 364 A3	(71) Xerox Corporation (51) G03G 5/047 (11) 1 736 832 A2 (51) G03G 9/087 (11) 1 736 833 A1 (51) G06F 17/30 (11) 1 736 901 A2 (51) H04N 1/04 (11) 1 737 207 A1 (51) H04N 5/335 (11) 1 737 218 A2	(73) Zehnder Verkaufs- und Verwaltungs AG (51) F24D 3/16 (11) 1 278 019 B1
(71) WILLIAM COOK EUROPE ApS (51) A61F 2/01 (11) 1 734 896 A1	(71) Xie, Yiling (51) G02C 9/00 (11) 1 736 815 A2	(71) ZEON CORPORATION (51) A61M 1/12 (11) 1 736 184 A1
(71) Wilson Greatbatch Limited (51) H01G 9/042 (11) 1 607 991 A3	(73) Xitact S.A. (51) G09B 23/28 (11) 1 366 481 B1	(71) Zetti, Daniele (51) E05D 3/06 (11) 1 736 627 A2
(71) Wilson, Ian Geoffrey (51) A47J 43/04 (11) 1 734 852 A1	(73) XRT Limited (51) G21K 7/00 (11) 0 974 149 B1	(71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG (51) B60K 6/04 (11) 1 736 345 A1 (51) F16C 33/78 (11) 1 736 676 A1 (51) F16F 9/348 (11) 1 736 684 A1
(71) Windmöller & Hölscher KG (51) B41F 13/10 (11) 1 735 157 A2 (51) B65G 15/44 (11) 1 735 224 A1	(71) Xtrac Limited (51) F16D 41/00 (11) 1 736 678 A2	(71;73) ZF FRIEDRICHSHAFEN Aktiengesellschaft (51) F16F 1/38 (11) 1 736 681 A1 (51) F16H 3/66 (11) 1 646 809 B1
(73) Wink Communications, Inc. (51) H04N 7/00 (11) 1 381 961 B1	(71) Yad s.a.s. (51) A01K 61/00 (11) 1 736 048 A1	(73) ZF Lenksysteme GmbH (51) F16H 55/22 (11) 1 673 558 B1
(73) Winphoria Networks, Inc. (51) H04Q 7/30 (11) 1 340 389 B1	(73) Yamagata Shin-Etsu Quartz Company Limited (51) B28D 1/12 (11) 0 985 505 B1	(73) ZF Sachs AG (51) F16D 13/58 (11) 1 514 036 B1
(71) Wireless Audio IP B.V. (51) H04L 1/00 (11) 1 735 935 A1	(71) YAMAHA CORPORATION (51) G11B 23/40 (11) 1 736 989 A1 (51) H04L 12/40 (11) 1 737 166 A1	(71) ZHANG, Liwen (51) D02G 3/00 (11) 1 736 577 A1
(73) WIRTGEN GmbH (51) E01C 23/088 (11) 1 408 158 B1	(71;73) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (51) A61K 31/122 (11) 1 736 149 A2 (51) B60K 6/04 (11) 1 736 346 A1 (51) B60W 20/00 (11) 1 736 389 A2	(73) Zimmer GmbH (51) A61F 2/44 (11) 1 350 490 B1
(71) WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION (51) C07C 401/00 (11) 1 735 277 A1	(51) B62M 25/04 (11) 1 338 503 B1 (51) F01L 1/344 (11) 0 945 598 B1	(71) Zimmer Technology, Inc. (51) A61F 2/34 (11) 1 712 206 A3
(73) Wissner-Bosserhoff GmbH (51) A47C 19/02 (11) 1 645 212 B1	(71) Yamaki, Jun-ichi (51) H01M 4/58 (11) 1 737 058 A1	(71) ZINI PRODOTTI ALIMENTARI S.r.l. (51) A47J 27/18 (11) 1 734 848 A1
(73) Wittur AG (51) B66B 13/12 (11) 1 497 217 B1	(71) YAMAMOTO-MS Co., Ltd. (51) C25D 17/06 (11) 1 736 569 A1	(71) Zink Imaging, LLC (51) B41J 2/355 (11) 1 735 161 A2
(71) WM. WRIGLEY JR. COMPANY (51) B65D 5/00 (11) 1 735 218 A2	(71) Yamazoe, Yasushi (51) G06F 19/00 (11) 1 736 906 A1	(71) Zip Industries (Aust) Pty Ltd (51) F24H 1/18 (11) 1 735 569 A1
	(73) Yanmar Co., Ltd. (51) F02F 1/24 (11) 1 355 055 B1	(73) Zizala Lichtsysteme GmbH (51) F21V 7/00 (11) 1 077 347 B1
	(71;73) YAZAKI CORPORATION (51) B60Q 1/14 (11) 1 594 723 B1 (51) B60R 16/02 (11) 1 736 368 A1	(71;73) Zobele Espana, S.A. (51) A61L 9/02 (11) 1 736 177 A1 (51) A61L 9/03 (11) 1 332 765 B1
		(71) Zodiac Automotive US, Inc. (51) B60R 21/231 (11) 1 736 378 A1
		(71) Zodiac Pool Care Europe (51) E04H 4/16 (11) 1 735 510 A1
		(71) Zoegene Corporation (51) C12P 21/00 (11) 1 736 551 A1

(71) **Zoll Medical Corporation**
(51) **A61N 1/39** (11) 1 735 052 A2

(73) **ZUMBACH ELECTRONIC AG**
(51) **G01B 11/10** (11) 1 162 430 B1

(71) **Zumtobel Lighting GmbH**
(51) **H05B 37/02** (11) 1 736 036 A1

(71) **Zumtobel Lighting GmbH & Co. KG**
(51) **F21V 21/04** (11) 1 735 564 A2

(71;73) **ZymoGenetics, Inc.**
(51) **A61K 38/24** (11) 1 734 990 A1
(51) **C12N 15/12** (11) 1 303 602 B1
(51) **C12N 15/12** (11) 1 736 545 A2

(71) **3M ESPE AG**
(51) **A61C 5/06** (11) 1 734 885 A1

(71;73) **3M Innovative Properties Company**
(51) **A61C 5/06** (11) 1 736 113 A1
(51) **A61F 13/15** (11) 1 736 127 A1
(51) **A61K 48/00** (11) 1 735 010 A2
(51) **B01D 35/147** (11) 1 735 073 A1
(51) **B29C 43/22** (11) 1 735 134 A1
(51) **C07D 249/18** (11) 1 735 289 A1
(51) **C09J 163/00** (11) 1 401 984 B1
(51) **C09J 175/04** (11) 1 332 193 B1
(51) **C09K 3/14** (11) 1 356 008 B1
(51) **G02B 5/124** (11) 1 735 647 A1
(51) **H01M 2/00** (11) 1 735 855 A2
(51) **H01R 12/12** (11) 1 735 874 A1

(71) **454 Corporation**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 735 458 A2

III.2	(21) 04737469.9 NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 01.09.2006) AGRI-TECH INTERNATIONAL PTY LTD 33 Bishop Street, Jolimont, Western Australia 6014, AU EPO The Hague	(21) 04801283.5 Noting of loss of rights pursuant to Rule 69(1) EPC, (EPO Form 1205A) dated 13.10.06. Hartington Business, S. L. World Trade Centre Moll de Barcelona, Edif. Sud, 2 planta, 08039 Barcelona, ES EPO Munich
• Öffentliche Zustellung nach Regel 80 EPÜ das Schriftstück gilt einen Monat nach dem Tag der Bekanntmachung der öffentlichen Zustellung im Europäischen Patentblatt (siehe Kopfzeile) als zugestellt		
• Public notification under Rule 80 EPC the document is deemed to have been notified one month after the date of publication of the public notification in the European Patent Bulletin (see header)		
• Signification publique, conformément à la règle 80 CBE le document est réputé signifié à l'expiration d'un délai de un mois à compter de la date de publication de la signification publique dans le Bulletin européen des brevets (voir en-tête)		
(21) 01970401.4 Noting of loss of right (R.69(1)EPC) of 11.08.2006 Acuid Corporation Limited The Computer House, Dalkeith Palace, Dalkeith, Edinburgh EH22 2NA, GB EPO The Hague	(21) 04748854.9 NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 01-09-2006) Bittar, Antoine 144 Owhiro Bay Parade, Wellington, NZ EPO The Hague	(21) 04801945.9 NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 01-09-2006) Chen, Jui Wen 804 Adams Court, Pinole, CA 94564, US EPO The Hague
(21) 02024179.0 Feststellung eines Rechtsverlustes (R.69(1) EPÜ) EPA Form 2524 vom 09.11.2006 AXO Automotive GmbH Germany Industriestrasse 5, 73054 Eislingen, DE EPO Munich	(21) 04757441.3 Noting of loss of rights pursuant to Rule 69(1) EPC dated 05-09-2006 Brown, Gavin Richard 24 Botanic Grove, Berea, Kwa Zulu Natal, 4001 Durban, ZA EPO Munich	(21) 04802990.4 Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 69-1-EPÜ Laskowski, Sigismund Am Exerzierplatz 1, 68167 Mannheim, DE EPO The Hague
(21) 03776039.4 Noting of Loss of Rights pursuant to Rule 69(1) EPC, dated 27-10-2006 Choi, Eun 932-103, Gwanaksa San 4-1 Bongchun 7-dong Gwanak-gu, 151-818 Seoul, KR EPO The Hague	(21) 04762255.0 NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1)EPC (EPO FORM 1205A DATED 24.08.06) Yin, Xuejun, Room 1812, Yangguang Bldg. No 61 Xianggang Middle Road, Qingdao, Shandong 266071, CN EPO The Hague	(21) 04808507.0 NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1)EPC (EPO FORM 1205A DATED 05.10.06) Aser Tech Co., Ltd. Hyungjae Bldg., 612-7 Gurobon-dong, Guro-gu, Seoul 152-865, KR EPO The Hague
(21) 04703276.8 NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1) EPC (EPOFORM 1205A DATED 20.10.06) Park, Jongtae Hana Apt. 18-406, 348-12 Gyesan 3-dong, Gyeong-gu, Incheon 407-764, KR EPO The Hague	(21) 04768528.4 Noting of loss of rights pursuant to Rule 69(1), EPO Form 1205A dated 22.08.06 COOLPEN, L.L.C. 3311 Oak Lawn Avenue, Suite 250, Dallas, TX 75219, US EPO Munich	(21) 04808508.8 NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1)EPC (EPO FORM 1205A DATED 05.10.06) Aser Tech Co., Ltd. Hyungjae Bldg., 612-7 Gurobon-dong, Guro-gu, Seoul 152-865, KR EPO The Hague
(21) 04705859.9 Noting of loss of rights pursuant to Rule 69(1) EPC, EPO Form 1205A of 04.08.06 Beyers, Jan Georg Solms Farm Kromrivier, 7230 Caledon, ZA EPO The Hague	(21) 04774418.0 NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1)EPC (EPO FORM 1205A DATED 30.08.06) Kwon, Oh Seok 474-32 Wooman-dong, Paldal-ku, Suwon-si, Kyunggi-do 442-190, KR EPO The Hague	(21) 04811673.5 NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1) EPC (EPOFORM 1205A DATED 24.10.06) FACIO SOFTWARE, INC. Suite 220G, 1720 S. Amphlett Boulevard, San Mateo, CA 94080, US EPO The Hague
(21) 04707161.8 Noting of loss of rights pursuant to Rule 69(1) EPC - Form EPO 1205A dated 18-10-2006 Leadis Technology, Inc. 474 Potrero Avenue, Suite A, Sunnyvale, CA 94085, US EPO The Hague	(21) 04785427.8 Noting of loss of rights pursuant to Rule 69(1) EPC (EPO Form 1205A dated 26-07-2006). Brown, Nicholas Mark 14 Murray Park, 6018 Port Elizabeth, ZA EPO Munich	(21) 04813740.0 Noting of loss of rights pursuant to rule 69(1) epc Sony Pictures Entertainment Inc. 10202 W. Washington Boulevard, Culver City, CA 90232, US EPO The Hague
(21) 04727193.7 Communication pursuant to R69(1) EPC sent 13.10.2006 Torrance, Edward 36 Slate Drive, Hammonds Plains, Nova Scotia B4B 1Y8, CA EPO The Hague	(21) 04793641.4 NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 01-09-2006) Cummings Ibarra, Carlos Texalco no.11, Col. San Miguel Tecamachalco, Naucalpan 53970, Estado De Mexico, MX EPO The Hague	(21) 04814470.3 Noting of loss of rights pursuant to Ruzle 69(1) EPC Hexas LLC 3337 Willow Crescent Drive 32, Fairfax VA 22030, US EPO The Hague
(21) 04732267.2 NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 01.09.2006) Liu, Chun No. 188-1-1915, Long Dong Road, Pu Dong, Shanghai 201204, CN EPO The Hague	(21) 04796815.5 NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1)EPC (EPO FORM 1205A DATED 06.09.06) Melcher, Thomas 1239 W. Esplanade, Mesa, AZ 85201, US EPO The Hague	(21) 04814748.2 Noting of loss of rights pursuant to Rule 69(1) EPC - EPO Form 1205A sent on 24.10.06 Quatrax Pharmaceuticals Co. 5430 Data Court, Suite 300, Ann Arbor, MI 48108, US EPO Munich
	(21) 04799984.2 Noting of loss of rights pursuant to Rule 69(1) EPC (EPO form 1205A + 22.08.2006) Natural F & P Corp 4, 20th Floor, Jeil Officetel, 99-3 Garak-dong, Songpa-gu, Seoul 138-715, KR EPO The Hague	(21) 04816997.3 noting of loss of rights pursuant to rule 69(1) epc of 191006 SAFFI & JONES, LLC 2 Grange Street, Greenwich, CT 06830, US EPO The Hague

- (21) **05703058.7**
Nothing of loss of rights pursuant to rule 69(1) epc
Bendelac, Uri
1732 Evelyn Drive, Rockville MD 20852, US
EPO The Hague
- (21) **05704446.3**
noting of loss of rights pursuant to rule 69(1) epc of
231006
SK Telecom Co., Ltd.
99, Seorin-Dong, Chongno-ku, Seoul 110-110, KR
EPO The Hague
- (21) **05704452.1**
noting of loss of rights pursuant to rule 69(1) epc of
231006
SK Telecom Co., Ltd.
99, Seorin-Dong, Jongro-gu, Seoul 110-110, KR
EPO The Hague
- (21) **05704473.7**
noting of loss of rights pursuant to rule 69(1) epc of
241006
SK Telecom Co., Ltd.
99, Seorin-Dong, Jongro-gu, Seoul 110-110, KR
EPO The Hague
- (21) **05704474.5**
noting of loss of rights pursuant to rule 69(1) epc of
231006
SK Telecom Co., Ltd.
99, Seorin-Dong, Chongno-ku, Seoul 110-110, KR
EPO The Hague
- (21) **05704862.1**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE
69(1) EPC - EPO FORM 1205A SENT ON
19-10-2006
Metrotech Corporation
488 Tasman Drive, Sunnyvale, CA 94089, US
EPO The Hague
- (21) **05709191.0**
Noting of loss of rights pursuant to rule 69(1) EPC
Idea Project S.A.G.L.
Domain des Muriers, 1422 Grandson, CH
EPO Berlin
- (21) **05711601.4**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE
69(1) EPC. EPO FORM 1205A DATED 24.10.06.
Optical Insights LLC
3500 South Dodge Blvd, Tucson AZ 85713, US
EPO The Hague
- (21) **05711706.1**
noting of loss of rights pursuant to R.69(1) EPC
Sound Packaging Corporation
500 West Armory Drive Suite 1150, South Holland
IL 60473, US
EPO The Hague
- (21) **05712146.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69(1) EPC
(EPO Form1205a dated 02.11.06)
H2SCAN Corporation
25133 Anza Drive, Unit B, Valencia, CA 91355, US
EPO Munich
- (21) **05713547.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69(1) EPC
Applied Spintronics Technology, Inc.
830 Hillview Court, Suite 100, Milpitas, CA 95035,
US
EPO The Hague
- (21) **05721797.8**
Communication "noting of loss of rights pursuant
to Rule 69(1) EPC" sent on 24-10-2006 to
KTFreel Co., Ltd. at 890-20 Daechi-dong,
Gangnam-gu, 135-280 Seoul, République de Corée
KTFreel Co., Ltd
890-20 Daechi-dong, Gangnam-gu, 135-280
Seoul, KR
EPO Munich
- (21) **05723048.4**
Communication pursuant to Rule 69(1) EPC (Form
1205A) sent 24.10.2006.
Gabbay, Shlomo
1 Randall Drive, Short Hills New Jersey 07078, US
EPO The Hague
- (21) **05726770.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69(1) EPC
Kim, Hak-Soo
Rm 1012, 837-26 Samil-Plaza, Yeoksam-Dong,
Kangnam-Gu, Seoul 135-768, KR
EPO The Hague
- (21) **05767750.2**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE
69(1) EPC (EPOFORM 1205A DATED 23.10.06)
Tsang, Chee chun
Room 2812, Metro Plaza Tower II 223 Hing Fong
Road, Kwai Fong, Hong Kong, CN
EPO The Hague
- III.3**
- **Neudrucke aufgrund von Korrekturen**
 - **Reprints following corrections**
 - **Réimpressions en raison de corrections**
- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales
- (11) **0 881 597** (51) **G06T 11/00**
(48) 27.12.2006 (13) B8
(45) 27.09.2006
(84) DE FR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 029 069** (51) **C12N 15/86**
(48) 27.12.2006 (13) B9
(45) 26.07.2006
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
- (15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 294 326** (51) **A61F 5/445**
(48) 27.12.2006 (13) B8
(45) 08.11.2006
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 296 620** (51) **A61F 2/28**
(48) 27.12.2006 (13) B8
(45) 08.11.2006
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 301 362** (51) **B60D 1/40**
(48) 27.12.2006 (13) B9
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (45) 28.12.2005
(84) DE FR GB
(15) W1B1
• Ansprüche / Claims / Revendications
- (11) **1 325 730** (51) **A61K 8/04**
(48) 27.12.2006 (13) B8
(45) 04.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK
TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 344 973** (51) **F16P 3/14**
(48) 27.12.2006 (13) B8
(45) 02.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI
SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 494 558** (51) **A44B 11/12**
(48) 27.12.2006 (13) B8
(45) 13.09.2006
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 586 383** (51) **B05B 9/08**
(48) 27.12.2006 (13) B8
(45) 02.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 642 142** (51) **G01R 19/10**
(48) 27.12.2006 (13) B8
(45) 02.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 684 359** (51) **H01L 29/78**
(48) 27.12.2006 (13) A9
(88) 25.10.2006
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (15) W1A3
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 701 539** (51) **H04N 5/445**
(48) 27.12.2006 (13) A8
(43) 13.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (15) W1A2
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 717 103** (51) **B60R 1/07**
(48) 27.12.2006 (13) A8

(43) 02.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 717 790** (51) **G09G 3/32**
(48) 27.12.2006 (13) A8
(43) 02.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(15) W1A2
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

**Euro-Konten der
Europäischen Patentorganisation****Euro accounts of the
European Patent Organisation****Comptes euro de l'Organisation
européenne des brevets**

Staat Country Pays	Bankkonten Bank accounts Comptes bancaires	Postscheckkonten Giro accounts Comptes de chèques postaux
AT	N° 102-133-851/00 (BLZ 12 000) Bank Austria Creditanstalt AG Am Hof 2 Postfach 52000 A-1010 Wien	N° 7451.030 (BLZ 60 000) Österreichische Postsparkasse AG Georg-Coch-Platz 2 A-1018 Wien
BE	N° 310-0449878-78 ING Belgium Marnix Business Branch 1, rue du Trône B-1000 Bruxelles	N° 000-1154426-29 Banque de la Poste W.T.C., Tour II Chaussée d'Anvers B-1100 Bruxelles
BG	N° 1465104501 Bulbank 7, Sveta Nedelya Sq. BG-1000 Sofia	
CH	N° 230-322 005 60 M UBS Bahnhofstr. 45 CH-8021 Zürich	N° 91-649517-3 PostFinance Operations Center CH-6007 Luzern
CY	N° 0155-41-190144-48 Bank of Cyprus 2 - 4 Them. Dervi Street P.O. Box 1472 CY-1599 Nicosia	
CZ	N° 01841280/0300 Ceskoslovenska Obchodni Banka A.S. Na Příkopě 14 CZ-11520 Praha 1	
DE	N° 3 338 800 00 (BLZ 700 800 00) Dresdner Bank Promenadeplatz 7 D-80273 München SWIFT Code: DRESDEFF700 IBAN: DE20 7008 0000 0333 880000 BIC: DRESDEFF	N° 300-800 (BLZ 700 100 80) Deutsche Postbank AG Bayerstr. 49 D-80138 München
DK	N° 3001014560 Danske Bank A/S Holmens Kanal Dept. Holmens Kanal 2-12 DK-1092 Kopenhagen K.	N° 1551-2138837478 BG Bank Erhvervsafdeling City Nørre Voldgade 68 DK-1011 Kopenhagen K.
EE	N° 10220025988223 Eesti Ühispank AS Tornimäe 2, Tallinn EE-10151 Tallinn	

**Euro-Konten der
Europäischen Patentorganisation****Euro accounts of the
European Patent Organisation****Comptes euro de l'Organisation
européenne des brevets**Staat
Country
PaysBankkonten
Bank accounts
Comptes bancairesPostscheckkonten
Giro accounts
Comptes de chèques postaux

ES

N° 0182-5906-88-029-0348002
Banco Bilbao Vizcaya Argentaria,
S.A. (BBVA)
Calle Alcalá 16, 3^e Planta
E-28014 Madrid

FI

N° 200118-182076
Nordea Bank Finland plc,
Aleksanterinkatu 17, 1200 Helsinki
FIN-00020 NordeaN° 800013-90405
Sampo Bank plc
Fabianinkatu 23, Helsinki
FIN-00075 Sampo

FR

N° 30004 00567 00020020463 29 (RIB)
BNP - Paribas
Agence : Paris Clientèle International
2, Place de l'Opéra
F-75002 Paris 2^{eme}

GB

N° 86 98 72 66 (Sorting Code 20-47-35)
Barclays Bank plc
International Corporate
PO Box 391
38 Hans Crescent
Knightsbridge
GB-London SW1X 0LZ

GR

N° 112002002007046
Alpha Bank
Athens Tower Branch
2, Messoghion Avenue
GR-115 27 Athens

HU

N° 11764946-00239880
OTP Bank Rt.
Központi Fiók
Deák Ferenc utca 7-9
HU-1052 Budapest

IE

N° 309 822 01 (Bank Code 901 490)
Bank of Ireland
Lower Baggot Street Branch
P.O. Box 3131
IRL-Dublin 2

IS

N° 0101-38-710440
Id n° EPO 431204-9080
National Bank of Iceland
Main Branch
Austurstraeti 11
IS-101 Reykjavik

IT

N° 936832 01 94
ABI 03069 / CAB 05020
Banca Intesa
Via del Corso 226
I-00186 RomaN° 10568277
Poste Italiane
C. U. A. S.
Piazza Vesuvio 6
I-20144 Milano

**Euro-Konten der
Europäischen Patentorganisation****Euro accounts of the
European Patent Organisation****Comptes euro de l'Organisation
européenne des brevets**

Staat Country Pays	Bankkonten Bank accounts Comptes bancaires	Postscheckkonten Giro accounts Comptes de chèques postaux
LU	N° 7-108/9134/200 DEXIA - Banque Internationale à Luxembourg 69, Route d'Esch L-2953 Luxembourg	N° 26421-37 Administration des P. & T. 38, place de la gare Chèques postaux L-1090 Luxembourg
MC	N° 30004 09179 00025422154 91 (RIB) BNP - Paribas Agence Monaco Charles III Avenue de la Madone MC-98000 Monaco	
NL	N° 51 36 38 547 ABN-AMRO Bank NV Kneuterdijk 1, Postbus 165 NL-2501 AP Den Haag	N° 40 12 627 Postbank N.V. Postbus 98000 NL-6800 MA Arnhem
PL	N° 42103015080000000504086003 Bank Handlowy w Warszawie S.A. Senatorska 16 PL-00-923 Warszawa	
PT	N° 2088391145 Millennium bcp Banco Comercial Português Av. Fontes Pereira de Melo, 7 P-1050-115 Lisboa	
SE	N° 99-48857939 SHB CUBB, K3 Svenska Handelsbanken S-106 70 Stockholm	N° 7 41 53-8 Nordea Bank Sweden AB/Postgirot H 18, Foreign Customer Services S-10571 Stockholm
SI	N° 03500-1000001709 SKB Banka D.D. Ajdovščina 4 SI-1513 Ljubljana	
SK	N° 2920480237 (Bank code 1100) Tatra Banka A.S. Branch Banska Bystrica Dolna 2 SK-97401 Banska Bystrica	
TR	N° 4214-301120-1039000 Türkiye IS Bankası A.S. Gazi Mustafa Kemal Bulvarı 8 TR-06640 Kızılay / Ankara	